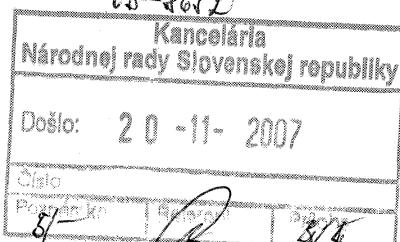


14. Odpoved' ministra dopravy, pôšt a telekomunikácií Slovenskej republiky L. Vážneho na interpeláciu poslanca Národnej rady Slovenskej republiky I. Pásztora vo veci kultúry cestovania vlakom na trase Bratislava – Zvolen – Košice

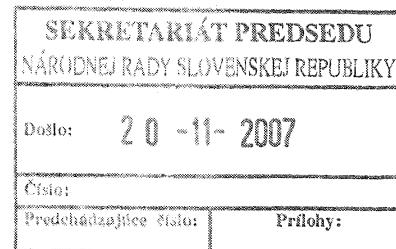
Ľubomír VÁŽNY

minister dopravy, pošt a telekomunikácií  
Slovenskej republiky



Vážený pán poslanec,

Bratislava, 16. novembra 2007  
Číslo: 2950 /M-2007



na požiadanie predsedu Národnej rady ( list č. 1386/2007-sekr. z 26. októbra 2007 )  
Vám zasielam odpoveď na Vašu interpeláciu podanú dňa 25.10.2007 na 14. schôdzu NR SR  
vo veci stavu železničných vozňov a kultúry cestovania na železničnej trati Bratislava –  
Zvolen – Košice.

Z Vašej interpelácie nie je celkom jasné, ktorým rýchlikom a kedy ste cestovali  
z Bratislavы cez Zvolen do Košíc. Z toho dôvodu nemôžem nechať preveriť konkrétny stav  
osobného vozňa prvej triedy, v ktorom ste cestovali. K samotnému obsahu interpelácie  
uvádzam nasledovné:

Z Bratislavы do Košíc cez Zvolen premávajú denne štyri rýchliky, a to:

- 800/801 Poľana,
- 802/803 Gemeran,
- 804/805 Sitno,
- 810/811 Horehronec (tentoz Zvolena pokračuje cez B. Bystricu a Margecany  
do Košíc).

Okrem týchto rýchlikov v úseku Zvolen – Košice premávajú ešte dva páry  
zrýchlených vlakov s cestovnou dobou takmer zhodnou s cestovnou dobou rýchlikov.

Rýchlik 801 „Poľana“ odchádza z Bratislavы v neskorých nočných hodinách (o 23:46 hod.), preto predpokladám, že ste mohli cestovať rýchlikom 803 „Gemeran“ (odchod z Bratislavы o 12:10 hod.), alebo 805 „Sitno“ (o 15:20 hod.).

Železničná spoločnosť Slovensko, a.s. (ZSSK) v týchto rýchlikoch pravidelne radí modernizované vozne prvej triedy radu Aeer, resp. Apeer 61 podobne, ako na rýchlikoch cez Žilinu. Ak tam bol vozeň v stave ako popisujete, muselo ísť o neplánované radenie z dôvodu opravy vozňa, respektíve mimoriadne radenie vzniknuté z prevádzkových dôvodov, t.j. v dôsledku prebiehajúcich výlukových prác. Vtedy sú operatívne radené mimoriadne vozne, resp. celé súpravy (v októbri 2007 bola výluka v úseku Žarnovica – Nová Baňa a Žiar nad Hronom – Zvolen ).

Tieto skutočnosti potvrdzuje aj interný predpis ZSSK – Vlaky osobnej dopravy, ktorý do uvedených rýchlikov určuje radenie modernizovaných vozňov prvej triedy radu Aeer, resp. Apeer.

V novom GVD (Grafikon vlakovej dopravy), vzhľadom na nízku frekvenciu cestujúcich, budú v uvedených rýchlikoch radené vozne prvej triedy len v úseku Zvolen – Bratislava a späť. Postupne však budú zaradované modernizované vozne Bmeer, ktoré nahradia vozne Bmee.

Napriek uvedenému vysvetleniu ZSSK zdôrazňuje, že vozne pre vlaky na tzv. „južnú trasu“, ako uvádzate, sa nevyberajú zámerne nižšej kvality. Počet železničných koľajových vozidiel (ŽKV) ZSSK je veľmi rozsiahly a v rôznorodom technickom stave, ktorý je odrazom prevádzkovo – technických možností ZSSK. Z uvedených dôvodov Vám v krátkosti popíšem súčasný stav, ako aj výhľady riešenia do budúcnosti tak, ako nám ho poskytla ZSSK.

#### Prevádzkovo – technický stav ŽKV:

ZSSK zabezpečuje denne priemerne dopravu 1 554 vlakov (štruktúra je uvedená v Prílohe č.1). Pre túto činnosť má k dispozícii 697 ks hnacích dráhových vozidiel (HDV) (motorové a elektrické rušne, motorové, elektrické, vložené a prívesné vozne), ktoré sú nevyhnutné pre ťahanie vlakov. Túto časť ŽKV nebudem bližšie popisovať, ale musím uviesť, že tiež nie je v najlepšom technickom stave z dôvodu svojho veku od 25 do 40 rokov. Z celého počtu je len 21 ks HDV novovyrobených (15 ks rad 425 pre TEŽ a 6 ks rad 840).

Cestujúca verejnosť prichádza najviac do styku s osobnými vozňami, ktorých má ZSSK k dispozícii 1 290 ks (zloženie je uvedené v Prílohách č. 2a a 2b). ZSSK vlastní veľký počet typov vozňov (ležadlové a lôžkové, reštauračné a bufetové, salónne, úzkorozchodné, 1. triedy, 2. triedy, služobné), ktoré svojím charakterom vyžadujú osobitnú starostlivosť a nasadenie do jednotlivých vlakov. Štruktúra týchto vozňov aj s krátkou charakteristikou je nasledovná:

Preprava vo vlakoch kategórie IC je zabezpečovaná modernizovanými osobnými vozňami (MOV) radoch Aeer, Apeer, Beer, Bpeer, BDsheer, BDshmeer, Arpeer, WRReer. MOV vozne sú vybavené klimatizáciou, uzavretým systémom WC, upravenými podvozkami pre max. rýchlosť 160km/hod. a spĺňajú v dostatočnej miere požiadavky kladené na ich prevádzku.

Preprava vo vlakoch kategórie Ex, R, Zr je zabezpečovaná vozňami radoch A, Apeer, B, Bpeer, BDs, BDsheer, Bmee, AB, Bc WLAB, WLABee, WLABmee. Tejto kategórii vlakov venuje ZSSK v súčasnosti maximálnu pozornosť s dôrazom na to, aby vozne radené v týchto vlakoch čo najviac spĺňali požiadavky kladené na ich prevádzku. Z toho dôvodu ZSSK rekonštruovala vozne na prepravu bicyklov, lyží a kočíkov, úpravu vozňov s vytvorením oddielu pre vlakový personál. V súčasnosti prebieha modernizácia vozňov radu Bmee, kde sa zabudováva klimatizácia, uzavretý systém WC. Drobnymi úpravami interiérov, výmenou resp. čalunením sedadiel je snaha čiastočne upraviť vzhľad vekovo a morálne už zastaralých vozňov radených do ostatných vlakov.

V ďalšej etape je plánovaná úprava vozňov na prepravu v osobných vlakoch Os, ktorá je zabezpečovaná vozňami radoch B, Bh, Bt, Bdsmee, BDs, Bdt. Vozne uvedených radoch sú vekovo najstaršie a v značnej miere technický zastaralé.

#### Súčasné a budúce riešenie uvedeného stavu :

Kvalita osobných vozňov je zabezpečovaná dvomi spôsobmi:

1. Pravidelnou údržbou a opravami, ktoré vyplývajú z prevádzkových predpisov pre zachovanie bezpečnosti a spoľahlivosti. Do tohto sú zahrnuté aj neplánované opravy, nie malého rozsahu, ktoré vyplývajú z poškodzovania vozňov v prevádzke. V tejto oblasti sa najviac prejavuje skutočnosť, na ktorú poukazujete, a to veľká poruchovosť zastaralých ŽKV a vplyv poškodzovania vozňov cestujúcimi.
2. Investičnou činnosťou ZSSK, ktorá spočíva najmä v modernizácii a rekonštrukciach súčasného parku ŽKV a v príprave nových investičných akcií.

Ked'že rozvoj a zvýšenie kvality spočíva najmä v druhom bode, tento bližšie rozvediem.

Po vzniku ZSSK (od 1.1.2005) prevažná časť investícii (asi 60 – 70%, objemovo ročne 800 – 850 mil. Sk) ide do obnovy osobných vozňov (štruktúra je v Prílohe č. 3). Je potrebné uviesť, že zatiaľ sú to všetko investície z vlastných zdrojov ZSSK, resp. z komerčných úverov (prevažne EUROPIMA). Pri prevádzkovej potrebe takmer 2000 hnacích vozidiel a osobných vozňov sú uvedené investičné prostriedky nedostatočné.

Napriek tomu bolo v roku 2006 vykonaných 53 podstatných modernizácií na ŽKV a na takmer 160 ks drobných rekonštrukcií. V roku 2007 predpokladá ZSSK, že podstatných modernizácií bude vykonaných na viac ako 70 ks ŽKV a na takmer 100 ks drobné rekonštrukcie.

V rámci tejto obnovy sa realizujú úspešne nasledovné projekty:

- motorová jednotka 813-913 určená najmä pre regionálnu dopravu,
- rekonštrukcia vozňov Bc na B určených pre zrýchlené o osobné vlaky,
- modernizácia vozňov Bmee na Bmeer určených pre rýchlikovú dopravu,
- úprava interiérov niektorých radov osobných vozňov,
- rekonštrukcie a modernizácie hnacích dráhových vozidiel,
- dodávka nových osobných vozňov Bmpeer pre IC vlaky, pričom vozne z IC vlakov budú postupne nasadzované v ostatných rýchlikoch a osobných vlakoch,
- v roku 2008 plánuje ZSSK zahájenie obnovy vozňov určených pre regionálnu prepravu.

Pre roky 2008 – 2013 sú pripravené projekty s čiastočným financovaním z fondov EÚ v nasledovných oblastiach:

- elektrické poschodové jednotky a poschodové súpravy pre prímestskú dopravu v okolí veľkých miest s veľkou intenzitou cestujúcich (Bratislava, Žilina, Košice v okruhu minimálne 100 km). Tieto nahradia asi 150 vozňov klasickej stavby,
- motorové jednotky pre medziregionálnu dopravu na tratiach bez elektrickej trakcie.

Okrem toho budú aj v ďalších rokoch, podľa investičných možností, pokračovať rekonštrukcie a modernizácie najmä priestorov pre cestujúcich v osobných vozňoch.

Vážený pán poslanec,

Na Vašu interpeláciu som sa snažil dať podrobnej odpoveď o súčasnom stave a budúcich možnostiach riešenia železničných koľajových vozidiel pre osobnú dopravu na Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s.

Okrem vlastných možností ZSSK, ktoré spočívajú v optimalizácii vozidlového parku a zvýšenia kvality prevádzky a údržby ŽKV, sú možnosti zlepšovania technického stavu ŽKV v investovaní do ich obnovy. Podľa ďalších predpokladov vyplývajúcich i z materiálu „Modernizácia a rozvoj mobilného parku Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s. na obdobie rokov 2008 – 2010 (2012)“, ktorý MDPT SR pripravilo na rokovanie vlády SR, sa stav ŽKV bude postupne zlepšovať, čo sa prejaví aj na ostatných vlakoch a nielen pri IC vlakoch. Rozsah riešenia je však veľký a bude si vyžadovať viac času a finančných prostriedkov.

S úctou



Vážený pán

**István Pásztor**

poslanec NR SR

Národná rada SR

**Bratislava**

Na vedomie:

Vážený pán  
**Pavol Paška**  
predseda Národnej rady SR  
Národná rada Slovenskej republiky  
**Bratislava**

Príloha č. 1

**Priemerné denné počty vlakov  
Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s.**

P.č.:	Druh vlaku:	Počet:	Kategória trate:	Denne: vlnkm	Poznámky:
1.	SC	2	1	144	Slovenská strela
2.	EC, IC	24	1 2	4 900 10	
3.	Ex	6	1 2	395 448	
4.	R	130	1 2	15 140 3 286	
5.	ER	12	1 2	163 56	EURegio
6.	Zr	36	1 2	1 340 2 254	
7.	Os	1 344	1 2 3	23 074 20 250 15 050	
<b>Spolu:</b>		<b>1 554</b>		<b>86 510</b>	

**Zoznam osobných vozňov**  
**Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s.**

Rad vozňa	Rok výroby	Max. rých.	Obsadit.	Spolu
<b>Salon / vládny /</b>	1971	140	8+2	<b>1</b>
<b>SR</b>	1981	140	18+3	<b>1</b>
<b>WLAB</b>	1978	140	30	<b>10</b>
<b>WLAB</b>	1985	140	30	<b>17</b>
<b>WLABee</b>	1978	160	30	<b>8</b>
<b>WLABee 52</b>	1981	140	30	<b>5</b>
<b>WLABmee62</b>	1997	200	33	<b>10</b>
<b>Bc ZSSK</b>	1978-1984	160	66	<b>12</b>
<b>Bc</b>	1980-1984	140	54	<b>20</b>
<b>Bc</b>	1980-1984	160	54	<b>12</b>
<b>Bcee</b>	1984	160	54	<b>3</b>
<b>Bceer61</b>	1980	140	54	<b>1</b>
<b>WRRm</b>	1978	140	40	<b>13</b>
<b>WRReer61</b>	1997	160	44	<b>3</b>
<b>ARpeer61</b>	2001	160	24+ 17	<b>3</b>
<b>ARmeer</b>	1985	140	30+12+6	<b>3</b>
<b>BRcm</b>	1985	140	40,24,3	<b>9</b>
<b>A RIC</b>	1978	140	54	<b>12</b>
<b>Aee</b>	1974-1978	140	54	<b>9</b>
<b>Amee RIC</b>	1987	160	66	<b>4</b>
<b>Apee</b>	1993-1995	140	54	<b>5</b>
<b>Apeer<sub>55</sub>61</b>	1996	140	55	<b>1</b>
<b>Apeer61</b>	1996-1997	160	52	<b>6</b>
<b>Apeer61</b>	2000-2002	160	52	<b>16</b>
<b>Aeer61</b>	2003	160	54	<b>15</b>
<b>AB</b>	1984	140	24+40	<b>3</b>
<b>B<sub>54</sub></b>	1965-1978	140	54	<b>10</b>
<b>B<sub>80</sub></b>	1965-1978	140	80	<b>9</b>
<b>B<sub>60</sub></b>	1975-1980	140	60	<b>15</b>
<b>B<sub>80</sub></b>	1974-1984	140	80	<b>99</b>
<b>B<sub>80</sub> RIC</b>	1981-1985	140	80	<b>99</b>
<b>Bee</b>	1972-1982	140	80	<b>58</b>
<b>Bee RIC</b>	1985	140	80	<b>5</b>
<b>Bee</b>	1974-1978	140	54	<b>5</b>
<b>Bmee</b>	1986	160	88	<b>49</b>
<b>Bmee RIC</b>	1986	160	66	<b>13</b>
<b>Bmeer61</b>	1986	160	66	<b>9</b>
<b>Beer61</b>	2003-2006	160	60	<b>52</b>
<b>Bpeer<sub>76</sub> 61</b>	1996-1997	160	76	<b>14</b>
<b>Bpeer61</b>	2000-2003	160	66	<b>27</b>
<b>Bh</b>	1966-1974	120	88	<b>101</b>
<b>Bt</b>	1972-1975	120	88	<b>105</b>
<b>Btee</b>	1993	120	88	<b>1</b>
<b>Bd<sub>58</sub></b>	1975-1978	140	58	<b>7</b>
<b>Bdee<sub>54</sub></b>	1980	140	54	<b>4</b>
<b>Bdt</b>	1987-1991	120	88	<b>155</b>
<b>Bdtree</b>	1987-1991	120	88	<b>21</b>

<b>Bdtmee</b>	1989-1990	160	96	<b>66</b>
<b>Bdgtmee</b>	1989-1990	160	84	<b>21</b>
<b>Bgee</b>	1980	140	60	<b>4</b>
<b>BDs</b>	1974-1981	140	40	<b>60</b>
<b>BDs RIC</b>	1981	140	40	<b>6</b>
<b>BDsee</b>	1974-1981	140	40	<b>28</b>
<b>BDSheer</b>	1997-2002	160	24+2	<b>6</b>
<b>BDshmeer</b>	1987	160	40+3	<b>10</b>
<b>BDshmee</b>	1987	160	46	<b>9</b>
<b>BDshmee</b>	1987	160	46	<b>11</b>
<b>DDm</b>	1969	160		<b>2</b>
<b>ABa-u,Ba-u,D-u</b>	1900-1913	30		<b>7</b>
<b>Spolu</b>				<b>1290</b>

Poznámky: Vozne radov **Apee**, **Apeer61**, **Aeer61**, **Beer61**, **Bpeer<sub>76</sub>**, **61 Bpeer61** patria do skupiny vozňov modernizovaných osobných vozňov (MOV) v rokoch 1993 – 2006 z pôvodne vyrobených vozňov v rokoch 1965 – 1978.

**Príloha č. 2b**

**Zoznam osobných vozňov  
Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s.**

<b>Rad vozňa</b>	<b>Stručná charakteristika vozňa</b>	<b>Spolu</b>
<b>Salon / vládny /</b>	vozeň špeciálnej stavby – salónny s usporiadaním interiéru pre zvláštne príležitosti	<b>1</b>
<b>SR</b>	vozeň špeciálnej stavby – spoločenský s usporiadaním interiéru pre zvláštne príležitosti	<b>1</b>
<b>WLAB</b>	lôžkový vozeň neklimatizovaný	<b>27</b>
<b>WLABee</b>	lôžkový vozeň neklimatizovaný s centrálnym zdrojom energie	<b>8</b>
<b>WLABee 52</b>	lôžkový vozeň neklimatizovaný s centrálnym zdrojom energie s vymeniteľnými podvozkami na rozchod 1520 mm	<b>5</b>
<b>WLABmee62</b>	lôžkový vozeň klimatizovaný s centrálnym zdrojom energie s vymeniteľnými podvozkami na rozchod 1520 mm s dĺžkou vozňa 26,4 m	<b>10</b>
<b>Bc ZSSK</b>	ležadlový vozeň neklimatizovaný s úpravou pre sprievodcu vhodný na zájazdovú dopravu	<b>12</b>
<b>Bc</b>	ležadlový vozeň neklimatizovaný	<b>32</b>
<b>Bcee</b>	ležadlový vozeň neklimatizovaný s centrálnym zdrojom energie	<b>3</b>
<b>Bceer61</b>	ležadlový vozeň klimatizovaný s centrálnym zdrojom energie	<b>1</b>
<b>WRRm</b>	reštauračný vozeň s bufetovým oddielom neklimatizovaný s dĺžkou vozňa 26,4 m	<b>13</b>
<b>WRReer61</b>	reštauračný vozeň s bufetovým oddielom klimatizovaný s centrálnym zdrojom energie	<b>3</b>
<b>ARpeer61</b>	kombinovaný vozeň 1. triedy veľkopriestorový s bufetovým oddielom klimatizovaný s centrálnym zdrojom energie	<b>3</b>
<b>ARmeer</b>	kombinovaný vozeň 1. triedy oddielový s bufetovým oddielom neklimatizovaný s centrálnym zdrojom energie s dĺžkou vozňa 26,4 m	<b>3</b>
<b>BRcm</b>	kombinovaný vozeň ležadlový s bufetovým oddielom neklimatizovaný s dĺžkou vozňa 26,4 m	<b>9</b>
<b>A RIC</b>	vozeň 1. triedy oddielový spôsobilý na medzinárodnú prevádzku	<b>12</b>
<b>Aee</b>	vozeň 1. triedy oddielový s centrálnym zdrojom energie	<b>9</b>
<b>Amee RIC</b>	vozeň 1. triedy oddielový s centrálnym zdrojom energie s dĺžkou vozňa 26,4 m spôsobilý na medzinárodnú prevádzku	<b>4</b>
<b>Apee</b>	vozeň 1. triedy veľkopriestorový s centrálnym zdrojom energie	<b>5</b>
<b>Apeer<sub>55</sub>61</b>	vozeň 1. triedy veľkopriestorový klimatizovaný s centrálnym zdrojom energie s 55 miestami na sedenie	<b>1</b>
<b>Apeer61</b>	vozeň 1. triedy veľkopriestorový klimatizovaný s centrálnym zdrojom energie	<b>22</b>
<b>Aeer61</b>	vozeň 1. triedy oddielový klimatizovaný s centrálnym zdrojom energie	<b>15</b>
<b>AB</b>	kombinovaný vozeň 1. a 2. triedy oddielový	<b>3</b>
<b>B<sub>54</sub></b>	vozeň 2. triedy oddielový s 54 miestami na sedenie	<b>10</b>
<b>B<sub>80</sub></b>	vozeň 2. triedy oddielový s 80 miestami na sedenie	<b>9</b>
<b>B<sub>60</sub></b>	vozeň 2. triedy oddielový s 60 miestami na sedenie	<b>15</b>
<b>B<sub>80</sub></b>	vozeň 2. triedy oddielový s 80 miestami na sedenie	<b>99</b>
<b>B<sub>80</sub> RIC</b>	vozeň 2. triedy oddielový s 80 miestami na sedenie spôsobilý na medzinárodnú prevádzku	<b>99</b>
<b>Bee</b>	vozeň 2. triedy oddielový s centrálnym zdrojom energie	<b>58</b>
<b>Bee RIC</b>	vozeň 2. triedy oddielový s centrálnym zdrojom energie spôsobilý na medzinárodnú prevádzku	<b>5</b>
<b>Bee</b>	vozeň 2. triedy oddielový s centrálnym zdrojom energie	<b>5</b>
<b>Bmee</b>	vozeň 2. triedy oddielový s centrálnym zdrojom energie s dĺžkou vozňa 26,4 m	<b>49</b>
<b>Bmee RIC</b>	vozeň 2. triedy oddielový s centrálnym zdrojom energie s dĺžkou vozňa 26,4 m spôsobilý na medzinárodnú prevádzku	<b>13</b>
<b>Bmeer61</b>	vozeň 2. triedy oddielový klimatizovaný s centrálnym zdrojom energie s dĺžkou vozňa 26,4 m	<b>9</b>
<b>Beer61</b>	vozeň 2. triedy oddielový klimatizovaný s centrálnym zdrojom energie	<b>52</b>
<b>Bpeer<sub>76</sub> 61</b>	vozeň 2. triedy veľkopriestorový klimatizovaný s centrálnym zdrojom energie so 76 miestami na sedenie	<b>14</b>
<b>Bpeer61</b>	vozeň 2. triedy veľkopriestorový klimatizovaný s centrálnym zdrojom energie	<b>27</b>
<b>Bh</b>	vozeň 2. triedy veľkopriestorový	<b>101</b>
<b>Bt</b>	vozeň 2. triedy veľkopriestorový	<b>105</b>
<b>Btee</b>	vozeň 2. triedy veľkopriestorový s centrálnym zdrojom energie	<b>1</b>
<b>Bd<sub>58</sub></b>	vozeň 2. triedy s oddielom na prepravu bicyklov	<b>7</b>
<b>Bdee<sub>54</sub></b>	vozeň 2. triedy s oddielom na prepravu bicyklov s centrálnym zdrojom energie	<b>4</b>
<b>Bdt</b>	vozeň 2. triedy veľkopriestorový s oddielom na prepravu bicyklov	<b>155</b>

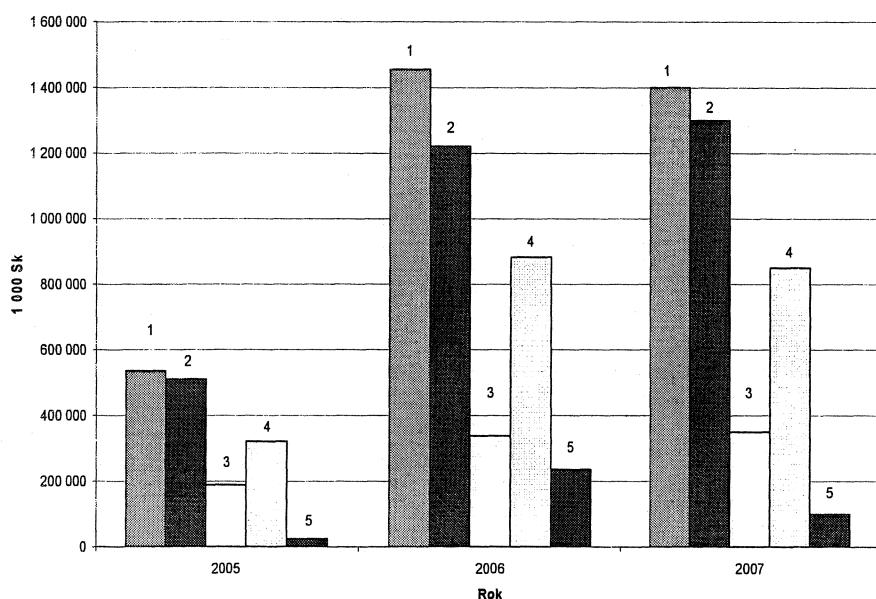
<b>Bdtee</b>	vozeň 2. triedy veľkopriestorový s oddielom na prepravu bicyklov s centrálnym zdrojom energie	<b>21</b>
<b>Bdtmee</b>	vozeň 2. triedy veľkopriestorový s oddielom na prepravu bicyklov s centrálnym zdrojom energie s dĺžkou vozňa 26,4 m	<b>66</b>
<b>Bdgtmee</b>	vozeň 2. triedy veľkopriestorový s oddielom na prepravu bicyklov a so služobným oddielom s centrálnym zdrojom energie s dĺžkou vozňa 26,4 m	<b>21</b>
<b>Bgee</b>	vozeň 2. triedy so služobným oddielom	<b>4</b>
<b>BDs</b>	kombinovaný vozeň 2. triedy a služobný	<b>60</b>
<b>BDs RIC</b>	kombinovaný vozeň 2. triedy a služobný spôsobilý na medzinárodnú prevádzku	<b>6</b>
<b>BDsee</b>	kombinovaný vozeň 2. triedy a služobný s centrálnym zdrojom energie	<b>28</b>
<b>BDsheer</b>	kombinovaný vozeň 2. triedy a služobný s možnosťou prepravy telesne postihnutých osôb s centrálnym zdrojom energie	<b>6</b>
<b>BDshmeer</b>	kombinovaný vozeň 2. triedy a služobný s možnosťou prepravy telesne postihnutých osôb klimatizovaný s centrálnym zdrojom energie s dĺžkou vozňa 26,4 m	<b>10</b>
<b>BDshmee</b>	kombinovaný vozeň 2. triedy a služobný s možnosťou prepravy telesne postihnutých osôb s centrálnym zdrojom energie s dĺžkou vozňa 26,4 m	<b>20</b>
<b>DDm</b>	autovozeň	<b>2</b>
<b>ABa-u,Ba-u,D-u</b>	úzkorozchodné vozne určené pre použitie na Detskej železnici Čermel' v Košiciach	<b>7</b>
<b>Spolu</b>		<b>1290</b>

Poznámky : Vozne rady **Apee**, **Apeer61**, **Aeer61**, **Beer61**, **Bpeer<sub>76</sub>**, **61 Bpeer61** patria do skupiny vozňov modernizovaných osobných vozňov (MOV) v rokoch 1993 – 2006 z pôvodne vyrobených vozňov v rokoch 1965 – 1978.

### Príloha č. 3

## Investície do obnovy ŽKV od vzniku Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s.

Prehľad investícií 2005-2007



### Legenda :

- 1 – celkové investície za rok, 2 – investície do ŽKV,**
- 3 – investície do HDV,      4 – investície do OV,**
- 5 – ostatné investície,**