

č. Smlouvy Objednatele: 000205 00 19

č. Smlouvy Zhotovitele:

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), mezi níže uvedenými Smluvními stranami (dále jen „**Smlouva**“):

### 1. SMLUVNÍ STRANY


#### Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

se sídlem: Sokolovská 217/42, 190 22 Praha 9  
zastoupená: Ing. Petrem Witowskim, předsedou představenstva  
Ing. Ladislavem Urbánkem, místopředsedou představenstva  
IČO: 00005886  
DIČ: CZ00005886, plátce DPH  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., pobočka Rytířská 29, Praha 1  
číslo účtu: 1930731349/0800  
OR: Městský soud Praha, sp. zn.: oddíl B, vložka 847

(dále jen „**Objednatel**“)

**a**

#### INTENS Corporation s.r.o.

se sídlem: Vyskočilova 1481/4, 140 00 Praha 4  
zastoupená: Ing. Tomášem Stárkem, Ph.D., jednatelem společnosti  
Ing. Tomášem Linhartem, jednatelem společnosti  
IČO: 28435575  
DIČ: CZ28435575, plátce DPH  
bankovní spojení: Raiffeissen Bank a.s.  
číslo účtu:   
OR:

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(společně též „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě jako „**Smluvní strana**“)

Smluvní strany se na základě výsledku poptávkového řízení ze dne 8. 3. 2019, č. **1000209382** s názvem „**IA - Pilotní projekt nové generace ITS systémů – kooperativních inteligentních dopravních systémů**“ dohodly na uzavření této Smlouvy.

### 2. ÚČEL SMLOUVY

2.1. Účelem této Smlouvy je zhotovení dokumentů a v případě výzvy Objednatele realizace pilotního projektu v rozsahu přílohy – Ověření využitelnosti Kooperativních systémů v prostředí Dopravního podniku hl. města Prahy formou pilotního projektu uveřejněné v poptávkovém řízení,

č. 1000209382, která tvoří přílohu č. 1 Smlouvy, v souladu s touto Smlouvou a v souladu s nabídkou Zhotovitele podanou v rámci tohoto poptávkového řízení.

- 2.2. Účelem této Smlouvy je dále ověření, zda lze dosáhnout plynulejšího provozu městské hromadné dopravy v hl. městě Praze (dále také „MHD“) v intenci s dodržováním jízdních řádů, zvýšení bezpečnosti díky předávání informací o provozu MHD dalším účastníkům (řidičům) pohybujícím se společně na pozemních komunikacích. Smyslem kooperativních systémů je přinášet řidiči cílené, včasné a kvalitní informace o dění kolem něj, čímž může dojít k zvýšení bezpečnosti lidí pohybujících se v blízkosti či přímo na pozemních komunikacích a dále umožnit preferenci určitým dopravním prostředkům pohybujícím se na pozemních komunikacích dle jejich důležitosti. Obecně kooperativní systémy zvyšují bezpečnost a plynulost dopravy a snižují její negativní vlivy na životní prostředí.
- 2.3. Účelem této Smlouvy je dále v případě realizace pilotního projektu na základě vypracování studie zavedení kooperativních systémů do prostředí Objednatele vyjasnit vývoj těchto systémů v rámci EU a zajistit možnost čerpání finančních prostředků z dotačních programů.

### 3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1. Obsahem Smlouvy je ujednání mezi Objednatelem na straně jedné a Zhotovitelem na straně druhé vedoucích k naplnění shora vymezeného účelu Smlouvy v podrobnostech stanovených níže.
- 3.2. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést předimplementační analýzu, na základě výzvy vypracovat a dodat pilotní projekt (včetně příslušné montáže technických prvků a jejich zprovoznění) a následně vypracovat studii zavedení kooperativních systémů do prostředí Objednatele dle specifikace, která je vymezena v příloze č. 1 této Smlouvy, resp. povinnost Zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí Dílo pro Objednatele, a závazek Objednatele Dílo převzít a zaplatit cenu.
- 3.3. Předmětem činností a plnění zahrnutých do Díla je dále mj.:
  - 3.3.1. Koordinační činnost;
  - 3.3.2. Svolávání kontrolních dnů (dále také „KD“) jednou týdně v průběhu plnění předmětu Díla v prostorech Objednatele, nebude-li odsouhlaseným zápisem z KD určen jiný termín;
  - 3.3.3. Pořizování zápisů z KD a rozesílání těchto zápisů k připomínkám oprávněným osobám Objednatele;
  - 3.3.4. Předkládání dokumentace k akceptaci;
  - 3.3.5. Předání akceptované dokumentace Díla ve 4 výtiscích a 2x v elektronické verzi v neuzamčených formátech \*.docx, \*.xlsx a \*.dwg včetně externích referencí (xref). Dokumentace musí být zpracována v souladu s platnými normami a předpisy pro Českou republiku a Evropskou unii;
  - 3.3.6. Předkládání a předání veškeré dokumentace, dokladů a komunikace bude v českém jazyce, případně bude součástí autorizovaný překlad;
  - 3.3.7. Zajištění, aby všichni pracovníci Zhotovitele podílející se na plnění této Smlouvy v prostorách Objednatele absolvovali veškeré Objednatelem požadované školení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré obecně závazné předpisy týkající se BOZP a protipožární předpisy, a dále veškeré interní bezpečnostní předpisy Objednatele, se kterými jej Objednatel seznámil;
  - 3.3.8. Povinnost Zhotovitele, opatřit si na vlastní náklady veškeré prostředky a zařízení potřebné k řádnému poskytování plnění dle této Smlouvy;
  - 3.3.9. Vedení montážního deníku pro každý vůz, křižovatku a případně zastávku MHD;

- 3.3.10. Řídit se harmonogramem prací ve lhůtě dle bodu 4.1.1 Smlouvy, a dále ve lhůtách dle bodu 4.1.2 a 4.1.3 Smlouvy na základě podání výzvy k zahájení pilotního projektu (plnění dle bodu 4.1.2 a 4.1.3 Smlouvy).
- 3.4. Pokud v demonstrativním výčtu činností prováděných Zhotovitelem a uvedeným v tomto článku Smlouvy nejsou některé činnosti nezbytné pro řádné provedení Díla a naplnění účelu Smlouvy dle článku 2. této Smlouvy uvedeny, platí, že je Zhotovitel povinen provést i tyto nezbytné činnosti, pokud přímo souvisejí s předmětem Díla a je z povahy Díla zřejmé, že mají být Zhotovitelem provedeny.
- 3.5. Dílem se pro účely této Smlouvy rozumí souhrn všech požadavků Objednatele vůči Zhotoviteli a podmínek vyplývajících zejména z odst. 3.2, 3.3 a 3.4 tohoto článku Smlouvy (dále jen „**Dílo**“).
- 3.6. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel není povinen vyzvat Zhotovitele k provedení Části 2 Díla a Části 3 Díla, pakliže se s ohledem na výsledek předimplementační analýzy (Části 1 Díla) zjistí, že provedení zbývajících Části 2 Díla a Části 3 Díla pozbývá pro Objednatele smyslu, případně je provedení Části 2 Díla a Části 3 Díla neproveditelné. V takovém případě Zhotovitel bere na vědomí, že předmět Díla bude zúžen o předmět Části 2 Díla a předmět Části 3 Díla a zároveň bude poměrně ponížena celková cena za Dílo ve smyslu odst. 5.3 Smlouvy.
- 3.7. Objednatel se touto Smlouvou zavazuje poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost při poskytování plnění.

#### 4. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1. Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele Dílo v následujících termínech:
- 4.1.1. Předimplementační analýza nejpozději **do 4 měsíců** od nabytí účinnosti této Smlouvy (dále jen „**Část 1 Díla**“);
- 4.1.2. Realizaci pilotního projektu nejpozději **do 5 měsíců** od zaslání výzvy Objednatele adresované Zhotoviteli (dále jen „**Část 2 Díla**“);
- 4.1.3. Zajištění testování, ověřování v praxi, a vypracování studie zavedení kooperativních systémů do prostředí Objednatele nejpozději **do 8 měsíců** od uvedení pilotního projektu do provozu (dále jen „**Část 3 Díla**“). (všechny části Díla jednotlivě dále označeny také jako „**Část Díla**“)
- 4.2. Dílo (resp. jeho dílčí část) je považováno za řádně dokončené okamžikem jeho akceptace ze strany Objednatele, která bude provedena podpisem předávacího protokolu dle odst. 7.3 (resp. odst. 7.2) této Smlouvy. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že doba plnění uvedená v odstavcích 4.1.1 a 4.1.2 zahrnuje i dobu akceptační procedury dle bodu 7.1 této Smlouvy.
- 4.3. Místem plnění předmětu Díla jsou prostory Objednatele, subjekty spravované hl. městem Prahou a dotčené úřady státní správy. Místem plnění pro realizaci pilotního projektu je hl. m. Praha.

#### 5. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Smluvní strany se dohodly na celkové ceně za kompletní provedení celého Díla. Cena obsahuje veškeré náklady na kompletně dokončené Dílo, je nejvyšší přípustná a nepřekročitelná.
- 5.2. Celková cena Díla je dohodou Smluvních stran stanovena ve výši **10 900 000,- Kč bez DPH** (slovy: desetmilionůdevětsettisíc korun českých).
- 5.3. Cena za Dílo dle odst. 5.2 Smlouvy je dle dohody Smluvních stran stanovena v následující výši pro jednotlivé fáze:
- 5.3.1. Cena za Část 1 Díla je stanovena ve výši 1 760 000,- Kč bez DPH.

- 5.3.2. Cena za Část 2 Díla je stanovena ve výši 7 450 000,- Kč bez DPH.
- 5.3.3. Cena za Část 3 Díla je stanovena ve výši 1 690 000,- Kč bez DPH.
- 5.4. Objednatel nebude Zhotoviteli poskytovat zálohy.
- 5.5. K ceně bude připočtena DPH ve výši dle předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění (dále jen „**DUZP**“).
- 5.6. Smluvní strany prohlašují, že cena je nezávislá na inflaci. Žádná ze Smluvních stran není oprávněna požadovat úpravu ceny v důsledku změny míry inflace.
- 5.7. DPH bude účtována dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“).
- 5.8. Cena Díla bude Objednatelem uhrazena po 3 částech, a to vždy po provedení konkrétní dílčí Části Díla ve výších dle odst. 5.3 Smlouvy a za podmínky akceptace takové Části Díla ze strany Objednatele postupem dle odst. 7.1 Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje vystavit Objednateli fakturu k úhradě ceny Části Díla nejpozději do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Za DUZP se považuje den akceptace Části Díla ze strany Objednatele uvedený v předávacím protokolu. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti dle této Smlouvy a její přílohou musí být kopie předávacího protokolu Části Díla podepsaného Objednatelem.
- 5.9. Faktura bude Zhotovitelem vystavena v zákonné lhůtě od DUZP a bude mít veškeré náležitosti obchodní listiny, účetního a daňového dokladu. Kromě náležitostí stanovených Zákonem o DPH a zákonem č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, musí obsahovat ještě tyto údaje:
- číslo Smlouvy Objednatele a Zhotovitele,
  - číslo objednávky,
  - název Díla,
  - vyznačení splatnosti v souladu s odst. 5.11 tohoto článku Smlouvy,
  - IČO Objednatele a Zhotovitele,
  - bankovní spojení Zhotovitele,
  - razítko a podpis oprávněné osoby,
  - soupis provedených prací potvrzený oprávněným zástupcem Objednatele,
  - přílohou konečné faktury bude kopie protokolu o předání a převzetí Díla,
- 5.10. Faktura bude Zhotovitelem odeslána ve dvojnásobném vyhotovení na adresu sídla Objednatele.
- 5.11. Splatnost faktury bude minimálně 30 dní ode dne prokazatelného doručení faktury do dispozice Objednatele.
- 5.12. Pokud zasláná faktura nebude mít náležitosti daňového dokladu nebo na ní nebudou uvedeny údaje specifikované v odstavci 5.9 této Smlouvy, nebo bude neúplná, nebo nesprávná, je jí (nebo její kopii) Objednatel oprávněn vrátit ve lhůtě splatnosti Zhotoviteli k opravě či doplnění. V takovém případě se Objednatel nedostává do prodlení a platí, že nová lhůta splatnosti faktury běží až od okamžiku doručení opravené faktury Objednateli.
- 5.13. Zhotovitel předloží nejdéle do 14 dnů po předání a převzetí Díla konečnou fakturu jako poslední dílčí fakturu na dofinancování provedených prací na Díle. DUZP konečné faktury bude den protokolárního předání dokončeného Díla bez vad a nedodělků.
- 5.14. Objednatel bude hradit přijaté faktury pouze na bankovní účty Zhotovitele zveřejněné v registru plátců a identifikovaných osob ve smyslu § 98 písm. d) Zákona o DPH. Pokud Zhotovitel nebude mít

daný účet (tj. účet pro zaslání platby uvedený) zveřejněný, zaplatí Objednatel pouze základ daně a DPH uhradí až po zveřejnění příslušného účtu v registru plátců a identifikovaných osob. Objednatel se v takovém případě nedostává do prodlení s úhradou části ceny představující nezaplacenou DPH.

- 5.15. Stane-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu Zákona o DPH, zaplatí Objednatel pouze základ daně. Příslušná DPH bude uhrazena až po písemném doložení Zhotovitele o její úhradě příslušnému správci daně.

## **6. ZAHÁJENÍ PLNĚNÍ, PROVÁDĚNÍ DÍLA**

- 6.1. Všechny práce musí být prováděny podle platných předpisů a norem a v souladu s touto Smlouvou a požadavky Objednatele.
- 6.2. Zhotovitel odpovídá za to, že prováděním a dokončením Díla nebo jeho části nedojde k nefunkčnosti, popř. zhoršení současného technického stavu stávajícího zařízení a dalšího majetku Objednatele a případně třetích stran, na jejichž majetku se budou provádět úpravy.
- 6.3. Zhotovitel a Objednatel se budou účastnit kontrolních dnů, jež se budou konat minimálně jednou týdně (nebude-li dohodnuto jinak) a budou věnovány stavu a postupu provádění Díla.
- 6.4. Kontrolní dny jsou kontrolní, koordinační a plánovací schůzky. Kontrolní dny budou sloužit k výměně informací o průběhu plnění Smlouvy, k předkládání a schvalování materiálů a k přijímání opatření ohledně dalšího plnění Smlouvy, která budou po jejich přijetí pro obě Smluvní strany závazná. Během každého kontrolního dne bude zástupce Zhotovitele pořizovat „zápis z kontrolního dne“, který bude všemi stranami schválen, pokud Objednatel nerozhodne jinak. Pokyny Objednatele v zápisech z kontrolního dne budou pro Zhotovitele závazné, avšak nebudou žádným způsobem měnit tuto Smlouvu nebo její upravené znění.
- 6.5. Zhotovitel se zavazuje mít uzavřenou pojistnou smlouvu pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s předmětem plnění této Smlouvy a s limitem pojistného plnění minimálně 5.000.000,- Kč (slovy: pět milionů korun českých), přičemž toto pojištění bude Zhotovitel udržovat po celou dobu trvání této Smlouvy a umožní Objednateli si jeho existenci a platnost kdykoliv během trvání Smlouvy ověřit. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli kopii podepsané pojistné smlouvy, a to do deseti (10) pracovních dnů ode dne podpisu Smlouvy. Její převzetí Objednatelem nebude považováno za potvrzení vhodnosti nebo přiměřenosti sjednaného pojištění. Zhotovitel bude udržovat pojištění v platnosti a účinnosti, nebude je rušit ani nebude omezovat rozsah pojistného krytí nebo pojištěných rizik ani je jakkoli jinak měnit bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Zhotovitel je povinen veškerá taková pojištění udržovat v platnosti a plné účinnosti po celou dobu provádění Díla až do okamžiku řádného protokolárního předání a převzetí Díla a odstranění všech vad a nedodělků (včetně vad ze záruky za jakost) a je povinen Objednateli do 2 pracovních dnů od doručení výzvy platnost a účinnost pojištění prokázat.
- 6.6. Dodávané části, včetně všech řídicích a regulačních prvků, ani jiná dodaná zařízení, nebudou žádným způsobem blokovány ani kódovány pro servisní činnost a parametrizaci prováděnou Objednatelem, popř. Objednatelem pověřenou společností. V případě nutnosti „uzamčení nebo kódování“ Zhotovitelem nastavených parametrů budou Objednateli předány potřebné údaje i zařízení nutné k „odemčení“ jednotlivých prvků.
- 6.7. Pokud byly či budou Zhotoviteli ze strany Objednatele předány jakékoli materiály či věci potřebné k realizaci Díla, je Zhotovitel povinen tyto věci řádně opatrovat až do okamžiku jejich zpracování do Díla, přičemž předáním těchto věcí či materiálů Zhotoviteli (o čemž bude pořízen předávací protokol) přechází na Zhotovitele nebezpečí škody ohledně těchto věcí či materiálů, a to až do okamžiku řádného předání Díla Objednateli. Nebudou-li tyto věci či materiály Zhotovitelem v rámci provádění Díla využity, je Zhotovitel povinen tyto věci předat současně s Dílem zpět Objednateli.

- 6.8. Pokud Zhotovitel při provádění Díla identifikuje nesprávné nebo nevhodné normy, podle kterých by Dílo nemělo být realizováno, uvědomí o takové skutečnosti Objednatele, který rozhodne o dalším postupu. Pokud Zhotovitel na nesprávnost nebo nevhodnost normy Objednatele neupozorní, přičemž Zhotovitel mohl tuto nesprávnost nebo nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče, nese odpovědnost za újmu z toho vzniklou včetně ušlého zisku.
- 6.9. Veškeré dodávané zařízení nebo jeho části budou nové. Za nové se ve smyslu této Smlouvy považují originální výrobky, díly nebo části, které nejsou rekonstruované, repasované ani jinak výrobními a montážními postupy pozměněné a v době montáže nejsou starší než 4 měsíce od data prvovýroby.
- 6.10. Zhotovitel je před započítáním Díla povinen zjistit s vynaložením odborné péče, zda řádnému provedení Díla nebrání žádné skryté překážky. Případnou existenci těchto překážek je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit Objednateli, prokázat jejich závažnost a charakter a navrhnout alternativní řešení. Pokud Zhotovitel poruší povinnosti stanovené v tomto odstavci (pokud jde o včasné zjištění skrytých překážek a informování Objednatele), nese veškeré náklady související s odstraněním těchto vad či realizací Díla jiným vhodným způsobem a veškerou s tím související odpovědnost, včetně odpovědnosti za prodloužení.

## **7. AKCEPTACE**

- 7.1. Dílo, které má být podle této Smlouvy vypracované Zhotovitelem a předané Objednateli, bude Objednatelem schválené a akceptované v souladu s akceptační procedurou definovanou v tomto odstavci:
  - 7.1.1. Zhotovitel se zavazuje průběžně konzultovat práce na zhotovení dokumentů s Objednatelem, Zhotovitel je povinen předat dokumenty k akceptaci včas tak, aby mohly být dodrženy navazující termíny.
  - 7.1.2. Objednatel je povinen vznést své výhrady nebo připomínky k dokumentu do 5 pracovních dnů ode dne jejich prokázaného doručení. Vznese-li Objednatel výhrady nebo připomínky k dokumentu, zavazuje se Zhotovitel bez zbytečného odkladu provést veškeré potřebné úpravy dokumentu dle výhrad a připomínek Objednatele a takto upravený dokument předat Objednateli k akceptaci. Pokud výhrady a připomínky Objednatele přetrvávají nebo Objednatel identifikuje výhrady a připomínky nové, je Objednatel oprávněn postupovat podle odst. 7.1.2. Smlouvy i opakovaně.
  - 7.1.3. V případě, že Objednatel nemá k dokumentu připomínky ani výhrady, zavazuje se ve lhůtě 5 pracovních dnů od předložení dokumentu k akceptaci tento dokument akceptovat a vystavit o tom písemný akceptační protokol.
  - 7.1.4. Bude-li trvání akceptační procedury ovlivněné vznesením případných výhrad nebo připomínek k dokumentu a potřebou jejich vyřešení, nebude to mít vliv na dohodnuté termíny pro akceptaci dokumentu, nedohodnou-li se Smluvní strany výslovně písemně jinak.
  - 7.1.5. Zhotovitel se zavazuje průběžně konzultovat práce při realizaci pilotního projektu s Objednatelem, Zhotovitel je povinen vést montážní deníky k Části 2 Díla a řídit se schváleným harmonogramem a předávat včas informace o průběhu plnění Díla z pilotního projektu k akceptaci tak, aby mohly být dodrženy navazující termíny. Akceptační procedura bude zahájena dle dokončených montáží, kdy Zhotovitel k akceptaci předává vozy, které budou mít kladný výsledek interního otestování zapsaný v montážním deníku. Akceptační procedura zahrnuje ověření, zda Dílo bylo provedeno v souladu s touto Smlouvou a dále porovnáním skutečných vlastností daného dílčího plnění Zhotovitele s výstupy akceptovanými v předimplementační analýze. O výsledku každé akceptační procedury bude sepsán akceptační protokol podepsaný zástupcem Zhotovitele a Objednatele.

- 7.1.6. Pokud při akceptaci pilotního projektu budou zjištěny vady či nedodělky, musí být Zhotovitelem odstraněny do 12 hodin od jejich zjištění. Všechny činnosti spojené s odstraňováním musí být uvedeny v montážním deníku příslušného vozu. Po odstranění vady či nedodělku bude opakována akceptační procedura dle bodu 7.1.5. Smlouvy.
- 7.2. Převzetí dílčího plnění Objednatel potvrdí podpisem předávacího protokolu po úspěšné akceptaci příslušné dílčí Části Díla.
- 7.3. Převzetí Díla jako celku Objednatel potvrdí podpisem předávacího protokolu po úspěšné akceptaci Díla. Okamžikem podpisu tohoto předávacího protokolu se Dílo považuje za dokončené.
- 7.4. Veškeré předávací protokoly vystavené dle této Smlouvy musí být vždy podepsány za každou Smluvní stranu příslušným projektovým manažerem.

## **8. NABYTÍ VLASTNICKÉHO PRÁVA**

- 8.1. Vlastnické právo k Dílu a nebezpečí škody na Díle přecházejí na Objednatele dnem předání a převzetí řádně a včas provedeného Díla.

## **9. ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA VADY**

- 9.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s touto Smlouvou řádným a odborným způsobem, včas a v souladu se všemi příslušnými standardy, zákony, nařízeními, vyhláškami a normami platnými v České republice.
- 9.2. Zhotovitel se zárukou za jakost zaručuje, že Dílo (především Část 2 Díla) bude mít po celou záruční dobu vlastnosti stanovené touto Smlouvou a její přílohou (včetně podmínek poptávkového řízení), platnými právními předpisy (zákony i podzákonnými právními předpisy), rozhodnutími, ČSN. Pokud jsou uvedené právní předpisy nebo normy nebo doporučení mezi sebou v rozporu, rozhodující pro účely této Smlouvy bude nejpřísnější předpis, norma či doporučení.
- 9.3. Zhotovitel je povinen provést Dílo jeho řádným dokončením a předáním, odpovídá zejména za to, že Dílo bude v souladu s výše uvedenými technickými normami, a to jak při převzetí Objednatelem, tak i v záruční době, která činí **24 měsíců** pro Část 2 Díla (vyjma částí poskytnutých ze strany Zhotovitele, na ně se vztahuje záruční doba v délce trvání dokončení Částí 3 Díla). Dílo po tuto dobu bude způsobilé k obvyklému účelu a zachová si po tuto dobu smlouvené vlastnosti, tj. především plnou funkčnost.
- 9.4. Záruční doba pro Část 1 Díla a Část 3 Díla, kde se v obou případech jedná o dokumenty (předimplementační analýza a studie zavedení kooperativních systémů do prostředí Objednatele), je ve vztahu k době vyhotovení neomezená.
- 9.5. Po dobu trvání záruky se Zhotovitel zavazuje k opravě (případně k výměně) vadných částí Díla za bezvadné (zejména příslušný software) na své náklady. Práce na odstraňování reklamovaných vad je Zhotovitel povinen nezávisle na tom, zda reklamaci uznává, zahájit bezodkladně a dokončit je v co nejkratším možném termínu, nejpozději do 10 dnů od obdržení reklamace.
- 9.6. Důvodnost reklamace Objednatele v případech, kdy ji Zhotovitel neuzná, bude zjištěna znaleckým posudkem, který zajistí Objednatel. Pokud reklamace bude uznána důvodnou, ponese Zhotovitel náklady na jeho vyhotovení. Pokud bude reklamace neoprávněná, uhradí Objednatel Zhotoviteli všechny náklady, které v souvislosti s odstraněním neoprávněně reklamované vady účelně vynaložil.
- 9.7. Pokud Zhotovitel nezahájí odstraňování vady Díla (z odpovědnosti za vady i ze záruky za jakost) ve lhůtě dle odst. 5. tohoto článku Smlouvy nebo pokud vada Díla (z odpovědnosti za vady i ze záruky

za jakost) nebude odstraněna v termínu dle odst. 5. tohoto článku Smlouvy způsobem určeným v souladu s touto Smlouvou, má Objednatel právo zajistit odstranění takové vady Díla jinou osobou, a to na náklady Zhotovitele.

- 9.8. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že Objednatel je oprávněn notifikovat jakoukoliv vadu (zjevnou nebo skrytou) kdykoliv po jejím zjištění (bez omezení doby) a nemusí tak učinit bez zbytečného odkladu poté, kdy se o vadě dozvěděl nebo mohl dozvědět.

## 10. LICENCE

- 10.1. Zhotovitel bude výlučně odpovědný za veškeré vady, chyby či nedostatky v Dokumentaci Zhotovitele a výlučně ponese veškeré náklady na odstraňování jakýchkoliv vad, chyb, nedostatků či pochybení v Dokumentaci Zhotovitele. Zhotovitel tímto podle § 2358 a násl. Občanského zákoníku poskytuje Objednateli licenci ke všem Částem Díla, které tvoří předmět duševního vlastnictví, zejména k Dokumentaci Zhotovitele, a to podle následujících podmínek:
- 10.1.1. Zhotovitel poskytuje Objednateli licenci k užití Díla, včetně Dokumentace Zhotovitele, ke všem způsobům užití, a to v neomezeném časovém, územním a množstevním rozsahu;
  - 10.1.2. Dokumentací Zhotovitele se rozumí Část 1 Díla a Část 3 Díla a dále také Návody k obsluze zařízení v ČJ, Certifikáty dle ČSN:50155 o homologaci rail, nehořlavosti, Prohlášení o shodě (dále také „**Dokumentace Zhotovitele**“);
  - 10.1.3. Licence se poskytuje po dobu neurčitou;
  - 10.1.4. Objednatel není povinen licenci využít;
  - 10.1.5. Licence se poskytuje jako výhradní;
  - 10.1.6. Odměna za užívání licence je již zahrnuta do celkové ceny Díla;
  - 10.1.7. Objednatel je oprávněn licenci zcela nebo zčásti poskytnout a/nebo postoupit třetí osobě, a to bez předchozího souhlasu Zhotovitele; a
  - 10.1.8. Objednatel je oprávněn jakkoliv předmět Díla, včetně Dokumentace Zhotovitele, upravit, jinak měnit, spojit s jiným autorským dílem, jeho názvem nebo označením autora. Zhotovitel zároveň prohlašuje, že dává výslovné svolení k takovým úpravám, změnám či spojení Díla (dokumentace Zhotovitele).
- 10.2. Licence třetích stran, které jsou součástí Díla, je Zhotovitel povinen poskytnout v takovém rozsahu, v jakém to jemu samotnému licenční podmínky umožní.
- 10.3. Pokud Zhotovitel není autorem Díla nebo jakékoliv jeho části, zavazuje se zajistit Objednateli licenci ve shora uvedeném rozsahu, a to na vlastní náklady a bez zbytečného odkladu. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost, pokud včas nezajistí licenci k Dílu jako celku ve shora uvedeném rozsahu. Zhotovitel bude oprávněn používat dokumenty poskytnuté mu Objednatelům v souvislosti se Smlouvou pouze pro plnění této Smlouvy a Objednatel bude nadále majitelem veškerých práv k takovým dokumentům a Zhotovitel (ani jeho poddodavatelé) nebude oprávněn užívat, rozmnožovat, realizovat či zveřejňovat jakékoliv takové poskytnuté dokumenty s výjimkou, jak je nezbytné pro účely Smlouvy. Zhotovitel je povinen před zpracováním Dokumentace Zhotovitele nebo každé její ucelené části písemně oznámit Objednateli osobu, kterou Zhotovitel pověřil zpracováním Dokumentace Zhotovitele nebo její ucelené části.

## 11. SMLUVNÍ POKUTY

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu při jeho prodlení s provedením Díla ve lhůtách podle čl. 4. odst. 4.1. Smlouvy anebo s odstraněním reklamovaných vad ve lhůtě podle čl. 9. odst. 9.5. Smlouvy, a to ve všech případech ve výši 0,1% z ceny příslušné dílčí části Díla bez DPH za každý byť i jen započatý den prodlení a za každé takové porušení konkrétní povinnosti zvlášť.
- 11.2. V případě neodstranění vad a nedodělků do 12 hodin od zjištění při akceptaci dílčího plnění je Zhotovitel povinen uhradit 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení do doby než bude dílčí plnění možné úspěšně akceptovat.
- 11.3. Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu za neplnění jakékoliv další povinnosti upravené Smlouvou, a to ve výši 5.000,- Kč za každý případ a den trvání takového stavu ode dne upozornění.
- 11.4. Pro případ porušení povinnosti Zhotovitele mít uzavřeno pojištění podle článku 6 odst. 5. této Smlouvy nebo pro případ, kdy Zhotovitel nemožní Objednateli si existenci a platnost tohoto pojištění ověřit, se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý den porušení této povinnosti.
- 11.5. Při porušení povinnosti Zhotovitele nevyzradit důvěrné informace ve smyslu čl. 14.7 této Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- 11.6. Smluvní strana, která poruší svou povinnost vyplývající z této Smlouvy, je povinna nahradit veškerou škodu tím způsobenou druhé Smluvní straně.
- 11.7. Veškeré případné smluvní pokuty budou fakturovány samostatně. Smluvní pokuty jsou splatné do 30 dnů od doručení faktury Zhotoviteli, a to na účet Objednatele uvedený na faktuře. Faktura k uhrazení smluvní pokuty bude obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s touto Smlouvou zakládá právo Objednatele na smluvní pokutu.
- 11.8. Ujednáním smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody, a to ani ve výši přesahující smluvní pokutu, přičemž za tímto účelem Smluvní strany vylučují aplikaci § 2050 Občanského zákoníku. Pokud bude smluvní pokuta snížena soudem, zůstává právo na náhradu škody zachováno, a to v plné výši. Pokud jakýkoliv právní předpis stanoví pokutu (penále) pro porušení smluvní povinnosti (kdykoliv během trvání této Smlouvy), nebude takovým nárokem nijak dotčeno právo na náhradu újmy anebo právo na smluvní pokutu.
- 11.9. Závazek splnit povinnosti sjednané v této Smlouvě zaplacením smluvní pokuty nezaniká. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, které lze vymáhat samostatně a v plné výši.
- 11.10. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že povinnost zaplatit smluvní pokutu není závislá na zavinění.

## 12. OPRÁVNĚNÉ OSOBY

- 12.1. Oprávněné osoby Objednatele:

Ve věcech technických:



- 12.2. Oprávněné osoby Zhotovitele:

Ve věcech technických a provozních:



### 13. ZÁNIK SMLOUVY

- 13.1. Tato Smlouva může být ukončena písemnou dohodou Smluvních stran.
- 13.2. Pokud Zhotovitel není schopen plnit své závazky ve smluvené době nebo vstoupil do likvidace (kromě případů fúze) nebo je platebně neschopný nebo jsou přijata usnesení v souvislosti s likvidací nebo pokud se činí opatření k uplatnění zástavního nároku na podstatnou část majetku Zhotovitele nebo byla na jeho majetek nařízena exekuce nebo pokud Zhotovitel:
- a) odmítl bez vážných důvodů plnění smluvních povinností,
  - b) přes předchozí písemnou výzvu odmítl splnit smluvní závazek,
  - c) bez rozumného důvodu nezačal provádět Díla, resp. nepřevzal staveniště,
  - d) se ocitne v prodlení se splněním termínů o více než 30 (třicet) pracovních dnů,
  - e) přes písemné upozornění provádí Dílo neodborně nebo v rozporu se schválenou dokumentací,
  - f) přes předchozí písemné upozornění zástupce Objednatele opakovaně a hrubě neplní své povinnosti podle Smlouvy,
  - g) byl pravomocně odsouzen za některý z trestných činů uvedených v ustanovení § 7 zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZTOPO**“),
- může Objednatel písemně odstoupit od Smlouvy.
- Tento krok nijak nezbaví Zhotovitele jeho povinností a závazků podle Smlouvy nebo neovlivní práva Objednatele, která Objednateli ke dni skončení platnosti Smlouvy i nadále přísluší a Objednatel může sám Dílo dokončit nebo k jeho dokončení použít jiného Zhotovitele.
- 13.3. Zhotovitel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud:
- a) bylo vydáno a nabylo právní moci rozhodnutí o úpadku Objednatele, nebo
  - b) Objednatel vstoupil do likvidace (kromě případů fúze nebo přeměny).
- 13.4. Bez ohledu na výše uvedené, právo Smluvních stran ukončit tuto Smlouvu z dalších důvodů uvedených v Občanském zákoníku není jakkoliv dotčeno.
- 13.5. Při odstoupení od Smlouvy náleží Zhotoviteli poměrná cena Díla, stanovená dohodou Smluvních stran. Pokud k dohodě o částečné ceně Díla nedojde do 15 dní ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy, bude tato cena stanovena na základě znaleckého posudku (jako obecná hodnota takového plnění) zpracovaného znalcem vybraným Objednatелеm. Náklady tohoto znaleckého posudku hradí Zhotovitel.
- 13.6. Odstoupení od Smlouvy je účinné okamžikem doručení druhé Smluvní straně.

### 14. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 14.1. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany výslovně potvrzují, že jsou podnikateli, uzavírají tuto Smlouvu při svém podnikání, a na tuto Smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 a násl. Občanského zákoníku o neúměrném zkrácení.
- 14.2. Smluvní strany sjednávají, že změny této Smlouvy je možné činit jen formou písemných, nepřerušovanou číselnou řadou označených dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou Smluvních stran. Za písemnou formu pro tento účel nebude považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Smluvní strany mohou namítnout neplatnost dodatku k této Smlouvě z důvodu nedodržení formy kdykoli, a to i když již bylo započato s plněním.

- 14.3. Práva či povinnosti vzniklé z této Smlouvy či z její části nesmí být postoupeny bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv. Pro případ postoupení práv či povinností z této Smlouvy či z její části si Smluvní strany ujednaly, že postoupená Smluvní strana nemůže odmítnout osvobození postupitele za žádných okolností.
- 14.4. Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a o všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly v této Smlouvě sjednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev Smluvních 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 Smluvních stran.
- 14.5. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi Smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této Smlouvy.
- 14.6. Smluvní strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu této Smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této Smlouvy. Kromě ujištění, která si Smluvní strany poskytly v této Smlouvě, nebude mít žádná ze Smluvních stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmkoliv skutečnostmi, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla druhá Smluvní strana informace při jednání o této Smlouvě. Výjimkou budou případy, kdy daná Smluvní strana úmyslně uvedla druhou Smluvní stranu v omyl ohledně předmětu této Smlouvy.
- 14.7. Zhotovitel bez předchozího písemného souhlasu Objednatele neužije Důvěrné informace pro jiné účely, než pro účely provádění Díla a splnění povinností podle Smlouvy; a nezveřejní ani jinak neposkytne Důvěrné informace žádné třetí osobě, vyjma svých zaměstnanců, členů svých vnitřních orgánů, profesních poradců a právních zástupců, pokud je takové poskytnutí nezbytné k splnění předmětu Smlouvy. Těmto osobám však může být Důvěrná informace poskytnuta pouze tehdy, pokud budou zavázáni udržovat takovou informaci v tajnosti, jako by byly stranou této Smlouvy. Za důvěrné informace se považují, nebude-li dohodnuto jinak, veškeré informace, které se Zhotovitel dozví v souvislosti s plněním této Smlouvy, včetně podkladů předaných Objednatelem Zhotoviteli.
- 14.8. Tato Smlouva a práva a povinnosti z ní vzniklé se řídí Občanským zákoníkem. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 Občanského zákoníku.
- 14.9. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2591, § 2594, § 2595, § 2605 odst. 2, § 2609, § 2611, § 2627, § 2628 a § 2630 odst. 2 Občanského zákoníku na tuto Smlouvu a na veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vzniklé na základě této Smlouvy.
- 14.10. Ukáže-li se některé z ustanovení této Smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení Smlouvy podle § 576 Občanského zákoníku.
- 14.11. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku ani za důvěrné informace a souhlasí s jejich užitím a zveřejněním bez jakýchkoli dalších podmínek. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinen na žádost třetí osoby poskytovat informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a že informace týkající se plnění této Smlouvy budou na žádost poskytnuty třetím osobám, pokud o ně požádají a jejich poskytnutí nebude v rozporu s tímto zákonem.
- 14.12. Smluvní strany tímto prohlašují, že v této Smlouvě nechybí jakákoliv náležitost, kterou by některá ze Smluvních stran mohla považovat za předpoklad pro uzavření této Smlouvy.
- 14.13. Každá ze Smluvních stran se zavazuje, že:
- a) neposkytne, nenabídne ani neslíbí úplatek jinému nebo pro jiného v souvislosti se svojí činností za účelem ovlivnění nebo odměnění poskytnuté služby;

- b) nepřijme, nebude vyžadovat, ani si nedá slíbit úplatek, ať už pro sebe nebo pro jiného v souvislosti se svojí činností za účelem ovlivnění nebo odměnění poskytnuté služby;
- c) učiní všechna opatření k tomu, aby se ony ani její zaměstnanci či zástupci nedopustili jakékoliv formy korupčního jednání, zejména jednání spočívajícího v úplatkářství, které by mohlo naplnit znaky skutkové podstaty trestného činu dle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**TZ**“), a to trestného činu přijetí úplatku dle § 331 TZ, trestného činu podplácení dle § 332 TZ, trestného činu nepřímého úplatkářství dle § 333 TZ, či jiného trestného činu spojeného s korupcí dle TZ;
- d) nebude tolerovat ani u svých obchodních partnerů jakoukoli formu korupce.

14.14. Každá ze Smluvních stran prohlašuje:

- a) že se nepodílela a nepodílí na páchání trestné činnosti ve smyslu ZTOPO;
- b) že zavedla náležitá kontrolní a jiná obdobná opatření nad činností svých zaměstnanců a dalších odpovědných osob dle ust. § 8 ZTOPO;
- c) že učinila nezbytná opatření k předcházení vzniku své trestní odpovědnosti a zamezení nebo odvrácení případných následků spáchání trestného činu;
- d) že z hlediska prevence trestní odpovědnosti právnických osob učinila vše, co po ní lze ve smyslu ZTOPO spravedlivě požadovat, přičemž DPP proklamuje, že za tímto účelem přijal a aktivně aplikuje zejména Program předcházení trestné činnosti a Etický kodex.

14.15. Každá ze Smluvních stran se zavazuje dodržovat právní předpisy a jednak tak, aby její jednání nevybudilo důvodné podezření ze spáchání trestného činu, přičitatelného jedné nebo oběma Smluvním stranám ve smyslu ZTOPO.

14.16. Tato Smlouva bude uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o registru smluv**“).

14.17. Veškeré soudní spory vzniklé z této Smlouvy budou ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, rozhodovány soudem místně příslušným podle sídla Objednatele.

14.18. Tato Smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv ve smyslu Zákonu o registru smluv.

14.19. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s platností originálů, z nichž Objednatel a Zhotovitel obdrží po jednom výtisku.

14.20. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu s jejím obsahem připojují své podpisy.

Nedílnou součástí této Smlouvy je příloha:

Příloha č. 1: Technická specifikace C-ITS - pilotní projekt

za Objednatele:

za Zhotovitele:

V Praze dne .....

V Praze dne .....

.....  
**Ing. Petr Witowski**  
**předseda představenstva**  
Dopravní podnik hl. m. Prahy,  
akciová společnost

.....  
**Ing. Tomáš Stárek, Ph.D.**  
**jednatel společnosti**  
INTENS Corporation s.r.o.

.....  
**Ing. Ladislav Urbánek**  
**místopředseda představenstva**  
Dopravní podnik hl. m. Prahy,  
akciová společnost

.....  
**Ing. Tomáš Linhart**  
**jednatel společnosti**  
INTENS Corporation s.r.o.