



MKOLP001TD0V

127  
110/12 13  
37/12**Dodatek č. 7**

**ke smlouvě o závazku veřejné služby ve veřejné linkové dopravě  
v systému Pražské integrované dopravy na roky 2010 až 2019  
uzavřená podle zákona č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů  
(linka PID č. 421)**

---

evidenční číslo objednatele-ROPID

evidenční číslo objednatele-obce

evidenční číslo dopravce

**Smluvní strany**

1.

**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

(dále jen „objednatel ROPID“)

**město Kouřim**

IČO: 235482

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupená starostkou města Mgr. Zuzanou Čihákovou,

**obec Ždánice**

IČO: 473791

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupená starostou obce Josefem Krupičkou,

**obec Malotice**

IČO: 235563

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupená starostkou obce Radkou Jirkovskou,

**obec Barchovice**

IČO: 235237

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupená starostou obce Jaroslavem Drahokoupilem,

obec **Horní Kruty**

IČO: 235385

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupená **starostou obce Pavlem Hoštou**

(dále jen „objednatelé-obce“)

(„objednatelé-obce“ a „objednatel ROPID“ společně dále jen „objednatelé“)  
na straně jedné jako objednatelé

a

**2. firma Okresní autobusová doprava Kolín s.r.o.**

se sídlem Polepská 867, Kolín IV,

uvedená v obchodním rejstříku, vedeném u MS v Praze, odd. C, vložka 49220

IČO: 25095251

DIČ: CZ25095251

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupená **Miroslavem Huclem, jednatelem**

(dále jen „dopravce“)

na straně druhé jako dopravce

uzavírají podle zákona č. 111/1994 Sb. tento dodatek ke smlouvě o závazku veřejné služby ve veřejné linkové dopravě v systému Pražské integrované dopravy na roky 2010 až 2019 uzavřené dne 2. 12. 2009

### **Článek I.**

Předmětem tohoto dodatku smlouvy ze dne 2. 12. 2009 je změna čl. III., VI. a VIII., doplnění čl. VIIb. a změna příloh č. 1, 2, 3, 4, 6 a 7 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 2017 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 2017 vymezených na základě dohody smluvních stran takto:

Cena dopravního výkonu standardního autobusu pro rok 2017 za 1 km se skládá:

z ekonomicky oprávněných nákladů na linku na 1 km na základě dohody smluvních stran na ve výši 34,17 Kč

a z průměrného zisku vypočteného dle Vyhlášky a dohodnutého ve výši 0,72 Kč na 1 km.

Cena dopravního výkonu standardního autobusu pro rok 2017 podle jízdního řádu činí na 1 km. 34,89 Kč

Předpokládané tržby pro rok 2017 za 1 km podle jízdního řádu činí 19,68 Kč,

předpokládaná výše prokazatelné ztráty pro rok 2017 za 1 km podle jízdního řádu činí 15,21 Kč.

Tyto jednicové položky budou používány pro vyhodnocení provozu podle skutečně ujetých km dopravcem.

Objednatelé-obce uhradí podle předběžného odborného odhadu prokazatelné ztráty dopravci úhradu prokazatelné ztráty na zajištění ostatní dopravní obslužnosti na území Středočeského kraje za období 1. 1. - 31. 12. 2017:

|                                                                                                                    |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| a) náklady:                                                                                                        | 870 398,80 Kč |
| b) předpokládané tržby:                                                                                            | 490 941,40 Kč |
| c) objednatelé-obce zajistí ze svých prostředků úhradu prokazatelné ztráty k předpokládaným tržbám v celkové výši: | 379 457,40 Kč |
| z toho: Kouřim                                                                                                     | 106 172,60 Kč |
| Barchovice                                                                                                         | 112 791,40 Kč |
| Horní Kruty                                                                                                        | 137 581,00 Kč |
| Malotice                                                                                                           | 22 912,40 Kč  |
| vyplácenou zálohově měsíčně ve výši:                                                                               | 31 621,40 Kč  |
| z toho: Kouřim                                                                                                     | 8 847,70 Kč   |
| Barchovice                                                                                                         | 9 399,30 Kč   |
| Horní Kruty                                                                                                        | 11 465,10 Kč  |
| Malotice                                                                                                           | 1 909,40 Kč   |

Pro rok 2017 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 2017.

V ceně dopravního výkonu je zahrnuto 0,10 Kč za rozšíření služeb hrazených ROPIDu na území Středočeského kraje (vývės a údržba zastávkového informačního systému). V případě, že uvedené služby nebudou poskytovány, bude tato částka použita na úhradu zvýšených nákladů na mzdy řidičů.“

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

„6. Platby pro jednotlivé měsíce roku 2017 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 2018– 2019, budou konkretizovány dodatky této smlouvy pro příslušné roky. “

3. V čl. III. se za odst. 1. vkládá nový odstavec označený odst. 2. a původní odst. 2. a následující odstavce se přečíslojí o jedno číslo vzestupně. Nově vložený odst. č. 2 zní takto:

„2. Pokud dojde k přerušení poskytování veřejných služeb v přepravě cestujících nebo by takovéto přerušení bezprostředně hrozilo (§22 zákona č. 194/2010 sb. - o veřejných službách v přepravě cestujících a o změně některých zákonů), můžou objednatelé v souladu s přímo použitelným předpisem Evropské unie uzavřít smlouvu o veřejných službách v přepravě cestujících na poskytování dotčených veřejných služeb přímým zadáním nebo rozšířit již uzavřenou smlouvu o veřejných službách v přepravě cestujících o poskytování dotčených

veřejných služeb bez nabídkového řízení nebo rozhodnutím uložit poskytování dotčených veřejných služeb dopravci, který je provozovatelem dopravy podle jiných právních předpisů. Dopravce se zavazuje přijmout takovýto závazek za podmínek stanovených touto smlouvou.“

4. Nově se smlouva doplňuje o čl. VIIb., který zní takto:

**„Článek VII b.  
Záruka odkupu vozidel**

1. Před uzavřením smlouvy o veřejných službách v přepravě cestujících přímým zadáním podle § 18 písm. a), c) a d) zákona č. 194/2010 Sb. - o veřejných službách v přepravě cestujících a o změně některých zákonů nebo před uveřejněním oznámení o zahájení nabídkového řízení si objednatel ROPID vyžádá písemné vyjádření dopravce zajišťujícího veřejné služby v přepravě cestujících, které mají být zcela nebo zčásti předmětem nové smlouvy, k převodu vozidel na nového dopravce. Pokud dopravce nezašle objednateli ROPID vyjádření podle tohoto odstavce do 2 měsíců od doručení žádosti objednatele ROPID, má se za to, že převod vozidel nepožaduje.
2. Objednatelé se zavazují, že v nové smlouvě o veřejných službách v přepravě cestujících uzavřené přímým zadáním nebo v dokumentaci nabídkového řízení bude obsažena povinnost nového dopravce odkoupit vozidla, která byla nově pořízena se souhlasem objednatele ve druhé polovině doby účinnosti smlouvy o veřejných službách a sloužila k zabezpečování veřejných služeb, které mají být zcela nebo zčásti předmětem nové smlouvy, a nemohou být dopravcem využita pro zabezpečování jiných veřejných služeb.
3. Kupní cena se stanoví jako očekávaná účetní hodnota v době převzetí vozidel podle odst. 2. tohoto článku a zahrne i případné finanční náklady spojené s předčasným ukončením úvěrového, leasingového nebo jiného finančního vztahu, souvisejícího s financováním pořízení těchto vozidel.
4. Pokud dopravce požaduje odkoupení vozidel, je povinen objednateli ROPID poskytnout seznam vozidel, na něž se má povinnost vztahovat, včetně data jejich pořízení, podmínek jejich financování a doby jejich amortizace, a doložit splnění podmínek podle odst. 2. a 5. tohoto článku.
5. Dopravce je povinen udržovat vozidla dle manuálu výrobce po celou dobu držení vozidla a stejným způsobem i v pozáručním období.
6. Ujednání tohoto článku se nepoužije v případech, kdy byla smlouva vypovězena objednateli pro závažné porušení smluvních povinností ze strany dopravce, dopravce zanikl nebo přestal být provozovatelem dopravy podle jiných právních předpisů.“

5. Čl. VIII., odst. 6., písm. b) se mění a nově zní takto:

„6. b) zabezpečit v souladu s podmínkami uváděnými odborem dopravy MHMP a Krajským úřadem Středočeského kraje v příloze koncesní listiny, aby jeho řidiči při provozování dopravy měli u sebe následující platné doklady:

- doklady o oprávnění k podnikání, tj. koncesní listinu a licenci na provozovanou linku (odpovídající provozovanému druhu dopravy), nebo jejich kopii a osvědčení o provozování MHD nebo jejich kopii,
- osvědčení o technickém průkazu vozidla, objednatel ROPID je oprávněn kontrolovat technický průkaz vozidla
- průkaz profesní způsobilosti řidiče,
- doklad o pravidelné lékařské prohlídce (řidiči nad 60 let),

- jízdní řád a záznam o provozu silničního motorového vozidla s průběžně vedenými záznamy jednotlivých jízd, nebo zjednodušený záznam o provozu autobusu městské autobusové dopravy,
- mezinárodní automobilovou pojišťovací kartu“

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

7. Ostatní ustanovení smlouvy se nemění.

### Článek III.

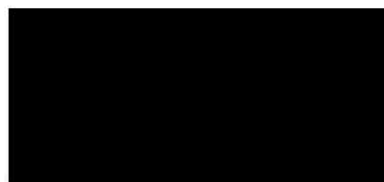
1. Tento dodatek smlouvy nabývá platnosti a účinnosti od 1. 1. 2017.
2. Tento dodatek smlouvy se vyhotovuje v 7 vyhotoveních, s platností originálu, kdy všechny smluvní strany obdrží po jednom výtisku.
3. V průběhu roku může dojít k přečíslování linek PID. Přečíslování není důvodem k uzavírání dodatku. Případné přečíslování bude uvedeno v dodatku následujícím.
4. 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 a č. 7 „Výkaz nákladů a tržeb z přepravní činnosti“ jsou nedílnou součástí tohoto dodatku.
5. Smlouva a všechny dodatky ke smlouvě nepodléhají povinnému uveřejnění v registru smluv, neboť se nejedná o soukromoprávní smlouvu ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smlouva proto nebude v registru smluv uveřejněna.

V Praze dne 30.12.2016

Za ROPID:

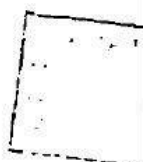
V Praze dne 30.12.2016

za Okresní autobusovou dopravu Kolín, s.r.o.:



Ing. et Ing. Petr Tomčík  
ředitel

ROPID  
Rytířská 10  
110 00 Praha 1  
121



M  
jednatel

*Handwritten signature*

- 1 -03- 2017  
V Praze dne .....  
Za město Kouřim:

- 1 -03- 2017  
V Praze dne .....  
Za obec Ždánice:

Mgr. Zuzana Cimáková  
starostka  
 Město Kouřim  
Mlýnské náměstí 145  
281 61 Kouřim  
IČ: 00235482  
DIČ: CZ00235482

Josef Krupicka  
starosta

OBEC ŽDÁNICE  
Ždánice 70  
281 63 Kostelec n. Č. lesy  
IČ 00473791

- 1 -03- 2017  
V Praze dne .....  
Za obec Malotice:

V Praze dne - 1 -03- 2017  
Za obec Barchovice:

Jadka Jirkovská  
starostka  
**OBEC MALOTICE**  
Malotice 35, 281 63  
IČ: 00235563

Jaroslav Dráňokoupi  
starosta

Obec  
BARCHOVICE

- 1 -03- 2017  
V Praze dne .....  
Za obec Horní Kruty:

P .....  
starosta



**Upřesnění výkonů a rozsahu provozu l. č. 421**  
(linkové km)

|              |           |                        |
|--------------|-----------|------------------------|
| Pracovní den | 418,76 km | Platnost od 2. 1. 2017 |
| Sobota       | 116,30 km | Platnost od 7. 1. 2017 |
| Neděle       | 164,46 km | Platnost od 1. 1. 2017 |

# **Ekonomická kalkulace linky PID č. 421**

**Kouřim - H. Kruty, Bohouňovice II**

**1. 1. - 31. 12. 2017**

| km           | PD SD škola | So SD  | Ne SD  | PD M škola | PD SD prázdn. | PD M prázdn. |
|--------------|-------------|--------|--------|------------|---------------|--------------|
| vnější pásmo | 418,76      | 116,30 | 164,46 | 0,00       | 390,36        | 0,00         |

| počet km             |            |      |            | podíl  |
|----------------------|------------|------|------------|--------|
|                      | SD         | M    | celkem     |        |
| vnější pásmo z toho: | 119 420,50 | 0,00 | 119 420,50 |        |
| ZDO                  | 94 473,56  | 0,00 | 94 473,56  | 79,11% |
| ODO                  | 24 946,94  | 0,00 | 24 946,94  | 20,89% |

| cena za km    |              |               |              |
|---------------|--------------|---------------|--------------|
| vn. p. SD ZDO | vn. p. M ZDO | vn. p. SD ODO | vn. p. M ODO |
|               |              | 34,89 Kč      |              |

| náklady |               |
|---------|---------------|
| ZDO     |               |
| ODO     | 870 398,80 Kč |

| předpokládané tržby (bez DPH) |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| vn. pásmo z toho:             | 2 312 489,10 Kč |
| ZDO                           | 1 821 547,70 Kč |
| ODO                           | 490 941,40 Kč   |

| Bilance              |               |
|----------------------|---------------|
| náklady - vn. p. ZDO |               |
| tržby - vn. p. ZDO   |               |
| ztráta - vn. p. ZDO  |               |
| náklady - vn. p. ODO | 870 398,80 Kč |
| tržby - vn. p. ODO   | 490 941,40 Kč |
| ztráta - vn. p. ODO  | 379 457,40 Kč |

| Krytí ztráty  |               |              |
|---------------|---------------|--------------|
|               | celkem        | měsíčně      |
| Stř. kraj ZDO |               |              |
| obce ODO      | 379 457,40 Kč | 31 621,40 Kč |
| Kouřim        | 106 172,60 Kč | 8 847,70 Kč  |
| Barchovice    | 112 791,40 Kč | 9 399,30 Kč  |
| Horní Kruty   | 137 581,00 Kč | 11 465,10 Kč |
| Malotice      | 22 912,40 Kč  | 1 909,40 Kč  |



|                             |  |                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                          |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |             |       |              |       |       |       |       |
|-----------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|-------|--------------|-------|-------|-------|-------|
| 230421                      |  | PRAŽSKÁ INTEGROVANÁ DOPRAVA (PID)                                                                                                                                   |  | Kouřim - Horní Kruty, Bohouňovice II                                                                     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Příloha 4   |       | Platnost:    |       |       |       |       |
| 421                         |  |   |  | OAD Dopravce: Okresní autobusová doprava Kolín, s.r.o.<br>Polní 667, 280 02 Kolín, tel. +420 321 622 352 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | od 2.1.2017 |       | do 9.12.2017 |       |       |       |       |
|                             |  | Tarifní pásma                                                                                                                                                       |  | 1                                                                                                        | 3     | 5     | 7     | 9     | 11    | 13    | 15    | 17    | 19    | 21    | 23    | 25          | 27    | 29           | 31    | 33    | 35    | 37    |
|                             |  |                                                                                                                                                                     |  | ▲                                                                                                        | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲           | ▲     | ▲            | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     |
| KOUŘIM                      |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:21                                                                                                     | 5:21  | 6:21  | 6:51  | 7:51  | 8:51  | 9:51  | 10:51 | 11:51 | 12:51 | 13:51 | 14:51 | 15:51       | 16:51 | 17:51        | 18:51 | 19:51 | 20:51 | 21:51 |
| Kouřim, ZS                  |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:23                                                                                                     | 5:23  | 5:53  | 6:53  | 7:53  | 8:53  | 9:53  | 10:53 | 11:53 | 12:53 | 13:53 | 14:53 | 15:53       | 16:53 | 17:53        | 18:53 | 19:53 | 20:53 | 21:53 |
| x Kouřim, rozc. Běšínov     |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:26                                                                                                     | 5:26  | 5:56  | 6:56  | 7:56  | 8:56  | 9:56  | 10:56 | 11:56 | 12:56 | 13:56 | 14:56 | 15:56       | 16:56 | 17:56        | 18:56 | 19:56 | 20:56 | 21:56 |
| x Ždánice, U Jánů           |  | příl. 4                                                                                                                                                             |  | 4:30                                                                                                     | 5:30  | 6:00  | 7:00  | 7:00  | 8:00  | 9:00  | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 13:00 | 14:00       | 15:00 | 16:00        | 17:00 | 17:30 | 19:00 | 19:00 |
|                             |  | odj.                                                                                                                                                                |  | 4:30                                                                                                     | 5:30  | 6:00  | 7:00  | 7:00  | 8:00  | 9:00  | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 13:00 | 14:00       | 15:00 | 16:00        | 17:00 | 17:30 | 18:00 | 19:00 |
| ŽDÁNICE                     |  | 4                                                                                                                                                                   |  | 4:32                                                                                                     | 5:32  | 6:02  | 7:02  | 7:02  | 8:02  | 9:02  | 10:02 | 11:02 | 12:02 | 13:02 | 13:02 | 14:02       | 15:02 | 16:02        | 17:02 | 17:32 | 18:02 | 19:02 |
| Malotice, Lhotky            |  | 4                                                                                                                                                                   |  | 4:34                                                                                                     | 5:34  | 6:04  | 7:04  | 7:04  | 8:04  | 9:04  | 10:04 | 11:04 | 12:04 | 13:04 | 13:04 | 14:04       | 15:04 | 16:04        | 17:04 | 17:34 | 18:04 | 19:04 |
| Barčovice, Radlice          |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:36                                                                                                     | 5:36  | 6:06  | 7:06  | 7:06  | 8:06  | 9:06  | 10:06 | 11:06 | 12:06 | 13:06 | 13:06 | 14:06       | 15:06 | 16:06        | 17:06 | 17:36 | 18:06 | 19:06 |
| x Barčovice, rozc. Radlice  |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:38                                                                                                     | 5:38  | 6:08  | 7:08  | 7:11  | 8:08  | 9:11  | 10:11 | 11:11 | 12:11 | 13:08 | 13:08 | 13:11       | 15:06 | 15:11        | 16:11 | 17:06 | 17:41 | 19:06 |
| Barčovice, Obecní úřad      |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:37                                                                                                     | 5:37  | 6:07  | 7:07  | 7:12  | 8:07  | 9:12  | 10:12 | 11:12 | 12:12 | 13:07 | 13:07 | 13:12       | 15:07 | 15:12        | 16:12 | 17:07 | 17:42 | 19:07 |
| Barčovice                   |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:38                                                                                                     | 5:38  | 6:08  | 7:08  | 7:13  | 8:08  | 9:13  | 10:13 | 11:13 | 12:13 | 13:08 | 13:08 | 13:13       | 15:08 | 15:13        | 16:13 | 17:08 | 17:43 | 19:08 |
| x Barčovice, Hřezly         |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:41                                                                                                     | 5:41  | 6:11  | 7:11  | 7:16  | 8:11  | 9:16  | 10:16 | 11:16 | 12:16 | 13:11 | 13:11 | 13:16       | 15:11 | 15:16        | 16:16 | 17:11 | 17:46 | 19:11 |
| Horní Kruty                 |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:45                                                                                                     | 5:45  | 6:15  | 7:15  | 7:20  | 8:15  | 9:20  | 10:20 | 11:20 | 12:20 | 13:15 | 13:15 | 13:20       | 15:15 | 15:20        | 16:20 | 17:15 | 17:50 | 19:15 |
| Horní Kruty, Dolní Kruty    |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:47                                                                                                     | 5:47  | 6:17  | 7:17  | 7:22  | 8:17  | 9:22  | 10:22 | 11:22 | 12:22 | 13:17 | 13:17 | 13:22       | 15:17 | 15:22        | 16:22 | 17:17 | 17:52 | 19:17 |
| x Horní Kruty, Přestavky    |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:48                                                                                                     | 5:48  | 6:18  | 7:18  | 7:23  | 8:18  | 9:23  | 10:23 | 11:23 | 12:23 | 13:18 | 13:18 | 13:23       | 15:18 | 15:23        | 16:23 | 17:18 | 17:53 | 19:18 |
| Horní Kruty, Újezdec        |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:50                                                                                                     | 5:50  | 6:20  | 7:20  | 7:25  | 8:20  | 9:25  | 10:25 | 11:25 | 12:25 | 13:20 | 13:20 | 13:25       | 15:20 | 15:25        | 16:25 | 17:20 | 17:55 | 19:20 |
| HORNÍ KRUTY, BOHOUNOVICE II |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 4:50                                                                                                     | 5:50  | 6:20  | 7:20  | 7:25  | 8:20  | 9:25  | 10:25 | 11:25 | 12:25 | 13:20 | 13:20 | 13:25       | 15:20 | 15:25        | 16:25 | 17:20 | 17:55 | 19:20 |
| Pokračování                 |  |                                                                                                                                                                     |  | 39                                                                                                       | 40    | 41    | 42    | 43    | 44    | 45    | 46    | 47    | 48    | 49    | 50    | 51          | 52    | 53           | 54    | 55    | 56    | 57    |
| KOUŘIM                      |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 20:51                                                                                                    | 21:51 | 22:51 | 23:51 | 24:51 | 25:51 | 26:51 | 27:51 | 28:51 | 29:51 | 30:51 | 31:51 | 32:51       | 33:51 | 34:51        | 35:51 | 36:51 | 37:51 | 38:51 |
| Kouřim, ZS                  |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 20:53                                                                                                    | 21:53 | 22:53 | 23:53 | 24:53 | 25:53 | 26:53 | 27:53 | 28:53 | 29:53 | 30:53 | 31:53 | 32:53       | 33:53 | 34:53        | 35:53 | 36:53 | 37:53 | 38:53 |
| x Kouřim, rozc. Běšínov     |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 20:56                                                                                                    | 21:56 | 22:56 | 23:56 | 24:56 | 25:56 | 26:56 | 27:56 | 28:56 | 29:56 | 30:56 | 31:56 | 32:56       | 33:56 | 34:56        | 35:56 | 36:56 | 37:56 | 38:56 |
| x Ždánice, U Jánů           |  | příl. 4                                                                                                                                                             |  | 21:00                                                                                                    | 22:00 | 23:00 | 24:00 | 25:00 | 26:00 | 27:00 | 28:00 | 29:00 | 30:00 | 31:00 | 32:00 | 33:00       | 34:00 | 35:00        | 36:00 | 37:00 | 38:00 | 39:00 |
|                             |  | odj.                                                                                                                                                                |  | 21:00                                                                                                    | 22:00 | 23:00 | 24:00 | 25:00 | 26:00 | 27:00 | 28:00 | 29:00 | 30:00 | 31:00 | 32:00 | 33:00       | 34:00 | 35:00        | 36:00 | 37:00 | 38:00 | 39:00 |
| ŽDÁNICE                     |  | 4                                                                                                                                                                   |  | 21:02                                                                                                    | 22:02 | 23:02 | 24:02 | 25:02 | 26:02 | 27:02 | 28:02 | 29:02 | 30:02 | 31:02 | 32:02 | 33:02       | 34:02 | 35:02        | 36:02 | 37:02 | 38:02 | 39:02 |
| Malotice, Lhotky            |  | 4                                                                                                                                                                   |  | 21:04                                                                                                    | 22:04 | 23:04 | 24:04 | 25:04 | 26:04 | 27:04 | 28:04 | 29:04 | 30:04 | 31:04 | 32:04 | 33:04       | 34:04 | 35:04        | 36:04 | 37:04 | 38:04 | 39:04 |
| Barčovice, Radlice          |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 21:06                                                                                                    | 22:06 | 23:06 | 24:06 | 25:06 | 26:06 | 27:06 | 28:06 | 29:06 | 30:06 | 31:06 | 32:06 | 33:06       | 34:06 | 35:06        | 36:06 | 37:06 | 38:06 | 39:06 |
| x Barčovice, rozc. Radlice  |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 21:08                                                                                                    | 22:08 | 23:08 | 24:08 | 25:08 | 26:08 | 27:08 | 28:08 | 29:08 | 30:08 | 31:08 | 32:08 | 33:08       | 34:08 | 35:08        | 36:08 | 37:08 | 38:08 | 39:08 |
| Barčovice, Obecní úřad      |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 21:07                                                                                                    | 22:07 | 23:07 | 24:07 | 25:07 | 26:07 | 27:07 | 28:07 | 29:07 | 30:07 | 31:07 | 32:07 | 33:07       | 34:07 | 35:07        | 36:07 | 37:07 | 38:07 | 39:07 |
| Barčovice                   |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 21:08                                                                                                    | 22:08 | 23:08 | 24:08 | 25:08 | 26:08 | 27:08 | 28:08 | 29:08 | 30:08 | 31:08 | 32:08 | 33:08       | 34:08 | 35:08        | 36:08 | 37:08 | 38:08 | 39:08 |
| x Barčovice, Hřezly         |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 21:11                                                                                                    | 22:11 | 23:11 | 24:11 | 25:11 | 26:11 | 27:11 | 28:11 | 29:11 | 30:11 | 31:11 | 32:11 | 33:11       | 34:11 | 35:11        | 36:11 | 37:11 | 38:11 | 39:11 |
| Horní Kruty                 |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 21:15                                                                                                    | 22:15 | 23:15 | 24:15 | 25:15 | 26:15 | 27:15 | 28:15 | 29:15 | 30:15 | 31:15 | 32:15 | 33:15       | 34:15 | 35:15        | 36:15 | 37:15 | 38:15 | 39:15 |
| Horní Kruty, Dolní Kruty    |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 21:17                                                                                                    | 22:17 | 23:17 | 24:17 | 25:17 | 26:17 | 27:17 | 28:17 | 29:17 | 30:17 | 31:17 | 32:17 | 33:17       | 34:17 | 35:17        | 36:17 | 37:17 | 38:17 | 39:17 |
| x Horní Kruty, Přestavky    |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 21:18                                                                                                    | 22:18 | 23:18 | 24:18 | 25:18 | 26:18 | 27:18 | 28:18 | 29:18 | 30:18 | 31:18 | 32:18 | 33:18       | 34:18 | 35:18        | 36:18 | 37:18 | 38:18 | 39:18 |
| Horní Kruty, Újezdec        |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 21:20                                                                                                    | 22:20 | 23:20 | 24:20 | 25:20 | 26:20 | 27:20 | 28:20 | 29:20 | 30:20 | 31:20 | 32:20 | 33:20       | 34:20 | 35:20        | 36:20 | 37:20 | 38:20 | 39:20 |
| HORNÍ KRUTY, BOHOUNOVICE II |  | 5                                                                                                                                                                   |  | 21:20                                                                                                    | 22:20 | 23:20 | 24:20 | 25:20 | 26:20 | 27:20 | 28:20 | 29:20 | 30:20 | 31:20 | 32:20 | 33:20       | 34:20 | 35:20        | 36:20 | 37:20 | 38:20 | 39:20 |

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

Informace o provozu PID na tel.: 234 704 560; na internetu: [www.ropid.cz](http://www.ropid.cz)

- x na znamení
- × jede v pracovních dnech
- ⊗ jede v sobotu
- + jede v neděli a ve státem uznané svátky
- 46 jede také 14.4., 5.7., 28.9., 28.10. a 17.11.
- 47 nejede 14.4., 5.7., 28.9., 28.10. a 17.11.
- 51 nejede od 2.1. do 2.1., 3.2., od 20.2. do 26.2., 13.4., od 1.7. do 1.9., 26.10. a 27.10.
- 61 jede od 2.1. do 2.1., 3.2., od 20.2. do 26.2., 13.4., od 1.7. do 1.9., 26.10. a 27.10.
- Δ spoj 1, 7 a 9 vyčká v zast. Ždánice, U Jánů příjezdu linky 381 od Prahy a od Zásruk max. 5 minut.
- Δ spoj 11, 13, 15, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35 a 37 vyčká v zast. Ždánice, U Jánů příjezdu linky 381 od Prahy max. 30 minut a od Zásruk max. 15 minut.
- Δ spoj 11, 15, 21, 27, 29, 31, 33 a 37 vyčká v zast. Kouřim příjezdu linky 230052 od Kolína max. 5 minut.
- Δ spoj 39 vyčká v zast. Ždánice, U Jánů příjezdu linky 381 od Prahy a od Zásruk max. 60 minut.
- ▲ Na spoj 1, 3, 7, 9, 11, 13, 15, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37 a 39 navazuje v zastávce Ždánice, U Jánů linka PID 381 směr Praha i Zásruky.
- ▲ Na spoj 5 a 17 navazuje v zastávce Ždánice, U Jánů linka PID 381 směr Praha.

Soft. CHAPS spol. s r.o.

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

Informace o provozu PID na tel.: 234 704 560; na internetu: www.ropid.cz

- x na znamení
- \* jede v pracovních dnech
- ⊗ jede v sobotu
- † jede v neděli a ve státem uznané svátky
- 46 jede také 14.4., 5.7., 28.9., 28.10. a 17.11.
- 47 nejede 14.4., 5.7., 28.9., 28.10. a 17.11.
- 51 nejede od 2.1. do 2.1., 3.2., od 20.2. do 26.2., 13.4., od 1.7. do 1.9., 26.10. a 27.10.
- 61 jede od 2.1. do 2.1., 3.2., od 20.2. do 26.2., 13.4., od 1.7. do 1.9., 26.10. a 27.10.
- Δ spoj 1, 7 a 9 vyčká v zast. Ždánice, U Jánů příjezdu linky 381 od Prahy a od Zámku max. 5 minut.
- ∇ spoj 11, 13, 15, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35 a 37 vyčká v zast. Ždánice, U Jánů příjezdu linky 381 od Prahy max. 30 minut a od Zámku max. 15 minut.
- Δ spoj 11, 15, 21, 27, 29, 31, 33 a 37 vyčká v zast. Kouřim příjezdu linky 230052 od Kolína max. 5 minut.
- Δ spoj 39 vyčká v zast. Ždánice, U Jánů příjezdu linky 381 od Prahy a od Zámku max. 60 minut.
- ▲ Na spoj 1, 3, 7, 9, 11, 13, 15, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37 a 39 navazuje v zastávce Ždánice, U Jánů linka PID 381 směr Praha i Zámku.
- ▲ Na spoj 5 a 17 navazuje v zastávce Ždánice, U Jánů linka PID 381 směr Praha.

Soft. CHAPS spol. s r.o.

Graf.: T59,T60,T61 Chron.: 7 Zast.: 2300/2 Šabl.: ROPID/A4P/7



| Požadovaná funkce / druh zařízení               | Poměr / Volitelné | Dodavatel                     | Označení                                   | Způsob napojení | Schváleno pro PID |         | Poznámky                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------------------------|-----------------|-------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 |                   |                               |                                            |                 | Současný stav     | nová VR |                                                                                                                                             |
| Označovač Jízdenek                              | P                 | Mikroelektronika spol. s r.o. | NJ 24C                                     | IBIS            | A                 | A       | Schváleno k r. l. 2013                                                                                                                      |
| Označovač Jízdenek                              | P                 | Telmex s.r.o.                 | SU 52                                      | Ethernet        | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Označovač Jízdenek                              | P                 | Mikroelektronika spol. s r.o. | CAMEL-COMBI - CV24DMEAO (IBIS)             | IBIS            | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Označovač Jízdenek                              | P                 | Mikroelektronika spol. s r.o. | CAMEL-COMBI - CV24DMEAO (Ethernet)         | Ethernet        | A                 | A       | spĺňuje požadavky PID a je schváleno pro provoz pouze na městských linkách PID v sestavě s palubním počítačem ARBOR od společnosti Konaktel |
| Validátor Vega CVP25                            | V                 | Mikroelektronika spol. s r.o. | Vega CVP25                                 | Ethernet        | N                 | A       | Sběrnice volitelná Ethernet/RS485 nebo IBIS. S omezením.                                                                                    |
| Zobrazovač času a pásma                         | P                 | Mikroelektronika spol. s r.o. | GTC 24 B                                   | IBIS            | A                 | A       | Typy se od sebe liší velikostí interní paměti a rychlostí procesoru                                                                         |
| Zobrazovač času a pásma                         | P                 | Busa s.r.o.                   | BS 190                                     | IBIS            | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Zobrazovač času a pásma                         | P                 | JKZ s.r.o.                    | ZOCPIETH                                   | 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       |                                                                                                                                             |
| 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.                    | DTTERM                                     | Ethernet        | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Dotykový terminál k palubnímu PC ARBOR          | P                 | Konektel, a.s.                | TSK                                        | Ethernet        | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Odbavovací jednotka/zařízení pro výdej jízdenek | P                 | Telmex s.r.o.                 | FCU 800                                    | Ethernet        | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Palubní počítač vč. řídicího SW                 | P                 | Telmex s.r.o.                 | FCP/FCS 2000                               | Ethernet        | A                 | A       | Dopladi přepínání pásem, fonty pro tisk                                                                                                     |
| Odbavovací jednotka/zařízení pro výdej jízdenek | P                 | Mikroelektronika spol. s r.o. | USV 24C                                    | IBIS            | A                 | N       |                                                                                                                                             |
| Odbavovací jednotka/zařízení pro výdej jízdenek | P                 | Mikroelektronika spol. s r.o. | USV 24E Synergy Compact                    | IBIS            | A                 | N       | Certifikát s omezením. Pouze IBIS, není modem a hlásič                                                                                      |
| Hlásič zastávek                                 | P                 | Apex spol. s r.o.             | ICU 06 až 10                               | IBIS            | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Hlásič zastávek                                 | P                 | JKZ s.r.o.                    | MPC-xxx                                    | Ethernet        | A                 | A       | Palubní PC integruje v sobě funkci hlásiče                                                                                                  |
| Komunikační ústředna                            | P                 | JKZ s.r.o.                    | KU-208                                     | Ethernet        | A                 | A       | Zapřjuje komunikaci při převodu mezi telefonem na IBIS a ETHERNET; hlášení zastávek, nevidomé                                               |
| Komunikační ústředna                            | P                 | Konektel, a.s.                | IFKU1                                      | Ethernet        | A                 | A       | Vnitřní, vnější a připoisťovací reproduktor                                                                                                 |
| Reproduktory vozidla                            | P                 |                               |                                            |                 | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Časový spínač                                   | V                 | JKZ s.r.o.                    | CS-2                                       | IBIS            | A                 | A       | doporučená výbava dodavatelem OIS                                                                                                           |
| Časový spínač                                   | V                 | JKZ s.r.o.                    | CS-4eth                                    | Ethernet        | A                 | A       | doporučená výbava dodavatelem OIS                                                                                                           |
| Časový spínač                                   | V                 | Konektel, a.s.                | IFPWR1                                     | Ethernet        | A                 | A       | doporučená výbava dodavatelem OIS                                                                                                           |
| Switch Eth, napáječ                             | P                 |                               | SWN 210/8                                  | Ethernet        | A                 | A       | různá provedení switchů – 5port, 8 port, 14 port                                                                                            |
| Vnější informační panely - čelní                | P                 | Busa s.r.o.                   | BS 110.19-140-1                            | IBIS            | A                 | N       | 19x140, průměr/rozečť terčků 9/10,2 mm                                                                                                      |
| Vnější informační panely - čelní                | P                 | Busa s.r.o.                   | BS 210.0C (DOT-LED)                        | IBIS            | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Vnější informační panely - čelní                | P                 | Busa s.r.o.                   | BS 310.2B (LED)                            | IBIS            | A                 | A       | 19x144, průměr/rozečť terčků 9/10,2 mm                                                                                                      |
| Vnější informační panely - čelní                | P                 | Bustec s.r.o.                 | BT519.14410.1R310A.BA (info malice 19x144) | IBIS            | A                 | A       | 19x144, rozečť 10 mm                                                                                                                        |
| Vnější informační panely - čelní                | P                 | JKZ s.r.o.                    | IPL 21128                                  | Ethernet        | A                 | A       | 21x170, rozečť 8x8, 8,5 mm                                                                                                                  |
| Vnější informační panely - čelní                | P                 | Konektel, a.s.                | NBAL 21.170.8.8                            | Ethernet        | A                 | A       | 21x170, rozečť 8,5 mm                                                                                                                       |
| Vnější informační panely - čelní                | P                 | Bustec s.r.o.                 | BT519.14410.5W4ZA.BJ                       | Ethernet        | A                 | A       | řizeno FCP2000/FCS2000                                                                                                                      |
| Vnější informační panely - čelní                | P                 | Bustec s.r.o.                 | BT521.16010.5WD60A.BJ                      | Ethernet        | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Vnější informační panely - čelní                | P                 | Busa s.r.o.                   | BS 119.19-112-1                            | IBIS            | A                 | N       | řizeno FCP2000/FCS2000                                                                                                                      |
| Vnější informační panely - boční                | P                 | Busa s.r.o.                   | BS 210.0B (DOT-LED)                        | IBIS            | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Vnější informační panely - boční                | P                 | Busa s.r.o.                   | BS 310.2A (LED)                            | IBIS            | A                 | A       | 19x112, průměr/rozečť terčků 9/10,2 mm                                                                                                      |
| Vnější informační panely - boční                | P                 | Bustec s.r.o.                 | BT519.11210.1R310A.BA (info malice 19x112) | IBIS            | A                 | A       | 19x112, rozečť 10 mm                                                                                                                        |
| Vnější informační panely - boční                | P                 | JKZ s.r.o.                    | IPL 21128                                  | Ethernet        | A                 | A       | 21x128, rozečť 8x8, 8,5 mm                                                                                                                  |
| Vnější informační panely - boční                | P                 | Konektel, a.s.                | NBAL 21.128.8.8                            | Ethernet        | A                 | A       | 21x128, rozečť 8,5 mm                                                                                                                       |
| Vnější informační panely - boční                | P                 | Bustec s.r.o.                 | BT519.11210.5W4DQA.BJ                      | Ethernet        | A                 | A       | řizeno FCP2000/FCS2000                                                                                                                      |
| Vnější informační panely - boční                | P                 | Bustec s.r.o.                 | BT521.12810.5WD60A.BJ                      | Ethernet        | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Vnější informační panely - boční                | P                 | Busa s.r.o.                   | BS 110.19-028-1                            | IBIS            | A                 | N       | řizeno FCP2000/FCS2000                                                                                                                      |
| Vnější informační panely - zadní                | P                 | Busa s.r.o.                   | BS 210.0A (DOT-LED)                        | IBIS            | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Vnější informační panely - zadní                | P                 | Busa s.r.o.                   | BS 310.3A (LED)                            | IBIS            | A                 | A       | 19x28, průměr/rozečť terčků 9/10,2 mm                                                                                                       |
| Vnější informační panely - zadní                | P                 | Bustec s.r.o.                 | BT519.03210.1R310A.BA (info malice 19x32)  | IBIS            | A                 | A       | 19x32, průměr/rozečť terčků 9/10,2 mm                                                                                                       |
| Vnější informační panely - zadní                | P                 | JKZ s.r.o.                    | IPL 2134                                   | Ethernet        | A                 | A       | 19x32, rozečť 10 mm                                                                                                                         |
| Vnější informační panely - zadní                | P                 | Konektel, a.s.                | NBAL 21.32.8.6                             | Ethernet        | A                 | A       | 21x32, rozečť 8x8, 8,5 mm                                                                                                                   |
| Vnější informační panely - zadní                | P                 | Bustec s.r.o.                 | BT519.03210.5W4EOA.BJ                      | Ethernet        | A                 | A       | 21x32, rozečť 8,5 mm                                                                                                                        |
| Vnější informační panely - zadní                | P                 | Bustec s.r.o.                 | BT521.03210.5WD40A.BJ                      | Ethernet        | A                 | A       | řizeno FCP2000/FCS2000                                                                                                                      |
| Vnější informační panely - zadní                | P                 | Busa s.r.o.                   | BS 120.0K                                  | IBIS            | A                 | A       |                                                                                                                                             |
| Vnější informační panely                        | P                 | Bustec s.r.o.                 | BT600.1G1W.CA                              | IBIS            | A                 | A       | dvouřádkový displej                                                                                                                         |

|                                               |   |                               |                                                   |                  |   |   |              |                                                                           |
|-----------------------------------------------|---|-------------------------------|---------------------------------------------------|------------------|---|---|--------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Vnitřní informační panely                     | P | Bustec s.r.o.                 | TFT-LCD info panel BT717.16/10.1AAAAA             | IBIS / Ethernet  | A | A | 17 palců     | ověřen IBIS a Ethernet                                                    |
| Vnitřní informační panely                     | P | Bustec s.r.o.                 | TFT-LCD info panel BT719.16/10.1M.1AAFCC          | IBIS / Ethernet  | A | A | 19 palců     | ověřen IBIS a Ethernet                                                    |
| 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 | 22 palců     |                                                                           |
| 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 |              | IBIS, RS485, Ethernet 10/100Base-TX                                       |
| Modem                                         | P | Mikroelektronika spol. s r.o. | GenLoc 31e                                        | RS 232           | A | N |              | vyřazen k 1.12.2013                                                       |
| Modem                                         | P | Teimax s.r.o.                 | GPRS/GPS modem (vč. antény) TMX MFR               |                  |   |   |              | Zajištění přenosu zpráv a polohy vozidla (využili dopravcem, mapnet atd.) |
| Wifi router                                   | V | JKZ s.r.o.                    | 10GPRS GPRS/GPS                                   | RS 232           | A | A | min PW 2.20D |                                                                           |
| Anténa Wi-fi interní                          | V | JKZ s.r.o.                    | WR-1                                              | Ethernet         | A | A |              |                                                                           |
| Anténa přijímače                              | V | Konektel, a.s.                | ANT-WiFi                                          | Ethernet         | A | A |              |                                                                           |
| Anténa sdružená (GSM/GPS/WiFi/FM)             | P | Teimax s.r.o.                 | PAF80N                                            | Ethernet         | A | A |              |                                                                           |
| Povelový přijímač a vysílač                   | P | Teimax s.r.o.                 | ANT SDR                                           | Ethernet         | A | A |              |                                                                           |
| Povelový přijímač                             | P | Konektel, a.s.                | 72412.EPNEV                                       | Ethernet         | A | A |              |                                                                           |
| Povelový vysílač                              | P | Apex spol. s r.o.             | PPN 24A1                                          | IBIS             | A | A |              |                                                                           |
| Povelový přijímač na ethernetu                | P | Apex spol. s r.o.             | PV 24                                             | IBIS             | A | A |              |                                                                           |
| Panel kurzu vozidla (pořadové číslo)          | V | Teimax s.r.o.                 | PPN/Eth                                           | Ethernet         | A | A |              | nutná požadovat 2 ks (vpravo/vlevo)                                       |
| Panel kurzu vozidla (pořadové číslo)          | V | JKZ s.r.o.                    | KV-1/PP                                           | Ethernet         | A | A |              | nutná požadovat 2 ks (vpravo/vlevo)                                       |
| Panel kurzu vozidla (pořadové číslo)          | V | Konektel, a.s.                | NB 20 2 O LAN                                     | Ethernet         | A | A |              | nutná požadovat 2 ks (vpravo/vlevo)                                       |
| Panel kurzu vozidla (pořadové číslo)          | V | Bustec s.r.o.                 | BT510.01607.5WC50A.BJ                             | Ethernet         | A | A |              |                                                                           |
| Zařízení pro sběr dat                         | V | Konektel, a.s.                | ETH2CAN                                           | Ethernet         | A | A |              |                                                                           |
|                                               |   |                               | - MRJP-1 (řídící jednotka, radiomodem, anténa RF) |                  |   |   |              |                                                                           |
|                                               |   |                               | - SPIR-1 (snímací přijímač IR)                    |                  |   |   |              |                                                                           |
| Preference vozidla na klíčovkách řízených SSZ |   |                               | - KPIR-1/ETH (komunikační přijímač IR)            |                  |   |   |              | schváleno s řídícím PC Konektel, Teimax, USV                              |
| (sada)                                        | V | Elitodo a.s.                  |                                                   | Ethernet         | N | A | 24C          |                                                                           |
| Instalační sada                               | P |                               |                                                   | Ethernet         | N | A |              |                                                                           |

Vozidlo musí být vybaveno také funkčním dvěma kontakty.

#### Další volitelná výbava

Preference vozidla na klíčovkách řízených SSZ - JKZ s.r.o./Elitodo a.s.

Vysílačka Tetra - s tím souvisejí mikrofón řidiče pro cestující

Čtečka karet řidiče

Tachografová funkce

Kamerový systém

Funkce ovládací signály

Pedál nlášení

Posun JR dopředu/důřadu kolíkovým spínačem na přístrojové desce řidiče

Signál „dvore“

Signál „klíček“

Signál „elektrický odpojovač vypnut“

Reset tlačítka

Emergency tlačítko

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

Power management - úsporné režimy (vypnutí označovačů, label 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 - vyřídění, aktualizace dat OIS/diagnostika apod.

Audio požadavky - mluvení řidiče, mluvení řidiče do vozůven atd., emergency tlačítko atd.

Security - karta řidiče, servisní přístupy atd.

Obhoda - at Tetra, Audi, atd.

| Výchozí finanční model                              |                                  | Řádek | VP 2017  |                 |                |                 |              |                 |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------|-------|----------|-----------------|----------------|-----------------|--------------|-----------------|
|                                                     |                                  |       | malý vůz |                 | standardní vůz |                 | kloubový vůz |                 |
|                                                     |                                  |       | Kč/km    | náklady tis. Kč | Kč/km          | náklady tis. Kč | Kč/km        | náklady tis. Kč |
| Výchozí náklady                                     | Pohonné hmoty                    | 1     | 6,71     | 57              | 8,85           | 6 811           | 9,85         | 506             |
|                                                     | Přímý materiál a energie         | 2     | 2,36     | 20              | 2,45           | 1 886           | 2,95         | 151             |
|                                                     | Opravy a udržování               | 3     | 2,78     | 24              | 2,56           | 1 970           | 2,95         | 151             |
|                                                     | Odpisy                           | 4     | 6,19     | 53              | 4,54           | 3 494           | 7,52         | 385             |
|                                                     | Leasing (pronájem)               | 5     | 0,00     | 0               | 0,00           | 0               | 0,00         | 0               |
|                                                     | Přímé mzdy                       | 6     | 7,09     | 61              | 7,09           | 5 457           | 7,52         | 385             |
|                                                     | Sociální a zdravotní pojištění   | 7     | 2,38     | 20              | 2,38           | 1 832           | 2,56         | 131             |
|                                                     | Cestovné                         | 8     | 0,55     | 5               | 0,56           | 431             | 0,52         | 27              |
|                                                     | Úhrada za použití infrastruktury | 9     | 0,20     | 2               | 0,13           | 100             | 0,13         | 7               |
|                                                     | Siňiční daň                      | 10    | 0,00     | 0               | 0,00           | 0               | 0,00         | 0               |
|                                                     | Elektronické mýtné               | 11    | 0,00     | 0               | 0,00           | 0               | 0,00         | 0               |
|                                                     | Pojištění zákonné odpovědnosti   | 12    | 0,20     | 2               | 0,25           | 192             | 0,26         | 13              |
|                                                     | Ostatní přímé náklady            | 13    | 2,21     | 19              | 2,47           | 1 901           | 2,84         | 146             |
|                                                     | Ostatní služby                   | 14    | 0,63     | 5               | 0,62           | 477             | 0,64         | 33              |
|                                                     | Provozní režie                   | 15    | 0,72     | 6               | 0,72           | 554             | 0,72         | 37              |
|                                                     | Správní režie                    | 16    | 1,18     | 10              | 1,55           | 1 193           | 1,49         | 76              |
| Náklady celkem (řádek 1 až 16)                      |                                  | 17    | 33,20    | 284             | 34,17          | 26 298          | 39,95        | 2 048           |
| Zisk                                                |                                  | 18    | 0,05     | 0               | 0,72           | 554             | 1,00         | 51              |
| Tržby                                               | celkem                           | 19    |          |                 |                |                 |              |                 |
|                                                     | tržby z přeprav                  | 20    |          |                 |                |                 |              |                 |
|                                                     | jiné tržby                       | 21    |          |                 |                |                 |              |                 |
| Dotace                                              | do tržeb celkem                  | 22    |          |                 |                |                 |              |                 |
|                                                     | od obcí a měst                   | 23    |          |                 |                |                 |              |                 |
|                                                     | od KÚ                            | 24    |          |                 |                |                 |              |                 |
| Dotace na obnovu autobusů                           |                                  | 25    |          |                 |                |                 |              |                 |
| Dotace do tržeb na obnovu autobusů formou leasingu  |                                  | 26    |          |                 |                |                 |              |                 |
| Přepravní výkony (tis. oskm)                        |                                  | 27    |          |                 |                |                 |              |                 |
| Ujeté km (tis.km) dle jízdního řádu                 |                                  | 28    | 8536     |                 | 769615         |                 | 51243        |                 |
| Ujeté km (tis. km),(přistavné, odstavné, přejezd. ) |                                  | 29    |          |                 |                |                 |              |                 |
| Průměrná obsazení (osoby)                           |                                  | 30    |          |                 |                |                 |              |                 |
| Počet vozidel                                       |                                  | 31    |          |                 |                |                 |              |                 |