

Cena 60 Kč • SR: 2,30 € • EU: 3,10 € • PL: 7,70 zł

Ročník XIV.

4 • 2016

ISSN 1804-2309



# ČESKOSLOVENSKÝ DOPRAVÁK

d o p r a v a - t e c h n i k a - u r b a n i s m u s



## Mercedes-Benz Future Bus

Budoucnost nebo slepá ulička?



Nový elektrobus SOR  
– rozhovor  
s designérem  
Patrikem Kotasem



20 let naděje krásné  
tramvaje – příběh  
tramvají řady RT6



Tours – tramvaj  
jako nosný prvek  
veřejného prostoru

# Obsah

## AKTUALITY

<b>Tramvaje T-3UA-3 také v ukrajinské Oděse</b> .....	<b>6–8</b>
<b>Arriva Express s osmi novými autobusy MAN</b> .....	<b>10–11</b>
<b>Nový elektrobuses SOR – rozhovor s designérem doc. Ing. arch. Patrikem Kotasem</b> .....	<b>12–16</b>
<b>CZECHBUS 2016 plný novinek a zajímavostí</b> .....	<b>17</b>
<b>Solaris Urbino 12 electric – Bus of the Year 2017</b> .....	<b>18–20</b>
<b>Tramvaj KT4UA „VinWay“ v ukrajinské Vinnycji</b> .....	<b>21–23</b>
<b>(Červené) more trolejbusov Škoda 30 Tr a 31 Tr v Bratislave</b> .....	<b>24–28</b>
<b>Nový Evadys od Iveco Bus</b> .....	<b>30–34</b>
<b>Plynové autobusy čeká další expanze</b> .....	<b>36–37</b>

## TECHNIKA

<b>Elektrobuses Volvo Concept Electric Bus a Volvo 7900 Electric</b> .....	<b>38–44</b>
<b>„Neporazitelná Hydra“ od společnosti ONE SYSTEM</b> .....	<b>46–48</b>
<b>Dvacet let naděje krásné tramvaje</b> .....	<b>49–56</b>
<b>Nový NEOPLAN Tourliner okouzlil Hannover</b> .....	<b>58–61</b>
<b>Webasto – pro příjemné klima nejen v autobuse</b> .....	<b>62–63</b>
<b>Mercedes-Benz Future Bus</b> .....	<b>64–72</b>

## TECHNOLOGIE

<b>Integrace kamerového systému do vozidlové infrastruktury</b> .....	<b>74–76</b>
<b>Zpracování údajů k černým pasažérům pomocí programu FS Software</b> .....	<b>78–79</b>

## URBANISMUS

<b>Tours - tramvaj jako nosný prvek veřejného prostoru</b> .....	<b>81–86</b>
--	--------------

## HISTORIE

<b>Metro Bratislava, I. část: Od podpovrchové električky k metru</b> .....	<b>88–99</b>
--	--------------