

Dodatek č. 2
ke Smlouvě o závazku veřejné služby k zajištění spojů ostatní dopravní obslužnosti
(linky PID č. 349 a 369)
(„Dodatek“)

firma ČSAD Střední Čechy, a.s.

se sídlem U Přístavu 811, Brandýs n/L-Stará Boleslav

uvedená v obchodním rejstříku, vedeném u MS v Praze, odd. B., vložka 11222

IČO: 27616347

DIČ: CZ27616347

bank. spojení: č. ú. [redacted]

zastoupená **předsedou představenstva** [redacted]

(ve všech věcech týkajících se této smlouvy je oprávněn jednat RNDr. Štěpán Ševčík, ředitel)

(„dopravce“)

město Štětí

IČO: 264466

bank. spojení: [redacted]

zastoupené **Mgr.** [redacted]

(„objednatel“)

město Mělník

IČO: 237051

bank. spojení: [redacted]

zastoupené **starostou města MVDr. Ctíradem Mikešem**

(„Mělník“)

obce Líbeznice

IČO: 340427

bank. spojení: [redacted]

zastoupená **starostou obce Mgr. Martinem Kupkou**

(„Líbeznice“)

obec Kojetice

IČO: 240320

bank. spojení: č. [redacted]

zastoupená **starostkou obce Věrou Richtermocovou**

(„Kojetice“)

město Neratovice

IČO: 237108

bank. spojení: [redacted]

zastoupené **starostkou města Mgr. Lenkou Mrzílkovou**

(„Neratovice“)

obec Libiš

IČO: 662241

bank. spojení: [redacted]

zastoupená **starostou obce Zdeňkem Mrázem**

(„Libiš“)

obce Obříství

IČO: 237141

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupená starostkou obce Jitkou Zimovou
(„Obříství“)

obec Kly

IČO: 00236918

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupená starostkou obce Ivetou Kišerovou
(„Kly“)

město Liběchov

IČO: 237019

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupené starostkou obce Ing. Mgr. Vladimírou Zralíkovou
(„Liběchov“)

obec Bořanovice

IČO: 240 061

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupená starostou obce Liborem Řápkem
(„Bořanovice“)

Hlavní město Praha

se sídlem orgánů Mariánské náměstí 2, Praha 1

zastoupené

organizací **ROPID** - Regionální organizátor Pražské integrované dopravy

zřízenou ke dni 1. 12. 1993 usnesením 33. Zastupitelstva hlavního města Prahy č. 15 ze dne 25. 11. 1993, zřizovací listina nově vydána a schválena usnesením Zastupitelstva hlavního města Prahy č. 40/139 ze dne 16. 9. 2010

se sídlem Rytířská 10, 110 00 Praha 1,

zapsaná v Registru ekonomických subjektů ČSÚ

IČO: 60437359

DIČ: CZ60437359

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupenou Ing. et Ing. Petrem Tomčíkem, ředitelem
(„objednatel ROPID“)

(Mělník, Líbeznice, Kojetice, Neratovice, Libiš, Obříství, Kly, Liběchov a Bořanovice jako „obce“);

(„objednatel“ a „Obec“ společně jako „objednatelé-obce“)

(„objednatelé-obce“ a „objednatel ROPID“ společně dále jen „objednatelé“)

Článek I.

Předmětem tohoto dodatku smlouvy ze dne 2. 12. 2009 je změna čl. VI. smlouvy a změna příloh č. 1, 2, 3, 4, 6, 7 a 8 smlouvy.

Článek II.

Na základě výše uvedeného se smluvní strany dohodly na níže uvedených změnách:

1. Čl. VI., b. 5. se mění a nově zní takto:

„5. Pro rok 2016 se výše ztráty vzniklé plněním ZVS na území SK určí jako rozdíl ceny dopravního výkonu a tržeb, předložených dopravcem v předběžném odborném odhadu prokazatelné ztráty pro rok 2016 vymezených na základě dohody smluvních stran takto:

Cena dopravního výkonu standardního autobusu pro rok 2016 za 1 km se skládá:
z ekonomicky oprávněných nákladů na linku na 1 km na základě dohody smluvních stran na ve výši 34,35 Kč

a z průměrného zisku vypočteného dle Vyhlášky a dohodnutého ve výši 0,10 Kč na 1 km.

Cena dopravního výkonu standardního autobusu pro rok 2016 podle jízdního řádu činí na 1 km 34,45 Kč.

Předpokládané tržby pro rok 2016 na lince č. 349 za 1 km ujetý podle jízdního řádu standardním autobusem činí 28,59 Kč

předpokládaná výše prokazatelné ztráty pro rok 2016 na lince č. 349 za 1 km ujetý podle jízdního řádu standardním autobusem činí 5,86 Kč

Předpokládané tržby pro rok 2016 na lince č. 369 za 1 km ujetý podle jízdního řádu standardním autobusem činí 24,11 Kč

předpokládaná výše prokazatelné ztráty pro rok 2016 na lince č. 369 za 1 km ujetý podle jízdního řádu standardním autobusem činí 10,34 Kč

Objednatelé-obce uhradí podle předběžného odborného odhadu prokazatelné ztráty dopravci úhradu prokazatelné ztráty na zajištění ODO na území SK a UK za období 1. 1. – 31. 12. 2016

	linka č. 349	linka č. 369
a) náklady:	3 653 044,60 Kč	4 385 584,10 Kč
b) předpokládané tržby:	3 031 126,70 Kč	3 069 569,00 Kč
c) objednatelé-obce zajistí ze svých prostředků úhradu prokazatelné ztráty k předpokládaným tržbám v celkové výši:	621 917,90 Kč	1 316 015,10 Kč
z toho: Mělník	621 917,90 Kč	885 499,90 Kč
Libeznice		38 860,30 Kč
Liběchov		182 543,40 Kč
Štětí		192 398,50 Kč
Kojetice		16 713,00 Kč
vyplácenou zálohově měsíčně ve výši:	51 826,50 Kč	109 667,90 Kč
z toho: Mělník	51 826,50 Kč	73 791,70 Kč
Libeznice		3 238,40 Kč
Liběchov		15 211,90 Kč
Štětí		16 033,20 Kč
Kojetice		1 392,80 Kč

Pro rok 2016 je celková prokazatelná ztráta vzniklá plněním ZVS nepřekročitelná s výjimkou uvedenou v odst. 14. tohoto článku. Výše této ztráty bude závislá na skutečně ujetých kilometrech ODO dle schválených jízdních řádů za rok 2016.

V ceně dopravního výkonu je zahrnuto 0,10 Kč za rozšíření služeb hrazených ROPIDu na území Středočeského kraje (vývěs a údržba zastávkového informačního systému). V případě, že uvedené služby nebudou poskytovány od 1. 1. 2016, dojde ve vyúčtování ke snížení ceny dopravního výkonu o 0,10 Kč za období, kdy služby nebudou poskytovány.“

2. Čl. VI., odst. 6. se mění a nově zní takto:

„6. Platby pro jednotlivé měsíce roku 2016 provedou objednatelé-obce na účet dopravce u bankovního ústavu zálohou vždy do 15. kalendářního dne v běžném kalendářním měsíci na tento běžný kalendářní měsíc. Tento platební kalendář bude uplatňován stejným systémem každoročně.

Nedojde-li k uzavření dodatku dle čl. II. odst. 3. této smlouvy, zavazují se objednatelé-obce platit zálohy ve výši 90 % záloh sjednaných a hrazených dopravci dle tohoto odstavce až do doby uzavření dodatku pro příslušný rok. Smluvní strany se zavazují jednat o uzavření dodatku. Vyrovnání záloh bude provedeno neprodleně po uzavření nového dodatku.

Platby pro jednotlivé měsíce následujících let dle této smlouvy, tj. v letech 2017– 2019, budou konkretizovány dodatky této smlouvy pro příslušné roky. “

3. Smluvní strany se dohodly na změně příloh č. 1, 2, 3, 4, 6, 7 a 8.

4. Ostatní ustanovení smlouvy se nemění.

Článek III.

1. Tento dodatek smlouvy nabývá platnosti a účinnosti od 1. 1. 2016.

2. Tento dodatek smlouvy se vyhotovuje ve 13 vyhotoveních, s platností originálu, kdy objednatel ROPID obdrží 2 výtisky a ostatní smluvní strany obdrží po jednom výtisku.

3. Přílohy č. 1 „Rozsah provozu“, č. 2 „Tarif PID“, č. 3 „Kalkulace linky“, č. 4 „Platné jízdní řády“, č. 6. Seznam vybavení – odbavovací a informační systém, č. 7 „Výkaz nákladů a tržeb z přepravní činnosti“ a č. 8 „Standard kvality PID“ jsou nedílnou součástí tohoto dodatku.

V Praze dne 30-12-2015
Za ROPID:

V Praze dne 4-01-2016
Za ČSAD Střední Čechy, a.s.:

Ing. et Ing. Petr Tomek
ředitel
(otisk razítka)

Ing. Miloš
předseda představenstva
(otisk razítka)

18-02-2016

V Praze dne
Za město Mělník:

V Praze dne18-02-2016
Za město Štětí:

MVDr. Ctirad Mikeš
starosta
(otisk razítka)

Mgr. Tomáš Ryšánek
starosta
(otisk razítka)

26-05-2016

V Praze dne
Za obec Líbeznice:

V Praze dne
Za obec Kojetice:

Mgr. Martin Kupka
starosta
(otisk razítka)

Věra Richtermocová
starostka
(otisk razítka)

18-02-2016

V Praze dne
Za obec Libiš:

V Praze dne
Za obec Obříství

Zdeněk Mráz
starosta
(otisk razítka)

Jitka Zimová
starostka
(otisk razítka)

V Praze dne
Za město Liběchov:



Ing. Mgr. Vladimíra Zralíková
starostka
(otisk razítka)

V Praze dne
Za obec Kly:



Iveta Fišerová
starostka
(otisk razítka)



V Praze dne
Za město Neratovice:



Mgr. Lenka Mrzilková
starostka
(otisk razítka)



V Praze dne
Za obec Bořanovice:



Libor Řápek
starosta
(otisk razítka)



**Upřesnění výkonů a rozsahu provozu l. č. 349 a 369
(linkové km)**

linka č. 349

PD	1 827,20 km	Platnost od 4. 1. 2016
----	-------------	------------------------

linka č. 369

PD	2 950,67 km	Platnost od 4. 1. 2016
----	-------------	------------------------

So	1 579,08 km	Platnost od 2. 1. 2016
----	-------------	------------------------

Ne	1 579,08 km	Platnost od 1. 1- 2016
----	-------------	------------------------

Ekonomická kalkulace linky PID č. 349

Ládví - Mělník

1. 1. - 31. 12. 2016

km	PD SD	So SD	Ne SD
0.	395,61	0,00	0,00
vnější	1 431,59	0,00	0,00
celkem	1 827,20	0,00	0,00

počet km				podíl
	SD	KB	celkem	
0. pásmo	100 089,33	0,00	100 089,33	
vnější pásmo z toho:	362 192,27	0,00	362 192,27	
ZDO	256 153,24	0,00	256 153,24	70,72%
ODO	106 039,03	0,00	106 039,03	29,28%

cena za km				
0. pásmo SD	0. pásmo KB	vn. p. SD ZDO	vn. p. SD ODO	vn. p. KB ODO
39,36 Kč			34,45 Kč	

náklady	
0. pásmo	3 939 516,03 Kč
vn. pásmo ZDO	
vn. pásmo ODO	3 653 044,61 Kč

předpokládané tržby (bez DPH)	
0. pásmo	1 161 036,23 Kč
vn. pásmo z toho:	10 353 269,40 Kč
ZDO	7 322 142,70 Kč
ODO	3 031 126,70 Kč

Bilance	
náklady - 0.	3 939 516,00 Kč
tržby - 0.	1 161 036,20 Kč
ztráta - 0.	2 778 479,80 Kč
náklady - vn. p. ZDO	
tržby - vn. p. ZDO	
ztráta - vn. p. ZDO	
náklady - vn. p. ODO	3 653 044,60 Kč
tržby - vn. p. ODO	3 031 126,70 Kč
ztráta - vn. p. ODO	621 917,90 Kč

Krytí ztráty		
	celkem	měsíčně
Praha - 0.	2 778 479,80 Kč	231 540,00 Kč
Stř. kraj ZDO		
Mělník ODO	621 917,90 Kč	51 826,50 Kč

Ekonomická kalkulace linky PID č. 369

Ládví - Štětí

1. 1. - 31. 12. 2016

km	PD SD	So SD	Ne SD
0.	513,20	258,00	258,00
vnější	2 437,47	1 321,08	1 321,08
celkem	2 950,67	1 579,08	1 579,08

počet km				podíl
	SD	KB	celkem	
0. pásmo	158 993,60	0,00	158 993,60	
vnější pásmo z toho:	765 961,95	0,00	765 961,95	
ZDO	638 659,07	0,00	638 659,07	83,38%
ODO	127 302,88	0,00	127 302,88	16,62%

cena za km				
0. pásmo SD	0. pásmo KB	vn. p. ZDO	vn. p. SD ODO	vn. p. KB ODO
39,36 Kč			34,45 Kč	

náklady	
0. pásmo	6 257 988,10 Kč
vn. pásmo ZDO	
vn. pásmo ODO	4 385 584,10 Kč

předpokládané tržby (bez DPH)	
0. pásmo	1 844 325,80 Kč
vn. pásmo z toho:	19 588 825,80 Kč
ZDO	16 519 256,80 Kč
ODO	3 069 569,00 Kč

Bilance	
náklady - 0.	6 257 988,10 Kč
tržby - 0.	1 844 325,80 Kč
ztráta - 0.	4 413 662,30 Kč
náklady - vn. p. ZDO	
tržby - vn. p. ZDO	
ztráta - vn. p. ZDO	
náklady - vn. p. ODO	4 385 584,10 Kč
tržby - vn. p. ODO	3 069 569,00 Kč
ztráta - vn. p. ODO	1 316 015,10 Kč

Krytí ztráty		
	celkem	měsíčně
Praha - 0.	4 413 662,30 Kč	367 805,20 Kč
Stř. kraj ZDO		
obce ODO z toho:	1 316 015,10 Kč	109 667,90 Kč
Libeznice	38 860,30 Kč	3 238,40 Kč
Mělník	885 499,90 Kč	73 791,70 Kč
Liběchov	182 543,40 Kč	15 211,90 Kč
Štětí	192 398,50 Kč	16 033,20 Kč
Kojetice	16 713,00 Kč	1 392,80 Kč

100349		PRAŽSKÁ INTEGROVANÁ DOPRAVA (PID) Městská doprava Praha		Praha, Ládví - Mělník, Mlázice, železniční zastávka														Platnost: od 28.12.2015 do 10.12.2016			
349				Dopravce: ČSAD Střední Čechy, a.s. U Pístitavu 811/8, 250 01 Brandýs n.L. - St.Boleslav, tel. 326 911 954, 315 671 659																	
		změna trasy / diversion																			
Tarifní pásmo		1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	
		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
LADVÍ		0	5:50	6:20	7:15	7:45	8:15	9:15	13:45	14:15	14:45	15:15	15:45	16:15	16:45	17:15	17:45	18:15	18:45	19:15	19:45
Sídliště Dáblice		0	5:53	6:23	7:18	7:48	8:18	9:18	13:48	14:18	14:48	15:18	15:48	16:18	16:48	17:18	17:48	18:18	18:48	19:18	19:48
x	Neratovice, Byškovice	2	6:08	6:40	7:35	8:05	8:35	9:35	14:05	14:35	15:05	15:35	16:05	16:35	17:05	17:35	18:05	18:35	19:05	19:35	20:05
Mělník, Slovany		4	6:18	6:50	7:45	8:15	8:45	9:45	14:15	14:45	15:15	15:45	16:15	16:45	17:15	17:45	18:15	18:45	19:15	19:45	20:15
Mělník, aut. st.		4	6:22	6:54	7:49	8:19	8:49	9:49	14:19	14:49	15:19	15:49	16:19	16:49	17:19	17:49	18:19	18:49	19:19	19:49	20:19
Mělník, Podolí, pivovar		4	6:24	6:56	7:51	8:21	8:51	9:51	14:21	14:51	15:21	15:51	16:21	16:51	17:21	17:51	18:21	18:51	19:21	19:51	20:21
Mělník, Podolí, nem.		4	6:26	6:58	7:53	8:23	8:53	9:53	14:23	14:53	15:23	15:53	16:23	16:53	17:23	17:53	18:23	18:53	19:23	19:53	20:23
Mělník, Pšovka		4	6:28	7:00		8:25		9:55					16:25		17:25	17:55	18:25	18:55	19:25	19:55	20:24
x	Mělník, záv. Loděnice	4	6:29	7:01		8:26		9:56					16:26		17:26	17:56	18:26	18:56	19:26	19:56	20:25
MĚLNÍK, MLÁZICE, ŽEL. ZAST.		4	6:30	7:02		8:27		9:57					16:27		17:27	17:57	18:27	18:57	19:27	19:57	20:26

Zastávky v tarifních pásmech 0 a B jsou na území hl.m. Prahy.

Informace o provozu PID na tel.: 296 19 18 17; na internetu: www.ropid.cz

- x na znamení
- * jede v pracovních dnech
- δ Spoj zajišťuje nízkopodlažní vozidlo.

Platí Smluvní přepravní podmínky PID a Tarif PID.
Jízda s předem zakoupenou jízdenkou.
Doplňkový prodej jízdenek bez přírážky u řidiče.
Území hl. m. Prahy se počítá jako 4 tarifní pásma.

100349		PRAŽSKÁ INTEGROVANÁ DOPRAVA (PID) Městská doprava Praha		Praha, Ládví - Mělník, Mlázice, železniční zastávka																Platnost: od 28.12.2015 do 10.12.2016					
349		  změna trasy / diversion		Dopravce: ČSAD Střední Čechy, a.s. U Přístavu 811/8, 250 01 Brandýs n.L. - St. Boleslav, tel. 326 911 954, 315 671 659																					
Opačný směr		Tarifní pásma	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38				
			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
MELNÍK, MLAŽICE, ŽEL. ZAST.		4	4:47	5:17	5:47	6:07		6:37		7:12	7:42		8:42											16:45	17:45
x	Mělník, záv. Loděnice	4	4:48	5:18	5:48	6:08		6:38		7:13	7:43		8:43											16:46	17:46
	Mělník, Pšovka	4	4:49	5:19	5:49	6:09		6:39		7:14	7:44		8:44											16:47	17:47
	Mělník, Podolí, nem	4	4:51	5:21	5:51	6:11		6:41	6:51	7:16	7:46	8:16	8:46	9:16	13:49	14:49	15:19	15:49	16:19	16:49	17:49				
	Mělník, Podolí, pivovar	4	4:53	5:23	5:53	6:13		6:43	6:53	7:18	7:48	8:18	8:48	9:18	13:51	14:51	15:21	15:51	16:21	16:51	17:51				
	Mělník, aut. st.	4	5:00	5:30	6:00	6:20	6:30	6:50	7:00	7:25	7:55	8:25	8:55	9:25	13:55	14:55	15:25	15:55	16:25	16:55	17:55				
	Mělník, u hřiště	4	5:03	5:33	6:03	6:23	6:33	6:53	7:03	7:28	7:58	8:28	8:58	9:28	13:58	14:58	15:28	15:58	16:28	16:58	17:58				
	Mělník, cukrovar	4	5:05	5:35	6:05	6:25	6:35	6:55	7:05	7:30	8:00	8:30	9:00	9:30	14:00	15:00	15:30	16:00	16:30	17:00	18:00				
x	Neratovice, Byškovice	2	5:15	5:45	6:15	6:35	6:45	7:05	7:15	7:40	8:10	8:40	9:10	9:40	14:10	15:10	15:40	16:10	16:40	17:10	18:10				
	Sídlíště Dáblice	0	5:31	6:01	6:31	6:51	7:01	7:21	7:31	7:56	8:26	8:56	9:26	9:56	14:26	15:26	15:56	16:26	16:56	17:26	18:26				
	LÁDVÍ	0	5:35	6:05	6:35	6:55	7:05	7:25	7:35	8:00	8:30	9:00	9:30	10:00	14:30	15:30	16:00	16:30	17:00	17:30	18:30				
Zastávky v tarifních pásmech 0 a B jsou na území hl.m. Prahy.																									
Informace o provozu PID na tel.: 296 19 18 17; na internetu: www.ropid.cz																									
x na znamení																									
x jede v pracovních dnech																									
b Spoj zajišťuje nízkopodlažní vozidlo																									
Platí Smluvní přepravní podmínky PID a Tarif PID. Jízda s předem zakoupenou jízdenkou. Doplňkový prodej jízdenek bez přírážky u řidiče. Území hl. m. Prahy se počítá jako 4 tarifní pásma.																									

Soft CHAPS spol. s r.o.

Soft. CHAPS spol. s r.o.

100369

369

PRAŽSKÁ INTEGROVANÁ DOPRAVA (PID)

Městská doprava Praha

PID



Praha, Ládví - Štětí, autobusové nádraží

Dopravce: ČSAD Střední Čechy, a.s.

U Přístavu 811/8, 250 01 Brandýs n/L - St. Boleslav, tel. 326 911 954, 315 671 659

Platnost:

od 25.12.2015

do 10.12.2016

	Tarifní pásmo	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37
		x	x	@	x	x	@	x	x		x	@	x	x	x	@	x	@	x	x
		a	b		a	a	b	a	a		a	b	b			b		a	a	
LADVI	0	5:00	5:30	6:00	6:00	6:30	7:00	7:00	7:30	8:00	8:30	9:00	9:00	9:30	10:00	10:00	10:30	11:00	11:00	11:30
Sídlíště Dáblice	0	5:03	5:33	6:03	6:03	6:33	7:03	7:03	7:33	8:03	8:33	9:03	9:03	9:33	10:03	10:03	10:33	11:03	11:03	11:33
x K Letňanám	0	5:05	5:35	6:05	6:05	6:35	7:05	7:05	7:35	8:05	8:35	9:05	9:05	9:35	10:05	10:05	10:35	11:05	11:05	11:35
Dáblice	B	5:06	5:36	6:06	6:07	6:37	7:06	7:07	7:37	8:07	8:37	9:07	9:07	9:37	10:07	10:07	10:37	11:07	11:07	11:37
Březiněves	B	5:09	5:39	6:09	6:10	6:40	7:09	7:10	7:40	8:10	8:40	9:10	9:10	9:40	10:10	10:10	10:40	11:10	11:10	11:40
x Na Boleslavce	B	5:10	5:40	6:10	6:11	6:41	7:10	7:11	7:41	8:11	8:41	9:11	9:11	9:41	10:11	10:11	10:41	11:11	11:11	11:41
x Bořanovice, Rozc.	1	5:11	5:41	6:11	6:12	6:42	7:11	7:12	7:42	8:12	8:42	9:12	9:12	9:42	10:12	10:12	10:42	11:12	11:12	11:42
Libeznice, I	1	5:13	5:43	6:13	6:14	6:44	7:13	7:14	7:44	8:14	8:44	9:14	9:14	9:44	10:14	10:14	10:44	11:14	11:14	11:44
Libeznice, II	1	5:15	5:45	6:15	6:16	6:46	7:15	7:16	7:46	8:16	8:46	9:16	9:16	9:46	10:16	10:16	10:46	11:16	11:16	11:46
x Kojetice, Rozc.	2	5:20	5:50	6:20	6:22	6:52	7:20	7:22	7:52	8:22	8:52	9:22	9:22	9:52	10:22	10:22	10:52	11:22	11:22	11:52
x Neratovice, Byškovice	2	5:22	5:52	6:22	6:24	6:54	7:22	7:24	7:54	8:24	8:54	9:24	9:24	9:54	10:24	10:24	10:54	11:24	11:24	11:54
x Libiš, Na staré štaci	2	5:23	5:53	6:23	6:25	6:55	7:23	7:25	7:55	8:25	8:55	9:25	9:25	9:55	10:25	10:25	10:55	11:25	11:25	11:55
x Libiš	2	5:24	5:54	6:24	6:26	6:56	7:24	7:26	7:56	8:26	8:56	9:26	9:26	9:56	10:26	10:26	10:56	11:26	11:26	11:56
Obříství, Štěpánský most	3	5:26	5:56	6:26	6:28	6:58	7:26	7:28	7:58	8:28	8:58	9:28	9:28	9:58	10:28	10:28	10:58	11:28	11:28	11:58
x Kly, Větrušice	3	5:28	5:58	6:28	6:30	7:00	7:28	7:30	8:00	8:30	9:00	9:30	9:30	10:00	10:30	10:30	11:00	11:30	11:30	12:00
x Kly, Krausovna	3	5:29	5:59	6:29	6:31	7:01	7:29	7:31	8:01	8:31	9:01	9:31	9:31	10:01	10:31	10:31	11:01	11:31	11:31	12:01
x Kly, Lom	3	5:30	6:00	6:30	6:32	7:02	7:30	7:32	8:02	8:32	9:02	9:32	9:32	10:02	10:32	10:32	11:02	11:32	11:32	12:02
x Kly, Vinice	3	5:31	6:01	6:31	6:33	7:03	7:31	7:33	8:03	8:33	9:03	9:33	9:33	10:03	10:33	10:33	11:03	11:33	11:33	12:03
x Mělník, u Nováků	4	5:32	6:02	6:32	6:34	7:04	7:32	7:34	8:04	8:34	9:04	9:34	9:34	10:04	10:34	10:34	11:04	11:34	11:34	12:04
Mělník, cukrovar	4	5:34	6:04	6:34	6:36	7:06	7:34	7:36	8:06	8:36	9:06	9:36	9:36	10:06	10:36	10:36	11:06	11:36	11:36	12:06
Mělník, u hřiště	4	5:35	6:05	6:35	6:37	7:07	7:35	7:37	8:07	8:37	9:07	9:37	9:37	10:07	10:37	10:37	11:07	11:37	11:37	12:07
Mělník, poliklinika	4	5:36	6:06	6:36	6:38	7:08	7:36	7:38	8:08	8:38	9:08	9:38	9:38	10:08	10:38	10:38	11:08	11:38	11:38	12:08
Mělník, Fibichova	4	5:38	6:08	6:38	6:40	7:10	7:38	7:40	8:10	8:40	9:10	9:40	9:40	10:10	10:40	10:40	11:10	11:40	11:40	12:10
Mělník, aut. st.	4	5:42	6:12	6:42	6:44	7:14	7:42	7:44	8:14	8:44	9:14	9:44	9:44	10:14	10:44	10:44	11:14	11:44	11:44	12:14
Mělník, Podolí, pivovar	4	5:44	6:14	6:44	6:46	7:16	7:44	7:46	8:16	8:46	9:16	9:46	9:46	10:16	10:46	10:46	11:16	11:46	11:46	12:16
Mělník, Podolí, nem.	4	5:46	6:16	6:46	6:48	7:18	7:46	7:48	8:18	8:48	9:18	9:48	9:48	10:18	10:48	10:48	11:18	11:48	11:48	12:18
Mělník, Pšovka	4	5:48	6:18	6:48	6:50	7:20	7:48	7:50	8:20	8:50	9:20	9:50	9:50	10:20	10:50	10:50	11:20	11:50	11:50	12:20
x Mělník, záv. Loděnice	4	5:50	6:20	6:50	6:52	7:22	7:49	7:51	8:22	8:52	9:21	9:51	9:52	10:21	10:52	10:52	11:21	11:51	11:52	12:21
MĚLNÍK, MLAZICE, ŽEL. ZAST.	4	5:51	6:21	6:51	6:53	7:23	7:50	7:52	8:23	8:53	9:22	9:52	9:53	10:22	10:53	10:53	11:22	11:52	11:53	12:22
x Mělník, Mlazice, kam. šraňk	4	5:52	6:22	6:52	6:54	7:24			8:24	8:54			9:54	10:54	10:54					11:54
x Mělník, Mlazice, u závor	4	5:53	6:23	6:53	6:55	7:25			8:25	8:55			9:55	10:55	10:55					11:55
x Mělník, Vehlovice	4	5:55	6:25	6:55	6:57	7:27			8:27	8:57			9:57	10:57	10:57					11:57
x Liběchov, Malý Liběchov	5	5:57	6:27	6:57	6:59	7:29			8:29	8:59			9:59	10:59	10:59					11:59
Liběchov	5	5:59	6:29	6:59	7:01	7:31			8:31	9:01			10:01			11:01	11:01			12:01
x Liběchov, žel. st.	5	6:00		7:00	7:02				9:02							11:02	11:02			
x @ Liběchov, Ješovice	5	}		}	7:07				}							}	}			
@ Liběchov, Ješovice, u lipy	5	}		}	7:09				}							}	}			
x Liběchov, Ješovice, rozc.	5	6:03		7:03	7:11				9:05							11:05	11:05			
x Štětí, Poceplice	6	6:05		7:05	7:13				9:07							11:07	11:07			
Štětí, sídlíště	6	6:08		7:08	7:16				9:10							11:10	11:10			
Štětí, hotelový dům	6	6:09		7:09	7:17				9:11							11:11	11:11			
ŠTĚTÍ, AUT. NÁDR	6	6:11		7:11	7:19				9:13							11:13	11:13			

Zastávky v tarifních pásmech 0 a B jsou na území hl.m. Prahy.

Pokračování seznamu spojů na stránce 2 / 3

Pokračování ze str. 2/3		Tarifní pásma	77	79	81	83	85	87	89	91	93	95	97	99	101	103
			x	x	x	x	Ⓢ	Ⓢ	x	x	x	x	Ⓢ	x		23
			b	b					b		b		b			
LÁDVÍ	▼	0	18:30	19:00	19:30	20:00	20:00	20:30	20:30	21:00	21:30	22:00	22:00	22:30	23:00	0:00
Sídlíště Dáblice		0	18:33	19:03	19:33	20:03	20:03	20:33	20:33	21:03	21:33	22:03	22:03	22:33	23:03	0:03
K Letňanám		0	18:35	19:05	19:35	20:05	20:05	20:35	20:35	21:05	21:35	22:05	22:05	22:35	23:05	0:05
Dáblice		8	18:37	19:07	19:37	20:06	20:06	20:36	20:36	21:06	21:36	22:06	22:06	22:36	23:06	0:06
Březiněves		8	18:40	19:10	19:40	20:09	20:09	20:39	20:39	21:09	21:39	22:09	22:09	22:39	23:09	0:09
Na Boleslavce		8	18:41	19:11	19:41	20:10	20:10	20:40	20:40	21:10	21:40	22:10	22:10	22:40	23:10	0:10
Bořanovice, Rozc.		1	18:42	19:12	19:42	20:11	20:11	20:41	20:41	21:11	21:41	22:11	22:11	22:41	23:11	0:11
Libeznice, I		1	18:44	19:14	19:44	20:13	20:13	20:43	20:43	21:13	21:43	22:13	22:13	22:43	23:13	0:13
Libeznice, II		1	18:46	19:16	19:46	20:15	20:15	20:45	20:45	21:15	21:45	22:15	22:15	22:45	23:15	0:15
Kojetice, Rozc.		2	18:52	19:22	19:52	20:20	20:20	20:50	20:50	21:20	21:50	22:20	22:20	22:50	23:20	0:20
Neratovice, Byškovice		2	18:54	19:24	19:54	20:22	20:22	20:52	20:52	21:22	21:52	22:22	22:22	22:52	23:22	0:22
Libiš, Na staré štaci		2	18:55	19:25	19:55	20:23	20:23	20:53	20:53	21:23	21:53	22:23	22:23	22:53	23:23	0:23
Libiš		2	18:56	19:26	19:56	20:24	20:24	20:54	20:54	21:24	21:54	22:24	22:24	22:54	23:24	0:24
Obříství, Štěpánský most		3	18:58	19:28	19:58	20:26	20:26	20:56	20:56	21:26	21:56	22:26	22:26	22:56	23:26	0:26
Kly, Větrušice		3	19:00	19:30	20:00	20:28	20:28	20:58	20:58	21:28	21:58	22:28	22:28	22:58	23:28	0:28
Kly, Krausovna		3	19:01	19:31	20:01	20:29	20:29	20:59	20:59	21:29	21:59	22:29	22:29	22:59	23:29	0:29
Kly, Lom		3	19:02	19:32	20:02	20:30	20:30	21:00	21:00	21:30	22:00	22:30	22:30	23:00	23:30	0:30
Kly, Vinice		3	19:03	19:33	20:03	20:31	20:31	21:01	21:01	21:31	22:01	22:31	22:31	23:01	23:31	0:31
Mělník, u Nováků		4	19:04	19:34	20:04	20:32	20:32	21:02	21:02	21:32	22:02	22:32	22:32	23:02	23:32	0:32
Mělník, cukrovar		4	19:06	19:36	20:06	20:34	20:34	21:04	21:04	21:34	22:04	22:34	22:34	23:04	23:34	0:34
Mělník, u hřiště		4	19:07	19:37	20:07	20:35	20:35	21:05	21:05	21:35	22:05	22:35	22:35	23:05	23:35	0:35
Mělník, poliklinika		4	19:08	19:38	20:08	20:36	20:36	21:06	21:06	21:36	22:06	22:36	22:36	23:06	23:36	0:36
Mělník, Fibichova		4	19:10	19:40	20:10	20:38	20:38	21:08	21:08	21:38	22:08	22:38	22:38	23:08	23:38	0:38
Mělník, aut. st.		4	19:14	19:44	20:14	20:42	20:42	21:12	21:12	21:42	22:12	22:42	22:42	23:12	23:42	0:42
Mělník, Podolí, pivovar		4	19:16	19:46	20:16	20:44	20:44	21:14	21:14	21:44	22:14	22:44	22:44	23:14	23:44	0:44
Mělník, Podolí, nem.		4	19:18	19:48	20:18	20:46	20:46	21:16	21:16	21:46	22:16	22:46	22:46	23:16	23:46	0:46
Mělník, Pšovka		4	19:20	19:50	20:20	20:48	20:48	21:18	21:18	21:48	22:18	22:48	22:48	23:18	23:48	0:48
Mělník, záv. Loděnice		4	19:21	19:52	20:21	20:49	20:50	21:19	21:20	21:49	22:19	22:49	22:49	23:19	23:49	0:49
MĚLNÍK, MLAZICE, ŽEL. ZAST.		4	19:22	19:53	20:22	20:50	20:51	21:20	21:21	21:50	22:20	22:50	22:50	23:20	23:50	0:50
Mělník, Mlazice, kam. šraňk		4	19:54				20:52		21:22							
Mělník, Mlazice, u závor		4	19:55				20:53		21:23							
Mělník, Věhlovice		4	19:57				20:55		21:25							
Liběchov, Malý Liběchov		5	19:59				20:57		21:27							
Liběchov		5	20:01				20:59		21:29							
Liběchov, žel. st.		5	20:02				21:00		21:30							
@ Liběchov, Ješovice		5														
@ Liběchov, Ješovice, u lípy		5														
Liběchov, Ješovice, rozc.		5	20:05				21:03		21:33							
Stětí, Počeplice		6	20:07				21:05		21:35							
Stětí, sídlíště		6	20:10				21:08		21:38							
Stětí, hotelový dům		6	20:11				21:09		21:39							
STĚTÍ, AUT. NADR.		6	20:13				21:11		21:41							

Zastávky v tarifních pásmech 0 a B jsou na území hl.m. Prahy.

Informace o provozu PID na tel.: 296 19 18 17; na internetu: WWW.ropid.cz

- x na znamení
- x jede v pracovních dnech
- Ⓢ jede v sobotu
- 1 jede v neděli a ve státem uznané svátky
- 6 Spoj zajišťuje nízkopodlažní vozidlo.
- 23 nejede 1.1.

Platí Smluvní přepravní podmínky PID a Tarif PID.
Jízda s předem zakoupenou jízdenkou.
Doplňkový prodej jízdenek bez přirážky u řidiče.
Území hl. m. Prahy se počítá jako 4 tarifní pásma.

100369 369	PRAŽSKÁ INTEGROVANÁ DOPRAVA (PID) Městská doprava Praha  	Praha, Ládví - Štětí, autobusové nádraží Dopravce: ČSAD Střední Čechy, a.s. U Příslavu 811/8, 250 01 Brandýs nad Labem, tel. 326 911 954, 315 671 653	Platnost: od 25.12.2015 do 10.12.2016
-----------------------------	--	--	--

Operační směr Pokračování ze str. 2/3	Tarifní pásma	78 80 82 84 86 88 90 92 94 96 98 100 102 104 106 108 110 x x @ x x @ x x @ x x x x x x x b b b b b b b b b b b b b b b b
ŠTĚTÍ, AUT. NADR.	6	15:57 16:35 17:02 18:02 18:35 20:03 20:33
Štětí, hotelový dům	6	15:59 16:37 17:04 18:04 18:37 20:05 20:35
Štětí, sídliště	6	16:01 16:39 17:06 18:06 18:39 20:07 20:37
x Štětí, Počeplice	6	16:04 16:42 17:09 18:09 18:42 20:10 20:40
x Liběchov, Ješovice, rozc.	5	16:06 16:44 17:11 18:11 18:44 20:12 20:42
@ Liběchov, Ješovice, u lípy	5	16:09 { }
@ Liběchov, Ješovice	5	16:10 { }
x Liběchov, žel.st.	5	16:14 16:47 17:14 18:14 18:47 20:15 20:45
Liběchov	5	16:16 16:49 17:16 18:16 18:49 20:17 20:47
x Liběchov, Malý Liběchov	5	16:17 16:50 17:17 18:17 18:50 20:18 20:48
x Mělník, Věhlovice	4	16:19 16:52 17:19 18:19 18:52 20:20 20:50
x Mělník, Mlázice, u závor	4	16:21 16:54 17:21 18:21 18:54 20:22 20:52
x Mělník, Mlázice, kam. šraňk	4	16:22 16:55 17:22 18:22 18:55 20:23 20:53
MĚLNÍK, MLÁZICE, ŽEL. ZAST.	4	16:23 16:56 17:23 17:53 17:56 18:23 18:53 18:56 19:23 19:54 20:24 20:54 20:54 21:54 22:54 22:54
x Mělník, záv. Loděnice	4	16:24 16:57 17:24 17:54 17:57 18:24 18:54 18:57 19:24 19:55 20:25 20:55 20:55 21:55 22:55 22:55
Mělník, Pšovko	4	16:25 16:58 17:25 17:55 17:58 18:25 18:55 18:58 19:25 19:56 20:26 20:56 20:56 21:56 22:56 22:56
Mělník, Podolí, nem.	4	16:27 16:57 17:00 17:27 17:57 18:00 18:27 18:57 19:00 19:27 19:58 20:28 20:58 20:58 21:58 22:58 22:58
Mělník, Podolí, pivovar	4	16:29 16:59 17:02 17:29 17:59 18:02 18:29 18:59 19:02 19:29 20:00 20:30 21:00 21:00 22:00 23:00 23:00
Mělník, aut.st.	4	16:36 17:06 17:09 17:36 18:06 18:09 18:36 19:06 19:09 19:36 20:07 20:37 21:07 21:07 22:07 23:07 23:07
Mělník, Fihřchova	4	16:40 17:10 17:13 17:40 18:10 18:13 18:40 19:10 19:13 19:40 20:11 20:41 21:11 21:11 22:11 23:11 23:11
Mělník, poliklinika	4	16:41 17:11 17:14 17:41 18:11 18:14 18:41 19:11 19:14 19:41 20:12 20:42 21:12 21:12 22:12 23:12 23:12
Mělník, u hřiště	4	16:42 17:12 17:15 17:42 18:12 18:15 18:42 19:12 19:15 19:42 20:13 20:43 21:13 21:13 22:13 23:13 23:13
Mělník, cukrovar	4	16:44 17:14 17:17 17:44 18:14 18:17 18:44 19:14 19:17 19:44 20:15 20:45 21:15 21:15 22:15 23:15 23:15
x Mělník, u Nováků	4	16:45 17:15 17:18 17:45 18:15 18:18 18:45 19:15 19:18 19:45 20:16 20:46 21:16 21:16 22:16 23:16 23:16
x Kly, Vinice	3	16:46 17:16 17:19 17:46 18:16 18:19 18:46 19:16 19:19 19:46 20:17 20:47 21:17 21:17 22:17 23:17 23:17
x Kly, Lom	3	16:47 17:17 17:20 17:47 18:17 18:20 18:47 19:17 19:20 19:47 20:18 20:48 21:18 21:18 22:18 23:18 23:18
x Kly, Krausovna	3	16:48 17:18 17:21 17:48 18:18 18:21 18:48 19:18 19:21 19:48 20:19 20:49 21:19 21:19 22:19 23:19 23:19
x Kly, Větrušice	3	16:50 17:20 17:23 17:50 18:20 18:23 18:50 19:20 19:23 19:50 20:21 20:51 21:21 21:21 22:21 23:21 23:21
Obrázkový, Štěpánský most	3	16:52 17:22 17:25 17:52 18:22 18:25 18:52 19:22 19:25 19:52 20:23 20:53 21:23 21:23 22:23 23:23 23:23
x Libiš	2	16:54 17:24 17:27 17:54 18:24 18:27 18:54 19:24 19:27 19:54 20:25 20:55 21:25 21:25 22:25 23:25 23:25
x Libiš, Na staré štaci	2	16:55 17:25 17:28 17:55 18:25 18:28 18:55 19:25 19:28 19:55 20:26 20:56 21:26 21:26 22:26 23:26 23:26
x Neratovice, Byškovice	2	16:56 17:26 17:29 17:56 18:26 18:29 18:56 19:26 19:29 19:56 20:27 20:57 21:27 21:27 22:27 23:27 23:27
x Kojetice, Rozc.	2	16:58 17:28 17:31 17:58 18:28 18:31 18:58 19:28 19:31 19:58 20:29 20:59 21:29 21:29 22:29 23:29 23:29
Libeznice, II	1	17:04 17:34 17:37 18:04 18:34 18:37 19:04 19:34 19:37 20:04 20:34 21:04 21:34 21:34 22:34 23:34 23:34
Libeznice, I	1	17:06 17:36 17:39 18:06 18:36 18:39 19:06 19:36 19:39 20:06 20:36 21:06 21:36 21:36 22:36 23:36 23:36
x Boianovice, Rozc.	1	17:08 17:38 17:41 18:08 18:38 18:41 19:08 19:38 19:41 20:08 20:38 21:08 21:38 21:38 22:38 23:38 23:38
x Na Boleslavce	B	17:09 17:39 17:42 18:09 18:39 18:42 19:09 19:39 19:42 20:09 20:39 21:09 21:39 21:39 22:39 23:39 23:39
Březiněves	B	17:10 17:40 17:43 18:10 18:40 18:43 19:10 19:40 19:43 20:10 20:40 21:10 21:40 21:40 22:40 23:40 23:40
Řábice	B	17:13 17:43 17:46 18:13 18:43 18:46 19:13 19:43 19:46 20:13 20:43 21:13 21:43 21:43 22:43 23:43 23:43
x K Letňanům	0	17:14 17:44 17:47 18:14 18:44 18:47 19:14 19:44 19:47 20:14 20:44 21:14 21:44 21:44 22:44 23:44 23:44
Sídlíště Řábice	0	17:16 17:46 17:49 18:16 18:46 18:49 19:16 19:46 19:49 20:16 20:46 21:16 21:46 21:46 22:46 23:46 23:46
LÁDVÍ	0	17:20 17:50 17:53 18:20 18:50 18:53 19:20 19:50 19:53 20:19 20:49 21:19 21:49 21:49 22:49 23:49 23:49

Zastávky v tarifních pásmech 0 a B jsou na území hl.m. Prahy.

Informace o provozu PID na tel.: 296 19 18 17; na internetu: www.ropid.cz

- x na znamení
- * jede v pracovních dnech
- @ jede v sobotu
- † jede v neděli a ve státem uznané svátky
- Δ Spoj zajišťuje nízkopodlažní vozidlo.
- B** nejede 31.12.

Plati Smluvní přepravní podmínky PID a Tarif PID.
Jízda s předem zakoupenou jízdenkou.
Doplňkový prodej jízdenek bez přírážky u řidiče.
Území hl. m. Prahy se počítá jako 4 tarifní pásma.

Požadovaná funkce / druh zařízení	Kvalifikační / volitelné	Dodavatel	Označení	Způsob připojení	Schváleno / rozšířeno		Poznámky
					současný stav	nová VŘ	
Označovač jízdenek	P	Mikroelektronika spol. s r.o.	NJ 24C	IBIS	A	A	Schváleno k 1.1.2013
Označovač jízdenek	P	Telmax s.r.o.	SU 52	Ethernet	A	A	
Označovač jízdenek	P	Mikroelektronika spol. s r.o.	CAMEL-COMBI - CV24DMEAIO (IBIS)	IBIS	A	A	
Označovač jízdenek	P	Mikroelektronika spol. s r.o.	CAMEL-COMBI - CV24DMEAIO (Ethernet)	Ethernet	A	A	splňuje požadavky PID a je schváleno pro provoz pouze na městských linkách PID v sestavě s palubním počítačem ARBOR od společnosti Konaktel Sběrnice volitelná Ethernet/RS485 nebo IBIS. S omezením.
Validátor Vega CVP25	V	Mikroelektronika spol. s r.o.	Vega CVP25	Ethernet	N	A	
Zobrazovač času a pásma	P	Mikroelektronika spol. s r.o.	GTC 24 B	IBIS	A	A	
Zobrazovač času a pásma	P	Buse s.r.o.	BS 190	IBIS	A	A	Typy se od sebe liší velikostí interní paměti a rychlostí procesoru
Zobrazovač času a pásma	P	JKZ s.r.o.	ZOCP/ETH	Ethernet	A	A	
Zobrazovač času a pásma	P	Konektel, a.s.	NBW 57 6 D SS V1	Ethernet	A	A	
Palubní počítač vč. řídicího SW	P	JKZ s.r.o.	MPC-210	Ethernet	A	A	Terminál k ovládní palubního PC MPC-xxx
Palubní počítač vč. řídicího SW	P	JKZ s.r.o.	MPC-211	Ethernet	A	A	
Palubní počítač vč. řídicího SW	P	Konektel, a.s.	ARBOR	Ethernet	A	A	
Dotykový terminál k MPC-xxx	P	JKZ s.r.o.	DTerm	Ethernet	A	A	Terminál k ovládní palubního PC ARBOR
Dotykový terminál k palubnímu PC ARBOR	P	Konektel, a.s.	TSK	Ethernet	A	A	
Odbavovací jednotka/zřízení pro výdej jízdenek	P	Telmax s.r.o.	FCU 600	Ethernet	A	A	
Palubní počítač vč. řídicího SW	P	Telmax s.r.o.	FCP/FCS 2000	Ethernet	A	A	Ovládán pomocí MPC-xxx Doladit přepínání pásem, fonty pro tisk Sdružuje funkci palubního počítače Certifikát s omezením. Pouze IBIS, není modem a hlásič
Odbavovací jednotka/zřízení pro výdej jízdenek	P	Mikroelektronika spol. s r.o.	USV 24C	IBIS	A	N	
Odbavovací jednotka/zřízení pro výdej jízdenek	P	Mikroelektronika spol. s r.o.	USV 24E Synergy Compact	IBIS	A	N	
Hlásič zastávek	P	Apex spol. s r.o.	ICU 06 až 10	IBIS	A	A	Palubní PC integruje v sobě funkci hlásiče Zajišťuje komunikaci při převodu mezi periferencemi na IBIS a ETHERNET; hlášení zastávek; nevidonité
Hlásič zastávek	P	JKZ s.r.o.	MPC-xxx	Ethernet	A	A	
Komunikační ústředna	P	JKZ s.r.o.	KU-208	Ethernet	A	A	
Komunikační ústředna	P	Konektel, a.s.	IFKU1	Ethernet	A	A	Vnitřní, vnější a přenosový reproduktor doporučená výbava dodavatelem OIS
Reproduktory vozidla	P	Konektel, a.s.	IFKU1	Ethernet	A	A	
Časový spínač	V	JKZ s.r.o.	CS-2	IBIS	A	A	
Časový spínač	V	JKZ s.r.o.	CS-4e(h)	Ethernet	A	A	doporučená výbava dodavatelem OIS
Časový spínač	V	JKZ s.r.o.	CS-4e(h)	Ethernet	A	A	
Časový spínač	V	Konektel, a.s.	IFPWR1	Ethernet	A	A	
Switch Eth. napáječ	P	Konektel, a.s.	SWN 210/8	Ethernet	A	A	doporučená výbava dodavatelem OIS
Vnější informační panely - čelní	P	Buse s.r.o.	BS 110 19-140-1	IBIS	A	N	
Vnější informační panely - čelní	P	Buse s.r.o.	BS 210.0C (DOT-LED)	IBIS	A	A	19x140, průměr/rozeč terčiků 9/10,2 mm
Vnější informační panely - čelní	P	Buse s.r.o.	BS 310.2B (LED)	IBIS	A	A	
Vnější informační panely - čelní	P	Bustec s.r.o.	BT519.14410.1R3J0A.BA (Info matice 19x144)	IBIS	A	A	
Vnější informační panely - čelní	P	JKZ s.r.o.	IPL 21170	Ethernet	A	A	19x144, rozeč 10 mm
Vnější informační panely - čelní	P	Konektel, a.s.	NBAL 21.170.8.6	Ethernet	A	A	
Vnější informační panely - čelní	P	Bustec s.r.o.	BT519.14410.5W4ZA.BJ	Ethernet	A	A	
Vnější informační panely - boční	P	Buse s.r.o.	BS 110.19-112-1	IBIS	A	N	21x170; rozeč 8x8; 8,6 mm
Vnější informační panely - boční	P	Buse s.r.o.	BS 210.0B (DOT-LED)	IBIS	A	A	
Vnější informační panely - boční	P	Buse s.r.o.	BS 310.2A (LED)	IBIS	A	A	
Vnější informační panely - boční	P	Bustec s.r.o.	BT519.11210.1R3J0A.BA (Info matice 19x112)	IBIS	A	A	19x112, průměr/rozeč terčiků 9/10,2 mm
Vnější informační panely - boční	P	JKZ s.r.o.	IPL 21128	Ethernet	A	A	
Vnější informační panely - boční	P	Konektel, a.s.	NBAL 21.128.8.6	Ethernet	A	A	
Vnější informační panely - boční	P	Bustec s.r.o.	BT519.11210.5W4D0A.BJ	Ethernet	A	A	21x128; rozeč 8x8; 8,6 mm
Vnější informační panely - boční	P	Buse s.r.o.	BS 110 19-026-1	IBIS	A	N	
Vnější informační panely - zadní	P	Buse s.r.o.	BS 210.0A (DOT-LED)	IBIS	A	A	
Vnější informační panely - zadní	P	Buse s.r.o.	BS 310.3A (LED)	IBIS	A	A	19x28, průměr/rozeč terčiků 9/10,2 mm
Vnější informační panely - zadní	P	Bustec s.r.o.	BT519.03210.1R3K0A.BA (Info matice 19x32)	IBIS	A	A	
Vnější informační panely - zadní	P	JKZ s.r.o.	IPL 2134	Ethernet	A	A	
Vnější informační panely - zadní	P	Konektel, a.s.	NBAL 21.32.8.6	Ethernet	A	A	19x32, rozeč 10 mm
Vnější informační panely - zadní	P	Bustec s.r.o.	BT519.03210.5W4EQA.BJ	Ethernet	A	A	
Vnější informační panely - zadní	P	Buse s.r.o.	BS 120.0K	IBIS	A	A	
Vnější informační panely	P	Bustec s.r.o.	BT600.1G1W.CA	IBIS	A	A	řazeno FCP2000/FCS2000
Vnější informační panely	P	Bustec s.r.o.	BT600.1G1W.CA	IBIS	A	A	
Vnější informační panely	P	Bustec s.r.o.	BT600.1G1W.CA	IBIS	A	A	

Vnitřní informační panely	P	Bustec s.r.o.	TFT-LCD info panel BT717.16/10.1AAAAA	IBIS / Ethernet	A	A	
Vnitřní informační panely	P	Bustec s.r.o.	TFT-LCD info panel BT719.16/10.1M.1AAFFC	IBIS / Ethernet	A	A	řizeno FCP2000/FCS2000
Vnitřní informační panely	P	JKZ s.r.o.	ITT-1 (IBIS připojení)	IBIS	A	N	
Vnitřní informační panely	P	JKZ s.r.o.	ITT-1/2 (IBIS připojení)	IBIS	A	A	
Vnitřní informační panely	P	JKZ s.r.o.	ITT- 1/2/ETH (ETH připojení)	Ethernet	A	A	
Vnitřní informační panely	P	JKZ s.r.o.	LCD MONITOR	Ethernet	A	A	
Vnitřní informační panely	P	Konektel, a.s.	LCD 22"	Ethernet	A	A	
Modem	P	Apex spol. s r.o.	RCA 05/GPRS	RS485 (mikronet)	A	A	
Modem	P	Apex spol. s r.o.	RCA 07/GPRS	RS485 (mikronet)	A	A	
Modem	P	Mikroelektronika spol. s r.o.	GenLoc 31e	RS 232	A	N	
			GPRS/GPS modem (vše antény) TMX MPR 10GPS				Zajištění přenosu zpráv a polohy vozidla (využití dopravcem, mpvnet atd.)
Modem	P	Telmax s.r.o.	GPRS/GPS	RS 232	A	A	
Wifi router	V	JKZ s.r.o.	WR-1	Ethernet	A	A	
Anténa Wi-fi interní	V	JKZ s.r.o.	ANT-WiFi/I	Ethernet	A	A	
Anténa přijímače	V	Konektel, a.s.	PAF80N	Ethernet	A	A	
Anténa sdružená (GSM/GPS/Wifi/FM)	P	Telmax s.r.o.	ANT SDR	Ethernet	A	A	
Povelový přijímač a vysílač	P	Konektel, a.s.	72412.EPNEV	Ethernet	A	A	
Povelový přijímač	P	Apex spol. s r.o.	PPN 24A1	IBIS	A	A	
Povelový vysílač	V	Apex spol. s r.o.	PV 24	IBIS	A	A	
Povelový přijímač na ethernetu	P	Telmax s.r.o.	PPN/Eth	Ethernet	A	A	
Panel kurzu vozidla (pořadové číslo)	V	JKZ s.r.o.	KV-1/PP	Ethernet	A	A	nutno požadovat 2 ks (vpravo/vlevo)
Panel kurzu vozidla (pořadové číslo)	V	Konektel, a.s.	NB 20 2 D LAN	Ethernet	A	A	nutno požadovat 2 ks (vpravo/vlevo)
Zařízení pro sběr dat	V	Konektel, a.s.	ETH2CAN	Ethernet	A	A	
			- MRJP-1 (řídící jednotka, radiomodem, anténa RF)				
			- SPIR-1 (snímací přijímač IR)				
			- KPIR-1/ETH (komunikační přijímač IR)				
			- Anténa GPS				
Preference vozidla na křižovatkách řízených SSZ (sada)	V	Eltodo a.s.		Ethernet	N	A	schváleno s řídícím PC KonekTel, Telmax, USV 24C
Instalační sada	P			Ethernet	N	A	

Vozidlo musí být vybaveno také funkčním dveřním kontaktem.

Další volitelná výbava

Preference vozidla na křižovatkách řízených SSZ - JKZ s.r.o./Eltodo a.s.

Vysílačka Tetra - s tím souvisí i mikrofón řidiče pro cestující

Čtečka karet řidiče

Tachografové funkce

Kamerový systém

Funkce/ovládací signály:

Podání hlášení

Posun JŘ dopředu/důzadu kolébkovým spínačem na přístrojové desce řidiče

Signál „dveře“

Signál „klíček“

Signál „elektrický odpojovač vypnut“

Reset tlačítko

Emergency tlačítko

Dále je na rozhodnutí dopravce zvážit s dodavatelem OIS bude-li požadováno:

Power management – úsporné režimy(vypnutí označovačů, tabul atd. po xx minutách od vypnutí klíčku), požadavky na vypínání elektrického/mechanického odpojovače na konečné/depu (souvisí s aktualizací dat přes wifi), atd.

Wifi management – kdy a jak vozy aktualizovat, požadavky na dálkovou správu vozu, dálkové zapnutí palubního systému - vyčítání, aktualizace dat OIS/diagnostika apod.

Audio požadavky – mikrofón řidiče, mluvení řidiče do vozu/ven atd., emergency tlačítko atd.

Security – karta řidiče, servisní přístupy atd.

Dohled – síť Tetra, Audis, atd.

Kalkulace ekonomicky oprávněných nákladů

dle Nařízení č. 493/2004 Sb

pro ODO PID - standardní busy				
Položka		řádek	předpoklad pro rok 2016	
			Celkem tis.Kč	Kč/km
a		b		
Pohonné hmoty, oleje		1	17 745	10,84
Přezbové obruče		2	121	0,07
Ostatní přímý materiál, energie		3	1 090	0,67
Přímé mzdy		4	10 231	6,25
Autobusy celkem	Odpisy	5	7 137	4,36
	Pronájem dopravních prostředků (leasing)	6	1 555	0,95
	Opravy a udržování autobusů	7	5 484	3,35
	Silniční daň + elektronické mýtné	8	0	0,00
	Pojištění (zákonné, havarijní)	9	1 179	0,72
Ostatní přímé náklady	Cestovné	10	802	0,49
	Odvozy do fondu	11	3 454	2,11
	Jiné ostatní přímé náklady	12	4 747	2,90
	Režijní náklady	13	2 685	1,64
Náklady celkem (ř. 1 až 15)		14	56 230	34,35
Přiměřený zisk		15	164	0,10
CDV		16	56 394	34,45
Ujeté km (tis.km) (dle jízdního řádu)		17	1 636,971	

Sestavila: Řízková	
Telefon:	315670170 / 224
Datum:	17.12.2015

Schválil: ing. Studenovský	
----------------------------	--

