

SMLOUVA O DÍLO – OBCHODNÍ PODMÍNKY

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Číslo smlouvy objednatele: **XX/XXX/5085**

Číslo smlouvy zhotovitele: **xxxxxx**

Objednatel:

Dopravní podnik města Brna, a.s.

Sídlo: Hlinky 64/151, Pisárky, 603 00 Brno, Doručovací číslo: 65646

Zapsána: v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, oddíl B., vložka 2463

Osoba oprávněná k podpisu smlouvy: Ing. Miloš Havránek, předseda představenstva

Kontaktní osoba ve věcech smluvních: Ing. Jaromír Holec, technický ředitel

tel.: 543 17 13 10, e-mail: jholec@dpmb.cz

Ing. Vítězslav Žůrek, vedoucí odboru infrastruktury
a investic, tel.: 543 17 15 20, e-mail: vzurek@dpmb.cz

Kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Xenia Malá, vedoucí odboru informačních technologií

tel.: 543 17 11 40, e-mail: xmala@dpmb.cz

Ing. Zdeněk Jarolín, vedoucí technického odboru

tel.: 543 17 13 14, e-mail: zjarolin@dpmb.cz

Ing. Jan Havíř, TP přípravy prov. a infor.

tel.: 543 17 14 03, e-mail: jhavir@dpmb.cz

Osoba odpovědná za plnění ustanovení smlouvy: Ivan Dvořák, oddělení stavebních investic

tel.: 543 17 15 28, e-mail: idvorak@dpmb.cz

IČO: 25508881

DIČ: CZ25508881

Bankovní spojení: KB Brno-město

Číslo účtu: 8905621/0100

Společnost je plátcem DPH

a

Zhotovitel:

Název společnosti

Sídlo:

Zapsána:

Osoba oprávněná k podpisu smlouvy:

Kontaktní osoba ve věcech smluvních: **Jméno, příjmení, telefon, email**

Kontaktní osoba ve věcech technických: **Jméno, příjmení, telefon, email**

IČO:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Společnost je/není plátcem DPH

níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli smlouvu následujícího znění:

I. Předmět díla

1. Předmětem této smlouvy je komplexní dodávka jednotlivých, dále specifikovaných komponent a zařízení a jejich vzájemná integrace do jednoho funkčního systému pro zajištění realizace projektu „Řídicí informační systém pro MHD Brno – RIS II“ a poskytnutí souvisejících služeb provozní podpory, údržby a záručního servisu po období dle požadavku zadavatele v rozsahu dle schválené Technické dokumentace, která je Přílohou č. 1 a je nedílnou součástí této smlouvy. Smluvní strany prohlašují, že s touto přílohou byly seznámeny. Další nedílnou součástí této smlouvy je Položkový rozpočet uvedený v Příloze č. 2, Soupis objektů uvedený v Příloze č. 3 a Seznam vozidel MHD uvedený v příloze č. 4, této smlouvy a smluvní strany prohlašují, že s těmito přílohami byly seznámeny.

Předmětem této smlouvy je tedy dodání a uvedení veškerých dodaných komponent do provozu jako jeden funkční celek v rozsahu a kvalitě dle Přílohy č. 1, Přílohy č. 2 a Přílohy č. 3, této smlouvy (dále jen „**kompletní předmět plnění**“ nebo „**předmět plnění**“ nebo „**dílo**“).

2. Zhotovitel se zavazuje provést kompletní předmět plnění, včetně převodu vlastnického práva a příslušných licencí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Objednatel se zavazuje, že kompletní předmět plnění převezme a zaplatí za jeho provedení dodavateli dále dohodnutou cenu.
3. Jednotlivé subsystémy kompletního předmětu plnění budou vzájemně propojeny, synchronizovány, budou kooperovat a vytvářet fungující řídicí a informační systém MHD. Součástí realizace všech dílčích subsystémů je také vytvoření kvalitní prováděcí i uživatelské dokumentace a školení uživatelů systému.
4. Pro řádné splnění předmětu smlouvy se zhotovitel zavazuje provést dodávku všech komponent a jejich vzájemnou integraci v rámci kompletního předmětu plnění. Součástí dodávky je i dodávka realizační projektové dokumentace nutné pro zajištění realizace a zajištění všech nezbytných souhlasů a povolení pro zajištění dodávky díla, prováděcích projektů na komplexní realizaci, dodávku komponent řešení, jejich instalaci v definovaných lokalitách, zprovoznění, vzájemnou integraci, zaškolení uživatelů, realizace testovacího provozu a předání díla do rutinního provozu.
5. Součástí předmětu plnění této smlouvy je rovněž:
 - dodávka instalačních medií k veškerému dodanému softwaru a softwarových ovladačů a dokumentace k dodanému softwaru i hardwaru v českém jazyce;
 - dodávka zdrojových kódů k jednotlivým programům, které budou vytvořeny pro účely tohoto díla,
 - podrobný popis vzájemných datových přenosů a komunikačního protokolu mezi jednotlivými subsystémy pro možnost připojení modulů, či aplikací třetích stran
 - dodání veškerých dokumentací k poskytnutým systémům (zejména administrátorských a uživatelských příruček) v českém jazyce, a to nejpozději do termínu uvedení příslušné části systému do testovacího provozu a následně dodávka aktualizované verze v okamžiku uvedení do provozu rutinního;
 - zajištění veškerých povolení k instalaci a provozování systému ve vozidlech (povolení Drážního úřadu, Ministerstva dopravy)
 - projektové řízení implementace systému do provozu objednatele;
 - doprava jakéhokoli plnění dle předmětu této smlouvy do místa plnění;
 - automatická dodávka všech vyšších verzí poskytnutých softwarových produktů a maintenance (zajištění údržby a funkčnosti díla) po dobu záruky díla a jednotlivých dílčích částí systému, které umožňují aktualizaci softwarových produktů s vazbou na platnou legislativu nebo vývoj hardwaru

či jiných souvisejících softwarových prostředků. Legislativou se rozumí všechny obecně závazné předpisy s vazbou na provozní podmínky dodaných softwarových produktů,

- Součástí dodávky jsou také veškeré náklady na migraci dat ze současných systémů objednatele, instalaci zahrnující testování nové verze na provozní podmínky zadavatele před instalací nové verze a samotnou instalaci do produktivního prostředí dle předem dohodnutých termínů a pravidel. Dodávka vyšší verze update musí být dodána nejpozději 1 měsíc před datem platnosti legislativních změn, pokud neexistují objektivní důvody na straně příslušných státních orgánů, pro které nelze tento termín dodržet.

II.

Místo plnění

1. Místem plnění je město Brno, sídlo objednatele a všechny objekty a prostory uvedené v Příloze č. 3 – Soupis objektů, tvořící nedílnou součást této smlouvy.

III.

Doba provedení díla

1. Zahájení prací: **do 14 dnů od podpisu smlouvy**
2. provedení analýzy: **do 1 měsíce od zahájení prací**
3. vypracování Realizačního projektu a harmonogramu: **do 1 měsíce od provedení analýzy**
4. Ukončení prací: (komplexní dodávka jednotlivých komponent a zařízení a jejich vzájemná integrace do jednoho funkčního systému): **31. 10. 2018**
5. Za termín dokončení díla se považuje datum zápisu z předávacího řízení o předání díla bez vad a nedodělků bránících řádnému užívání díla, potvrzený oběma stranami dle čl. VII. Předání a převzetí díla.

IV. Cena za dílo

1. Celková cena za plnění dle této smlouvy činí: **XXXXXXXXXXXXXXXXXX** (slovy: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX** korunčeských) bez DPH, přičemž z toho cena za poskytnutí plnění dle této smlouvy, vyjma Garantovaných nákladů na provoz díla činí **XXXXXXXXXXXXXXXXXX** bez DPH a celková cena za Garantované náklady na provoz díla dle Přílohy č. 6 činí **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX** bez DPH.

K ceně bude připočítána DPH v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Bližší specifikace ceny díla, jeho jednotlivých položek a rozsahu prací je obsažena v Příloze č. 2 – Položkový rozpočet, jež tvoří nedílnou součást této smlouvy.
3. Bližší specifikace cen Garantovaných nákladů na provoz díla je obsažena v Příloze č. 6 – Garantované náklady na provoz díla, jež tvoří nedílnou součást této smlouvy.
4. Uvedená cena je pevná, nejvýše přípustná a nelze ji zvýšit ani v důsledku změny cen vstupů nebo jiných vnějších podmínek.
5. Zhotovitel prohlašuje, že v uvedené ceně jsou zahrnuty veškeré dodávky, výkony, licenční práva, náklady a nákladové faktory všeho druhu vztahující se k předmětu díla (např. náklady na provedení zkoušek, zkušební provoz, převod vlastnického práva a příslušných licencí), které zhotoviteli vzniknou po celou dobu realizace díla až do doby předání provedeného díla bez vad a v požadovaném termínu, a to se zahrnutím všech vedlejších činností nutných

pro funkčnost zhotoveného díla (včetně koordinace mezi jednotlivými profesemi a jejich návaznosti), které zhotovitel mohl a měl reálně na základě svých odborných znalostí předvídat při uzavření této smlouvy a dále veškeré dodávky, výkony, licenční práva, náklady a nákladové faktory všeho druhu vztahující se k předmětu díla (např. náklady na provedení zkoušek upgradu verze systému, zkušební provoz nové verze, které zhotoviteli vzniknou po celou dobu údržby a zajišťování funkčnosti díla.

6. Zhotovitel prohlašuje, že provedl kontrolu úplnosti výkazu výměr, jako podkladu pro ocenění díla, a výkaz výměr zcela odpovídá Technické dokumentaci, včetně Souboru dodatečných informací k zadávacím podmínkám této smlouvy a je tedy závazný a úplný. Z tohoto důvodu zhotovitel není oprávněn požadovat dodatečné navýšení ceny za provedení a předání kompletního díla. Oceněný výkaz výměr včetně uvedení celkové konečné ceny díla je součástí této smlouvy jako Příloha č. 2 – Položkový rozpočet.

V.

Platební podmínky a fakturace

1. Zhotoviteli nebude poskytnuta záloha na provádění díla.
2. Objednatel a Zhotovitel se dohodli na dílčím plnění za dodávku díla. Dílčí plnění bude uskutečněno na základě vzájemně odsouhlaseného harmonogramu plnění odpovídajícího v základních termínech Harmonogramu prací, vždy po dokončení a předání jednotlivých dokončených dílčích celků definovaných v bodě VII. této smlouvy bez vad či nedodělků. Vypracovaný Harmonogram je povinen zhotovitel předat objednateli dle bodu III bodu 3 této smlouvy.
3. Dílčím plněním za komponenty do vozidel (čl. VII. bod 2. 5. této smlouvy) předaných do rutinního provozu je považován poslední den příslušného kalendářního čtvrtletí.
4. Úhrada dílčích plnění bude provedena na základě faktury (daňového dokladu). Součástí faktury musí být předávací protokol dle čl. VII. bodu 9 této smlouvy.
5. Konečná faktura po dokončení celkového předmětu díla (daňový doklad) bude vystavena po podpisu zápisu uvedeného v čl. VII bodu 10 této smlouvy oběma smluvními stranami.
6. Celková částka za dokončené dílo bude uhrazena na základě faktury (daňového dokladu) vystavené zhotovitelem k datu předání a převzetí díla bez nedodělků a vad bránících řádnému užívání díla a bude doložena předávacím protokolem (obsahujícím výkaz prací skutečně provedených a dodaných, vč. seznamu předané dokumentace) podepsaným pověřeným přejímacím pracovníkem objednatele.
7. Objednatel je povinen za fakturu zaplatit bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je uvedený na smlouvě do 30 dnů od jejího řádného doručení. V pochybnostech platí, že faktura byla doručena třetí den po odeslání. Povinnost objednatele uhradit zhotoviteli cenu za dílo se považuje za splněnou dnem odepsání platby z účtu objednatele.
8. Adresa pro doručení faktury je sídlo objednatele. Faktura kromě náležitostí daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, bude dále obsahovat číslo smlouvy objednatele a bankovní spojení zhotovitele. Každá faktura musí být označena číslem projektu.
9. Pokud faktura nebude obsahovat některou z požadovaných náležitostí a/nebo bude obsahovat nesprávné cenové údaje, může být objednatelům vrácena zhotoviteli do data splatnosti. Nová lhůta splatnosti začne běžet doručením opravené faktury zpět objednateli.

10. Zhotovitel prohlašuje, že číslo jím uvedeného bankovního spojení, na které se bude provádět bezhotovostní úhrada za předmět plnění, je evidováno v souladu s §96 zákona o DPH v registru plátců.
11. Zhotovitel se zavazuje, že pokud nastanou na jeho straně skutečnosti uvedené v §109 zákona č. 235/2004 Sb., oznámí neprodleně tuto skutečnost objednateli. Objednatel je oprávněn v návaznosti na toto oznámení postupovat v souladu s § 109 a) a jako ručitel za nezaplacenou daň uhradit DPH z poskytnutých zdanitelných plnění správci daně zhotovitele, a to na osobní depositní účet zhotovitele vedený u jeho finančního úřadu. Takto je oprávněn postupovat i v případech, že tyto skutečnosti zjistí i jiným způsobem než na základě oznámení zhotovitele. Postup dle §109a) následně oznámí objednatel zhotoviteli. Takto uhrazenou daní dochází ke snížení pohledávky zhotovitele za objednatelem o příslušnou částku daně a zhotovitel tak není oprávněn po objednateli požadovat uhrazení této částky.

VI.

Podmínky realizace díla

1. Objednatel předá zhotoviteli vnitřní prostory pro umístění jednotlivých částí subsystémů připravené pro montáž specifikovaných zařízení, přičemž zajistí přívody elektrické energie, pracovní stoly. Předání proběhne v termínu dle odsouhlaseného Realizačního projektu a harmonogramu od doručení písemné výzvy zhotovitele objednateli k předání prostor za tímto účelem. O předání prostor vyhotoví smluvní strany zápis.
2. Objednatel předá vozidla MHD k instalaci předmětu plnění systému v místě plnění – v jednotlivých vozovkách objednatele. Předání proběhne v termínu dle odsouhlaseného Realizačního projektu a harmonogramu od doručení písemné výzvy zhotovitele objednateli k předání vozidla za tímto účelem. Umístění jednotlivých komponent ve vozidlech a elektrické zapojení podléhá předchozímu schválení objednatele a o předání vozidla i jeho následném převzetí vyhotoví smluvní strany zápis.
3. Přistavení jednotlivých vozidel bude realizováno s ohledem na provozní potřeby objednatele. Instalace předmětu plnění do vozidel smí ovlivnit provozuschopnost vozidel jen v nezbytně nutné míře. Instalace předmětu plnění do vozidla je zhotovitel povinen realizovat a vozidlo s řádně instalovaným systémem předat zpět objednateli nejpozději ve lhůtě 36 hodin od převzetí vozidla zhotovitelem.
4. Zhotovitel zajistí legislativní náležitosti (revize, případná povolení) tak, aby vozidla po instalaci systému a jeho testovacím provozu mohla být v plném provozu nejpozději do 36 hodin od předání k instalaci.
5. Zhotovitel předá případný použitelný demontovaný materiál objednateli.
6. Zhotovitel odpovídá v prostorách instalace plnění předmětu smlouvy za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů a za bezpečnost silničního provozu. Splnění těchto povinností bude zhotovitelem zajištěno dle platných právních a prováděcích předpisů. Pokud porušením uvedených povinností vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
7. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatých prostorách pro instalaci díla pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.
8. Zhotovitel je povinen řídit se dokumenty a nařízeními objednatele vydanými v průběhu realizace předmětu této smlouvy objednatelem a plnit všechny povinnosti z nich vyplývající.
9. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují. Jedná se např. o potřebnou kvalifikaci

podle zákona č. 50/1978 Sb., vyhláška o odborné způsobilosti v elektrotechnice. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit. Při své činnosti je zhotovitel povinen plnit ustanovení organizační směrnice objednatele B06r0 (BOZ) v aktuálním znění, se kterou je dostatečně seznámen.

10. Zhotovitel je povinen jím poskytované dodávky, práce a služby, zařizovací předměty, nezbytné prostředky a zařízení potřebná k realizaci předmětu této smlouvy apod. zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání jednotlivých subsystémů a celého díla jako celku objednateli, a to na své vlastní náklady.
11. Zhotovitel je povinen bez odkladu písemně upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných dodávek, prací nebo služeb a navrhnout jiné řešení a další postup.
12. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící jeho řádnému splnění, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
13. Zhotovitel se zavazuje, že bude v rámci hardwarové a softwarové implementace díla do provozu objednatele provádět pouze operace související s provedením díla. Zhotovitel nesmí zasahovat do konfigurace jakýchkoliv technologií poskytujícím služby i jiným systémům objednatele (serverový OS, SQL server, IIS atd.). V případě, že takovéto zásahy by byly nezbytné pro řádné provedení díla, je zhotovitel povinen tuto skutečnost písemně oznámit objednateli a příslušné zásahy v nejmenší možné míře provést až po udělení písemného souhlasu objednatele za přítomnosti k tomu pověřeného pracovníka objednatele.
14. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé na zhotovovaném díle až do doby jeho předání a převzetí objednatel.
15. Zhotovitel je oprávněn navrhnout změnu používaných materiálů, avšak každá změna musí být předem písemně odsouhlasena objednatel, zhotovitel odpovídá za to, že použité materiály budou v souladu s platnými technickými předpisy a svými vlastnostmi budou odpovídat nebo přesahovat kvalitu stanovenou v této smlouvě a jejích přílohách.
16. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost, ochranu zdraví a provedení protipožárních opatření. Tyto budou zhotovitelem zajištěny dle platných právních a prováděcích předpisů. Pokud porušením uvedených povinností vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
17. Vlastnictví ke zhotovovanému dílu náleží zhotoviteli a přechází na objednatele po částech vždy k jednotlivé dílčí části díla dle čl. VII. bodu. 2, této smlouvy předáním této dílčí části díla objednateli do rutinního provozu.
18. Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením díla způsobeném vyšší mocí, zásahem třetích osob, nemohl-li jej odvrátit, rozhodnutím státních nebo samosprávných orgánů apod. Termín pro dokončení díla se automaticky prodlužuje o dobu trvání takových překážek, jejichž existenci zhotovitel písemně sdělil a prokázal objednateli.
19. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a rozsahem díla a jsou mu známy veškeré technické a kvalitativní podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi a schopnostmi, které jsou k dodání bezvadného plnění nezbytné.
20. Zhotovitel je povinen určit k plnění předmětu Smlouvy realizační tým. Jmenné složení realizačního týmu je uvedeno v Příloze č. 5 smlouvy (dále jen „**Realizační tým**“) a zhotovitel je dále povinen dodržet následující:
 - zhotovitel se zavazuje zachovávat po celou dobu plnění předmětu této smlouvy profesionální složení Realizačního týmu v souladu s požadavky stanovenými v této smlouvě;
 - zhotovitel se zavazuje zabezpečovat plnění předmětu této smlouvy prostřednictvím osob, jejichž prostřednictvím prokázal v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku splnění kvalifikace (technické kvalifikace). V případě změny těchto osob (členů Realizačního týmu) je

zhotovitel povinen vyžádat si předchozí písemný souhlas objednatele, tento souhlas je oprávněna vydat odpovědná oprávněná osoba objednatele. Nová osoba zhotovitele musí splňovat příslušné požadavky na kvalifikaci stanovené v Zadávací dokumentaci, což je zhotovitel povinen objednateli doložit odpovídajícími dokumenty.

21. Objednatel si vyhrazuje právo na odmítnutí nebo akceptaci významných změn ve složení Realizačního týmu v době plnění Smlouvy. Současně si objednatel vyhrazuje právo požádat o výměnu člena Realizačního týmu pro opakovanou nespokojenost s kvalitou jím odváděné práce nebo pro nedostatečnou komunikaci s objednatel. Veškeré případné náklady související s výměnou člena Realizačního týmu nese výlučně zhotovitel.

VII.

Předání a převzetí díla

1. Výstupem z první etapy plnění dle této smlouvy v souladu s Harmonogramem prací, kterou je analýza a návrh systému bude dokument Realizační projekt popisující v dostatečném detailu řešení projektu včetně testovacích scénářů, na základě kterých bude prováděna akceptace ostatních částí systému. Za předání této části projektu se považuje akceptace úplnosti dokumentu ze strany objednatele. Objednatel je povinen se k dokumentu vyjádřit do 30 dnů od jeho obdržení. Akceptace se potvrdí Akceptačním protokolem podepsaným oběma smluvními stranami.
2. Další části díla bude zhotovitel objednavateli předávat po jednotlivých částech a na závěr také jako celek. Za části systému a/nebo díla jsou považovány:
 - 2.1. Dispečerský systém
 - 2.2. Servery a související infrastruktura
 - 2.3. Wi-fi síť a související infrastruktura
 - 2.4. Každá jedna pracovní stanice
 - 2.5. Vybavení vozidel za příslušné kalendářní čtvrtletí příslušného kalendářního roku.
3. Části systému budou nejprve uvolněny do testovacího provozu, který bude sloužit k ověření jejich funkčnosti při běžných pracovních operacích. Objednatel se zavazuje zahájit akceptační řízení do 10 dnů od vyzvání zhotovitelem. Akceptace k testovacímu provozu bude probíhat podle akceptačního scénáře definovaného v dokumentu Realizační projekt. Akceptace k testovacímu provozu každé části díla bude potvrzena „Akceptačním protokolem k uvolnění do testovacího provozu“ podepsaným oběma smluvními stranami.
4. Objednatel není oprávněn užívat předmět plnění, nebo kteroukoli nepředanou část díla bez předchozí dohody se zhotovitelem. Písemná dohoda o užívání nepředané části díla bude součástí Akceptačního protokolu k uvolnění do testovacího provozu.
5. Objednatel se zavazuje, že testovací provoz nebude u dispečerského systému delší než 2 měsíce od uvolnění do testovacího provozu a u částí díla uvedených v bodech 2.2, 2.3, 2.4 tohoto článku smlouvy delší než 1 měsíc od uvolnění do testovacího provozu u části díla dle bodu 2.5 tohoto článku smlouvy nebude testovací provoz delší než 3 měsíce. Tato lhůta se přiměřeně prodlužuje o dobu, po kterou nemohla být část díla používána pro závalu bránící v provozu způsobenou zhotovitelem, přičemž je nutné, aby takovou závalu objednatel neprodleně po jejím zjištění písemně oznámil zhotoviteli. Objednatel si vyhrazuje právo měnit seznam vozidel uvedený v příloze č. 4 této smlouvy.
6. Objednatel se zavazuje, že nejpozději poslední pracovní den testovacího provozu zahájí akceptační řízení pro uvolnění do rutinního provozu. Akceptace do rutinního provozu bude probíhat podle akceptačního scénáře definovaného v dokumentu Realizační projekt. Akceptace každé části díla, jenž nebude obsahovat nedodělky či vady bránící jejímu řádnému provozu, bude potvrzena

„Akceptačním protokolem k uvolnění do rutinního provozu“ podepsaným oběma smluvními stranami.

7. Objednatel převezme dílo, které jako celek nebude vykazovat žádné nedodělky či vady bránící jeho řádnému užívání nejpozději do 30 dnů od uvolnění poslední části systému do rutinního provozu na základě písemné výzvy zhotovitele k jejich převzetí.
8. Přejímací řízení bude objednatelem zahájeno do 10 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele a ukončeno nejpozději do 10 dnů ode dne zahájení.
9. O předání příslušného subsystému a jeho uvedení do rutinního provozu bude sepsán zápis, který vyhotoví zhotovitel a který bude obsahovat:
 - a) označení předávaného subsystému uváděného do provozu
 - b) označení objednatele a zhotovitele,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy včetně dodatků,
 - d) datum zahájení a datum dokončení prací, datum zahájení a ukončení testovacího provozu, datum zahájení rutinního provozu na předávaném subsystému uváděném do provozu,
 - e) prohlášení objednatele, že subsystém přejímá a že je způsobilý rutinního provozu,
 - f) datum a místo sepsání zápisu,
 - g) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
 - h) seznam převzaté dokumentace,
 - i) datum ukončení záruky na předávaný subsystém,
 - j) soupis vad a nedodělků nebránících řádnému užívání subsystému s termínem jejich odstranění.
10. O předání díla jako celku a jeho uvedení do rutinního provozu bude sepsán zápis, který vyhotoví zhotovitel a který bude obsahovat:
 - a) označení předávaného díla jako celku
 - b) označení objednatele a zhotovitele,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy včetně dodatků,
 - d) datum zahájení a datum dokončení prací, datum zahájení a ukončení testovacího provozu a datum uvedení díla jako celku do rutinního provozu,
 - e) prohlášení objednatele, že dílo jako celek přejímá a že je způsobilé rutinního provozu,
 - f) datum a místo sepsání zápisu,
 - g) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
 - h) seznam převzaté dokumentace,
 - i) datum ukončení záruky na předávaný subsystém,
 - j) soupis vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla s termínem jejich odstranění

Zhotovitel zároveň předá objednateli doklady o řádném provedení díla jako celku dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech (jsou-li platnými předpisy vyžadovány) a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě, je-li vyžadováno platnými předpisy.
11. Poskytovatel a objednatel jsou oprávněni uvést v zápise o předání cokoli, co budou považovat za nutné.

VIII.

Převod vlastnictví, převod práv k užití produktů poskytnutých zhotovitelem a licenční ujednání

1. Převod vlastnického práva k poskytnutému plnění ze zhotovitele na objednatele je v rámci plnění této smlouvy realizován převzetím dílčí části díla do rutinního provozu na věci materiální povahy, kterými v této smlouvě jsou:
 - a) veškeré poskytovatelem dodané části kompletního předmětu plnění materiální povahy (veškerý hardware, zařízení pro napojení na stávající systémy, samostatné komponenty specifikované v nabídce poskytovatele, apod.),
 - b) záznamové materiály, na kterých jsou uloženy smluvně požadované verifikované kopie zaváděcích a spustitelných tvarů programových produktů nebo požadované další kopie

- souborů dat. Mohou to být různé druhy magnetických nebo optických disků, magnetických pásek, atd.,
- c) fyzická dokumentace, je to veškerá dokumentace, metodiky a směrnice, které byly vytištěny na papír a dodány objednateli,
- d) ostatní materiál, který tvoří distribuční soupravu smluvně požadovaného předmětu dodávky (jako např. obal, který z distribučního kompletu tvoří jedno lehce dopravovatelné a manipulovatelné břemeno, nebo různé provozní pomůcky k zdárnému užití programových produktů, atd.)
2. Smluvní strany se dohodly pro případ, že výsledkem plnění předmětu této smlouvy poskytnutým zhotovitelem, či jeho poddodavatelem/poddodavateli bude dílo, které podléhá ochraně podle autorského zákona (autorské dílo), pak se má za to, že se jedná o autorské dílo vytvořené zhotovitelem na objednávku ve prospěch objednatele; za takové autorské dílo bude za splnění podmínek autorského zákona považován „systém“.
3. Smluvní strany se tímto ve smyslu příslušných ustanovení občanského zákoníku dohodly, že zhotovitel touto smlouvou poskytuje a dodává či se zavazuje poskytnout a dodat objednateli následující licence k užití - licence k nevýhradnímu užití systému bez omezení věcného, časového nebo místního užívání, které objednatel nabývá nejpozději při předání příslušného dílčího plnění předmětu této smlouvy, a to k těmto produktům (dále také „licence“): **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX** **(specifikaci produktů /autorských děl vytvořených na objednávku podle odstavce 2. tohoto článku/, ke kterým bude poskytnuta licence, doplní zhotovitel), a to na dobu neurčitou, či po dobu používání toho kterého produktu.**
4. Zhotovitel prohlašuje, že je dle z. č. 89/2012 Sb. v souladu s příslušnými souhlasy a oprávněními, která získal nebo která mu vznikla, oprávněn poskytnout licence v rozsahu, způsobem a za podmínek sjednaných či stanovených v této smlouvě.
5. Licence jsou touto smlouvou poskytnuty zejména, nikoliv však výlučně, za účelem realizace díla a jeho částí, užívání díla a jeho částí a poskytování díla a jeho částí k užívání třetím osobám. Licence, které jsou poskytnuty touto smlouvou, nabývá objednatel nejpozději při předání díla, resp. při předání příslušné části díla dle této smlouvy.
6. Licence k užití systému jsou touto smlouvou poskytnuty v takovém rozsahu, aby umožňovaly současný přístup a neomezené užívání systému objednatelem a všemi jemu určenými osobami bez omezení a v minimálně stávajícím, pro řádné fungování vybudovaného systému dostatečném, nebo v zadávací dokumentaci veřejné zakázky definovaném rozsahu počtu uživatelů.
7. Licence k užití systému je touto smlouvou poskytnuta:
- jako nevýhradní ve smyslu, tj. poskytovatel smí poskytnout licence třetí osobě a je oprávněn k výkonu práv užit díla jakýmkoliv způsobem;
 - z hlediska časového rozsahu jako časově neomezená;
 - z hlediska územního rozsahu jako teritoriálně neomezená (bez územního omezení);
 - z hlediska osobního rozsahu jako multilicence s neomezeným počtem aktivních uživatelů, umožňující současný přístup a definovanému rozsahu užívání jednotlivými uživateli;
 - z hlediska věcného rozsahu (způsobu užití) tak, že objednatel a další subjekty dotčené procesy a výstupy v rámci provozu systému, jsou oprávněni ke všem způsobům užití díla a to za definovaným účelem, především pak jsou oprávněni neomezeně užívat systém pro účely provozování Informačního systému MHD;
 - tak, že objednatel bude držitelem a vykonavatelem veškerých práv k výstupům systému.
8. Objednatel je oprávněn oprávnění tvořící součást licencí zcela nebo zčásti a úplatně nebo bezúplatně postoupit anebo poskytnout pouze třetím osobám dále definovaným – KORDIS JMK, a.s., Brněnské komunikace a.s. a popř. dalším, které pro objednatele zajišťují provoz nebo služby, které souvisejí s předmětem plnění této smlouvy tj. postoupit licence, či udělit podlicenci k systému, a to již bez předchozího souhlasu poskytovatele či autora / autorů, a to maximálně v

rozsahu poskytnutých licencí. Nabyvatelé licence či podlicence jsou oprávněni užít systém v rozsahu poskytnutých licencí a podlicencí.

9. Objednatel či dotčené subjekty nejsou povinny systém na základě licence, či podlicence užívat (licence, či podlicence) v souladu s licenčními ujednáními.

10. Zhotovitel prohlašuje a zaručuje, že:

- plněním závazků podle této smlouvy neporušuje práva duševního vlastnictví třetích osob;
- je v souladu s právním řádem ČR, případně dalšími dotčenými právními řády oprávněn poskytnout, či postoupit licence, či poskytnout podlicence v rozsahu potřebném pro řádné užívání systému tj. zejména v rozsahu specifikovaném v této smlouvě;
- má ve smyslu příslušných zákonných ustanovení veškerá majetková práva k systému (tj. je vykonavatelem majetkových práv) v rozsahu nezbytném k postoupení, či poskytnutí licencí;
- systém nemá právní vady, zejména že není zatížen právy duševního vlastnictví třetích osob anebo jinými právy třetích osob z průmyslového vlastnictví, které by omezovaly výkon majetkových práv objednatel k systému nebo které by omezovaly práva objednatel anebo dotčených subjektů systém užít v souladu s touto smlouvou; pokud se zjistí, že systém má právní vady, je zhotovitel povinen neprodleně poskytnout náhradní řešení tak, aby předmět plnění byl bez právních vad, přičemž nápravou vadného stavu není dotčena odpovědnost zhotovitele k náhradě škody, včetně příp. nároků objednatel na smluvní pokutu;
- mu byl udělen předchozí písemný souhlas všech autorů zúčastněných při vytváření autorského díla k poskytnutí, či postoupení licence objednateli a k postoupení licence objednatel třetí osobě. Ustanovení předchozí věty se nevztahuje na díla vytvořená zaměstnanci zhotovitele ke splnění jejich povinností z pracovně – právního vztahu, nebo vytvořená autory dle § 58 odst. 7 autorského zákona, ke kterým zhotovitel vykonává majetková autorská práva podle § 58 autorského zákona. Zhotovitel předá objednateli před podpisem smlouvy seznam licencí nutných k provozování díla. Pokud by zhotovitel přestal plnit povinnosti poskytovat záruční a mimozáruční servis či nerealizoval část díla (např. z důvodu své insolvence či z jiných důvodů stojících na jeho straně). Poskytuje zadavateli licenci k tomu, aby zadavatel či jím pověřená osoba dílo dokončil, příp. poskytoval záruční či mimozáruční servis bez časového omezení. Zhotovitel umožní rozvoj díla a napojení dalších případných aplikací do předmětu díla a poskytne nezbytnou součinnost;
- rozšíření systému pro potřeby objednatel (např. pro napojení další křižovatky, implementace nových vstupních dat, apod.) je technicky možné a není k tomu nutný zásah do systému, který by jakýmkoli způsobem omezil práva objednatel ze záruk.

11. Součástí předmětu plnění této smlouvy je i dodání souhlasů konkrétního autora či autorů systému postoupením práva výkonu majetkových práv k systému, přičemž tyto budou dodány nejpozději do předání a převzetí systému.

12. Zhotovitel je povinen poskytovat služby provozování, údržby a podpory systému za použití jím anebo prostřednictvím jeho subdodavatele/subdodavatelů zajištěného materiálně-technického, prostorového, personálního a dalšího zázemí, vybavení a prostředků.

13. Cena za poskytnutí a dodání licencí, včetně všech dalších licenčních poplatků, a souvisejících dalších plnění (zejména dodání zdrojových kódů vytvořeného systému), je zahrnuta v celkové ceně díla (ceny za poskytnutí licencí jednotlivých produktů dle odstavce 3. tohoto článku této smlouvy zhotovitel uvede v kalkulaci ceny – Příloha č. 2 této smlouvy – Položkový rozpočet).

14. Za poskytnutí licencí, včetně všech dalších licenčních poplatků a souvisejících dalších plnění a ani za postoupení licencí, či za poskytnutí podlicence objednatel, nemají zhotovitel či autor / autoři nárok na jakoukoliv dodatečnou odměnu.

15. Bude-li v rámci plnění předmětu této smlouvy výsledkem činnosti zhotovitele či jeho subdodavatele /subdodavatelů, resp. fyzických osob (autorů) s nimi ve smluvním vztahu, jiné než shora uvedené autorské dílo požívající ochrany dle autorského zákona, tak součástí této části předmětu plnění této smlouvy je i poskytnutí licencí k jeho užití, a to ve shodném rozsahu a za stejných podmínek jako poskytnutí licence dle předchozích odstavců tohoto článku této smlouvy, a to bez jakýchkoliv dalších licenčních poplatků nebo jiných plateb nad rámec stanovené ceny

plnění; cena licence bude zahrnuta do celkové ceny plnění. Obdobně se bude postupovat i v případě, bude-li v rámci plnění předmětu této smlouvy výsledek činnosti, který je chráněn právem z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví.

16. Zhotovitel se ve smyslu ustanovení zavazuje, že objednateli nahradí škodu, která mu vznikne v souvislosti s tím, že proti němu bude vznesen jakýkoliv nárok související s poskytnutím licencí anebo s provozem systému, zejména pak, nikoliv však výlučně, se zavazuje nahradit objednateli veškerou:

- a) škodu, která objednateli vznikne v důsledku úspěšného uplatnění nároků jakýchkoli třetích osob vzniklých z toho, že jakékoli plnění poskytnuté zhotovitelem dle této smlouvy porušují nějaký patent, autorské právo nebo jiná práva k duševnímu vlastnictví anebo neoprávněně využívají zákonem chráněné obchodní tajemství, a
- b) škodu, která objednateli vznikne v důsledku jeho povinnosti uhradit jakoukoliv zákonnou, správní, smluvní nebo jinou sankci, která vznikla v souvislosti dodáním licencí anebo dodáním a provozem systému, a to, s výjimkou případů, kdy škoda byla způsobena přímým či nepřímým porušením smluvních či zákonných povinností ze strany objednatele.

Podmínkou tohoto odškodnění je, že objednatel:

- a) předá zhotoviteli neprodleně oznámení o jakémkoli nároku, o němž se dozví,
- b) umožní zhotoviteli účinnou obranu proti těmto nárokům nebo možnost je vypořádat a poskytnout zhotoviteli veškerou přiměřenou součinnost při obhajobě nebo vypořádání těchto nároků.

IX.

Jakost díla, odpovědnost za vady a záruční podmínky

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno podle podmínek této smlouvy, technické dokumentace dle Přílohy č. 1 této smlouvy, v rozsahu dle Přílohy č. 2 a 3 této smlouvy a v souladu s obecně závaznými právními předpisy, technickými normami, že bude bez vad a bude mít vlastnosti obvyklé, nebo v této smlouvě dohodnuté.
2. Plnění předmětu této smlouvy má vady, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům a specifikacím uvedeným v této smlouvě včetně jejich příloh, nebo jiné dokumentaci vztahující se k jeho realizaci.
3. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má poskytnuté plnění v době jeho předání a za vady, které se vyskytly v záruční době. Za vady na poskytnutém plnění předmětu této smlouvy, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
4. Pokud dojde ke zjištění vad v průběhu záruční doby, je objednatel povinen tyto vady zhotoviteli prostřednictvím jednotného kontaktního místa (např. telefonem, e-mailem, nebo samostatné helpdeskové aplikace) a prokazatelným způsobem (definovaným zhotovitelem) oznámit bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil, v režimu 24/7/365. zhotovitel je povinen zajistit, aby doručení požadavku objednatele na jednotné kontaktní místo bylo zhotovitelem zaznamenáno, a to včetně času doručení požadavku, požadavek byl uložen a objednateli bylo bez zbytečného odkladu potvrzeno přijetí a uložení požadavku. V případě požadavku je Zhotovitel povinen bezodkladně předložit objednateli kompletní záznamy z jednotného kontaktního místa (např. Helpdesku) za dobu trvání smlouvy.
5. Záruka na kompletní předmět plnění a jednotlivé komponenty je v délce 60 měsíců.

6. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu poté, co mu bude doručena reklamáce vad objednatele se k této reklamaci písemně vyjádřit. V písemném vyjádření zhotovitel uvede, zda vady uznává či nikoli a z jakého důvodu. Dodavatel se zavazuje v záruční době bezplatně odstranit vady díla nejpozději v termínech dle následující tabulky od prokazatelného nahlášení vady. Dodavatel je povinen vady odstranit opravou, výměnou nebo opětovným provedením vadné části Díla nebo jiným způsobem stanoveným právními předpisy podle volby objednatele.

Tabulka režimu odstraňování záručních vad

Dispečerské pracoviště (dispečerský systém) a pracovní stanice na pracovištích s nepřetržitým a směnným provozem		
Kategorie závad	Zahájení (od nahlášení)	Odstranění (od nahlášení)
1 = vysoká (Závada, která zcela brání provozu)	do 4 hodin	do následujících 4 hodin
2 = střední (Závada brání provozu, ale existuje náhradní řešení (činnost pokračuje v omezeném provozu)	do 8 hodin	do konce následujícího kalendářního dne
3 = nízká (Závada nemá zásadní vliv na provoz)	do 8 hodin	do konce následujícího pracovního dne (NBD)
Úložiště a servery		
Kategorie závad	Zahájení (od nahlášení)	Odstranění (od nahlášení)
1 = vysoká (Závada, která zcela brání provozu)	do 4 hodin	do následujících 4 hodin
2 = střední (Závada brání provozu, ale existuje náhradní řešení (činnost pokračuje v omezeném provozu)	do 8 hodin	do konce následujícího kalendářního dne
3 = nízká (Závada nemá zásadní vliv na provoz)	do 8 hodin	do konce následujícího pracovního dne (NBD)
Pracovní stanice - ostatní		
Kategorie závad	Zahájení (od nahlášení)	Odstranění (od nahlášení)
1 = vysoká (Závada, která zcela brání provozu)	do 8 hodin	do konce následujícího kalendářního dne
2 = střední (Závada brání provozu, ale existuje náhradní řešení (činnost pokračuje v omezeném provozu)	do konce následujícího kalendářního dne	do konce následujícího pracovního dne (NBD)
3 = nízká (Závada nemá zásadní vliv na provoz)	do konce následujícího pracovního dne (NBD)	do konce 10. pracovního dne
Wi-Fi síť		
Kategorie závad	Zahájení (od nahlášení)	Odstranění (od nahlášení)
1 = vysoká (Závada, která zcela brání provozu)	do 8 hodin	do konce následujícího kalendářního dne
2 = střední (Závada brání provozu, ale existuje náhradní řešení (činnost pokračuje v omezeném provozu)	do konce následujícího kalendářního dne	do konce následujícího pracovního dne (NBD)
3 = nízká (Závada nemá zásadní vliv na provoz)	do konce následujícího pracovního dne (NBD)	do konce 10. pracovního dne
Výbava vozidel		
Kategorie závad	Zahájení (od nahlášení)	Odstranění (od nahlášení)
1 = vysoká (Závada, která zcela brání provozu)	do 8 hodin	do konce následujícího kalendářního dne
2 = střední (Závada brání provozu, ale existuje náhradní řešení (činnost pokračuje v omezeném provozu)	do 8 hodin	do konce následujícího pracovního dne (NBD)
3 = nízká (Závada nemá zásadní vliv na provoz)	do konce následujícího pracovního dne (NBD)	do konce 10. pracovního dne

7. Záruční doba počíná běžet u dispečerského systému předáním celého díla bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání, u ostatních částí díla jejich uvolněním do rutinního provozu.

8. Vedle práv z odpovědnosti za vady obsažených v občanském zákoníku, má objednatel v případě podstatného i nepodstatného porušení smlouvy právo na náhradu nákladů vzniklých opravou vad prostřednictvím třetí osoby. Objednatel předem písemně upozorní zhotovitele na tuto možnost, a pokud zhotovitel vady neodstraní, objednatel zajistí opravu prostřednictvím třetí osoby. Zhotoviteli bude následně doložena výše a důvodnost takových nákladů.
9. V případě výměny nebo opravy produktů materiální povahy v servisním středisku zhotovitele nebo autorizovaném servisním středisku výrobce, zabezpečí zhotovitel bezplatně jeho demontáž, dopravu vadného produktu od objednatele do servisu a opraveného nebo vyměněného produktu zpět na místo instalace a jeho montáž.
10. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
11. Klasifikaci vady dle kategorií uvedených v tabulce čl. IX odst. 6 je oprávněn provést objednatel. Pokud zhotovitel nebude s klasifikací souhlasit, uvede jednoznačný uživatelský postup, kterým lze prováděnou operaci dokončit. Po úspěšném provedení takového postupu uživatelem, při kterém je jednoznačně prokázáno, že existuje náhradní řešení nebo že vada nebrání provozu, je tato vada přearazena do nižší kategorie.
12. Záruční oprava je oprava závady na zařízení, které je v záruce, vztahují se na ně záruční podmínky a ze strany objednatele nedošlo k porušení záručních podmínek. Mimozáruční oprava je oprava závady na zařízení, které je v záruční době, ale závadu nelze uznat jako záruční z důvodu porušení záručních podmínek (neodborný zásah nebo manipulace objednatele, působení vyšší moci, zásahem třetí strany apod.). Pozáruční oprava je oprava závady na zařízení, u kterého skončila záruční doba. V případě pochybností, zda se jedná o záruční nebo mimozáruční opravu, musí dodavatel přistupovat k řešení závady jako by se jednalo o záruční opravu, případné námitky vůči uplatnění záruky musí dodavatel uplatnit v následném reklamačním řízení. Cenu opravy včetně náhradních dílů a materiálů nutných k odstranění poškození zařízení, u kterých dodavatel prokáže, že byla způsobena zaviněním objednatele, vyšší mocí, násilným působením nebo neodborným zásahem třetích osob uhradí objednatel na základě faktury vystavené dodavatelem pro každý takovýto případ samostatně.
13. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemným zápisem. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku ve stejné délce jako v odst. 5 tohoto článku této smlouvy.

X.

Servisní podpora

1. Servisní podpora se rozumí zajištění servisních služeb po dobu deklarované životnosti předmětu díla, tj. deset (10) let od předání díla, v rozsahu dle Přílohy č. 6. Výše nákladů prokazatelně vynaložených na odstranění vad Předmětu díla, na něž se nevztahuje záruka, bude vypočítána dle zúčtovacích sazeb uvedených zhotovitelem v Příloze č. 7.
2. Zhotovitel se zavazuje provádět na písemné vyžádání servisní podporu nejpozději do 10 pracovních dnů od oznámení požadavku objednatelem.
3. Za poskytování servisní podpory bude tyto služby zhotovitel fakturovat vždy do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, kterým se rozumí předání a převzetí služby, a to na základě skutečně provedených prací a akceptace konkrétní služby podpory nebo údržby.

XI.

Garantované náklady na provoz díla

1. Zhotovitel touto smlouvou objednateli garantuje maximální náklady na provoz Předmětu díla, tj. náklady související s užíváním a údržbou Předmětu díla po dobu jeho Deklarované životnosti, tj. deset (10) let od vystavení Protokolu o předání díla, a to v rámci konkrétně definovaných činností dle Přílohy č. 6 této smlouvy.

2. Servisní služby v průběhu Záruční doby

Zhotovitel je povinen zajistit v průběhu Záruční doby následující služby:

- a) provedení všech prací spojených se záručními prohlídkami a se seřízením v rozsahu předepsaném v Technické dokumentaci zhotovitele a v Příloze č. 6
- b) zajištění nepřetržité servisní služby a náhradních dílů dle Přílohy č. 6
- c) provádění preventivní údržby v rozsahu předepsaném v Technické dokumentaci zhotovitele a v Příloze č. 6
- d) provádění mimozáručních oprav za jednotkové ceny dle Přílohy č. 7.

3. Servisní služby po uplynutí Záruční doby

Zhotovitel je povinen zajistit i po uplynutí Záruční doby až do konce Deklarované životnosti, nejméně však po dobu Deklarované životnosti, tj. deseti (10) let od vydání Protokolu o převzetí Předmětu díla, následující služby:

- a) provádění preventivní údržby v rozsahu předepsaném v Technické dokumentaci zhotovitele a v Příloze č. 6
- b) zajištění nepřetržité servisní služby a náhradních dílů dle Přílohy č. 6
- c) provedení všech úkonů zajišťujících bezchybnou funkčnost všech dílčích částí díla dle Přílohy č. 6
- d) provádění pozáručních oprav za jednotkové ceny dle Přílohy č. 7.

4. Zhotovitel zajistí, aby služby uvedené v čl. XI. bod 2 a čl. XI. bod 3, této smlouvy byly poskytovány pouze pracovníky, kteří budou k těmto činnostem vyškoleni zhotovitelem. Zhotovitel dále zajistí, aby osoba poskytující služby uvedené v tomto čl. XI. bod 2 a čl. XI. bod 3, této smlouvy používala k opravám výhradně originální náhradní díly. Ujednáním dle tohoto článku Smlouvy není dotčena plná odpovědnost zhotovitele za splnění závazků a povinností v tomto článku sjednaných s tím, že pokud zhotovitel určí nebo pověří k plnění těchto závazků a povinností jinou osobu odpovídá, jako by tyto závazky a povinnosti plnil sám. V případě, že zhotovitel nesplní některý ze závazků a povinností uvedených v člancích XI. bod 2 a XI. bod 3, této smlouvy je povinen zaplatit zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.

XII.

Smluvní sankce

1. Smluvní pokuta při nedodržení smluvního termínu provedení díla dle čl. III bodu 1,2,3, této smlouvy činí 0,02% smluvní ceny díla za každý započatý den prodlení.

2. Zhotovitel se dále zavazuje zaplatit smluvní pokutu při nedodržení termínu dokončení díla dle čl. III. bodu 4, této smlouvy ve výši **800 000,-Kč** za každý den prodlení.
3. Smluvní pokuta při nedodržení termínu opravy záruční vady u části „Dispečerské pracoviště (dispečerský systém) a pracovní stanice na pracovištích s nepřetržitým a směnným provozem“ činí 20 000,-Kč za:
 - každou započatou hodinu prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 1 = vysoká
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 2 = střední
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 3 = nízká
4. Smluvní pokuta při nedodržení termínu opravy záruční vady u části „Úložiště a servery“ činí 20 000,-Kč za:
 - každou započatou hodinu prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 1 = vysoká
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 2 = střední
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 3 = nízká
5. Smluvní pokuta při nedodržení termínu opravy záruční vady u části „Pracovní stanice – ostatní“ činí 10 000,-Kč za:
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 1 = vysoká
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 2 = střední
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 3 = nízká
6. Smluvní pokuta při nedodržení termínu opravy záruční vady u části „Wi-Fi síť“ - činí 10 000,-Kč za:
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 1 = vysoká
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 2 = střední
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 3 = nízká
7. Smluvní pokuta při nedodržení termínu opravy záruční vady u části „Výbava vozidel“ - činí 20 000,-Kč za:
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 1 = vysoká
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 2 = střední
 - každý započatý den prodlení s odstraněním závady u dílčích částí systému v kategorii 3 = nízká
8. Smluvní pokuta při nedodržení termínu servisní podpory činí 20 000,-Kč za každý započatý den prodlení.
9. Smluvní strany podpisem této smlouvy deklarují, že výše uvedené smluvní pokuty jsou adekvátní zejména s přihlédnutím ke skutečnosti, že jakékoliv porušení závazku zajištěného smluvní

pokutou, má za **následek bezprostřední ohrožení povinnosti** Dopravního podniku města Brna **zajistit dopravní obslužnost** na území města Brna a Jihomoravského kraje.

10. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezanikne povinnost zhotovitele splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno smluvní pokutou, a zhotovitel tak bude i nadále povinen ke splnění takovéto povinnosti.
11. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, vzniklé objednateli v důsledku porušení povinnosti zhotovitele.
12. V případě pozdní úhrady faktury je zhotovitel oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení, který činí 0,02 % z dlužné částky za každý den prodlení.
13. Zhotovitel se zavazuje uhradit případné sankce (poplatky, pokuty, aj.), které budou uplatněny vůči objednateli z důvodů nesplnění povinnosti zhotovitele vyplývajících z této smlouvy, z dokladů, na které smlouva odkazuje nebo z právních předpisů.
14. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčen nárok objednatele na náhradu škody v částce převyšující smluvní pokutu.
15. Smluvní sankce musí být druhé smluvní straně písemně vyúčtována a vyúčtování jí musí být doručeno. Ve vyúčtování musí být uvedena výše a důvod smluvní sankce. Smluvní pokuta nebo úroky z prodlení jsou splatné do 30 dnů od doručení jejich vyúčtování. Veškeré smluvní sankce mohou být započteny oproti faktuře vystavené zhotovitelem.

XIII.

Ukončení smluvního vztahu

1. Tento smluvní vztah může být ukončen písemným odstoupením objednatele v případě, že dojde k podstatnému porušení smlouvy.
2. Za podstatné porušení povinností smluvní strany považují zejména prodlení zhotovitele s předáním Realizačního projektu o více než 10 dnů, nebo prodlení zhotovitele s předáním části díla dle čl. VII. odst. 2, této smlouvy o více než 10 dnů, nebo prodlení zhotovitele s předáním díla o více než 10 dnů. Podstatným porušením smlouvy je také zjištění při kontrole, že zhotovitel při provádění díla porušuje povinnosti vyplývající pro něj ze smlouvy nebo ze zákona a přitom zhotovitel v přiměřené lhůtě, jemu stanovené objednatelem, vytknuté nedostatky neodstraní.
3. V písemném odstoupení od smlouvy musí být uvedeno, v čem je spatřován důvod odstoupení od smlouvy, popřípadě připojit k tomuto úkonu doklady prokazující tvrzené důvody.
4. Ukončením smluvního vztahu není dotčeno právo na zaplacení smluvní pokuty a na náhradu škody vzniklé objednateli.

XIV.

Ostatní ujednání

1. V případě, že na jedné nebo na druhé smluvní straně nastanou změny (například změna sídla, změna jednajících osob atd.), je povinná smluvní strana, u níž došlo k těmto změnám, uvedené změny druhé smluvní straně písemně oznámit. Pokud tak neučiní, odpovídá druhé smluvní straně za vzniklou škodu.

2. Zhotovitel podpisem této smlouvy bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím (dále jen „zákon“) a v souladu a za podmínek stanovených v zákoně je povinen tuto smlouvu, příp. informace v ní obsažené nebo z ní vyplývající zveřejnit. Informace, které je povinen objednatel zveřejnit, se nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku ani za důvěrný údaj nebo sdělení ve smyslu ustanovení § 1730 odst. 2 občanského zákoníku. Podpisem této smlouvy dále bere zhotovitel na vědomí, že smlouva bude zveřejněna na Portálu veřejné správy v Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
3. Nebude-li v případě zaslání písemnosti druhé straně doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy na této adrese zásilka úspěšně doručena či převzata oprávněnou osobou smluvní strany nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta a držitel poštovní licence doručitou zásilkou vrátí zpět, bude považováno za úspěšné doručení se všemi právními následky pátý den prokazatelného odesílání zásilky druhou stranou.

XV

Uchování dokumentace

1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy včetně účetních dokladů do konce roku 2028, nejméně však po dobu 10 let ode dne ukončení zadávacího řízení, na základě kterého byla uzavřena tato smlouva nebo od změny závazku ze smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028, nejméně však po dobu 10 let ode dne ukončení výběrového řízení, na základě kterého byla uzavřena tato smlouva nebo od změny závazku ze smlouvy poskytovat požadované informace a dokumentaci související s plněním předmětu smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (zejména CRR MMR, ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) dále jen „kontrolní orgán“ je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci předmětu smlouvy a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
3. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli pro případ neposkytnutí požadované informace a dokumentace související s plněním předmětu této smlouvy kontrolnímu orgánu či neposkytnutí součinnosti při provádění kontroly smluvní pokutu ve výši 10 000,-Kč pro každý takový případ.
4. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezanikne právo objednatele na náhradu škody vzniklé objednateli v důsledku porušení povinnosti zhotovitele, a to ve výši přesahující uhrazenou smluvní pokutu.

XVI.

Závěrečná ustanovení

1. Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní poměry účastníků, příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Za případ vyšší moci se pro účely této smlouvy rozumí událost vylučující odpovědnost podle ustanovení, a to zejména válka, ozbrojený konflikt, embargo, občanské nepokoje, teroristické činy nebo hrozba teroristického činu, epidemie, výbuchy, zemětřesení, povodně, požáry, nebo jiné ničivé působení přírodních živlů, stávký., strana vznik této události předvídala

3. Změna nebo doplnění této smlouvy je možná jen formou číslovaných písemných dodatků, které budou platné, jen budou-li řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu a každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.
5. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem posledního z oprávněných zástupců obou smluvních stran.
6. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění této smlouvy na Portálu veřejné správy v Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.
7. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich skutečné a svobodné vůle. Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, ujednání obsažená v této smlouvě považují za ujednání odpovídající dobrým mravům a zásadám poctivého obchodního styku, na důkaz čehož připojují vlastnoruční podpisy.

Příloha č. 1 – Technická dokumentace

Příloha č. 2 – Položkový rozpočet

Příloha č. 3 – Soupis objektů

Příloha č. 4 – Seznam vozidel MHD

Příloha č. 5 – Realizační tým

Příloha č. 6 – Garantované náklady životního cyklu

Příloha č. 7 – Zúčtovací sazby

V dne

V Brně dne

zhotovitel

objednatel
Ing. Miloš Havránek
předseda představenstva