

## Zmluva o dodaní dopravného softvéru

uzavretá podľa § 409 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov  
(ďalej len „Obchodný zákonník“)

Číslo zmluvy Trenčiansky samosprávny kraj: 2021/10P2

(ďalej len „zmluva“) medzi nasledovnými zmluvnými stranami:

### Objednávateľ:

Názov: Trenčiansky samosprávny kraj  
Sídlo: K dolnej stanici 7282/20A  
911 01 Trenčín  
Zastúpený: Ing. Jaroslav Baška - predseda  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
Číslo účtu v tvare IBAN: SK51 8180 0000 0070 0050 4489  
IČO: 36126624  
DIČ: 2021613275

(ďalej len „objednávateľ“)

### Dodávateľ:

Názov: Ing. Igor Ripka – IR DATA  
Sídlo: Pohraničníkov 613/51  
851 10 Bratislava - Rusovce  
Štatutárny orgán: Ing. Igor Ripka, PhD.  
Bankové spojenie: Tatrabanka a. s.  
Číslo účtu v tvare IBAN: SK95 1100 0000 0026 2875 4472  
IČO: 34445102  
DIČ: 1025557093  
IČ DPH: SK1025557093  
Zapísaný v: živnostenský register č. 105-16893

(ďalej len „dodávateľ“, objednávateľ a dodávateľ ďalej spolu ako „zmluvné strany“ jednotlivu „zmluvná strana“)

## Článok I

### Úvodné ustanovenia

Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu ako výsledok zadávania zákazky s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

## Článok II

### Predmet a účel zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok dodávateľa za podmienok tejto zmluvy dodať objednávateľovi geografický informačný systém pre dopravné modelovanie - makrosimulácie PTV-Visum verzia Expert a dopravné modelovanie - mikrosimulácie (ďalej aj ako „softvér“). Softvér bude dodaný osobne a súčasťou odovzdania bude inštalácia a úvodné zaškolenie v trvaní do 4 hodín a školenia zamestnancov (80 hodín).

2. Geografický informačný systém musí byť schopný:

- vytvárania a práce so 4 stupňovými dopravnými modelmi,
- multimodálneho posúdenia rôznych druhov dopravy, systémov a používateľov,
- modelovania dopravnej siete verejnej a individuálnej dopravy,

- pracovať s vektorovými dátami so schopnosťou ich editácie a dopĺňania vlastných užívateľských atribútov,
- postupnej distribúcie ciest a delby prepravnej práce,
- dynamického zaťažovania dopravnej siete,
- modelovať verejnú dopravu na základe intervalov aj presných cestovných poriadkov vrátane systému rôznych taríf a dopravcov,
- určovať dopravno-inžinierske ukazovatele ako je napr. intenzita dopravy, rýchlosť prepravného prúdu, čas prepravy, prepravné výkony a pod.,
- kalkulovať prepravné toky na základe rôznych socio-ekonomických ukazovateľov,
- posudzovať rôzne scenáre,
- analytických nástrojov, ako napr. tvorba kartodiagramov, histogramov, identifikácie prepravného prúdu, dostupností a pod.

3. Softvér musí byť kompatibilný s dátovými súborami Dopravného modelu Trenčianskeho samosprávneho kraja, t.j schopný pracovať s nasledujúcimi typmi súborov:

- údaje o dopravnom dopyte vo formáte \*.dmd kompatibilných s prostredím PTV Visum,
- schopnosť pracovať s vektorovými dátami vo formáte \*.shp kompatibilných s prostredím ESRI,
- schopnosť pracovať s verziami dopravných modelov vytvorených vo formáte \*.ver kompatibilných s prostredím PTV Visum.

4. Softvér bude využívaný Oddelením Odporu dopravy Trenčianskeho samosprávneho kraja, v rámci optimalizácie verejnej autobusovej dopravy. Tieto činnosti sú zároveň súčasťou aktivít projektu „Lepší Trenčiansky kraj“.

6. Objednávateľ sa zaväzuje za riadne a včas poskytnutý softvér zaplatiť dodávateľovi cenu v súlade s článkom III tejto zmluvy.

7. Súčasťou dodania budú aj aktualizácie na softvér na časové obdobie 1 rok

8. Dodávateľ zaškolí pracovníkov objednávateľa na pokročilé používanie softvéru v súlade s potrebami objednávateľa (súhrne 80 hodín)

### **Článok III**

#### **Cena a platobné podmienky**

1. Cena za dodanie softvéru je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v nasledovnej výške:

cena bez DPH je 36 424,00 € (tridsaťšesťtisícštyristodvadsaťštyri eur)

DPH 20 % je 7 284,80 € (sedemtisícdevstoosemdesiatštyri eur a osemdesiat centov)

---

Cena spolu s DPH je 43 708,80 € (štyridsaťtritisícdevstoosem eur a osemdesiat centov)

2. V dohodnutej cene za dodanie softvéru podľa ods. 1 tohto článku sú zahrnuté všetky náklady dodávateľa spojené s poskytnutím softvéru vrátane zaškolenia zamestnancov. Cena za softvér je konečná a nie je možné ju po dobu trvania zmluvy navýšiť. Licencia sa udeľuje bezodplatne.

3. Právo na zaplatenie ceny vznikne dodávateľovi až po riadnom dodaní softvéru, t.j. bez vád a chýb, na základe faktúry vystavenej dodávateľom. Súčasťou faktúry je podpísaný preberací protokol podpísaný oboma zmluvnými stranami. Za objednávateľa je protokol o poskytnutí služieb podpísaný poverenou osobou objednávateľa, ktorou je Ing. Juraj Kallo administrátor dopravného modelu Trenčianskeho samosprávneho kraja.

4. Dodávateľ je povinný doručiť faktúru do sídla objednávateľovi do 10 pracovných dní po vzniku práva na zaplatenie.

5. Splatnosť faktúry je 30 (tridsať) dní odo dňa jej doručenia do podateľne objednávateľa.

6. Faktúra musí spĺňať náležitosti podľa príslušných právnych predpisov a dohodnutých zmluvných podmienok. Minimálne náležitosti faktúry v zmysle zákona o DPH: označenie a číslo faktúry, názov a sídlo zmluvných strán, predmet plnenia, celková fakturovaná čiastka vrátane DPH. Okrem toho dodávateľ na faktúre uvedie číslo zmluvy objednávateľa. V prípade, že faktúra nebude spĺňať náležitosti podľa príslušných právnych predpisov, prípadne bude obsahovať nesprávne, alebo neúplné údaje, objednávateľ je oprávnený faktúru vrátiť pred jej splatnosťou dodávateľovi na prepracovanie, ktorý vyhotoví novú faktúru, ktorej plynie nová 30 (tridsať) dňová lehota splatnosti, a to odo dňa jej doručenia do podateľne objednávateľa.

7. Úhrada faktúry sa realizuje bezhotovostným prevodom na bankový účet dodávateľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy.

8. Elektronická fakturácia v zmysle zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme v platnom znení sa umožňuje a objednávateľ akceptuje predloženie elektronickej fakturácie.

#### **Článok IV**

##### **Miesto a čas plnenia**

1. Miestom plnenia zmluvy je sídlo objednávateľa.
2. Dodanie a inštalácia softvéru sa uskutoční do 5 pracovných dní od účinnosti zmluvy.
3. Licencia na použitie softvéru sa udeľuje na dobu neurčitú v počte 1 ks + aktualizácie na 1 rok
4. Školenia v sídle objednávateľa (80h)

#### **Článok V**

##### **Práva a povinnosti zmluvných strán**

1. Práva a povinnosti objednávateľa:

- a) Objávateľ je povinný poskytnúť dodávateľovi potrebnú súčinnosť pri inštalovaní softvéru v priestoroch objednávateľa.
- b) Objávateľ má právo reklamovať vady softvéru a žiadať ich bezodkladné odstránenie.
- c) Objávateľ sa zaväzuje zaplatiť dodávateľovi za dodaný softvér dohodnutú cenu v súlade s podmienkami tejto zmluvy.
- d) Objávateľ je povinný pred začatím používania softvéru akceptovať štandardné licenčné podmienky koncového používateľa, určené výrobcom softvéru a priložené alebo sprístupnené ku softvéru, s ktorými bol softvér dodaný, spôsobom ustanoveným v takýchto štandardných licenčných podmienkach a po ich akceptácii ich dodržiavať.
- e) Objávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť, ak pred tým než akceptoval štandardné licenčné podmienky užívania predmetného softvéru, nie však neskôr než v lehote 15 dní odo dňa, kedy sa s nimi objednávateľ mohol preukázateľne najskôr oboznámiť, písomne oznámi dodávateľovi, že štandardné licenčné podmienky užívania predmetného softvéru nie sú pre objednávateľa rozumne prijateľné. Neakceptovanie štandardných licenčných podmienok k softvéru objednávateľom a využitie oprávnenia objednávateľa od zmluvy odstúpiť podľa tohto bodu nepredstavuje porušenie uzavretej zmluvy dodávateľom.

2. Práva a povinnosti dodávateľa:

- a) Dodávateľ je povinný dodať softvér riadne, včas a bez väd, ktoré by mohli mať za následok vznik škody alebo inej ujmy na strane objednávateľa alebo tretej osoby.
- b) Dodávateľ je povinný priložiť alebo sprístupniť k softvéru štandardné licenčné podmienky koncového používateľa určené výrobcom softvéru, s ktorými je softvér bežne predávaný a distribuovaný na trhu a dodržiavať ich.
- c) Dodávateľ sa zaväzuje bezodkladne písomne informovať objednávateľa o každom prípadnom zdržaní, či iných skutočnostiach, ktoré by mohli ohroziť včasné a riadne dodanie softvéru.
- d) Dodávateľ má povinnosť strpieť výkon kontroly/audit/kontroly na mieste v súvislosti s poskytnutím softvéru kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného

finančného príspevku, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

## Článok VI

### Záruka a zodpovednosť za škodu

1. Dodávateľ je povinný poskytnúť služby v súlade s podmienkami tejto zmluvy s odbornou starostlivosťou.
2. Dodávateľ poskytuje záruku na softvér v trvaní 24 mesiacov odo dňa podpísania preberacieho protokolu. V záručnej dobe sa dodávateľ zaväzuje bezplatne odstraňovať vady softvéru.
3. Objednávateľ je povinný vady softvérov písomne oznámiť dodávateľovi bez zbytočného odkladu po ich zistení, najneskôr však do uplynutia dohodnutej záručnej doby.
4. V oznámení o vadách objednávateľ uvedie najmä:
  - popis reklamovanej vady,
  - dátum a spôsob vzniku vady.
5. Vada spočíva v obmedzení používania softvéru, ktorý spôsobuje problémy pri jeho riadnom využívaní pre účel, pre ktorý bol dodaný podľa tejto zmluvy.
  - a) Dodávateľ sa zaväzuje odstrániť vadu do 10 dní od doručenia jej písomného oznámenia, resp. podľa dohody v závislosti od závažnosti vady softvéru.
  - b) Zmluvné strany zodpovedajú za vzniknuté škody podľa ustanovení Obchodného zákonníka. Nárok na náhradu škody nevzniká oprávnenej strane pokiaľ povinná strana preukáže, že k porušeniu jej zákonnej alebo zmluvnej povinnosti došlo v dôsledku vyššej moci. To však neplatí, ak prekážka označovaná ako vyššia moc nastala až v čase, keď bola povinná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti.

## Článok VII

### Zánik zmluvy a sankcie

1. Zmluva zaniká:
  - a) Vzájomnou písomnou dohodou zmluvných strán.
  - b) Písomným odstúpením od zmluvy.
2. Dohoda podľa ods. 1. písm. a) tohto článku zmluvy musí byť uzatvorená písomne, podpísaná oboma zmluvnými stranami a musí obsahovať dohovor o vzájomnom vyrovnaní nevysporiadaných majetkovoprávnych vzťahov vzniknutých v súvislosti so zmluvou, inak je neplatná.
3. Každá zo zmluvných strán môže od zmluvy odstúpiť v prípade podstatného porušenia povinností druhou zmluvnou stranou. Odstúpenie je účinné doručením písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane. Odstúpenie musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a musí v ňom byť uvedený konkrétny dôvod odstúpenia, inak je neplatné. Odstúpením od zmluvy sa zmluva neruší od počiatku, ale až odo dňa doručenia odstúpenia druhej zmluvnej strane.
4. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy pri podstatnom porušení zmluvy dodávateľom pričom za podstatné porušenie zmluvy dodávateľom sa považuje najmä ak:
  - a) Dodávateľ porušil svoje zmluvné povinnosti uvedené v zmluve, t. j. neposkytol softvér v termíne podľa zmluvy.
  - b) Dodávateľ neodstráni vady podľa čl. VI tejto zmluvy.
  - c) Na dodávateľa bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu, bol na jeho majetok vyhlásený konkurz alebo bol návrh na jeho vyhlásenie zamietnutý pre nedostatok majetku alebo vstúpil do likvidácie alebo bolo začaté konanie o reštrukturalizácii.
  - d) Dodávateľ pri plnení zmluvy závažným spôsobom porušuje práva tretích osôb.

5. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy aj podľa § 19 zákona o verejnom obstarávaní.
6. Objednávateľ má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy s dodávateľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi objednávateľom a dodávateľom, ak výsledky kontroly riadiaceho orgánu neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z tejto zmluvy.
7. Dodávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy pri podstatnom porušení zmluvy objednávateľom, pričom za podstatné porušenie zmluvy objednávateľom sa považuje ak:
- Objednávateľ porušil autorské práva dodávateľa.
  - Objednávateľ je v omeškaní s plátbou za faktúru o viac ako 60 (šesťdesiat) dní po jej splatnosti.
- a) Predčasné ukončenie zmluvy, bez ohľadu na zmluvnú stranu, ktorá od zmluvy odstúpila, sa nedotýka zodpovednosti dodávateľa za vady dovedty dodaného softvéru.
- b) V prípade nesplnenia povinnosti dodávateľa uvedenej v čl. IV odsek 2. a čl. VI ods. 5. zmluvy, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5 % z ceny zmluvy.
9. Zmluvnou pokutou nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody.
10. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry môže dodávateľ požadovať od objednávateľa úrok z omeškania vo výške podľa Nariadenia vlády SR č. 21/2013 Z.z..
11. Zmluvné pokuty sú splatné tridsiatym (30.) dňom odo dňa, kedy malo dôjsť k nesplneniu povinnosti, na porušenie ktorej sa vzťahuje zmluvná pokuta. Ustanovenia čl. III sa pre fakturáciu zmluvnej pokuty použijú primerane.
12. Zánik zmluvy podľa ods. 1. písm. a) až c) tohto článku zmluvy nesmie mať za následok znefunkčnenie softvéru PTV Visum po dobu platnosti používanej licencie.
13. Dodávateľ nie je oprávnený postúpiť pohľadávky zo zmluvy v zmysle § 524 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“) bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa. Právny úkon, ktorým budú postúpené pohľadávky dodávateľa v rozpore s dohodou podľa predchádzajúcej vety, bude v zmysle § 39 Občianskeho zákonníka neplatný. Súhlas Objednávateľa je zároveň platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas predsedu Trenčianskeho samosprávneho kraja.

## Článok VIII

### Záverečné ustanovenia

- Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluva jasne a zrozumiteľne vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu byť viazaný jej obsahom. Ďalej spoločne vyhlasujú, že si zmluvu pozorne prečítali, porozumeli jej a na dôkaz súhlasu s ňou ju podpisujú.
- Akékoľvek zmeny a dodatky k zmluve je možné uskutočniť len v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní a vo forme písomných dodatkov podpísaných oboma zmluvnými stranami.
- Ak v priebehu zmluvného vzťahu zmení dodávateľ názov/obchodné meno, prípadne dôjde k jeho rozdeleniu, zlúčeniu, splynutiu alebo úpadku, je povinný o tejto skutočnosti okamžite písomne informovať objednávateľa, spolu s uvedením, ako prechádzajú práva a záväzky z tejto zmluvy na jeho právneho nástupcu. Objednávateľ uzavrie s právnym nástupcom dodatok k tejto zmluve v zmysle príslušných ustanovení zákona o VO.
- Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa podľa § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5a ods. 1 a 6 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.



5. Ostatné, v zmluve neupravené práva a povinnosti zmluvných strán sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení a s ním súvisiacimi právnymi predpismi účinnými v Slovenskej republike.

6. Neplatnosť niektorého z ustanovení zmluvy nemá vplyv na platnosť ostatných ustanovení. Ak sa niektoré z ustanovení zmluvy stane neplatným z dôvodu rozporu s právnymi predpismi, zaväzujú sa obe zmluvné strany takéto ustanovenie nahradiť iným, ktoré najviac zodpovedá hospodárskym účelom a právnomu významu pôvodného ustanovenia. Zmluvné strany sa zaväzujú prednostne riešiť prípadné spory zo zmluvy zmierom a dohodou. V prípade, že zmier nebude dosiahnutý, spor z právnych úkonov z realizácie predmetu zmluvy bude predložený vecne a miestne príslušnému súdu Slovenskej republiky.

7. Podmienky tejto zmluvy, ktoré vzhľadom na svoju povahu presahujú dobu jej platnosti, zostávajú v platnosti v celom rozsahu a sú účinné až do okamihu ich splnenia a platia aj pre prípadných nástupcov a postupníkov zmluvných strán.

8. Zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch, 2 pre objednávateľa a 2 pre dodávateľa.

V Trenčíne .....1.6.12.2021.....

V Bratislave .....8.12.2021.....

Za objednávateľa: /

Za dodávateľa: /

Ing. Jaroslav Baška  
predseda

Ing. Igor Ripka, PhD.  
štatutár