

Dodatek č. 14

k Příkazní smlouvě č. 5415144015 ze dne 30.10.2015

o zajištění technické podpory a investiční a investorské činnosti
Městského kamerového dohledového systému a rozvoje dopravní telematiky
uzavřené mezi:

Čl. I Smluvní strany

Příkazce : Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno
zastoupený JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou města Brna
k podpisu této smlouvy byl pověřen:
Ing. Martin Račanský vedoucí Odboru dopravy MMB

IČ : 44992785
DIČ : CZ44992785

Bankovní spojení : Česká spořitelna, a. s., Olbrachtova 1929/62, Krč, 140 00 Praha, pobočka
Brno, účet č.: 111 246 222/0800
111 211 222/0800
Komerční banka a.s., účet č. 43-5316610297/0100

a.

Příkazník : Brněnské komunikace a.s., Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno-Štýřice
zastoupený Ing. Petrem Kratochvílem, předsedou představenstva
Mgr. Filipem Lederem, místopředsedou představenstva
ve věcech běžného plnění smlouvy:
[redacted] generálním ředitelem
[redacted] provozním ředitelem
[redacted] MBA, správním ředitelem

IČ : 60733098
DIČ : CZ60733098

Bankovní spojení : [redacted]
Číslo účtu : [redacted]

Společnost je zapsána 1. 1. 1995 v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně oddíl B,
vložka 1479.

Čl. II **Předmět Dodatku č. 14**

1. Smluvní strany se dohodly na uzavření tohoto Dodatku č. 14 za účelem následujících změn Příkazní smlouvy č. 5415144015 uzavřené dne 30. 10. 2015 ve znění Dodatků č. 1 – 13, jejímž účelem je zajištění technické podpory a investorské a investiční činnosti v oblasti:
 - A. rozvoje Městského kamerového dohledového systému (dále jen „MKDS“), provozovaného příkazníkem pro příkazce,
 - B. rozvoje dopravní telematiky v letech 2015 – 2020
2. Předmětem tohoto Dodatku č. 14 je změna přílohy č. 1 této smlouvy –

Specifikace investičních akcí v oblasti dopravní telematiky a MKDS

3. Ostatní ujednání příkazní smlouvy č. 5415144015 uzavřené dne 30. 10. 2015 ve znění Dodatků č. 1 – 13 zůstávají tímto Dodatkem č. 14 nedotčena.

Čl. III **Závěrečná ujednání Dodatku č. 14**

1. Tento Dodatek č. 14 je uzavřen okamžikem jeho podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti nabývá jeho zveřejněním v registru smluv.
2. Tento Dodatek č. 14 se uzavírá v 6-ti vyhotoveních, z nichž po třech výtiscích obdrží každá ze smluvních stran.
3. Smluvní strany berou na vědomí, že tento Dodatek č. 14 bude uveřejněn v souladu s ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Dodatek zašle správci registru k uveřejnění statutární město Brno.
4. Strany prohlašují, že tento Dodatek č. 14 neobsahuje žádné obchodní tajemství či jiné údaje, které by nebylo možno uveřejnit.
5. Zástupci smluvních stran na důkaz souhlasu s celým obsahem tohoto Dodatku č. 14 připojují své podpisy.

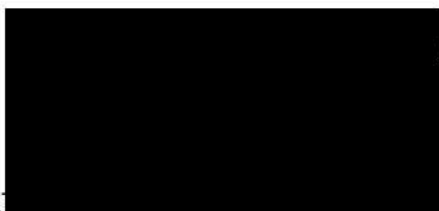
Doložka

Tento Dodatek č. 14 příkazní smlouvy č. 5415144015 uzavřené dne 30. 10. 2015 ve znění Dodatků č. 1 – 13, byl schválen Radou města Brna na schůzi č. R8/021 dne 10. 4. 2019.

Za příkazce:

V Brně dne:

23. 04. 2019



Ing. Martin Račanský,
vedoucí Odboru dopravy MMB

Za příkazníka:

V Brně dne:

29 -04- 2019



Ing. Petr Kratochvíl
předseda představenstva
Brněnské komunikace a.s.



Mgr. Filip Leder
místopředseda představenstva
Brněnské komunikace a.s.

Specifikace investičních akcí v oblasti dopravní telematiky a MKDS

Stavby a rekonstrukce SSZ včetně preference MHD	
	7.13 Kounicova - Kottlářská (SSZ + KD - nový)
	7.15 Kounicova - Zahradníková
	7.11 Drobného - Sportovní (SSZ + KD - nový)
	1.25 Bauerova - Pražská radiála (SSZ + KD - nový)
	5.07 Svatoplukova - Markéty Kuncové
	0.10 Kounicova - Moravské nám. (SSZ + KD - nový)
	2.33 Heršpická - Jihlavská (SSZ + KD - nový)
	2.63 Videňská - Strážní
	6.01 Bratislavská - Příkop
	6.12 Drobného - Lužánecká (SSZ + KD - nový)
	7.18 Purkyňova - Dobrovského
	7.22 Herčíkova - Hradecká (SSZ + KD - nový)
Upgrade řadiče kvůli DÚ	0.09 Veverí - Žerotínovo nám. (SSZ + KD - výměna)
	0.11 Lidická - Koliště (SSZ + KD - výměna)
	0.21 Koliště - Cejl (SSZ + KD - nový)
	0.22 Koliště - Bratislavská (SSZ + KD - nový)
	0.23 Křenová - Dornych (SSZ + KD - nový)
Upgrade řadiče kvůli DÚ	1.08 Pisárky - Antonína Procházky
	2.08 Jihlavská - Na pískové cestě
	4.61 přechod Tuřanka
	8.62 přechod Kníničská - Komín
Upgrade řadiče kvůli DÚ	2.10 Jihlavská - Dlouhá (SSZ + KD - výměna)
	4.23 Hladíkova - Tržní (SSZ + KD - výměna)
Upgrade řadiče kvůli DÚ	2.35 Jihlavská - Osová
Upgrade řadiče kvůli DÚ	3.10 Úzká - Uhelná (SSZ + KD - nový)
	6.08 Provazníková - Merhautova (SSZ + KD - nový)
Upgrade řadiče kvůli DÚ	6.19 Provazníková - gen. Píky (SSZ + KD - nový)
	6.26 Provazníková - Jugoslávská (SSZ + KD - nový)
	9.61 přechod Štouračova, Bystrc
	9.02 Úvoz - Údolní (SSZ + KD - výměna)
	9.03 Úvoz - Tvrdého (SSZ + KD - nový)
	2.02 Poříčí - Nové Sady (SSZ + KD - výměna)
	2.18 Poříčí - Heršpická (SSZ + KD - výměna)
	3.02 Černovická - Kšírova (SSZ + KD - nový)
	0.06 Husova - Nádražní (SSZ + KD - nový)
	0.44 Hybešova - Nádražní (SSZ + KD - nový)
	0.08 Husova - Joštova (SSZ + KD - výměna)
	7.14 Veverí - Nerudova (SSZ + KD - nový)
	7.20 Veverí - Kottlářská (SSZ + KD - výměna)
	7.31 Úvoz - Žižkova (SSZ + KD - výměna)
	0.20 Husova - Údolní (SSZ + KD - nový)

	2.30 přejezd tramvaje Vídeňská
	3.21 Černovická - Černovické nábřeží
	4.02 Křenová - Špitálka (SSZ + KD - nový)
Upgrade řadiče kvůli DÚ	4.03 Křenová - Čechyňská (SSZ + KD - nový)
Upgrade řadiče kvůli DÚ	4.18 Gajdošova - Tábořská (SSZ + KD - nový)
Upgrade řadiče kvůli DÚ	4.24 Hladíkova - Masná (SSZ + KD - nový)
	5.08 Gajdošova - Bubeničkova (SSZ + KD - výměna)
Upgrade řadiče kvůli DÚ	5.09 Provazníkova - Karlova (SSZ + KD - výměna)
Upgrade řadiče kvůli DÚ	5.12 Svatoplukova - Rokytova (SSZ + KD - doplnění)
	4.15 Šmahova - Řípská
	2.12 Bohunická (Lány) – rampa Vídeňská
	4.29 Šlapanická - Krejčího
	8.42 Vejrostova – Kubíčková
	1.26 Stará dálnice - Kohoutovická
	6.14 přechod Drobného - Schodová
Upgrade řadiče kvůli DÚ	3.60 Černovická - Lomená/Tuháčkova
	6.15 přechod Drobného - fotbalový stadion
	2.23 Osová – E. Přemyslovny
	8.03 Královopolská-Horova
	SSZ přechod Rokytova – zastávka MHD
	SSZ v rámci stavby I/42 Brno, VMO - Tomkovo náměstí
Upgrade řadiče kvůli DÚ	7.08 Palackého - Kosmova
	0.13 Koliště - Milady Horákové
	SSZ v rámci stavby Tramvaj Plotní
	Trnkova – Novolíšeňská
	SSZ v úseku Úvoz – Provazníkova
	SSZ Obvodová-Přístavní
Dohledový subsystém	
	KD křižovatky Dorných - Úzká
	KD křižovatky Olomoucká - Ostravská
	KD křižovatky Gajdošova - Tábořská
	KD Svatoplukova - Markéty Kuncové
	KD křižovatky Štefánikova - Domažlická
	KD křižovatky Veveří - Šumavská
	KD 2.06 Poříčí - Vídeňská
	KD 1.03 Mendlovo nám. - Křížová
	KD v rámci stavby Tramvaj Plotní
	Rozšíření datového úložiště MKDS
Měření rychlosti a průjezdu na červenou - stacionární	
Měření rychlosti a průjezdu na červenou - mobilní	
Parkovací subsystém	

Navádění na vybraná parkoviště a parkovací domy	Navádění na vybraná parkoviště a parkovací domy - 1. etapa (PD: IBC, Vaňkova, Slovan, Rozmarýn, Janáčkovo divadlo, Kopečná, JKC, Panenská - P+G: Benešova, Vevří, Renneská, P+R: Ústřední hřbitov, Purkyňova, Zetor, Bohunická (nákladní + BUS), Kampus Bohunice, Královo Pole)
	Navádění na vybraná parkoviště a parkovací domy - 2. etapa (P+G: Skořepova - P+R: Jemelkova)
Systém regulace parkování	1. Systém regulace parkování v centrální části města vč. výměny parkovacích terminálů
	2. Informační systém bezpečnosti a organizace dopravy a. Softwarová část b. Hardwarová část Server, datové úložiště, záložní napájení, routery, optické prvky, klientské stanice, strukturovaná kabeláž, vyvolávací systém c. Připojení pracoviště pro výdej parkovacích dokladů a povolení k vjezdu do dopravně omezených zón města Brna k optické síti statutárního města Brna. d. Webové stránky www.parkovanivbrne.cz
	3a. Kamerový dohled v rozšířené oblasti historického centra včetně sběru dat o průjezdu vozidel do centra města
	3b. Obměna zádržného systému AZS ve vazbě na připravovaný kamerový systém kontroly vjezdu do centra města
	3c. Nákup dvou vozidel pro kontrolu parkování vč. HW a SW vybavení - provázanost s SOBD
	4. Výstavba kamerového systému pro monitorování vjezdu do zón s dopravním omezením v centrální části města Brna
Sledování obsazenosti parkovacích míst pod parkovacími automaty	Sledovanost obsazenosti parkovacích míst pod parkovacími automaty
	Výměna park. automatů
Centrální technický dispečink a sběr dopravních dat	
Rozšíření funkcí dopravní ústředny SSZ	1. Obměna HW serverů, upgrade SW ústředny, rozšíření funkcí dopravní ústředny Scala. 2. Dopravně inženýrský software pro navrhování a řízení světelné signalizace. SW vybavení pro modelování dopravy.
Rozšíření funkcí Centrálního technického dispečinku	1. Sběr dopravních dat na páteřních komunikacích ve správě ŘSD, propojení kamerového systému ŘSD s Centrálním technický dispečinkem. 2. Software pro dopravní řídicí centra určený k předpovědi provozu na dopravní síti.
DIC Brno	Rozšíření funkcí DIC Brno
Měřicí body na cyklostezkách	Instalace měřících bodů ke sčítání dopravy na vybraných profilech cyklistických tras, zpracování a přenos dat
Rekonstrukce a rozšíření přenosových cest řízení dopravy	
	OK (optický kabel) Porgesova (konec stavby Dobrovského) - lokální velín T 002 HT

	OK Drobného/Pionýrská - velín T 002 HT (pouze optický kabel, rozvaděče při využití stávajících HDPE)
	OK Kounicova/Tábor - Hradecká/Tábor - Pod kaštany/Šumavská - Kounicova/Hrnčířská
	OK Šilingrovo náměstí - parkovací dům Kopečná
	Koordinační kabely pro přenos dopravních informací v rámci stavby Tramvaj plotní
Informační, naváděcí a regulační subsystém	
	Profil P1 Bítešská
	Profil P2 Bítešská
	Profil P3 Vídeňská
	Profil P4 Heršpická
	Profil P5 Hněvkovského
	Profil P6 Ostravská
	Profil P7 Ostravská
	Profil P8 Poříčí
	Profil P9 Zvonařka
	Profil P10 Řipská
	Profil P11 Kníničská
	Profil P12 Hradecká
	Profil P13 Hradecká
	Profil P14 Žabovřeská
	Profil P15 Žabovřeská
	Profil P16 Sportovní
	Profil P17 Porgesova
	Profil P18 Porgesova
	6 x profil na stavbě VMO Dobrovského
Povýšení dopravních řadičů a výměna světelných zdrojů za LED	
Upgrade řadičů	0.07 Husova x Pekařská
	0.12 Rooseveltova x Moravské náměstí
	3.08 Trnitá x Úzká
	3.50 Hněvkovského x K Povodí
	4.62 Přejechod Štolcova
	5.06 Gajdošova x Hrozňatova
	6.02 Příkop x Milady Horákové
	7.61 Kotlářská x Bayerova
	1.02 Křížová x Václavská
	4.55 Jedovnická x Žarošická
	4.56 Žarošická x Vlčnovská
	5.04 Zábřdovická x Šámalová
	6.27 Merhautova x Porgesova
	7.16 Tábor x Kounicova
	7.33 Palackého x Hradecká
	7.37 Šumavská x Kounicova
	7.47 Botanická x Tábor x Domažlická
	8.01 Minská x Tábor
	8.22 Královopolská x Technická
	0.49 Kounicova x Slovákova
	1.04 Bauerova x Hlinky (MUK)
	1.06 Hlinky x Hroznova

Upgrade řadičů a výměna návěstidel za LED	1.06.1 Tramvajový přejezd Hlinky (MUK)
	1.28 Bauerova x BVV (MUK)
	2.34 Rybnická x Kamenice
	4.08 Olomoucká x Cornovova
	4.19 Jamborova x Tábořská
	4.31 Řípská x Švédské Valy
	4.41 Jedovnická x Bělohorská
	5.16 Bubeničkova x Gebauerova
	6.20 Okružní x Lesnická
	7.07 Palackého třída x Husitská
	7.17 Purkyňova x Skácelova
	7.35 Božetěchova x Křižikova
	8.08 Hradecká x Tábor
	8.31 Šumavská x Pod Kaštany
8.30 Šumavská x Veveří	
Upgrade řadičů a výměna návěstidel za LED včetně doplnění řadiče o RIS2	4.66 Přejechod Otakara Ševčíka
	4.28 Olomoucká x Průmyslová
	5.02 Cejl x Tkalcovská
	7.60 Kociánka přechod
	7.63 Sportovní přechod

Dodatek k příkazní smlouvě s OD MMB – MKDS 2018

Kamerové body MKDS
Stadion FC Zbrojovka Srbská I. etapa
Kamery Mor. nám, Rooseveltova, Benešova – Bezp. Složky

Výstavba kamerových bodů MKDS
Dokončení rekonstrukce kamerového systému Philips- Bosch, (Kraj. Úřad, Husova, M-palác)
II. etapa FC Zbrojovka Srbská
IV. etapa kamerový systém Ústřední hřbitov
Obnovení kamerového systému Židenice Stará osada
Kamerový systém MČ Bystrc I.etapa
Klientské pracoviště MP Bystrc
Kamera Brněnské Ivanovice ÚmČ – defibrilátor
Servery HP rozšíření archiverů MKDS a mobilní klient MKDS
Projektová příprava Tuřany, Židenice, Starý Lískovec, inženýrská činnost

Dodatek k příkazní smlouvě s OD MMB – MKDS 2019

III. etapa FC Zbrojovka Srbská
V. etapa kamerový systém Ústřední hřbitov
Kamerový systém Židenice II. etapa
Kamerový systém MČ Bystrc II.etapa
Kamerové body Mlýnská, Rumiště, Štěpánská
Kamerový systém Tuřany I.etapa
Rozšíření dohledového pracoviště MP Brno Renneská tř.
Servery HP rozšíření archiverů MKDS a mobilní klient MKDS
Projektová příprava Starý Lískovec, Denisovy sady, Brno – sever