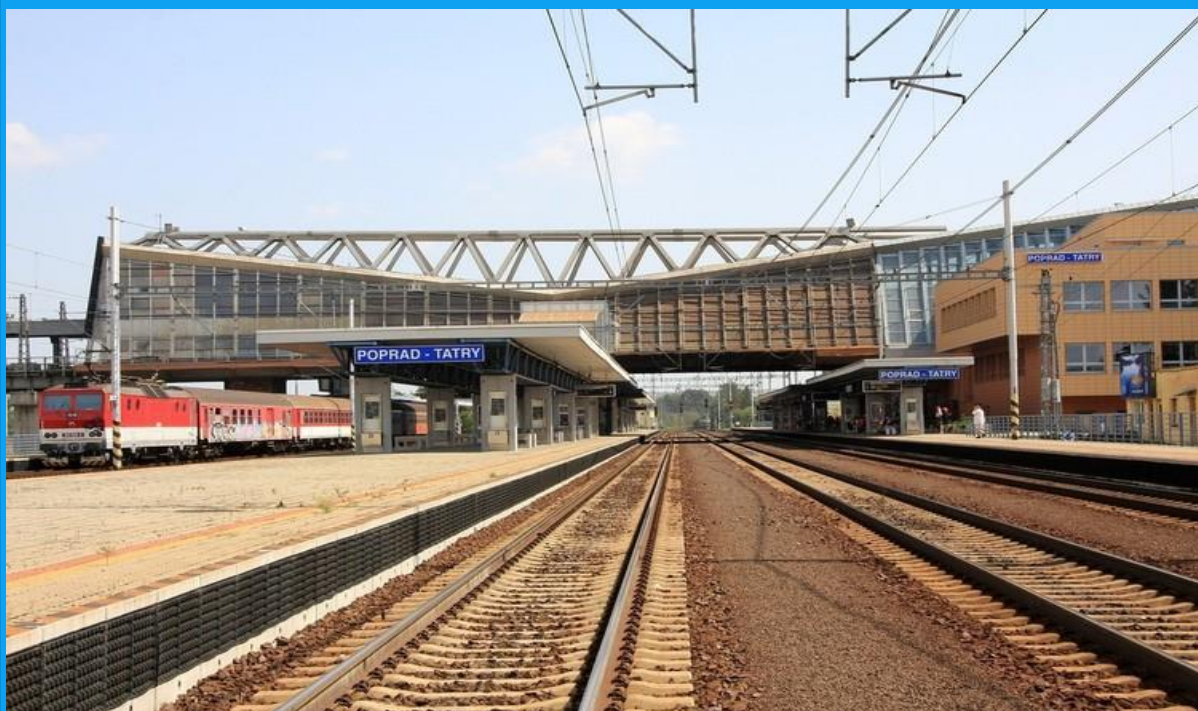




ŽELEZNICE SLOVENSKEJ REPUBLIKY

PODMIENKY POUŽÍVANIA ŽELEZNIČNEJ SIETE

pre GVD 2022/2023



Schválené generálnym riaditeľom Železníc Slovenskej republiky
pod číslom 35072/2021/O410-1

Účinnosť od dňa 12.12.2021

Obsah

| | | |
|--------|---|----|
| | 1 | |
| 1. | VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE | 10 |
| 1.1. | Úvod | 10 |
| 1.2. | Cieľ podmienok používania železničnej siete | 10 |
| 1.3. | Právny stav | 10 |
| 1.3.1 | Právny rámec | 10 |
| 1.3.2 | Právne postavenia a záväzky | 12 |
| 1.3.3 | Postup odvolania | 12 |
| 1.4. | Štruktúra podmienok používania železničnej siete | 13 |
| 1.5. | Platnosť, aktualizácia a zverejnenie | 13 |
| 1.5.1 | Obdobie platnosti..... | 13 |
| 1.5.2 | Postup aktualizácie..... | 13 |
| 1.5.3 | Zverejnenie..... | 13 |
| 1.6. | Kontakty..... | 14 |
| 1.7. | Spolupráca medzi európskymi manažérmi infraštruktúry / Orgánmi pre pridelovanie kapacity infraštruktúry | 17 |
| 1.7.1 | Železničné koridory nákladnej dopravy | 17 |
| 1.7.2 | Členstvo ŽSR v medzinárodných organizáciách | 20 |
| 2. | INFRAŠTRUKTÚRA | 21 |
| 2.1. | Úvod | 21 |
| 2.2. | Rozsah siete | 21 |
| 2.2.1 | Limity | 21 |
| 2.2.2 | Susedné železničné siete | 21 |
| 2.3. | Opis siete..... | 22 |
| 2.3.1 | Typológia železničných tratí | 24 |
| 2.3.2 | Rozchod železničných tratí..... | 24 |
| 2.3.3 | Dopravné body | 24 |
| 2.3.4 | Priechodný prierez..... | 24 |
| 2.3.5 | Hmotnostné limity..... | 25 |
| 2.3.6 | Sklon železničných tratí..... | 25 |
| 2.3.7 | Maximálne rýchlosti (na danej železničnej trati) | 25 |
| 2.3.8 | Maximálne dĺžky vlakov | 25 |
| 2.3.9 | Elektrická trakcia | 26 |
| 2.3.10 | Návestné systémy | 27 |
| 2.3.11 | Systémy riadenia dopravy | 27 |
| 2.3.12 | Komunikačné systémy..... | 27 |
| 2.3.13 | Vlakový zabezpečovací systém..... | 28 |
| 2.4. | Dopravné obmedzenia..... | 29 |
| 2.4.1 | Špecializovaná infraštruktúra | 29 |
| 2.4.2 | Environmentálne obmedzenia | 29 |
| 2.4.3 | Nebezpečný tovar..... | 29 |
| 2.4.4 | Obmedzenia v tuneloch..... | 29 |
| 2.4.5 | Obmedzenia na mostoch..... | 29 |
| 2.5. | Dostupnosť infraštruktúry..... | 29 |
| 2.6. | Rozvoj infraštruktúry | 30 |
| 3. | PRÍSTUPOVÉ PODMIENKY | 31 |

| | | |
|---------|---|----|
| 3.1 | Úvod | 31 |
| 3.2 | Všeobecné podmienky prístupu..... | 31 |
| 3.2.1 | Podmienky pre žiadosti o pridelenie kapacity infraštruktúry | 31 |
| 3.2.2 | Podmienky prístupu k železničnej infraštruktúre | 32 |
| 3.2.3 | Licencie | 32 |
| 3.2.4 | Bezpečnostné osvedčenie..... | 32 |
| 3.2.5 | Poistenie (krytie záväzkov)..... | 32 |
| 3.3 | Zmluvné podmienky..... | 32 |
| 3.3.1 | Rámcová dohoda | 32 |
| 3.3.2 | Zmluva o prístupe k železničnej infraštruktúre so železničným podnikom | 32 |
| 3.3.3 | Zmluva o prístupe k železničnej infraštruktúre so žiadateľom bez licencie | 33 |
| 3.3.4 | Všeobecné podmienky | 34 |
| 3.4 | Špecifické podmienky prístupu | 34 |
| 3.4.1 | Schvaľovanie vozidlového parku | 34 |
| 3.4.2 | Spôsobilosť zamestnancov | 34 |
| 3.4.3 | Doprava mimoriadnych zásielok..... | 35 |
| 3.4.4 | Nebezpečný tovar..... | 35 |
| 3.4.5 | Skúšobné jazdy vlakov a iné špeciálne vlaky | 35 |
| 4. | PRIDEĽOVANIE KAPACITY INFRAŠTRUKTÚRY | 37 |
| 4.1. | Úvod | 37 |
| 4.2. | Všeobecný opis procesu..... | 37 |
| 4.3. | Rezervácia kapacity pre dočasné obmedzenie kapacity | 39 |
| 4.3.1 | Všeobecné princípy | 39 |
| 4.3.2 | Lehoty a informácie poskytované žiadateľom..... | 39 |
| 4.4. | Vplyv Rámcových dohôd | 39 |
| 4.5. | Proces prideľovania vlakovkej trasy | 39 |
| 4.5.1 | Žiadosti do ročného cestovného poriadku | 41 |
| 4.5.2 | Oneskorené žiadosti do ročného cestovného poriadku | 42 |
| 4.5.3 | Žiadosti o ad-hoc trasy | 42 |
| 4.5.4 | Proces koordinácie | 42 |
| 4.5.5 | Proces riešenia sporov | 43 |
| 4.6. | Preťažená infraštruktúra | 43 |
| 4.7. | Preprava mimoriadnych zásielok a nebezpečného tovaru..... | 44 |
| 4.8. | Pravidlá po pridelení vlakovkej trasy | 44 |
| 4.8.1 | Pravidlá pre úpravu (modifikáciu) vlakovkej trasy žiadateľom | 44 |
| 4.8.2 | Pravidlá pre zmenu vlakovkej trasy manažérom infraštruktúry | 45 |
| 4.8.3 | Pravidlá nevyužívania vlakovkej trasy žiadateľom | 45 |
| 4.8.4 | Pravidlá odrieknutia vlakovkej trasy žiadateľom..... | 46 |
| 4.9. | Inteligentný manažment kapacity (TTR) | 46 |
| 4.9.1 | Ciele TTR | 46 |
| 4.9.2 | Komponenty/Časti procesu | 46 |
| 4.9.3 | Implementácia / Realizácia..... | 47 |
| 4.9.3.1 | Oznámenia o potrebe kapacity infraštruktúry | 47 |
| 4.9.3.2 | Kapacitný model a rozdelenie kapacity infraštruktúry | 47 |
| 4.9.3.3 | Ponuka kapacity infraštruktúry..... | 47 |
| 4.9.4 | Pilotný / skúšobný projekt TTR..... | 47 |
| 5. | SLUŽBY A ÚHRADY | 48 |

| | | |
|---------|---|----|
| 5.1. | Úvod | 48 |
| 5.2. | Princípy spoplatnenia | 48 |
| 5.3. | Minimálny prístupový balík a poplatky (sadzby)..... | 48 |
| 5.4. | Doplnkové služby a poplatky (sadzby)..... | 51 |
| 5.4.1 | Dodávka a distribúcia trakčnej elektriny | 51 |
| 5.4.2 | Služby pre vlaky | 51 |
| 5.4.3 | Služby pri doprave mimoriadnych zásielok a nebezpečného tovaru ... | 51 |
| 5.4.4 | Ďalšie doplnkové služby | 52 |
| 5.5. | Vedľajšie služby a poplatky (sadzby)..... | 52 |
| 5.5.1 | Prístup k telekomunikačnej sieti | 52 |
| 5.5.2 | Poskytovanie doplnkových informácií, poradenstvo | 52 |
| 5.5.3 | Technické kontroly koľajových vozidiel..... | 52 |
| 5.5.4 | Špecializované služby opravy a údržby koľajových vozidiel veľkého rozsahu..... | 53 |
| 5.6. | Finančné pokuty a stimuly | 53 |
| 5.6.1 | Pokuty (príplatky) za úpravu vlakovej trasy | 53 |
| 5.6.2 | Pokuty (príplatky) za zmenu vlakovej trasy | 53 |
| 5.6.3 | Pokuty (príplatky) za nevyužitie vlakovej trasy | 53 |
| 5.6.4 | Pokuty (príplatky) za odrieknutie vlakovej trasy..... | 54 |
| 5.6.5 | Stimuly / zľavy | 54 |
| 5.7. | Systém výkonnosti | 54 |
| 5.8. | Zmeny v poplatkoch (úhradách) | 55 |
| 5.9. | Fakturačné opatrenia | 55 |
| 6. | PREVÁDZKA | 57 |
| 6.1. | Úvod | 57 |
| 6.2. | Prevádzkové pravidlá | 57 |
| 6.3. | Prevádzkové opatrenia | 58 |
| 6.3.1 | Princípy | 58 |
| 6.3.2 | Predpisy pre prevádzku..... | 59 |
| 6.3.3 | Prevádzkové obmedzenia | 60 |
| 6.4. | Nástroje na informovanie a monitorovanie vlakov | 63 |
| 7. | SERVISNÉ ZARIADENIA | 65 |
| 7.1. | Úvod | 65 |
| 7.2. | Prehľad servisných zariadení..... | 65 |
| 7.3. | Servisné zariadenia v správe manažéra infraštruktúry | 66 |
| 7.3.1 | Spoločné ustanovenia | 66 |
| 7.3.2 | Osobné stanice | 68 |
| 7.3.2.1 | Všeobecné informácie | 69 |
| 7.3.2.2 | Služby..... | 69 |
| 7.3.2.3 | Popis servisných zariadení..... | 69 |
| 7.3.2.4 | Poplatky..... | 69 |
| 7.3.2.5 | Prístupové podmienky | 70 |
| 7.3.2.6 | Pridelenie kapacity | 70 |
| 7.3.3 | Nákladné terminály..... | 72 |
| 7.3.4 | Zriaďovacie a vlakotvorné stanice vrátane posunu | 72 |
| 7.3.5 | Dopravné body s koľajami určenými na poskytovanie služby odstavných koľají..... | 73 |
| 7.3.6 | Zariadenia na údržbu koľajových vozidiel..... | 75 |

| | | |
|--------|--|----|
| 7.3.7 | Iné technické zariadenia vrátane zariadení na čistenie KV a umývanie KV..... | 75 |
| 7.3.8 | Námorné a vnútrozemské prístavy..... | 75 |
| 7.3.9 | Pomocné zariadenia..... | 75 |
| 7.3.10 | Zariadenie na doplnenie paliva a dodávku paliva..... | 75 |

PRÍLOHY

- 1.A - Zoznam použitých pojmov
- 1.3.1. - Právne akty Európskej únie týkajúce sa železničnej dopravy
- 2.3. - Schéma siete tratí v správe ŽSR
- 2.3.3.A - Zoznam dopravných bodov pre osobnú dopravu
- 2.3.3.B - Zoznam dopravných bodov pre nákladnú dopravu
- 2.3.4. - Obrys vozidla a tabuľka polovičných širok nakladacej miery
- 2.5. - Zoznam tratí v správe ŽSR s výlukou dopravnej služby
- 3.3.2. - Zmluva o prístupe k železničnej infraštruktúre – vzor
- 3.3.3. - Zmluva o pridelení kapacity infraštruktúry – vzor
- 4.2.1. - Akceptácia poverenia železničného podniku žiadateľom
- 4.2.A - Vzor objednávky vlakov do GVD
- 4.2.B - Vzor objednávky na zaradenie mimoriadnych vozňov do vlaku a mimoriadne zastavenie vlaku
- 4.5.A - Harmonogram prác pre zostavu GVD a Harmonogram zmien do GVD
- 4.5.B - Kapacita infraštruktúry
- 4.9. - Inteligentný manažment kapacity (TTR)
- 5.2.A. - Opatrenie č. 1/2017 Dopravného úradu z 8. februára 2017 o regulačnom rámci pre určovanie úhrad za prístup a používanie železničnej infraštruktúry a servisných zariadení
- 5.2.B. - Opatrenie č. 2/2018 Dopravného úradu zo 17. septembra 2018, ktorým sa určujú úhrady za prístup k železničnej infraštruktúre a servisným zariadeniam
- 5.3. - Zoznam železničných tratí podľa kategórií na účely spoplatňovania
- 5.4.2. - Zoznam železničných staníc s možnosťou predkurovania vlakových súprav
- 5.7. - Dohoda o spoločných opatreniach pre zabezpečenie kvality prevádzky dopravy na železničnej infraštruktúre - vzor
- 6.1.A - Zjednodušené technologické postupy úkonov pri vlakoch nákladnej dopravy
- 6.1.B - Zoznam DB a železničných podnikov, pre ktoré neplatia zjednodušené technologické postupy úkonov pri vlakoch nákladnej dopravy
- 6.2.A - Žiadosť o udelenie výnimky zo znalosti jazyka úrovne B1 manažéra infraštruktúry pre rušňovodičov (vzor)
- 6.2.B - Podmienky Železníc Slovenskej republiky na udelenie výnimky zo znalosti jazyka úrovne B1 manažéra infraštruktúry pre rušňovodičov
- 6.2.C - Podmienky posudzovania žiadosti o udelenie výnimky zo znalosti jazyka úrovne B1 manažéra infraštruktúry pre rušňovodičov
- 7.3.2.3. - Zoznam DB s prenajímanými priestormi určených na predaj prepravných dokladov
- 7.3.2.5.A - Vzor zmluvy o užívaní MPPD
- 7.3.2.5.B - Všeobecné podmienky užívania služieb prístupu k MPPD
- 7.3.4. - Poskytovanie služby posunu a technickej kancelárie
- 7.3.5. - Zoznam dopravných bodov s koľajami poskytujúcich službu odstavných koľají

V týchto „Podmienkach používania železničnej siete“ sú použité pojmy uvedené v prílohe 1.A..

Pre anglickú verziu „Podmienok používania železničnej siete“ vytvorilo RNE spoločný slovník pojmov, ktorý je zverejnený na webovom sídle RNE: <http://www.rne.eu/organisation/network-statements/> .

Zoznam skratiek

| | |
|--------------------|---|
| AC | Striedavý elektrický prúd (alternating current) |
| Ad-hoc trasy/vlaky | Trasy/vlaky, ktoré neboli objednané žiadateľom do ročného GVD |
| APL | Aplikácia |
| AT | Rakúsko |
| AVV/RIV | Dohovor o vzájomnom používaní nákladných vozňov v medzinárodnej preprave |
| BOZP | Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci |
| CID | Koridorový informačný dokument |
| CIS | Informačný systém o poplatkoch (Charging Information System) |
| CLaO | Centrum logistiky a obstarávania |
| C-OSS | Jednotné kontaktné miesto na koridore RFC pre zákazníkov (Corridor - One Stop Shop) |
| CP | Cestovný poriadok |
| CSKMD | Centrálne správa kmeňových dát |
| CZ | Česká republika |
| DB | Dopravný bod |
| DC | Jednosmerný elektrický prúd (direct current) |
| DÚ | Dopravný úrad |
| EK | Európska komisia |
| EN | Európska norma |
| ERTMS | Európsky systém riadenia železničnej dopravy (European Rail Traffic Management System) |
| ES | Európske spoločenstvo |
| ETCS | Európsky systém riadenia jazdy vlaku (European Train Control System) |
| EÚ | Európska únia |
| GSM-R | Globálny systém mobilnej komunikácie pre železničnú dopravu (Global System for Mobile Communications - Railway) |
| GR | Generálne riaditeľstvo |
| GVD | Grafikon vlakovej dopravy |
| Gysev Zrt. | Győr-Sopron-Ebenfurti Vasút Zrt. |
| HKV | Hnacie koľajové vozidlo |
| HU | Maďarsko |
| ICM | Medzinárodné riadenie mimoriadnych udalostí (International Contingency Management) |
| IT | Informačné technológie |
| KV | Koľajové vozidlo |
| MÁV Zrt. | Maďarské železnice |
| MDV SR | Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky |
| MI | Manažér infraštruktúry (Infrastructure Manager) |
| MPBP | Miestny prevádzkový a bezpečnostný predpis |
| MPPD | Miesto na predaj prepravných dokladov |
| NAD | Náhradná autobusová doprava |
| NR / ŠR | Normálny rozchod / široký rozchod |
| NR SR | Národná rada Slovenskej republiky |
| OR | Oblasť riaditeľstvo |
| OSN-EHK-TER | Európska hospodárska komisia OSN - Trans-Európskych železníc |
| OSS | Jednotné kontaktné miesto pre zákazníkov (One Stop Shop) |
| OSŽD | Organizácia pre spoluprácu železníc (Organizacija dlja sotrudničestva železných dorog) |

| | |
|-------------------------|---|
| OŽ | Ozubnicová železnica |
| ÖBB Infrastruktur AG | Rakúske železnice – časť manažér infraštruktúry |
| PAP | Koridorové vlakové trasy (pre-arranged paths) |
| PCS | Systém koordinácie trás (Path Coordination System) |
| PPGW | Pravidlá používania nákladných vozňov |
| PIS (IS PIS) | Prevádzkový informačný systém |
| PIS VDS PT | PIS plánovanie trás |
| PKP-PLK | Poľské železnice – časť manažér infraštruktúry |
| PL | Poľsko |
| PS | Pohraničná stanica |
| PPPW | Pravidlá používania osobných vozňov |
| PPŽS | Podmienky používania železničnej siete |
| RFC | Koridory nákladnej dopravy (Rail Freight Corridors) podľa Nariadenia EPaR č. 913/2010 a jeho zmien |
| RFP | Portál železničných zariadení (Rail facilities portal) |
| RIC | Dohovor o vzájomnom používaní osobných a batožinových vozňov v medzinárodnej preprave |
| RID | Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru |
| RNE | Združenie európskych manažérov infraštruktúry (RailNetEurope) |
| SMGS | Dohoda o medzinárodnej železničnej preprave tovaru |
| SMSÚ | Stredisko miestnej správy a údržby |
| SOK | Služba odstavných koľají |
| SR | Slovenská republika |
| STKP | Spojnice temien koľajnicových pásov |
| SŽ (CZ) | Správa železníc |
| STN | Slovenská technická norma |
| SZ | Servisné zariadenia |
| ŠRT | Širokorozchodná trať |
| TBS | Technicko-bezpečnostná skúška |
| TCR | Dočasné obmedzenia kapacity (Temporary Capacity Restrictions) |
| TIS | Informačný systém o vlakoch (Train Information System) |
| TEN-T | Transeurópska dopravná sieť (Trans-European transport network) |
| TEŽ | Tatranské elektrické železnice |
| TREŽ | Trenčianska elektrická železnica |
| TSI | Technické špecifikácie interoperability |
| TTP | Tabuľky traťových pomerov |
| TTR | Inteligentný manažment kapacity TTR |
| UIC | Medzinárodná železničná únia |
| URMIZA | Ústredné riadenie mimoriadnych zásielok |
| UA | Ukrajina |
| UZ „Ukrzaliznyca“ | Ukrajinské železnice |
| VKM | označuje držiteľa KV zaregistrovaného v Národnom registri železničných vozidiel. Je zobrazením celého názvu alebo skratky držiteľa KV. VKM je napísané na každom KV, v blízkosti európskeho čísla KV. |
| VNVK | Všeobecná nakládková a vykládková koľaj |
| VPU | Všeobecné podmienky užívania |
| Zmluva o PŽI | Zmluva o prístupe k železničnej infraštruktúre |
| ŽE | Železničná energetika |
| ŽI | Železničná infraštruktúra |
| ŽP | Železničný podnik |
| ŽSR | Železnice Slovenskej republiky, Bratislava |
| ŽST | Železničná stanica |

1. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

1.1. ÚVOD

Železnice Slovenskej republiky vydávajú tieto „Podmienky používania železničnej siete“ v súlade so Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2012/34/EÚ z 21. novembra 2012, ktorou sa zriaďuje jednotný európsky železničný priestor v znení neskorších predpisov (ďalej „Smernica 2012/34/EÚ“) a Zákonom Národnej rady SR č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej „zákon o dráhach“) a priamo účinnými predpismi práva Európskej únie.

Železnice Slovenskej republiky (ďalej „ŽSR“) boli zriadené zákonom NR SR č. 258/1993 Z. z., z 30. septembra 1993 o Železničiach Slovenskej republiky v znení neskorších predpisov ako iná právnická osoba.

Predmetom činnosti ŽSR vo vzťahu k žiadateľom o kapacitu infraštruktúry a k železničným podnikom je:

- a) správa a prevádzkovanie ŽI,
- b) pridelovanie kapacity infraštruktúry,
- c) poskytovanie služieb železničným podnikom formou:
 - minimálneho prístupového balíka,
 - traťového prístupu, vrátane prístupu k servisným zariadeniam (ak existujú),
 - služieb v servisných zariadeniach,
 - dohodnutých doplnkových služieb,
 - dohodnutých vedľajších služieb,
- d) zriaďovanie a prevádzkovanie železničných telekomunikačných a rádiových sietí,
- e) výstavba, úprava a údržba železničných dráh,
- f) ďalšie podnikateľské činnosti zapísané v Obchodnom registri,
- g) vyberanie úhrad za použitie ŽI.

Organizačná štruktúra Generálneho riaditeľstva ŽSR a ŽSR je uvedená na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „O nás“.

1.2. CIEĽ PODMIENOK POUŽÍVANIA ŽELEZNIČNEJ SIETE

Cieľom týchto „Podmienok používania železničnej siete“ je oboznámiť žiadateľov o kapacitu železničnej infraštruktúry a ostatné zainteresované osoby s popisom železničnej infraštruktúry v správe ŽSR, s podmienkami pre pridelovanie kapacity infraštruktúry a jej využitia.

Tieto „Podmienky používania železničnej siete“ popisujú aj služby:

- ktoré sú ku dňu zverejnenia tohto dokumentu poskytované na železničnej infraštruktúre v správe ŽSR, vrátane informácií, kde sú tieto služby dostupné, ako o tieto služby požiadať, podmienkach ich využívania a poplatkoch za tieto služby,
- poskytované inými poskytovateľmi služieb na základe žiadosti týchto poskytovateľov služieb a informácií, ktoré požadujú zverejniť.

1.3. PRÁVNY STAV

1.3.1 Právny rámec

Základné legislatívne podmienky pre prevádzkovanie ŽI, pre prevádzkovanie dopravy na ŽI, ako i práva a povinnosti fyzických a právnických osôb s tým spojených sú uvedené v právnych predpisoch.

Medzinárodné právne predpisy

Zoznam európskych právnych predpisov týkajúcich sa predmetu Podmienok používania železničnej siete:

Bezpečnosť

Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/798 z 11. mája 2016 o bezpečnosti železníc

Prideľovanie kapacity

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/34/EÚ z 21. novembra 2012, ktorou sa zriaďuje jednotný európsky železničný priestor v znení neskorších predpisov

Sieť nákladnej dopravy

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 913/2010 z 22. septembra 2010 o európskej železničnej sieti pre konkurencieschopnú nákladnú dopravu

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/1153 zo 7. júla 2021, ktorým sa zriaďuje Nástroj na prepájanie Európy a rušia sa nariadenia (EÚ) č. 1316/2013 a (EÚ) č. 283/2014

Vykonávacie rozhodnutie Komisie (EÚ) 2017/177 z 31. januára 2017 o súlade spoločného návrhu na zriadenie tzv. „jantárového“ koridoru železničnej nákladnej dopravy s článkom 5 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 913/2010

TSI

Prevádzka a riadenie

Rozhodnutie Komisie 2012/757/EÚ zo 14. novembra 2012 o technickej špecifikácii interoperability týkajúcej sa subsystému „prevádzka a riadenie dopravy“ systému železníc v Európskej únii a o zmene a doplnení rozhodnutia 2007/756/ES v znení neskorších predpisov

- poznámka: Dátum ukončenia platnosti:

15/06/2021 čiastočný koniec platnosti pozri čl. 5 vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2019/773; 15/06/2024 úplný koniec platnosti; **Ruší sa vykonávacím nariadením Komisie (EÚ) 2019/773**

Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2019/773 zo 16. mája 2019 o technickej špecifikácii interoperability týkajúcej sa subsystému „prevádzka a riadenie dopravy“ železničného systému v Európskej únii, ktorým sa ruší rozhodnutie 2012/757/EÚ

Aktuálne znenia európskych právnych predpisov týkajúcich sa železničnej dopravy a údaje o nich sa nachádzajú na webovom sídle <http://eur-lex.europa.eu> a v prílohe 1.3.1.

Národné právne predpisy

Zákon Národnej rady SR č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,

Zákon Národnej rady SR č. 514/2009 Z. z. o doprave na dráhach v znení neskorších predpisov (ďalej „zákon o doprave na dráhach“),

Zákon Národnej rady SR č. 258/1993 Z. z. o Železničiach Slovenskej republiky v znení neskorších predpisov,

Vyhláška Ministerstva dopravy pôšt a telekomunikácií SR č. 351/2010 Z. z. o dopravnom poriadku dráh v znení neskorších predpisov (ďalej „vyhláška o dopravnom poriadku dráh“),

Opatrenie č. 1/2017 Dopravného úradu z 8. februára 2017 o regulačnom rámci pre určovanie úhrad za prístup a používanie železničnej infraštruktúry a servisných zariadení,

Opatrenie č. 2/2018 Dopravného úradu zo 7.septembra 2018, ktorým sa určujú úhrady za prístup k železničnej infraštruktúre a servisným zariadeniam.

Vnútorne predpisy manažéra infraštruktúry

Predpisy ŽSR určujúce pravidlá organizovania a zabezpečenia železničnej prevádzky sú uvedené v prílohe č. 1 „Zmluvy o prístupe k železničnej infraštruktúre“, ktorej vzor je uvedený v prílohe č. 3.3.2. týchto „Podmienok používania železničnej siete“.

Viac informácií nájdete na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Legislatíva/Predpisy ŽSR“.

1.3.2 Právne postavenia a záväzky

Dokument „Podmienky používania železničnej siete“ vychádza z právneho poriadku SR a EÚ.

Pripomienky, podnety a požiadavky týkajúce sa obsahu dokumentu je možné poselať na Odbor dopravy GR ŽSR.

Za informácie uvedené v tomto dokumente zodpovedajú ŽSR.

Za aktuálnosť a obsah informácií o servisných zariadeniach iných subjektov a o službách v nich poskytovaných zodpovedajú prevádzkovatelia týchto servisných zariadení.

1.3.3 Postup odvolania

Regulačný orgán je povinný zaoberať sa podnetmi a sťažnosťami na nespravodlivé a diskriminačné rozhodovanie a činnosť manažéra infraštruktúry (ďalej „MI“) alebo prevádzkovateľa servisného zariadenia, ktoré sa týkajú:

- a) podmienok používania železničnej siete a kritérií uvedených v týchto „Podmienkach používania železničnej siete“,
- b) pridelovacieho procesu pri poskytovaní kapacity infraštruktúry,
- c) prístupu k ŽI, k servisným zariadeniam a k železničným službám s tým spojených,
- d) uplatňovania úhrady za používanie ŽI, servisných zariadení a železničných služieb s tým spojených,
- e) organizovania železničnej dopravy,
- f) plánovania obnovy a údržby železničnej infraštruktúry,
- g) plnenia povinností podľa § 34 ods. 5, ods. 6 písm. a) a d), odsekov 7 až 11 a § 34a zákona o dráhach.

Takýto podnet alebo žiadosť môže podať každý žiadateľ o prístup k železničnej infraštruktúre alebo tretia osoba, ak sa domnieva, že sa s ňou zaobchádzalo nespravodlivo, že bola predmetom diskriminácie alebo že bola poškodená. Regulačný orgán je oprávnený vo vyššie uvedených veciach začať konanie aj z vlastného podnetu.

Žiadateľ o prístup k servisnému zariadeniu podľa prílohy č. 13 časti B druhého bodu zákona o dráhach a o poskytovaní služieb v tomto zariadení môže podať sťažnosť na regulačný orgán, ak nie je dostupná žiadna reálna alternatíva a nemožno vyhovieť všetkým žiadostiam o túto kapacitu servisného zariadenia.

Regulačný orgán musí rozhodnúť o sťažnostiach a prijať nápravné opatrenia do šiestich týždňov odo dňa začatia konania. Ak boli v konaní vyžiadané doplňujúce podklady, lehota plynie odo dňa, keď boli doručené doplňujúce podklady. Nápravnými opatreniami sú uloženie povinnosti zdržať sa nespravodlivého a diskriminačného správania a uloženie povinnosti odstrániť protiprávny stav.

Ak ide o podnety na preskúmanie odmietnutia žiadosti prideliť kapacitu infraštruktúry alebo podmienok ponuky kapacity manažéra infraštruktúry, regulačný orgán buď potvrdí, že sa nevyžaduje zmena

rozhodnutia manažéra infraštruktúry, alebo že sa vyžaduje toto rozhodnutie zmeniť podľa pokynu, ktorý zároveň vydá.

Ak ide o sťažnosť, ktorá sa týka prístupu k servisnému zariadeniu a k poskytovaniu služieb v tomto zariadení a sťažnosť po prešetrení je opodstatnená, rozhodne regulačný orgán o primeraných opatreniach s cieľom zabezpečiť, aby sa primeraná časť kapacity poskytla tomuto žiadateľovi.

1.4. ŠTRUKTÚRA PODMIENOK POUŽÍVANIA ŽELEZNIČNEJ SIETE

Štruktúra a obsah „Podmienok používania železničnej siete“ zohľadňuje príslušné požiadavky Smernice 2012/34/EÚ v znení neskorších predpisov a riadia sa „Príručkou o spoločnej štruktúre a implementácii vyhlásenia o sieti“, ktorú prijali európski manažéri infraštruktúry združení v organizácii RailNetEurope. Cieľom „Príručky o spoločnej štruktúre a implementácii vyhlásenia o sieti“ je, aby všetci žiadatelia a zainteresované strany našli rovnaké informácie na rovnakom mieste v každých „Podmienkach používania železničnej siete“ (vyhláseniach o sieti).

Podmienky používania železničnej siete sú rozdelené do siedmich častí, ktoré tvoria hlavnú časť dokumentu, a príloh, v ktorých sú uvedené ďalšie podrobnosti:

- Oddiel 1 obsahuje všeobecné informácie o „Podmienkach používania železničnej siete“ a kontaktoch.
- Oddiel 2 opisuje hlavné technické a funkčné vlastnosti/charakteristiky železničnej siete v správe ŽSR.
- Oddiel 3 definuje právne požiadavky a podmienky prístupu k železničnej sieti v správe ŽSR.
- Oddiel 4 stanovuje postup prideľovania trás.
- Oddiel 5 obsahuje prehľad služieb, ktoré poskytujú ŽSR, ako aj poplatkov za tieto služby. V tejto časti sú opísané aj motivačné programy.
- Oddiel 6 opisuje postupy riadenia dopravy vrátane postupov, ktoré sa majú dodržiavať v prípade mimoriadnych udalostí.
- Oddiel 7 poskytuje prehľad servisných zariadení pripojených k železničnej sieti v správe ŽSR a služieb, ktoré sú v servisných zariadeniach poskytované.

1.5. PLATNOSŤ, AKTUALIZÁCIA A ZVEREJNENIE

1.5.1 Obdobie platnosti

Podmienky používania železničnej siete v tomto znení sú účinné od 12. 12. 2021, pričom informácie obsiahnuté v nich sú platné pre obdobie platnosti GVD (cestovného poriadku) 2022/2023, t. j. od 11. 12. 2022 do 9.12.2023.

1.5.2 Postup aktualizácie

Podmienky používania železničnej siete budú aktualizované v prípade uskutočnenia zmeny údajov v nich uvedených. Aktuálne vydanie so zapracovanými zmenami (zmena bude zaznamenaná v Zázname o zmenách a miesto zmeny bude označené zvislou čiarou na vonkajšom okraji) bude zverejnené na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk.

Železničné podniky a žiadatelia budú o každej zmene v Podmienkach používania železničnej siete informovaní e-mailom.

1.5.3 Zverejnenie

Podmienky používania železničnej siete sa zverejňujú na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Infraštruktúra“ v slovenskom a anglickom jazyku. V prípade nejasností je rozhodujúca slovenská verzia.

Na požiadanie železničného podniku alebo žiadateľa môžu ŽSR tento dokument bezplatne zaslať e-mailom.

Na webovom sídle RNE: <http://www.rne.eu/organisation/network-statements/> sú zverejnené odkazy na anglické verzie „Podmienok používania železničných sietí“ v iných európskych krajinách, ak sú k dispozícii.

ŽSR tiež zverejňujú obsah svojich „Podmienok používania železničnej siete“ na portáli „Network and Corridor Information (NCI)“. Prístup k NCI je bezplatný a bez registrácie používateľa pomocou nasledujúceho odkazu: <http://nci.rne.eu/>.

1.6. KONTAKTY

Ministerstvo dopravy a výstavby SR

| | | |
|--|---|--|
| Zmluva o výkonoch vo verejnom záujme pri prevádzkovaní osobnej dopravy | Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky Námestie slobody č. 6 P.O.BOX 100 810 05 Bratislava Slovenská republika | Tel.: +421-2 5949 4111 e-mail: info@mindop.sk |
|--|---|--|

Dopravný úrad

| | | |
|------------------------------------|---|---|
| Licencie a Bezpečnostné osvedčenie | Dopravný úrad Letisko M.R.Štefánika 823 05 Bratislava | Tel.: +421-2-48 777 402 Fax: +421-2-43 420 331 e-mail: nsat@nsat.sk |
|------------------------------------|---|---|

GR ŽSR – Odbor dopravy:

Príprava a prerokovanie zmlúv

| | | |
|---|--|--|
| Zmluva o PŽI, Zmluva o pridelení kapacity infraštruktúry | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor dopravy Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-5785 e-mail: GRO410@zsr.sk |
|---|--|--|

Pridelovanie trás do ročného GVD

| | | |
|------------------|--|---|
| Osobná doprava | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor dopravy Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-7142/7115 e-mail: GRO410@zsr.sk |
| Nákladná doprava | | Tel.: +421-2-2029-3025/7143 e-mail: GRO410@zsr.sk |

Kancelária OSS

| | | |
|---------|--|---|
| ŽSR OSS | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor dopravy Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-2552/3024 e-mail: oss@zsr.sk |
|---------|--|---|

Spracovanie objednávok ad-hoc vlakových trás – kancelária OSS

| | | |
|---------------------------|--|--|
| Osobná doprava | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo | Tel.: +421-2-2029-7145 e-mail: mimos@zsr.sk |
| Osobná a nákladná doprava | Odbor dopavy Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-2552 e-mail: oss@zsr.sk |

Spracovanie „Podmienok používania železničnej siete“ a ich zmien, pridelenie kapacity infraštruktúry

| | | |
|--|---|--|
| | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor dopavy Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-3024 e-mail: GRO410@zsr.sk |
|--|---|--|

Fakturačné podklady a reklamácie poplatkov za prístup k ŽI

| | | |
|---|---|--|
| Fakturácia prístupu k ŽI, Reklamácie prístupových poplatkov | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor dopavy Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-2885, 7206 e-mail: GRO410@zsr.sk |
|---|---|--|

Riadenie dopravy a spracovanie objednávok OSS

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Osobná a nákladná doprava | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor dopavy Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-7130, 7155 e-mail: Ustredny.dispecer@zsr.sk , hlavny.dispecer@zsr.sk |
|---------------------------|---|---|

Prerokovanie preprav mimoriadnych zásielok

| | | |
|--|---|--|
| Prerokovanie preprav: mimoriadnych zásielok, vojenských prevozov a rádioaktívnych materiálov | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor dopavy Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-5620, 7117 e-mail: URMIZA@zsr.sk ; GRO410@zsr.sk |
|--|---|--|

Analýza kvality dopravy

| | | |
|--|---|--|
| Dohoda o spoločných opatreniach pre zabezpečenie kvality prevádzky dopravy na železničnej infraštruktúre | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor dopavy Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-7468 e-mail: GRO410@zsr.sk , |
|--|---|--|

Prístup do aplikácie PIS

| | | |
|--|---|--|
| | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor dopavy Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-5737 e-mail: GRO410@zsr.sk , |
|--|---|--|

GR ŽSR – Odbor projektového riadenia

Informácie o inteligentnom manažmente kapacity (TTR)

| | | |
|--|--|--|
| | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor projektového riadenia Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-5071 e-mail: GRO180@zsr.sk |
|--|--|--|

GR ŽSR – Odbor expertízy

Informácie o podmienkach prístupu koľajových vozidiel na železničnú infraštruktúru

| | | |
|--|--|--|
| | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor expertízy Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-7744 e-mail: GRO230@zsr.sk |
|--|--|--|

GR ŽSR – Odbor krízového riadenia a ochrany

Informácie o podmienkach prepravy nebezpečného tovaru

| | | |
|---|---|--|
| Zmluva o plnení úloh v oblasti civilnej ochrany | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor krízového riadenia a ochrany Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-7040 e-mail: GRO160@zsr.sk |
|---|---|--|

GR ŽSR – Odbor oznamovacej a zabezpečovacej techniky a elektrotechniky

Informácie o komunikačných systémoch medzi rušňovodičom a zamestnancom riadiacim dopravu

| | | |
|--|--|--|
| | Železnice Slovenskej republiky Generálne riaditeľstvo Odbor oznamovacej a zabezpečovacej techniky a elektrotechniky Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-2539, 7422 e-mail: GRO460@zsr.sk |
|--|--|--|

ŽSR – ClaO

Kontaktné miesto pre objednávanie predpisov ŽSR

| | | |
|--|---|--|
| | Železnice Slovenskej republiky Centrum logistiky a obstarávania Klemensova 8 813 61 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-7094 e-mail: CLaO.sekretariat@zsr.sk |
|--|---|--|

ŽSR – VOJ Správa majetku ŽSR

Prenájom majetku ŽSR

| | | |
|---|--|--|
| Prenájom budov, technických zariadení v ŽST, skladov, úložných plôch, rámp... | Správa majetku ŽSR Bratislava Holekova 6 811 04 Bratislava 1 | Tel.: +421-2-2029-7785 e-mail: SM.BA@zsr.sk |
|---|--|--|

ŽSR – Železničná energetika

Obchod a distribúcia elektriny

| | | |
|--------------------------------------|--|--|
| Zmluva o združenej dodávke elektriny | Železnice Slovenskej republiky Železničná energetika Klemensova 8 813 61 Bratislava | Fax: + 421-2-2029 7456 Tel.: +421-2-2029-7445 e-mail: zsrze@zsr.sk |
|--------------------------------------|--|--|

ŽSR – Železničné telekomunikácie

Služby telekomunikácie a informatiky

| | | |
|--|---|--|
| | Železnice Slovenskej republiky Železničné telekomunikácie Kováčska 3 832 06 Bratislava | Tel.: +421-2-2029-2142 e-mail: zt@zsr.sk |
|--|---|--|

ŽSR – Oblastné riaditeľstvá

Prevádzka a riadenie dopravy

| | | |
|--|--|--|
| Zmluvy o styku dráh, Prevádzkové poriadky železničných staníc a ich prílohy Operatívne riadenie dopravy | Oblasť riaditeľstvo Trnava Bratislavská 2/A 917 02 Trnava | Tel.: +421-33-229-4266, 5067, 5064 e-mail: ORTT.sekretariat@zsr.sk |
| | | Tel.: +421-33-229-4266, 5068, 5069 e-mail: ORTT.sekretariat@zsr.sk |
| | | Tel.: +421-33-229-4266, 5515, 5536 e-mail: ORTT.sekretariat@zsr.sk |
| | Oblasť riaditeľstvo Košice Kasárenské nám. 11 041 50 Košice | Tel.: +421-55-229-4004, 5124 e-mail: ORKE.sekretariat@zsr.sk |
| | | Tel.: +421-55-229-4004, 5121 e-mail: ORKE.sekretariat@zsr.sk |
| | | Tel.: +421-55-229-4004, 5110 e-mail: ORKE.sekretariat@zsr.sk |
| | Oblasť riaditeľstvo Zvolen M.R.Štefánika 295/2 960 01 Zvolen | Tel.: +421-45-229-4002, 4263 e-mail: ORZV.sekretariat@zsr.sk |
| | | Tel.: +421-45-229-4002, 4260 e-mail: ORZV.sekretariat@zsr.sk |
| | | Tel.: +421-45-229-4002, 4210 e-mail: ORZV.sekretariat@zsr.sk |
| | Oblasť riaditeľstvo Žilina 1.mája 34 010 01 Žilina | Tel.: +421-41-229-5112, 2535 e-mail: ORZA.sekretariat@zsr.sk |
| | | Tel.: +421-41-229-5112, 2355 e-mail: ORZA.sekretariat@zsr.sk |
| | | Tel.: +421-41-229-5112, 2504 e-mail: ORZA.sekretariat@zsr.sk |

Zoznam kontaktov na ostatné OSS v členských štátoch RNE je prístupný na webovom sídle RNE: <http://www.rne.eu/organisation/oss-c-oss/> alebo na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/OSS/Kontakty na kancelárie OSS manažérov infraštruktúry – členov RNE“.

1.7. SPOLUPRÁCA MEDZI EURÓPSKYMÍ MANAŽÉRMÍ INFRAŠTRUKTÚRY / ORGÁNMI PRE PRIDEĽOVANIE KAPACITY INFRAŠTRUKTÚRY

1.7.1 Železničné koridory nákladnej dopravy

V roku 2010 Európsky parlament a Rada stanovili pravidlá pre zriadenie európskej železničnej siete pre konkurencieschopnú nákladnú dopravu, zloženú z medzinárodných železničných koridorov nákladnej dopravy (ďalej len RFC), na splnenie cieľov:

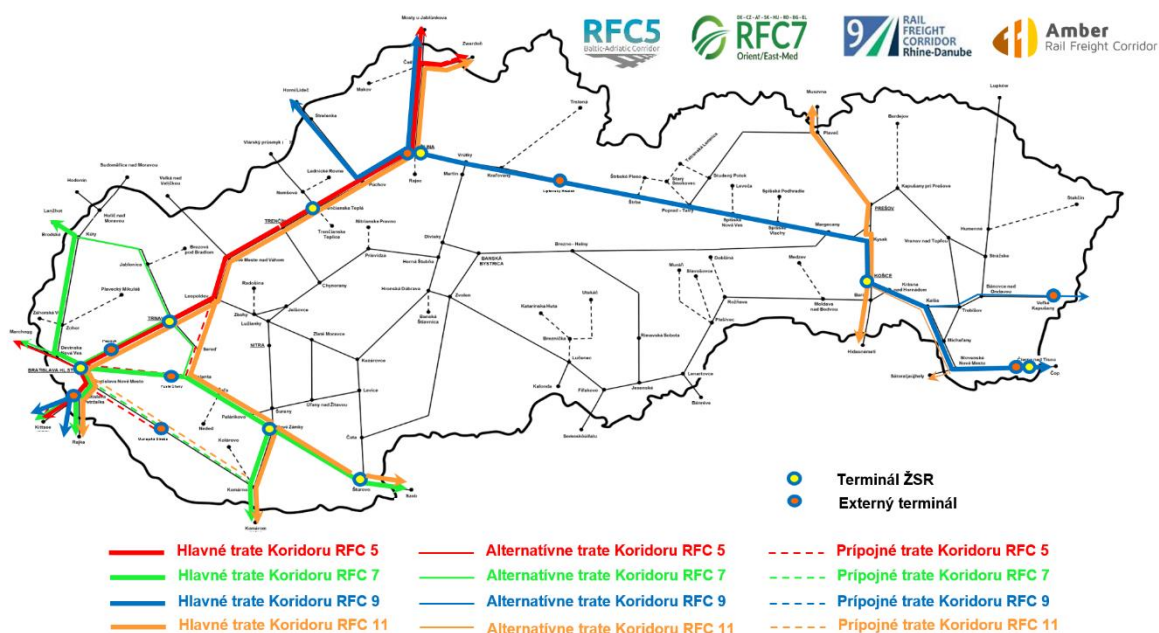
- posilnenie spolupráce medzi MI / orgánmi pre pridelovanie kapacity infraštruktúry (ABs) v kľúčových aspektoch, ako sú pridelovanie trás, zavádzanie interoperabilných systémov a rozvoj infraštruktúry,
- nájsť správnu rovnováhu medzi nákladnou a osobnou dopravou pozdĺž RFC, poskytnúť primeranú kapacitu pre nákladnú dopravu v súlade s potrebami trhu a zabezpečiť, aby sa v prípade nákladných vlakov dodržali spoločné ciele v oblasti presnosti,
- podpora intermodalít medzi železničnými a inými druhmi dopravy integráciou terminálov do procesu riadenia koridorov.

Detailný popis RFC, ktorých je ŽSR členom, nájdete na webových sídlach železničných nákladných koridorov:

- RFC „Baltsko-jadranský“ – www.rfc5.it
- RFC „Orient/východné Stredomorie“ – www.rfc7.eu
- RFC „Rýn-Dunaj“ – <http://rfc-rhine-danube.eu/>
- RFC „Jantárový“ – rfc-amber.eu/

Železničné koridory nákladnej dopravy na sieti ŽSR

Zriadené na základe Nariadenia (EÚ) č. 913/2010 o európskej železničnej sieti pre konkurencieschopnú nákladnú dopravu



Obr.1 Mapa železničných koridorov nákladnej dopravy, ktoré sa nachádzajú na železničnej sieti v správe ŽSR

Za účelom dosiahnutia týchto cieľov Európska únia ustanovila v rámci svojej železničnej siete jedenásť medzinárodných železničných koridorov nákladnej dopravy. Základný popis jednotlivých RFC je uvedený v tabuľke nižšie. (Viac informácií v nariadení EÚ č. 1315/2013).

Tab. 1. Zoznam železničných koridorov nákladnej dopravy

| RFC | Členské štáty | Hlavné trate | Termín zriadenia | Webové sídlo koridoru |
|--|--------------------------|--|----------------------|--|
| Rýn – Alpy Rhine-Alphine | NL, BE, DE, IT | Zeebrugge– Antwerpen/Amsterdam/Vlissingen /Rotterdam– Duisburg–[Basel]– Milano– Genova | 10. novembra 2013 | www.rfc-rhine-alpine.eu |
| Severné more – Stredomorie North Sea - Mediterranean | NL, BE, LU, FR, UK | Glasgow/Edinburgh /Southampton /Felixstowe – London /Dunkerque / Lille /Liège /Paris /Amsterdam – Rotterdam–Zeebrugge /Antwerpen–Luxembourg–Metz– Dijon–Lyon/[Basel]– Marseille | 10. novembra 2013 | www.rfc-northsea-med.eu |
| Škandinávsko- stredomorský Scandinavian - Mediterranean | SE, DK, DE, AT, IT | Stockholm/[Oslo] /Trelleborg – Malmö–København– Hamburg– Innsbruck–Verona–La Spezia /Livorno /Ancona /Taranto /Augusta / Palermo | 10. novembra 2015 | www.scanmedfr-eight.eu |
| Atlantický Atlantic | PT, ES, FR, DE | Sines–Lisbon/Leixões — Madrid–Medina del Campo/ Bilbao/San Sebastian–Irun– | 10. novembra 2013 | www.rfc-atlantic.eu |

| | | | | |
|---|---|--|----------------------------|--|
| | | Bordeaux–Paris/Le Havre/Metz – Strasbourg /Mannheim Sines–Elvas/Algeciras | | |
| Baltsko – jadranský Baltic-Adriatic | PL, CZ, SK, AT, IT, SI | Swinoujście /Gdynia–Katowice– Ostrava/Žilina–Bratislava/ Wien/Klagenfurt–Udine–Venezia/ Trieste/ /Bologna/Ravenna Graz–Maribor–Ljubljana– Koper/Trieste | 10. novembra 2015 | www.rfc-baltic-adriatic.eu |
| Stredomorský Mediterranean | ES, FR, IT, SI, HU, HR | Almería– Valencia/Algeciras/Madrid– Zaragoza/Barcelona– Marseille– Lyon–Turin–Milan–Verona– Padova/Venezia–Trieste/Koper– Ljubljana–Budapest Ljubljana /Rijeka –Zagreb – Budapest–Zahony (maďarsko- ukrajinská hranica) | 10. novembra 2013 | www.rfc-mediterranean.eu |
| Orient/východné Stredomorie Orient – East- Med | CZ, AT, SK, HU, RO, BG, EL, DE | — Bucureşti – Constanţa Bremerhaven /Wilhelmshaven /Rostock /Hamburg – Praha– Vienna/Bratislava–Budapest — Vidin–Sofia–Burgas /Svilengrad (bulharsko-turecká hranica)/ Promachonas–Thessaloniki– Athína–Patras | 10. novembra 2013 | www.rfc-orient-eastmed.eu |
| Severné more – Baltický North Sea - Baltic | DE, NL, BE, PL, LT, LV (*), EE (*) | Wilhelmshaven /Bremerhaven/Hamburg / Amsterdam /Rotterdam/Antwerpen– Aachen/Berlin–Warsaw–Terespol (poľsko-bieloruská hranica)/Kaunas–Riga–Tallinn | 10. novembra 2015 | www.rfc-northsea-baltic.eu |
| Rýn – Dunaj Rhine - Danube | FR, DE, AT, SK, HU, RO, CZ | Strasbourg–Mannheim–Frankfurt– Nürnberg–Wels Strasbourg–Stuttgart–München– Salzburg–Wels–Wien–Bratislava– Budapest–Arad–Braşov/Craiova– Bucureşti–Constanţa Čierna nad Tisou (slovensko- ukrajinská hranica)–Košice–Žilina– Horní Lideč–Praha– München/Nürnberg | do 10. novembra 2020 | http://rfc-rhine-danube.eu/ |
| Alpy – Západný Balkán Alpine-Western Balkan | AT, HR, SI, BG, RS | Salzburg – Villach – Ljubljana -/ Wels / Linz – Graz – Maribor – Zagreb – Vinkovci / Vukovar – Beograd – Sofia Svilengrad (bulharsko-turecká hranica) | marec 2020 | https://www.rfc-awb.eu |
| Jantárový Amber | SI, HU, SK, PL | Koper — Ljubljana –/Zalaszentiván — Sopron/Csorna –/(Hungarian- Serbian border) — Kelebia — | január 2019 | https://rfc-amber.eu/ |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | Budapest –/– Komárom — Leopoldov/Rajka — Bratislava — Žilina — Katowice/Kraków — Warszawa/Łuków — Terespol — (poľsko-bieloruská hranica) | | |
|--|--|--|--|--|

Koridorový informačný dokument (CID)

Každý RFC vypracováva, pravidelne aktualizuje a zverejňuje informácie o podmienkach používania železničného koridoru nákladnej dopravy.

Koridorové informačné dokumenty sú vypracované podľa jednotnej štruktúry vypracovanej združením RailNetEurope a sú zverejnené na webových sídlach jednotlivých koridorov a na webovom sídle RNE: www.rne.eu/rail-freight-corridors/.

1.7.2 Členstvo ŽSR v medzinárodných organizáciách

V roku 2004 založili európski MI a orgány pre pridelovanie kapacity infraštruktúry spoločnú neziskovú organizáciu **RailNetEurope**, určenú na podporu medzinárodnej dopravy na európskej ŽI. RNE uľahčuje rozvoj podnikania v medzinárodnej železničnej doprave prostredníctvom harmonizovaných medzinárodných obchodných procesov vo forme šablón, príručiek a usmernení, ako aj nástrojov IT.

Ďalšie informácie o spolupráci medzi členmi združenia RNE sú uvedené na webovom sídle RNE: <http://www.rne.eu/organisation/rne-approach-structure/>.

Okrem RNE a koridorov RFC sú ŽSR členmi nasledovných medzinárodných organizácií a zoskupení: UIC, CER, OSŽD, PRIME, HIT RAIL, V4. ŽSR ďalej spolupracujú aj s Paneurópskymi koridormi, FTE, Európskou železničnou agentúrou, OSN – EHK – TER.

2. INFRAŠTRUKTÚRA

2.1. ÚVOD

Cieľom tejto kapitoly je poskytnúť informácie o ŽI v správe ŽSR a o termináloch, vlečkách a servisných zariadeniach spojených so železničnou sieťou v správe ŽSR. Ide najmä o popis a charakteristiky železničných tratí a ostatných zariadení tvoriacich ŽI. Vzhľadom na veľké množstvo informácií nie je možné ich v tejto časti uviesť všetky.

Podrobnejšie informácie sú zverejnené na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Infraštruktúra/Info mapa ŽSR“ (ďalej len aplikácia Info Mapa ŽSR).

Z dôvodu bližšej špecifikácie informácií daných traťových úsekov sú v jednotlivých podkapitolách kapitoly 3 uvedené odkazy na TTP, ktoré sú zverejnené na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Infraštruktúra/Tabuľky traťových pomerov“.

Vzhľadom na to, že jednotlivé charakteristiky železničných tratí sa môžu najmä po výlukách meniť, majú údaje v tejto kapitole predovšetkým informačný charakter.

2.2. ROZSAH SIETE

2.2.1 Limity

Technický popis železničnej siete v správe ŽSR je popísaný v tejto kapitole a zobrazený v aplikácii Info Mapa ŽSR.

2.2.2 Susedné železničné siete

Tab. 2 Zoznam hraničných priechodov so susednými MI

| Číslo | PS ŽSR | Cudzia PS | MI (štát) |
|-------|----------------------|------------------------|---------------------------|
| 1 | Kúty | Lanžhot | Správa železnic (CZ) |
| 2 | Holíč nad Moravou | Hodonín | Správa železnic (CZ) |
| 3 | Skalica na Slovensku | Sudoměřice nad Moravou | Správa železnic (CZ) |
| 4 | Vrbovce | Velká nad Veličkou | Správa železnic (CZ) |
| 5 | Horné Srnie | Vlársky průsmyk | Správa železnic (CZ) |
| 6 | Lúky pod Makytou | Horní Lideč | Správa železnic (CZ) |
| 7 | Čadca | Mosty u Jablunkova | Správa železnic (CZ) |
| 8 | Skalité | Zwardoń | PKP-PLK (PL) |
| 9 | Plaveč | Muszyna | PKP-PLK (PL) |
| 10 | Medzilaborce | Łupków | PKP-PLK (PL) |
| 11 | Maťovce | Užgorod | UZ (UA) |
| 12 | Čierna nad Tisou | Čop | UZ (UA) |
| 13 | Slovenské Nové Mesto | Sátoraljaújhely | MÁV Zrt. (HU) |
| 14 | Čaňa | Hidasnémeti | MÁV Zrt. (HU) |
| 15 | Lenartovce | Bánréve | MÁV Zrt. (HU) |
| 16 | Filákov | Somoskőújfalu | MÁV Zrt. (HU) |
| 17 | Štúrovo | Szob | MÁV Zrt. (HU) |
| 18 | Komárno | Komárom | MÁV Zrt. (HU) |
| 19 | Rusovce | Rajka | GySEV Zrt. (HU) |
| 20 | Lučenec | Ipolytarnóc (*) | MÁV Zrt. (HU) |
| 21 | Malé Straciny | Nógrádszakál (*) | MÁV Zrt. (HU) |
| 22 | Bratislava-Petržalka | Kittsee | ÖBB Infrastruktur AG (AT) |
| 23 | Devínska Nová Ves | Marchegg | ÖBB Infrastruktur AG (AT) |

Poznámka:

- (*) Tieto traťové úseky neslúžia ako hraničné priechody pre cezhraničnú dopravu, ale len pre peážnu dopravu zabezpečovanú prievoznými vlakmi, ktorá musí začínať a končiť na území SR.

Povolenie na cezhraničnú prepravu (mimo peážnej dopravy) môže byť uskutočnené cestou dispečerského aparátu.

- Z hľadiska uplatňovania postupov uvedených vo Vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2019/773 o technickej špecifikácii interoperability týkajúcej sa subsystému „prevádzka a riadenie dopravy“ železničného systému v Európskej únii, ktorým sa ruší rozhodnutie 2012/757/EÚ, bod 2.1 (TSI OPE) sú pohraničné miesta totožné s pohraničnými stanicami ŽSR uvedenými v Tab. 2.

Hraničné priechody Lučenec – Ipolytarnóc a Malé Straciny – Nógrádszakál, ktoré sú súčasťou peážnej trate Lučenec – Malé Straciny – Veľký Krtíš, sú sprístupnené aj pre medzinárodnú dopravu. V rámci prechodného obdobia platia pravidlá a podmienky pre medzinárodnú dopravu.

Popis železničných sietí v susedných štátoch sa nachádza v „Podmienkach používania železničnej siete“ (Vyhláseniach o sieti) susedných MI.

2.3. OPIS SIETE

Železničné trate v správe ŽSR sú označené číslami od 101 do 130 (podľa pomôcok GVD). V rámci jednej železničnej trate, čiže jedného číselného označenia môže byť zahrnutých aj viac, na seba priamo nadväzujúcich a/alebo nenadväzujúcich traťových úsekov.

Mapa siete tratí v správe ŽSR je uvedená v prílohe 2.3..

Tab. 3 Zoznam tratí v správe ŽSR

| Číslo trate (podľa TTP) | Úsek trate | Číslo trate (podľa TTP) | Úsek trate |
|-------------------------|--|-------------------------|---|
| 101 | A Čop UA - Čierna nad Tisou – Košice B Čop UA – Čierna nad Tisou ŠRT C Sátoraljaújhely HU – Slovenské Nové Mesto D Barca St. 1 – Košice nákl.stanica (koľ.101) E Barca St. 1 – Košice nákl.stanica (koľ.102) | 102 | A Užgorod UA - Maťovce ŠRT- Haniska pri Košiciach ŠRT |
| 103 | A Łupków PL - Medzilaborce - Michaľany B Trebišov – Výh. Slivník C Michaľanská spojka | 104 | A Maťovce – Bánovce nad Ondavou B Stakčín - Humenné C Vranov nad Topľou - Trebišov D Bardejov – Kapušany pri Prešove E Bánovecká spojka |
| 105 | A Košice – Kraľovany | 106 | A Kraľovany – Žilina - Púchov B Odb Potok – Žilina-Teplička – Odb. Váh C Varín – Žilina-Teplička – Odb. Váh D Žilina – Čadca – Mosty u Jablunkova CZ E Budatínska spojka F Púchov – Lúky pod Makytou - Horní Lideč CZ G Žilina-Teplička – (koľaj D22) – Odb. Váh – (koľaj B2) – Žilina-Teplička odch. sk. – (koľaj A2) – Žilina |
| 107 | A Muzsyna PL – Plaveč – Kysak B Orlovská spojka C Kysacká spojka D Strážske – Prešov | 109 | A Košice – Plešivec B Hidasnémeti HU – Čaňa – Barca C Krásna nad Hornádcom – Barca St. 4 |
| 110 | A Margecany – Červená Skala B Spišské Podhradie – Spišské Vluchy C Levoča – Spišská Nová Ves | 111 | A Dobšiná – Rožňava B Plešivec - Slavošovce C Plešivec - Muráň |

Podmienky používania železničnej siete pre GVD 2022/2023

| | | | |
|------------|--|------------|---|
| | | | D Medzev – Moldava nad Bodvou |
| 112 | A Plaveč – Poprad-Tatry B Odb. Spišská Belá – Spišská Belá nákl. C Studený Potok – Tatranská Lomnica D Poprad-Tatry – Štrbské Pleso (TEŽ) E Starý Smokovec – Tatranská Lomnica (TEŽ) F Štrba – Štrbské Pleso (OZ) | 113 | A Trstená – Kralovany |
| 114 | A Žilina – Rajec B Čadca - Zwardoň PL C Čadca – Makov | 115 | A Plešivec – Zvolen os.st. B Výh. Urbánka – Fiľakovo St. 3 C Bánréve HU - Lenartovce D Somoskőújfalu HU - Fiľakovo |
| 116 | A Červená Skala – Banská Bystrica B Jesenské –Brezno-Halny – Brezno C Hronec – Chvatimech odb. zast. | 117 | A Utekáč zast. – Lučenec B Breznička – Katarínska Huta C Lučenec – Veľký Krtíš |
| 118 | A Zvolen os. st. - Hronská Dúbrava – Vrútky B Priekopská spojka C Zvolenská spojka D Zvolen os.st. – Banská Bystrica – Odb. Dolná Štubňa | 119 | A Zvolen osobná stanica – Šahy B Šahy - Čata C Levice - Štúrovo |
| 120 | A Szob HU – Štúrovo – Bratislava hl.st. B Komárom HU – Komárno – Nové Zámky | 121 | A Hronská Dúbrava - Palárikovo B Banská Štiavnica - Hronská Dúbrava |
| 122 | A Horná Štubňa – Prievidza B Chrenovecká spojka C Nitrianske Pravno - Nové Zámky D Jelšovce – Zbehy | 123 | A Kozárovce – Dražovce rampa B Topoľčianky nákl. – Úľany nad Žitavou C Zbehy – Radošina D Lužianky – Leopoldov |
| 124 | A Komárno – Bratislava-Nové Mesto B Komárno – Kolárovo C Neded – Šaľa | 125 | A Púchov - Bratislava hlavná stanica |
| 126 | A Bratislava hl.st.– Kúty – Lanžhot CZ B Devínska Nová Ves – Marchegg AT C Plavecký Mikuláš – Záhorská Ves | 127 | A Bratislava-Vajnory – Bratislava východ (odch.sk.Juh) – Odb. Vinohrady B Bratislava-Vajnory (12. koľaj) – Bratislava východ (odch. sk. Sever) – Bratislava-Rača C Bratislava východ (odch.sk.Juh) – Bratislava predmestie – Bratislava-Nové Mesto – Bratislava ÚNS – Bratislava-Petržalka – Rusovce – Rajka HU D Bratislava-Petržalka – Kittsee AT E Odb. Močiar – Bratislava predmestie F Odb. Močiar – Odb. Vinohrady G Bratislava-Nové Mesto – Bratislava hlavná stanica |
| 128 | A Leopoldov – Galanta B Sered' – Trnava C Trnava – Kúty D Brezová pod Bradlom – Jablonica | 129 | A Nové Mesto nad Váhom – Vrbovce – Veľká nad Veličkou CZ B Kúty – Skalica na Slovensku – Sodoměřice nad Moravou CZ C Hodonín CZ – Holíč nad Moravou D Čachtická spojka E Piešťany – Vrbové |
| 130 | A Trenčín – Chynorany | | |

| | |
|----------|---|
| B | Trenčianska Teplá – Horné Sfnie – Vlársky průsmyk CZ |
| C | Nemšová - Lednické Rovne |
| D | Trenčianske Teplice - Trenčianska Teplá – špeciálna dráha |

2.3.1 Typológia železničných tratí

Rozdelenie železničných tratí v správe ŽSR na hlavné a vedľajšie podľa zákona o dráhach je zverejnené na webovom sídle MDV SR: www.mindop.sk v časti „Ministerstvo/Doprava/Železničná doprava/Odbor štátnej železničnej správy/Zoznam hlavných a vedľajších tratí“.

Ďalšie členenie železničných tratí podľa ich technických charakteristík je uvedené v nasledovných podkapitolách a v aplikácii Info Mapa ŽSR.

2.3.2 Rozchod železničných tratí

Na železničnej sieti v správe ŽSR je 95,91 % železničných tratí s rozchodom 1 435 mm.

Ďalšie rozchody sú:

Široký rozchod:

1 520 mm na železničnej trati: Haniska pri Košiciach ŠRT – Maťovce ŠRT – Užhorod PSP (UZ)
Výh. UZ km 271,0 ŠRT – Čierna nad Tisou ŠRT

Úzky rozchod:

1 000 mm na železničných tratiach: Poprad-Tatry – Starý Smokovec – Štrbské Pleso (TEŽ)
Starý Smokovec – Tatranská Lomnica (TEŽ)
Štrba – Štrbské Pleso (OŽ)

760 mm na trati: Trenčianska Teplá – Trenčianske Teplice (TREŽ).

2.3.3 Dopravné body

Rozmiestnenie dopravných bodov (ďalej len „DB“) podľa železničných tratí a ich kilometrické vzdialenosti sú uvedené v TTP.

Zoznam DB pre osobnú železničnú dopravu na sieti ŽSR na účely spoplatňovania služby prístupu k staniciam osobnej dopravy poskytovanej železničným podnikom prevádzkujúcim osobnú železničnú dopravu je uvedený v prílohe 2.3.3.A.

Za DB pre vlaky nákladnej dopravy sa považujú zriaďovacie stanice, zariadenia na zostavovanie vlakov a nákladné terminály vo vlastníctve alebo správe ŽSR, ktoré sú rozdelené do kategórií. Zoznam DB pre nákladnú železničnú dopravu na sieti ŽSR na účely spoplatňovania služby traťového prístupu poskytovanej železničným podnikom v staniach nákladnej dopravy je uvedený v prílohe 2.3.3.B.

Informácie o technickom vybavení, počte a dĺžke staničných koľají a nástupíšť v DB sú uvedené v aplikácii Info Mapa ŽSR.

2.3.4 Priechodný prierez

Priechodný prierez zaisťuje priestorovú priechodnosť železničnej dráhy, určuje rozmerové parametre pre umiestnenie stavieb a zariadení vo vzťahu ku koľaji, pre bezpečný priechod KV s príslušným obrysom KV. Na ŽSR je definovaný ako základný obrys vozidla zvýšený statický obrys G2, ktorému odpovedá príslušný priechodný prierez. Tento obrys je definovaný MI aj ako nakladacia miera ŽSR (NM_{ŽSR}).

Nakladacia miera určuje priestor, za ktorý nesmie presahovať žiadna časť KV alebo nákladu na ňom. Nakladacie miery platné pre jednotlivé železničné trate sú uvedené v TTP a v predpise ŽSR Z 6 „Priechodnosť tratí ŽSR“.

Vzťažný obrys statického obrysu / nakladacia miera ŽSR (G2/NM_{ŽSR}) a tabuľka polovičných širok nakladacej miery sú uvedené v prílohe 2.3.4.

Priechodnosť železničných tratí vzhľadom na kombinovanú dopravu (P/C kódy) a informácie o zatriedení železničných tratí podľa ich priechodnosti obrysmi vozidiel sú uvedené v aplikácii Info Mapa ŽSR, v TTP a v predpise ŽSR Z 6 „Priechodnosť tratí ŽSR“.

2.3.5 Hmotnostné limity

Železničné trate v správe ŽSR sú zaradené do kategórií zvislého zaťaženia podľa svojej únosnosti, ktoré odpovedajú určenej hmotnostnej kategórii vzorových schém KV podľa EN 15 528 a vyhlášky UIC 700.

Tab.4. Kategórie zvislého zaťaženia železničných tratí podľa EN 15 528 a vyhlášky UIC 700

| Kategória zvislého zaťaženia trate | Najväčšia hmotnosť na nápravu KV | Najväčšia hmotnosť na 1 m koľaje vyvolaná KV |
|------------------------------------|----------------------------------|--|
| A | P = 16 t | p = 5,0 t/m |
| B1 | P = 18 t | p = 5,0 t/m |
| B2 | P = 18 t | p = 6,4 t/m |
| C2 | P = 20 t | p = 6,4 t/m |
| C3 | P = 20 t | p = 7,2 t/m |
| C4 | P = 20 t | p = 8,0 t/m |
| D2 | P = 22,5 t | p = 6,4 t/m |
| D3 | P = 22,5 t | p = 7,2 t/m |
| D4 | P = 22,5 t | p = 8,0 t/m |
| E4 | P = 25 t | p = 8,0 t/m |
| E5 | P = 25 t | p = 8,8 t/m |

ŠRT P = 24,5 t p = 9 t/m

Kategórie zvislého zaťaženia železničných tratí sú uvedené v aplikácii Info Mapa ŽSR a v TTP.

2.3.6 Sklon železničných tratí

Podrobnejšie informácie o sklonových pomeroch na jednotlivých železničných tratiach a traťových úsekoch sú uvedené v TTP a v aplikácii Info Mapa ŽSR.

2.3.7 Maximálne rýchlosti (na danej železničnej trati)

Podrobnejšie informácie o traťových rýchlostiach sú uvedené v TTP a v aplikácii Info Mapa ŽSR.

2.3.8 Maximálne dĺžky vlakov

Dĺžka osobných vlakov je obmedzená dĺžkou nástupišť. Údaje o dĺžke nástupišť v jednotlivých DB sú uvedené v aplikácii Info Mapa ŽSR.

Podrobnejšie informácie o maximálnej dĺžke vlaku na jednotlivých traťových úsekoch sú uvedené v TTP a v aplikácii Info Mapa ŽSR.

2.3.9 Elektrická trakcia

Železničné trate v správe ŽSR sú rozdelené na elektrifikované a neelektrifikované a ich rozsah je farebne rozlíšený v aplikácii Info Mapa ŽSR.

Elektrifikované železničné trate sa ďalej delia podľa trakčných sústav uvedených v tabuľke:

Tab.5: Trakčné sústavy

| Trakčná sústava | Železničné trate |
|---------------------------|---|
| Jednosmerná (600 V) | Trenčianska Teplá – Trenčianske Teplice (TREŽ) |
| Jednosmerná (1,5 kV) | Poprad-Tatry – Starý Smokovec – Štrbské Pleso (TEŽ) Starý Smokovec – Tatranská Lomnica (TEŽ) Štrba – Štrbské Pleso (OZ) |
| Jednosmerná (3 kV) | Štátna hranica UA/SR Čierna nad T. – Košice – Žilina – Púchov (mimo) Žilina - Čadca – štátna hranica SR/CZ Púchov (mimo) – Lúky pod Makytou – štátna hranica SR/CZ štátna hranica UA/SR ŠRT Maťovce – Haniska pri Košiciach ŠRT Maťovce – Bánovce nad Ondavou – Michaľany Trebíšov – Výh. Slivník štátna hranica PL/SR – Plaveč – Prešov - Kysak Košice – Haniska pri Košiciach štátna hranica HU/SR – Čaňa – Barca Čadca – Skalité štátna hranica SR/PL Vrútky – Martin Vých UZ km 271,0 ŠRT – Čierna nad Tisou ŠRT |
| Striedavá (25 kV 50Hz) | Banská Bystrica – Zvolen – Hronská Dúbrava – Šurany – Nové Zámky Šurany – Palárikovo Nové Zámky – Komárno – štátna hranica SR/HU štátna hranica HU/SR Rusovce– Bratislava štátna hranica HU/SR - Štúrovo – Bratislava – Kúty – štátna hranica SR/CZ Bratislavský uzol Púchov – Trenčín – Trnava - Bratislava hl. st. Leopoldov – Galanta Sereď – Trnava – Kúty Kúty – Holíč nad Moravou - štátna hranica SR/CZ |
| Striedavá (15 kV 16,7 Hz) | Bratislava-Petržalka – štátna hranica SR/AT |

Na železničnej sieti v správe ŽSR nie je povolená rekuperácia na všetkých elektrifikovaných traťových úsekoch. Úseky s rekuperáciou dovoľovanou a zakázanou sú označené návěstidlami pre elektrickú prevádzku v zmysle predpisu ŽSR Z 1 „Pravidlá železničnej prevádzky“ (ďalej len „Z 1“), resp. uvedené v TTP. Podrobné podmienky a požiadavky sú uvedené v Metodických pokynoch generálneho riaditeľa ŽSR č. 17411/2015/O460 (DC 3 kV) a č. 15539/2017/O460 (AC 25 kV, 50 Hz).

HKV pri všetkých režimoch riadenia (manuálna regulácia, automatická regulácia) a brzdenia (elektrodynamická brzda, rušňová brzda, vlaková brzda, príp. iné), musí byť schopné prevádzky aj bez rekuperácie elektrickej energie do trakčného vedenia, a to na každej trakčnej sústave, z dôvodu zabránenia nežiaducej rekuperácii. Ak nie je možné vypnúť rekuperáciu pri použití niektorého režimu riadenia alebo brzdenia, HKV tento režim nesmie používať na úsekoch s rekuperáciou zakázanou.

Maximálne dovolené odoberané trakčné prúdy na jeden vlak pre jednotlivé úseky elektrifikovaných tratí, ako aj iné dôležité parametre týkajúce sa elektrickej trakcie sú zverejnené v registri infraštruktúry Železničnej agentúry Európskej Únie (<https://rinf.era.europa.eu/rinf>).

Tab.6: Základné parametre rozhrania zberač – trolejové vedenie

| Parameter | Trakčná sústava striedavá: 25 kV, 15 kV | Trakčná sústava jednosmerná: 3 kV, 1,5 kV |
|---|--|---|
| Materiál lyžín zberača | čistý uhlík | čistý uhlík, uhlík s obsahom medi max. 40 % |
| Dĺžky hlavy zberača | 1 950 mm; Modernizované: 1 950 mm, 1 600 mm; 15 kV: 1 950 mm, 1 600 mm | 1950 mm; Modernizované: 1 950 mm, 1 600 mm; ŠRT: 2000/2260 mm |
| Šírka hlavy zberača | 650 mm | 650 mm |
| Prítlačná sila zberača (maximálna) | $F_m=0.00047 \cdot v^2+90$ | 3kV: $F_m=0,00097 \cdot v^2+110$; 1,5kV: $F_m=0,00097 \cdot v^2+140$ |
| Počet a vzdialenosť zberačov ^{*)} | 2/12/80; 2/15/120; 2/35/160 | 3kV: 4/12/80; 2/15/120; 2/20/160; 3kV (ŠRT): 8/12/80; 1,5kV:TEŽ: 2/9/80 |
| Maximálna výška trolejového drôtu | 6 200 mm | 6 200 mm; ŠRT: 6 800 mm |
| Normálna výška trolejového drôtu | 5 500 mm | 5 500 mm ŠRT: 6 000 mm; |
| Minimálna výška trolejového drôtu | 5 000 mm | 4 950 mm; ŠRT: 5 250 mm |
| Úseky oddelených fáz | podľa STN EN 50367 ed. 2 | N/A |
| Najväčší dovolený prúd za státia na jeden zberač | 80 A | 3 kV: 200 A; 1,5 kV: 300 A |

^{*)}Povolený počet zberačov / min. vzdialenosť (m) / Rýchlosť (km/hod)

2.3.10 Návestné systémy

Informácie o návestných systémoch sú uvedené v Zošitových cestovných poriadkoch a TTP (Tabuľka 1).

2.3.11 Systémy riadenia dopravy

Informácie o jednotlivých kontrolných dopravných systémoch sú uvedené v nasledovných dokumentoch:

- priecestné zabezpečovacie zariadenie - v TTP,
- traťové zabezpečovacie zariadenie a staničné zabezpečovacie zariadenie - v TTP a v aplikácii Info Mapa ŽSR,
- indikátory horúcich ložísk, indikátory plochých kolies, indikátory horúcich obručí a indikátory horúcich brzdových kotúčov - v TTP a v aplikácii Info Mapa ŽSR.

2.3.12 Komunikačné systémy

Informácie o vlakovom rádiovom systéme na jednotlivých úsekoch železničných tratí sú uvedené v TTP (Tabuľka 2) a v aplikácii Info Mapa ŽSR.

Povinné vybavenie stanovišťa rušňovodičov KV pohyblivým (vozidlovým) rádiovým zariadením pre komunikáciu so zamestnancom riadiacim dopravu na železničných tratiach s diaľkovo obsluhovaným zabezpečovacím zariadením:

- Nové Mesto nad Váhom – Myjava
- Plaveč – Kysak (úseky: Plaveč – Prešov, Výh. Ličartovce zast. – Kysak),
- Trnava – Kúty,
- Bratislava-Nové Mesto – Podunajské Biskupice – Komárno.

Dočasnú výnimku z povinného vybavenia stanovišťa rušňovodiča KV môže udeliť Odbor dopravy GR ŽSR s určením:

- podmienok komunikácie so zamestnancom riadiacim dopravu
- maximálnej doby platnosti výnimky.

Železničná trať s diaľkovo obsluhovaným zabezpečovacím zariadením bez povinného vybavenia stanovišťa rušňovodičov KV pohyblivým (vozidlovým) rádiovým zariadením:

- Košice – Zvolen (úseky: Výh Chym – Čečejevce, Výh Drienovec – Výh Dvorníky-Zádiel, Jablonov nad Turňou – Výh Tunel, Výh Brzotín – Slavec-jaskyňa; Gemerská Hôrka – Výh Čoltovo zast., Výh Lúčna – Rimavská Seč – Výh Vinohrady výh. č. 202, Jesenské – Výh Lúka).

Železničná trať vybavená traťovou časťou rádiového systému bez povinného vybavenia KV s pohyblivým (vozidlovým) rádiovým zariadením:

- Zohor – Rohožník – Plavecký Mikuláš
- Nemšová – Lednické Rovne
- Levice – Čata – Štúrovo, Čata – Šahy
- Úľany nad Žitavou – Vráble – Zlaté Moravce
- Kozárovce – Zlaté Moravce – Dražovce
- Brezno – Tisovec – Rimavská Sobota
- Lučenec – Breznička – Katarínska Huta / Poltár - Utekáč

Povinné vybavenie stanovišťa rušňovodičov KV mobilnými rádiovými terminálmi GSM-R pri prístupe k železničnej infraštruktúre pre komunikáciu rušňovodiča KV so zamestnancom riadiacim dopravu prostredníctvom rádiového systému GSM-R na železničných tratiach:

- štátna hranica Rakúsko/SR – Devínska Nová Ves – Bratislava hlavná stanica – Senec – Nové Zámky,
- Bratislavský uzol vrátane štátnej hranice SR/Rakúsko (Petržalka) a SR/Maďarsko (Rusovce) a
- Bratislava – Žilina – Čadca – štátna hranica SR/CZ.

Prechodná doba súbežnej rádiovkej prevádzky v existujúcich traťových rádiových sieťach bude zapracovaná do zmeny GVD 202x/202y (dátum bude určený rozhodnutím vedenia ŽSR).

Miestne analógové rádiové systémy v DB pre zabezpečenie staničného posunu a posunu s manipulačnými vlakmi zostávajú naďalej v činnosti.

Bližšie informácie o komunikačných systémoch poskytnú Odbor oznamovacej a zabezpečovacej techniky a elektrotechniky GR ŽSR.

2.3.13 Vlakový zabezpečovací systém

Informácie o vlakovom zabezpečovacom systéme na jednotlivých úsekoch železničných tratí sú uvedené v TTP (Tabuľka 1) a v aplikácii Info Mapa ŽSR. V súvislosti so zavádzaním interoperability na železničných tratiach sa na modernizovaných železničných tratiach inštaluje systém ETCS (Európsky systém riadenia jazdy vlaku) v súlade s platnou legislatívou EÚ a SR.

ETCS spolu s rádiokomunikačným systémom GSM-R je súčasťou Európskeho systému riadenia železničnej dopravy (ERTMS).

Železničné trate v správe ŽSR s vybudovaným systémom ETCS:

- Bratislava - Rača (mimo) – Púchov (ETCS L1),
- Považská Teplá (mimo) – Žilina (mimo) (ETCS L1),
- Žilina (mimo) – Čadca (ETCS L2).

Železničné trate v správe ŽSR s plánovaným vybudovaním ETCS sú uvedené v podkapitole 2.6.

2.4. DOPRAVNÉ OBMEDZENIA

2.4.1 Špecializovaná infraštruktúra

ŽSR nevyčlenili žiadne železničné trate pre špecifické druhy dopravy.

2.4.2 Environmentálne obmedzenia

Bez špecifických obmedzení.

2.4.3 Nebezpečný tovar

Bez špecifických obmedzení.

2.4.4 Obmedzenia v tuneloch

Informácie o obmedzeniach v tuneloch sú uvedené v TTP v Tabuľke 5 – Údaje o priechodnosti železničných tratí obrysom koľajových vozidiel a obrysovými profilmi nákladu na otvorených koľajových vozidlách z hľadiska priestorových charakteristík a údaje so zoznamom miest, kde nie je zachovaný voľný postranný priestor priechodného prierezu a v Tabuľke 7 – Ustanovenia miestneho významu: časť G. Tunely – informácie o bezpečnostných prvkoch.

2.4.5 Obmedzenia na mostoch

Informácie o obmedzeniach na mostoch sú uvedené v TTP v Tabuľke 4 - Priechodnosť tratí z hľadiska zaťažiteľnosti koľajovými vozidlami: Stĺpec 4 – Miesta a podmienky obmedzenia alebo povolenia výnimočnej prechodnosti KV a HKV.

2.5. DOSTUPNOSŤ INFRAŠTRUKTÚRY

Doprava na železničných tratiach v správe ŽSR sa spravidla vykonáva nepretržite.

O prerušení dopravy na úseku železničnej trate z dôvodu plánovanej výluky je železničný podnik informovaný včas, aby mohol požiadať o odklonové vlakové trasy; v prípade neplánovanej výluky je informovaný bez zbytočného odkladu.

Bližšie informácie o plánovaných a neplánovaných prevádzkových obmedzeniach sú uvedené v podkapitole 6.2. Dočasné obmedzenia kapacity nájdete v kapitole 4.3 Rezervovanie kapacity.

V čase, keď sa doprava nevykonáva alebo v prípadoch, ak ju možno uskutočniť aj pri obmedzenom obsadení dopravní, môže byť zavedená výluka dopravnej služby. **Výluka dopravnej služby** je stav, keď sa v dopravni v určitom časovom období vykonáva dopravná služba len v obmedzenom rozsahu alebo sa vôbec nevykonáva i keď jazdia vlaky. Dopravná nemusí byť v tomto čase obsadená žiadnym dopravným zamestnancom. ŽSR prerušia výluku dopravnej služby na základe žiadosti podanej v súlade s podkapitolou 4.5, písmeno B.

Pre objednanie prerušenia výluky dopravnej služby pri prepravách mimoriadnych zásielok vypracovali ŽSR „Smernicu pre poskytovanie vybraných doplnkových služieb pre železničné podniky a iné subjekty s využitím železničnej infraštruktúry v správe ŽSR“. Smernica je zverejnená na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Iné služby/Mimoriadne zásielky“.

Zoznam železničných tratí, na ktorých sa v určité dni a hodiny nevykonáva doprava, je uvedený v prílohe 2.5.

2.6. ROZVOJ INFRAŠTRUKTÚRY

Zoznam železničných projektov s výhľadom na päť a viac rokov je zverejnený na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Modernizácia tratí“.

3. PRÍSTUPOVÉ PODMIENKY

3.1 ÚVOD

V tejto kapitole sú popísané podmienky, za ktorých ŽSR umožnia žiadateľom získať kapacitu ŽI a železničným podnikom používať ŽI. Tieto podmienky sa týkajú aj častí železničných koridorov nákladnej dopravy na železničnej sieti v správe ŽSR.

3.2 VŠEOBECNÉ PODMIENKY PRÍSTUPU

Poskytovať dopravné služby na železničnej sieti v správe ŽSR môže železničný podnik po splnení podmienok:

- a) je držiteľom platnej licencie na poskytovanie dopravných služieb na železničnej trati, vydané licenčným orgánom členského štátu,
- b) je držiteľom platného bezpečnostného osvedčenia,
- c) má po celý čas prevádzkovania dopravy uzavreté poistenie na krytie zodpovednosti za škodu spôsobenú poskytovaním dopravných služieb na železničnej dráhe,
- d) má uzavretú so ŽSR Zmluvu o prístupe k ŽI,
- e) má uzavretú zmluvu so ŽSR - Železničnou energetikou v prípade, ak bude železničný podnik prevádzkovať dopravu HKV elektrickej trakcie, alebo bude používať elektrické predkurovacie zariadenia pre potreby vykurovania/klimatizácie koľajových vozidiel,
- f) má dohodnuté s príslušnými OR technologické postupy svojich východiskových a/alebo končiacich vlakov v predmetných železničných staniach,
- g) má pridelenú vlakovú trasu alebo vykonáva dopravu pre žiadateľa, ktorý má pridelenú kapacitu infraštruktúry.

Podmienky na podanie žiadostí o licenciu, bezpečnostné osvedčenie a ich obsah stanovuje zákon o dráhach, zákon o doprave na dráhach a vyhláška o dopravnom poriadku dráh.

Regulačný orgán môže na žiadosť osôb uvedených v osobitnom predpise obmedziť na území Slovenskej republiky prístup železničného podniku k železničným službám, ktoré poskytujú ŽSR medzi východiskovým bodom a cieľovým bodom vlaku, ak sa na túto časť železničnej infraštruktúry alebo na alternatívnu trasu vzťahuje zmluva o dopravných službách vo verejnom záujme a uplatňovanie práva prístupu by ohrozilo hospodársku rovnováhu predmetnej zmluvy.

ŽSR nepovolí prístup k železničnej infraštruktúre žiadateľovi, ktorý si nespĺnil oznamovaciu povinnosť podľa § 40 ods. 4 prvej vety zákona o dráhach.

3.2.1 Podmienky pre žiadosti o pridelenie kapacity infraštruktúry

Žiadosti o pridelenie kapacity infraštruktúry môže podať žiadateľ.

Žiadosť sa podáva ŽSR a v prípade žiadosti o kapacitu infraštruktúry vo forme predkonštruovaných trás a rezervnej kapacity infraštruktúry vyčlenenej pre jednotlivé RFC sa podáva príslušnému koridorovému OSS.

ŽSR pridelujú kapacitu infraštruktúry maximálne na obdobie platnosti GVD – v tomto prípade je kapacita železničnej infraštruktúry (ďalej len „kapacita infraštruktúry“) totožná s vlakovou trasou a podmienky pridelenia kapacity infraštruktúry sú totožné s podmienkami pridelenia vlakovej trasy. Vlaková trasa sa pridelí žiadateľovi, ktorý má uzatvorenú zmluvu:

- a) o prístupe k ŽI (pre železničné podniky, ktoré plánujú na pridelenej vlakovéj trase poskytovať dopravné služby) alebo
- b) o pridelení kapacity infraštruktúry (pre žiadateľov, ktorí nie sú železničným podnikom).

Subjekt, ktorý chce žiadať o vlakovú trasu, musí mať v čase podávania žiadosti uzatvorenú príslušnú zmluvu.

Formy žiadostí, druhy vlakových trás, spôsoby objednávaní, priority spracovania objednávok a časový harmonogram sú uvedené v kapitole 4.

Podmienky pridelovania kapacity infraštruktúry na jednotlivých RFC sa uvádzajú v príslušných koridorových informačných dokumentoch.

Obchodovanie s pridelenou kapacitou infraštruktúry medzi jej príjemcami je zakázané a má za následok vylúčenie príjemcu z ďalšieho pridelovania. Pridelenú kapacitu infraštruktúry nemôže jej príjemca previesť na inú osobu. Príjemca, ktorý nie je železničným podnikom, pri výkone svojej obchodnej činnosti využije pridelenú kapacitu infraštruktúry prostredníctvom železničného podniku. Takéto využitie sa nepovažuje za prevod a obchodovanie s pridelenou kapacitou.

3.2.2 Podmienky prístupu k železničnej infraštruktúre

Poskytovať dopravné služby na železničnej sieti môžu železničné podniky, ktoré spĺňajú podmienky uvedené v zákone o doprave na dráhach.

3.2.3 Licencie

Jedným zo základných dokumentov, ktoré železničný podnik potrebuje na poskytovanie dopravných služieb na železničnej dráhe, je **licencia** vydaná licenčným orgánom hociktorého členského štátu EÚ. Podmienky získania licencie v Slovenskej republike určuje zákon o doprave na dráhach. Licenciu v Slovenskej republike vydáva, odníma a plnenie v nej uvedených požiadaviek kontroluje DÚ. Podrobnejšie informácie sú zverejnené na webovom sídle DÚ: [www.nsat.sk](http://drahy.nsat.sk) (<http://drahy.nsat.sk/povolenia-a-licencie-na-zeleznicnych-drahach/>).

3.2.4 Bezpečnostné osvedčenie

Železničný podnik musí mať ku dňu začatia poskytovania dopravných služieb na železničnej sieti v správe ŽSR, vykonávanej na základe licencie, bezpečnostné osvedčenie. Bezpečnostné osvedčenie vydáva DÚ, alebo Železničná agentúra Európskej únie.

Podrobnejšie informácie týkajúce sa vydávania bezpečnostného osvedčenia vydávaného DÚ sú zverejnené na webovom sídle DÚ: [www.nsat.sk](http://drahy.nsat.sk) (<http://drahy.nsat.sk/bezpecnost-na-zeleznicnych-specialnych-a-lanovych-drahach/bezpecnostne-osvedcenia/>).

Informácie o jednotlivých bezpečnostných osvedčeniach sú zverejnené na webovom sídle ERA: https://www.era.europa.eu/applicants/applications-single-safety-certificates_en.

3.2.5 Poistenie (krytie záväzkov)

Požiadavka poistenia je splnená, ak žiadateľ o licenciu preukáže licenčnému orgánu primerané poistné krytie záväzkov, ktoré by pravdepodobne vyplynuli z nehody voči cestujúcim a ich batožine, voči prepravovanému nákladu a poštovým zásielkam, ako aj voči tretím osobám. Poistenie musí trvať po celý čas poskytovania dopravných služieb na základe licencie.

3.3 ZMLUVNÉ PODMIENKY

3.3.1 Rámcová dohoda

Železnice Slovenskej republiky ako manažér infraštruktúry na základe článku 14 Vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2016/545 neuzatvárajú/neponúkajú možnosť uzatvoriť rámcové dohody so žiadateľmi.

3.3.2 Zmluva o prístupe k železničnej infraštruktúre so železničným podnikom

Zmluva o prístupe k železničnej infraštruktúre (ďalej „Zmluva o PŽI“) je zmluva uzatvorená medzi ŽSR a železničným podnikom, obsahujúca požiadavky a podmienky týkajúce sa prístupu na železničnú sieť v správe ŽSR.

ŽSR uzatvárajú Zmluvu o PŽI so železničnými podnikmi za rovnakých a nediskriminačných podmienok. Podmienky prístupu k železničnej infraštruktúre sú v Zmluve o PŽI dohodnuté spravodlivo a nediskriminačne v súlade s pravidlami na pridelovanie kapacity infraštruktúry podľa zákona o dráhach, s bezpečnostným povolením ŽSR a s týmito podmienkami používania železničnej siete.

Štandardný formát zmluvy medzi ŽSR a železničným podnikom:

- Článok I.: Predmet zmluvy
- Článok II.: Doba trvania zmluvy
- Článok III.: Technológia prístupu k železničnej infraštruktúre
- Článok IV.: Cenové podmienky
- Článok V.: Platobné podmienky
- Článok VI.: Povinnosti železničného podniku
- Článok VII.: Povinnosti manažéra infraštruktúry
- Článok VIII.: Spoločný dohovor
- Článok IX.: Náhrada škody
- Článok X.: Spôsob ukončenia zmluvného vzťahu
- Článok XI.: Prechodné a záverečné ustanovenia

- Príloha č. 1 Predpisy a pokyny manažéra infraštruktúry platné pre železničný podnik
- Príloha č. 2 Zisťovanie príčin vzniku nehôd a mimoriadnych udalostí v železničnej prevádzke
- Príloha č. 3 Kontrolná činnosť, podmienky vstupu do obvodu dráhy v správe ŽSR
- Príloha č. 4 Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
- Príloha č. 5 Doprava mimoriadnych zásielok
- Príloha č. 6 Operatívne riadenie prevádzky a výluková činnosť
- Príloha č. 7 Systém záchranných opatrení
- Príloha č. 8 Zjednodušené technologické postupy úkonov pri vlakoch nákladnej dopravy

Vzor Zmluvy o PŽI je uvedený v prílohe 3.3.2 a môže byť upravený v prípade legislatívnych zmien a v iných odôvodnených prípadoch.

Železničný podnik, ktorý chce využívať aj iné služby poskytované ŽSR, je povinný uzatvoriť samostatné zmluvy na poskytovanie požadovaných služieb. Služby poskytované ŽSR sú uvedené v kapitole 5.

3.3.3 Zmluva o prístupe k železničnej infraštruktúre so žiadateľom bez licencie

Zmluva o pridelení kapacity infraštruktúry je zmluva uzatvorená medzi ŽSR a žiadateľom, ktorý nie je železničným podnikom, o pridelení kapacity infraštruktúry vo forme vlakovej trasy.

V zmluve sa upravujú konkrétne práva a povinnosti ŽSR a žiadateľa týkajúce sa pridelenej kapacity infraštruktúry a stanoví sa termín, kedy musí žiadateľ najneskôr určiť železničný podnik, prostredníctvom ktorého využije pridelenú vlakovú trasu. Takýto železničný podnik musí mať uzatvorenú a platnú Zmluvu o PŽI.

Štandardný formát zmluvy medzi ŽSR a žiadateľom, ktorý nie je železničným podnikom:

- Článok I.: Predmet zmluvy
- Článok II.: Doba trvania zmluvy
- Článok III.: Povinnosti žiadateľa
- Článok IV.: Povinnosti manažéra infraštruktúry
- Článok V.: Spoplatňovací systém
- Článok VI.: Platobné podmienky
- Článok VII.: Spoločný dohovor
- Článok VIII.: Záverečné ustanovenia

- Príloha č. 1 Zoznam pridelených vlakových trás pre GVD 20XX / 20XX
- Príloha č. 2 Technické a prevádzkové parametre pridelených vlakových trás

Vzor Zmluvy o pridelení kapacity infraštruktúry je uvedený v prílohe 3.3.3 a môže byť upravený v prípade legislatívnych zmien a v iných odôvodnených prípadoch.

3.3.4 Všeobecné podmienky

ŽSR stanovujú prístupové podmienky k ŽI v príslušných zmluvách v súlade s legislatívou EÚ a SR, ale neuplatňujú dokument „Európske všeobecné obchodné podmienky“.

3.4 ŠPECIFICKÉ PODMIENKY PRÍSTUPU

3.4.1 Schvaľovanie vozidlového parku

Železničný podnik smie prevádzkovať len koľajové vozidlá v zmysle príslušnej platnej legislatívy SR a EÚ.

Koľajové vozidlá a traťové stroje musia byť označené VKM a ostatnými náležitosťami v zmysle platnej legislatívy.

V predpise ŽSR D 2/81 „Doprava služobných vozidiel podľa typov“ sú uvedené len traťové stroje, ktoré sú vo vlastníctve ŽSR.

Železničný podnik je zodpovedný za dobrý technický stav, údržbu a prevádzku KV.

Na železničných tratiach v správe ŽSR (ďalej „železničné trate“) sa smú prevádzkovať KV:

1. s povolením na uvedenie na trh vydaným povoľujúcim subjektom,
2. ktorým uvedenie do prevádzky bolo povolené pred 19. júlom 2008 v úseku železničnej trate od štátnej hranice po prvú pohraničnú stanicu,
3. ktoré sú prevádzkované podľa dohôd AVV/RIV a RIC,
4. z nečlenských štátov ES, ktoré sú prevádzkované podľa dohôd PPPW a PPGW,
5. ktoré boli schválené na prevádzku v inom členskom štáte a ktorým udelil povolenie na prevádzku DÚ.

Postupy uvádzania KV do prevádzky sú zverejnené na webovom sídle DÚ: www.nsat.sk v časti „Doprava na dráhach/Interoperabilita železničných dráh“.

3.4.2 Spôsobilosť zamestnancov

Železničný podnik je zodpovedný za to, že jeho zamestnanci budú spĺňať požiadavky na odbornú, zdravotnú a psychickú spôsobilosť, uložené príslušnými zákonmi a vyhláškami MDV SR a právnymi predpismi EÚ.

Získanie, udržiavanie a overovanie odbornej spôsobilosti zamestnancov železničného podniku v Slovenskej republike realizujú v zmysle zákona o dráhach a zákona o doprave na dráhach vzdelávacie zariadenia poverené MDV SR, ktoré vydávajú doklady o odbornej spôsobilosti (§ 32 zákona o dráhach a § 30 zákona o doprave na dráhach). V podmienkach ŽSR je získanie, udržiavanie a overovanie odbornej spôsobilosti zamestnancov upravené predpisom ŽSR Z 3 Odborná spôsobilosť na ŽSR“.

Zdravotnú spôsobilosť a psychickú spôsobilosť zamestnancov železničného podniku v Slovenskej republike posudzuje právnická osoba poverená MDV SR (§ 33 zákona o dráhach a § 32 zákona o doprave na dráhach).

Špecifická zdravotná starostlivosť - železničný podnik môže uzatvoriť zmluvu (objednáva si výkony) so zdravotníckymi zariadeniami, ktoré majú poverenie MDV SR.

Zoznam právnických osôb poverených posudzovaním zdravotnej spôsobilosti a psychickej spôsobilosti je zverejnený na webovom sídle MDV SR: www.mindop.sk v časti „Ministerstvo/Doprava/Železničná doprava/Odbor štátnej železničnej správy/Zoznam poverených právnických osôb“.

Osoba vedúca KV musí preukázateľne poznať traťové pomery, ako aj miestne pomery v staniciach, v ktorých bude vykonávať dopravnú činnosť.

Za školenie svojich zamestnancov, platnosť ich odborných skúšok, ich poznanie traťových pomerov a miestnych pomerov v staniciach na železničnej sieti v správe ŽSR je zodpovedný železničný podnik, ktorý sa pri tom riadi platnými právnymi predpismi SR a EÚ.

3.4.3 Doprava mimoriadnych zásielok

Pri doprave mimoriadnych zásielok sa železničný podnik riadi ustanoveniami vyhlášok UIC 502-1 a 502-2 a predpisov ŽSR Z 7 „Mimoriadne zásielky“ (ďalej len „Z 7“) a Z 1 (čl. 1330 - 1345), ktoré sa zaoberajú spracovaním žiadosti o súhlas k preprave mimoriadnej zásielky a stanovením podmienok jej dopravy. Železničný podnik zasiela „Žiadosť o súhlas k preprave mimoriadnej zásielky“ na Odbor dopravy GR ŽSR písomne alebo elektronicky (vo formáte pdf, xls, doc, msg) alebo cez „Web formulár“, ktorý je umiestnený na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia / Iné služby / Mimoriadne zásielky“ (<https://aplikacie.zsr.sk/MizaFormular/>).

Doplnkové služby spojené s prepravou mimoriadnych zásielok sa účtujú na základe „Smernice pre poskytovanie vybraných doplnkových služieb pre železničné podniky a iné subjekty s využitím železničnej infraštruktúry v správe ŽSR“. Smernica je zverejnená na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Iné služby/Mimoriadne zásielky“.

3.4.4 Nebezpečný tovar

Pri preprave zásielok nebezpečného tovaru, t.j. vecí, ktoré pri určení nesprávnych podmienok prepravy alebo v prípade nedodržania stanovených podmienok prepravy môžu svojimi vlastnosťami spôsobiť výbuch, požiar, poškodenie vozňov, železničných zariadení alebo iných vecí, ako aj úraz, otravu, popálenie alebo iné poškodenie zdravia osôb, je potrebné, aby železničný podnik dodržal ustanovenia príslušných zákonov Slovenskej republiky a predpisu RID – Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru alebo Príloha 2 k Dohode o medzinárodnej železničnej preprave tovaru (Príloha 2 k SMGS).

Železničný podnik je povinný označiť vozne naložené zásielkami nebezpečného tovaru a v súpise vlaku uviesť požadované informácie. V prípade pochybností o označení vozňa a uvedenia údajov v súpise vlaku sú zamestnanci ŽSR oprávnení vyzvať železničný podnik na predloženie sprievodných listín k nahliadnutiu. Železničný podnik je povinný bezodkladne predložiť požadované sprievodné listiny k nahliadnutiu. V prípade, ak sa na základe predložených listín zistí, že vo vlaku sa prepravuje neoznačený vozeň s nebezpečným tovarom, alebo ak v súpise vlaku (ktorý odovzdal železničný podnik) nie sú uvedené príslušné informácie o nebezpečnom tovare, je železničný podnik povinný označiť vozeň alebo aktualizovať súpis vlaku (t.j. uviesť príslušné doplňujúce údaje u jednotlivých vozňoch), v opačnom prípade nebude vlak vypravený.

Železničný podnik je povinný poskytnúť pri prepravách nebezpečného tovaru v zmysle „Poriadku pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru (RID)“ ŽSR najmä nasledovné údaje o takomto prepravovanom tovare: názov tovaru v zmysle harmonizovanej nomenklatúry tovaru (NHM), UN-kód, Kemlerov kód, prepravované množstvo, zaradenie a čísla vozňov vo vlaku.

V prípade vzniku nehôd alebo mimoriadností v súvislosti s prepravou nebezpečných látok sa postupuje v zmysle Zmluvy o PŽI, prílohy č. 7 .

3.4.5 Skúšobné jazdy vlakov a iné špeciálne vlaky

Skúšobné jazdy a technicko-bezpečnostné skúšky koľajových vozidiel (TBS KV) sa riadia podmienkami uvedenými v predpisoch ŽSR Z 1, ŽSR Z 8 „Pravidlá prevádzky koľajových vozidiel“ (ďalej len „Z 8“), ŽSR VM 1 „Prevádzkové činnosti zamestnancov ŽSR s koľajovými vozidlami“ (ďalej len „VM 1“) a v tabuľke 6 príslušných TTP.

Ak železničný podnik požaduje vykonať skúšobné jazdy alebo TBS KV rýchlosťami neprekračujúcimi traťovú rýchlosť a pre dané jazdy je možné prideliť vhodné vlakové trasy z platného GVD, túto žiadosť vybaví dispečerský aparát ŽSR. Žiadosť o takéto vlakové trasy posielajú železničný podnik prostredníctvom IS PIS (aplikácia Objednávka trasy).

Ak železničný podnik žiada vykonať skúšobné jazdy alebo TBS KV:

- rýchlosťami prekračujúcimi traťovú rýchlosť,
- rýchlosťami neprekračujúcimi traťovú rýchlosť, avšak so špecifickými požiadavkami (napr. s výrazným prekročením jazdných časov, pri skúške elektromagnetickej kompatibility s prvkami na detekciu prítomnosti KV používanými na ŽSR, resp. pri skúške elektromagnetickej brzdy na vírivý prúd),
- vypracovaním osobitného cestovného poriadku,
- pre ktoré sa vzhľadom na parametre vlaku nenachádza v platnom GVD vhodná vlaková trasa,
- v traťovom úseku, ktorý nie je uvedený v tabuľkovej časti prílohy č. 6 predpisu ŽSR DP 3 „Operatívne riadenie dopravy na ŽSR“,

potom takéto žiadosti môžu byť realizované len na základe instradačného telegramu vydaného Odborom dopravy GR ŽSR, v ktorom budú určené všetky podmienky na vykonávanie takejto skúšobnej jazdy alebo TBS KV.

O vydanie instradačného telegramu s osobitným CP musí železničný podnik požiadať Odbor dopravy GR ŽSR prostredníctvom PIS VDS PT najneskôr 5 pracovných dní pred plánovaným vykonaním skúšobnej jazdy, resp. TBS KV.

4. PRIDEĽOVANIE KAPACITY INFRAŠTRUKTÚRY

4.1. ÚVOD

V súlade s § 34 ods. 6 písm. a) zákona o dráhach, majú ŽSR okrem základných povinností prevádzkovateľa dráhy povinnosť pridelovať spravodlivým a nediskriminačným spôsobom žiadateľom kapacitu železničnej infraštruktúry až do vyčerpania celej kapacity infraštruktúry. ŽSR pridelujú kapacitu infraštruktúry vo forme vlakovej trasy na obdobie platnosti jedného GVD.

Za účelom splnenia požiadaviek NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č.1305/2014 z 11.decembra 2014 a NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 454/2011 Z 5. mája 2011 týkajúcich sa technickej interoperability v nákladnej a osobnej doprave, ŽSR pristúpia v priebehu roka 2023 k interoperabilnej komunikácii a implementácii procesov TSI TAF/TAP. Z tohto dôvodu bude nutné v priebehu roka 2022 upraviť podmienky kapitoly 4. tohto dokumentu. K zmene kapitoly bude možné pristúpiť po predložení technického riešenia komunikácie, ktoré pre ŽSR pripravuje externý dodávateľ. Skutočnosti viazané na zákon o dráhach zostanú nemenné. Zavedenie interoperabilnej komunikácie podľa TSI TAF/TAP bude s dotknutými subjektami pripravované a konzultované od roku 2022.

4.2. VŠEOBECNÝ OPIS PROCESU

Pridelovanie kapacity infraštruktúry prebieha na nediskriminačnom princípe podľa pravidiel priority uvedených v podkapitole 4.5.

Za spracovanie žiadostí a následné pridelenie kapacity infraštruktúry na železničnej sieti v správe ŽSR zodpovedá Odbor dopravy GR ŽSR (kontakt v podkapitole 1.6).

Za spracovanie žiadostí a následné pridelenie kapacity infraštruktúry na železničných koridoroch nákladnej dopravy, ktoré sa nachádzajú na železničnej sieti v správe ŽSR, z predkonštruovaných trás (trasy PAP) a trás kapacitnej rezervy RFC, zodpovedá príslušné koridorové OSS (C-OSS) podľa postupov uvedených v „Rámci pre pridelovanie kapacity“ a v „Koridorovom informačnom dokumente“ (CID) príslušného koridoru RFC. Tieto dokumenty sú zverejnené na webových sídlach príslušných železničných koridorov nákladnej dopravy (podkapitola 1.7.1.).

Pre podanie žiadosti o pridelenie kapacity infraštruktúry musia žiadatelia dodržať:

- predpísaný časový harmonogram,
- predpísanú formu a spôsob .

Formy a spôsoby pre podanie žiadosti o pridelenie kapacity infraštruktúry

ŽSR pridelujú kapacitu infraštruktúry najdlhšie na obdobie platnosti jedného GVD.

Kapacitu infraštruktúry pre obdobie platnosti GVD pridelujú ŽSR formou vlakových trás.

Vlakové trasy delíme podľa:

- 1) *spôsobu konštrukcie*
 - a. predkonštruované
 - medzinárodné trasy pre RFC, ktoré sa nachádzajú na železničnej sieti v správe ŽSR (trasy PAP a trasy kapacitnej rezervy RFC),
 - ostatné medzinárodné trasy,
 - vnútroštátne trasy.
 - b. trasy podľa požiadaviek žiadateľa
- 2) *termínu zadania žiadosti žiadateľom:*
 - do nového celoročného GVD,
 - do súčasného/platného GVD.

Formy žiadosti o vlakové trasy uplatňuje žiadateľ:

- 1) predpísaným spôsobom cez európsky elektronický koordinačný systém RNE „PCS“,
- 2) predpísaným spôsobom cez Informačný systém ŽSR „IS PIS“,

3) písomne (e-mailom).

Spôsoby podávania žiadostí o vlakové trasy:

A) pre medzinárodné vlakové trasy

- 1) objednávané do nového GVD a do zmeny platného GVD
 - cez európsky elektronický koordinačný systém RNE „PCS“,
 - písomne (e-mailom) podľa vzoru uvedeného v prílohe 4.2.A.

2) objednávané ad-hoc

- budú akceptované cez európsky elektronický koordinačný systém RNE „PCS“ pre trasy kapacitnej rezervy na RFC,
- prostredníctvom IS PIS (aplikácia Objednávka OSS) - pre vlaky bez osobitného cestovného poriadku,
- prostredníctvom TP PIS Plánovanie trás KS -- pre vlaky s osobitným cestovným poriadkom.

B) pre vnútroštátne vlakové trasy

- 1) objednávané do nového GVD alebo do zmeny platného GVD budú akceptované iba žiadosti doručené e-mailom, podľa vzoru uvedeného v prílohe 4.2.A,
- 2) objednávané ad-hoc - budú akceptované iba žiadosti zaslané:
 - prostredníctvom IS PIS (aplikácie Objednávka trasy, Zjednodušená objednávka trasy) – pre vlaky bez osobitného cestovného poriadku,
 - prostredníctvom TP PIS Plánovanie trás KS – pre vlaky s osobitným cestovným poriadkom, pre skúšobné jazdy, príp. TBS.

Všeobecné zásady:

- **Definícia koridorového vlaku.** Trasa koridorového vlaku je pridelená medzištátnym koridorovým OSS, konkrétnemu železničnému podniku a na jazdu nákladného vlaku sa vzťahujú ustanovenia Nariadenia EK 913/2010:
 - ak vlak dodržiava svoj rozvrhnutý čas stanovený v CP, trasa sa podľa možnosti neupravuje,
 - trasa nemôže byť zo strany ŽSR zrušená menej ako 2 mesiace pred plánovanou jazdou vlaku s výnimkou prípadov vyššej moci, vrátane naliehavej a nepredvídanej práce kritickej z hľadiska bezpečnosti, alebo ak železničný podnik so zrušením nesúhlasí,Všetky trasy koridorových vlakov sú v pomôckach GVD určené ako druh vlaku Nex.
- Všetky medzinárodné vlakové trasy musia byť harmonizované a odsúhlasené všetkými zainteresovanými MI a žiadateľmi. V prípadoch zmien v medzinárodných vlakových trasách (aj v zahraničí) je nutná nová harmonizácia trasy.
- Pred požadovanou jazdou **vlaku podľa potreby** musí žiadateľ takúto trasu aktivovať cez IS PIS (aplikácia Zjednodušená objednávka trasy). Dátum aktivácie a prípadné zmeny parametrov musia byť odsúhlasené všetkými zainteresovanými stranami.
- Ak bola pridelená vlaková trasa žiadateľovi, ktorý nie je železničným podnikom s uzatvorenou platnou Zmluvou o PŽI s príslušnými MI, je takýto žiadateľ povinný oznámiť písomnou formou, podľa vzoru uvedeného v prílohe 4.2.1., najneskôr 30 dní pred jazdou vlaku meno železničného podniku, prostredníctvom ktorého použije túto vlakovú trasu. Určený železničný podnik musí mať s príslušným/príslušnými MI uzatvorenú Zmluvu o PŽI.
- Ak žiadosť o pridelenie kapacity infraštruktúry nemá všetky požadované náležitosti, alebo je vecne nesprávna, bude zo strany MI písomne (postačí aj e-mail) odmietnutá. Žiadateľ môže žiadosť upraviť tak, aby spĺňala predpísané náležitosti a bola vecne správna. Až takto upravená žiadosť sa považuje za riadne podanú.

PCS je medzinárodný systém koordinácie žiadosti o vlakové trasy pre železničné podniky a ďalších žiadateľov, manažérov infraštruktúry, orgány pre prideľovanie kapacity infraštruktúry a železničné koridory nákladnej dopravy. Internetová aplikácia optimalizuje medzinárodnú koordináciu trás

zabezpečením harmonizácie žiadostí a ponúk trás všetkými zúčastnenými stranami. Okrem toho je PCS jediným nástrojom na zverejňovanie záväznej ponuky trás PAP a trás kapacitnej rezervy a na riadenie žiadostí o medzinárodné trasy pre RFC.

Prístup k PCS je bezplatný. O užívateľský účet je možné požiadať prostredníctvom podpory RNE PCS: support.pcs@rne.eu.

Ďalšie informácie sú zverejnené na <http://pcs.rne.eu>.

4.3. REZERVÁCIA KAPACITY PRE DOČASNÉ OBMEDZENIE KAPACITY

4.3.1 Všeobecné princípy

Žiadosti na kapacitu infraštruktúry na účely vykonania jej plánovanej údržby sa predkladajú v rovnakých termínoch a rovnakým spôsobom ako žiadosti na pridelenie vlakovej trasy. Kapacita infraštruktúry na vykonávanie plánovanej údržby a obnovy je zohľadnená pri prideľovaní kapacity infraštruktúry žiadateľom.

V prípade akútnych rekonštrukcií, opráv a údržbárskych prác a obnovy železničnej trate informujú ŽSR zainteresované strany čo najskôr o nedostupnosti kapacity infraštruktúry.

ŽSR informujú železničné podniky o obmedzeniach dopravy na webovom sídle ŽSR

<https://www.zsr.sk/dopravcovia/vyluky/> a na webových sídlach jednotlivých RFC

<https://www.rfc5.it/tcrs-temporary-capacity-restrictions/> ; <http://www.rfc7.eu/track-poseessions> ;

<http://rfc-rhine-danube.eu/corridor-capacity-restrictions/> ; https://rfc-amber.eu/contents/read/capacity_restrictions .

4.3.2 Lehoty a informácie poskytované žiadateľom

Informácie o dočasných obmedzeniach kapacity infraštruktúry sú uvedené na webovom sídle ŽSR : www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Výluky/“ a železničné podniky majú prístup k týmto informáciám aj cez aplikáciu PIS.

4.4. VPLYV RÁMCOVÝCH DOHÔD

Na obdobie platnosti týchto „Podmienok používania železničnej siete“ neevidujú ŽSR žiadne uzatvorené Rámcové dohody.

ŽSR ako manažér infraštruktúry neuzatvára/neponúka možnosť uzatvoriť rámcové dohody so žiadateľmi.

4.5. PROCES PRIDEĽOVANIA VLAKOVEJ TRASY

Pri prideľovaní kapacity infraštruktúry postupujú ŽSR nediskriminačne tak, aby nedošlo k zvýhodneniu niektorého žiadateľa.

ŽSR môžu v procese plánovania a koordinácie uprednostniť špecifické žiadosti na dopravné služby len vtedy, ak je ŽI preťažená.

Harmonogramom prác pre zostavu GVD

Kapacitu infraštruktúry budú ŽSR prideľovať v súlade s Harmonogramom prác pre zostavu GVD 2023/20244. (príloha 4.5.A.). **ŽSR majú právo ponechať si kapacitnú rezervu minimálne 25 % kapacity príslušnej železničnej trate** pre účely prideľovania kapacity infraštruktúry dodatočným žiadostiam o vlakovú trasu.

Informácie o dostupnej voľnej kapacite infraštruktúry sú k dispozícii všetkým potenciálnym žiadateľom o danú kapacitu infraštruktúry počas platnosti GVD (príloha 4.5.B). Pre bližšie informácie o kapacite železničnej trate kontaktujte Odbor dopravy GR ŽSR (kontakt v podkapitole 1.6.).

Žiadosť o pridelenie kapacity infraštruktúry formou vlakových trás, ktoré majú byť zapracované do GVD 2023/2024, podáva žiadateľ podľa nižšie uvedených termínov.

A) pre nový celoročný GVD

Tab.7: Termíny na podanie žiadosti o pridelenie kapacity infraštruktúry do GVD

| Ročný GVD 2023/2024 | | | |
|---------------------------|---|---|-------------------|
| | Názov činnosti | Termín plnenia | Zodpovedný |
| Žiadosti do GVD v termíne | Objednávka vlakových trás | Druhá dekáda apríla 2023 | Železničný podnik |
| | Spracovanie a vydanie návrhu CP v osobnej doprave | Druhá polovica mája 2023 | ŽSR |
| | Vydanie medzištátneho CP v osobnej doprave | Druhá polovica mája 2023 | ŽSR |
| | Vydanie návrhu CP v nákladnej doprave | Jún 2023 | ŽSR |
| | Pripomienkovanie železničných podnikov v ND | Do konca prvej dekády júla 2023 | Železničný podnik |
| | Pripomienkovanie železničných podnikov v OD | Do konca prvej dekády júla 2023 | Železničný podnik |
| Oneskorené žiadosti | Prijímanie žiadostí | Deň po termíne pre objednávky vlakových trás – apríl 2023 | Železničný podnik |
| | Koniec prijímania žiadostí | Do októbra 2023 | Železničný podnik |
| Začiatok platnosti GVD | | 09.12.2023 | |
| Koniec platnosti GVD | | 14.12.2024 | |

Podrobný Harmonogram prác pre zostavu GVD je uvedený v prílohe 4.5.A.

B) pre súčasný/platný GVD

- pre plánované zmeny platného GVD

Termíny pre žiadosti o plánované zmeny GVD 2022/2023 budú zverejnené v podrobnom Harmonograme zmien do GVD 2022/2023, ktorý bude po odsúhlasení termínov uvedený v prílohe 4.5.A.

- pre vlakové trasy ad-hoc
 - najneskôr **30 dní** pred časom odchodu z východiskovej stanice pre trasy kapacitnej rezervy RFC. Výnimky môže ŽSR dohodnúť s jednotlivými RFC jednotlivo. Tieto výnimky budú uverejňované na stránkach jednotlivých RFC.
 - najneskôr **6 hodín** pred časom odchodu z východiskovej stanice pre ostatné predkonštruované trasy a trasy, ktoré je možné z predkonštruovaných trás poskladať,
 - najneskôr **5 pracovných dní** pred časom odchodu z východiskovej stanice pre trasy vlakov vyžadujúcich konštrukciu osobitného cestovného poriadku, pre skúšobné jazdy vlaku a TBS,
 - najneskôr **3 pracovné dni** pred dňom plánovanej jazdy do/z dopravne s výlukou dopravnej služby,

C) Pre zmeny parametrov pridelených trás (napr. mimoriadne zastavenie pravidelných vlakov osobnej dopravy)

C1) najneskôr **6 hodín** pred časom odchodu z východiskovej stanice.

- žiadosti na dopravu prázdnych osobných vozňov **bez cestujúcich** (t.j. jazdy do/z opravovní), s neprekročením plánovaného normatívu vlaku - môžu železničné podniky objednať u vlastného dispečerského aparátu alebo prostredníctvom kancelárie OSS. V prípade uplatňovania objednávok u vlastného dispečerského aparátu musí byť následný postup vopred dohodnutý s kanceláriou OSS;

- žiadosti na posilové vozne **s cestujúcimi**, ktoré budú vedené v celej trase vlaku a nebudú prekračovať plánovaný normatív vlaku, môžu železničné podniky objednať u vlastného dispečerského aparátu alebo prostredníctvom kancelárie OSS. V prípade objednávok u vlastného dispečerského aparátu bude následný postup vopred dohodnutý.

C2) najneskôr 2 pracovné dni pred dňom plánovaného zaradenia mimoriadnych vozňov do vlaku alebo mimoriadneho zastavenia vlaku,

- **ostatné prípady** (napríklad posilové vozne vedené len v časti vlakovej trasy, objednávky vlakových trás) budú na základe objednávky spracovávané **kanceláriou OSS**.

Vzory objednávok vlakových trás a objednávok na zaradenie mimoriadnych vozňov do vlaku a mimoriadne zastavenie vlaku sú uvedené v prílohách 4.2.A a 4.2.B.

Platnosť objednaných vlakových trás

Platnosť objednaných vlakových trás je definovaná v predpise ŽSR DP 2 „Prevádzkový informačný systém“:

- 24 hodín - Vlaky, ktoré si železničný podnik nepožiadaval odrieknuť a ktorých odchod z východiskového DB na železničnej sieti v správe ŽSR sa neuskutočnil do 24 hodín od plánovaného odchodu, budú v systéme PIS automaticky odrieknuté.
- 24 hodín - Ak je vlak odstavený v nácestnom DB dlhšie ako 24 hodín (od času príchodu do DB), systém PIS ho automaticky ukončí. Vlak sa môže odstaviť iba v nácestnom DB, nie vo východiskovom a končiacom DB (celkový čas odstavenia je 24 hodín).

Za doručenie žiadosti o pridelenie kapacity infraštruktúry sa považuje **dátum a čas**:

- a) evidencie v informačnom systéme,
V prípade poruchy IS je nevyhnutné doručenie písomnej žiadosti o vlakové trasy zo strany žiadateľa formou elektronickej pošty, faxom, listom.
- b) doručenia správy poslanej formou elektronickej pošty, faxom, listom,
- c) poslednej zmeny už doručenej žiadosti o vlakovú trasu, ktorá má zásadný vplyv na konštrukciu cestovného poriadku vlaku (napr. zmena smerovania trasy, zmena rýchlosti vlaku,...). To znamená, že ak pôvodná žiadosť bola doručená v termíne podľa Harmonogramu prác pre zostavu GVD a následné zmeny boli doručené po konečnom termíne, priorita žiadosti je posudzovaná podľa času doručenia poslednej zmeny.

4.5.1 Žiadosti do ročného cestovného poriadku

Žiadosti o kapacitu infraštruktúry na obdobie platnosti jedného cestovného poriadku sú spracované formou vlakových trás.

Žiadosti železničných podnikov alebo iných žiadateľov o **vlakové trasy** sa spracúvajú podľa časového harmonogramu (pozri podkapitulu 4..A).

Všeobecné podmienky spracovania žiadostí železničných podnikov:

- Vlakové trasy sa pridelujú po konštrukcii trás v súlade s kapacitnými možnosťami železničnej siete v správe ŽSR a v súlade s predpisom ŽSR DP 8 „Tvorba pomôcok grafikonu vlakovkej dopravy“.
- Pri zostave GVD je nutné dodržiavať všetky vypracované technologické postupy prác v DB, ako aj postupy dohodnuté medzi ŽSR a žiadateľmi.
- Ak nie sú vypracované konkrétne technologické postupy úkonov pre železničný podnik s uvedenými technologickými časmi spracovania vlaku v DB, ŽSR plánujú pri končiacich a východiskových vlakoch čas obsadenia koľaje paušálne na 120 minút. V prípade nedostatočnej kapacity staničných koľají môžu ŽSR určiť kratšie technologické časy po dohode so železničným podnikom a po vypracovaní technologických postupov úkonov pre konkrétne vlaky.

- Po konečnom návrhu cestovného poriadku vlaku (podľa harmonogramu) musí žiadateľ potvrdiť súhlas s jeho cestovným poriadkom do 10 dní. Ak žiadateľ nepotvrdí súhlas a zároveň požiadala o rovnakú kapacitu infraštruktúry iný žiadateľ, ŽSR môžu požadovanú kapacitu infraštruktúry prideliť tomuto inému žiadateľovi. V tomto prípade žiadateľ príde o ponúknutú kapacitu.

4.5.2 Oneskorené žiadosti do ročného cestovného poriadku

Žiadosti o vlakové trasy do ročného GVD a jeho plánovaných zmien doručené po termínoch uvedených v Harmonograme prác pre zostavu GVD (pozri podkapitulu 4.5.A) sa spracovávajú (pridelujú vlakové trasy) v poradí podľa času doručenia žiadosti (riadia sa pravidlom „prednosť má časovo skôr doručená žiadosť o trasu“).

4.5.3 Žiadosti o ad-hoc trasy

Vlakové trasy ad-hoc sa pridelujú v poradí podľa času doručenia žiadosti (riadia sa pravidlom „prednosť má časovo skôr doručená žiadosť o trasu“). V prípade doručenia žiadostí v rovnakom čase uplatnia ŽSR nasledovné pravidlá priority:

1. dopravné služby vo verejnom záujme,
2. ostatné dopravné služby osobnej dopravy,
3. dopravné služby nákladnej dopravy,
4. ostatné dopravné služby.

4.5.4 Proces koordinácie

Ak pri spracovaní žiadostí viacerých železničných podnikov alebo iných žiadateľov nastane časová kolízia (t.j. žiadosti o rovnakú časovú polohu pravidelného aj nepravidelného vlaku na rovnakom traťovom úseku), ŽSR vypracujú návrhy vlakových trás tak, aby čo najlepšie vyhoveli žiadosti všetkých žiadateľov.

ŽSR sa pokúsia s príslušnými žiadateľmi vyriešiť každý rozpor rokovaním. Toto rokovanie sa zakladá na tom, že sa v primeranom čase, bezplatne a v listinnej forme alebo elektronickej podobe poskytnú príslušným žiadateľom tieto informácie:

- a) vlakové trasy požadované všetkými ostatnými žiadateľmi na tých istých železničných tratiach,
- b) vlakové trasy predbežne pridelené všetkým ostatným žiadateľom na tých istých železničných tratiach,
- c) alternatívne vlakové trasy navrhnuté na príslušných železničných tratiach,
- d) presné vymedzenie kritérií používaných v procese pridelovania kapacity infraštruktúry.

Tieto informácie sa v súlade s rešpektovaním obchodného tajomstva poskytnú bez toho, aby sa zverejnila totožnosť ostatných žiadateľov, pokiaľ dotknutí žiadatelia s týmto zverejnením nesúhlasili.

Ak sa ŽSR nepodarí rozpory vyriešiť rokovaním so žiadateľmi, musia ich riešiť formou koordinácie.

Pri koordinácii majú ŽSR právo v primeranom rozsahu navrhnúť kapacitu infraštruktúry, ktorá sa odlišuje od požadovanej kapacity infraštruktúry. ŽSR pri tomto návrhu postupujú podľa nasledovných zásad:

- Žiadosti o vlakové trasy do ročného GVD a jeho plánovaných zmien doručené v termínoch uvedených v Harmonograme prác pre zostavu GVD.
- Žiadosti doručené pred konečným termínom stanoveným v Harmonograme prác pre zostavu GVD majú vždy prioritu pred žiadosťami doručenými po konečnom termíne. Medzi žiadosťami doručenými pred konečným termínom uplatnia ŽSR nasledovné pravidlá priority:
 1. dopravné služby vo verejnom záujme,
 2. dohodnuté medzinárodné vlakové trasy v transeurópskej železničnej sieti pre osobnú dopravu, ktoré nespádajú pod bod 1,

3. dohodnuté medzinárodné vlakové trasy v transeurópskej železničnej sieti pre nákladnú dopravu,
4. dopravné služby medzinárodnej osobnej dopravy, ktoré nespádajú pod bod 1., alebo 2.,
5. dopravné služby medzinárodnej nákladnej dopravy, ktoré nespádajú pod bod 3.,
6. ostatné dopravné služby.

Žiadateľovi s prednosťou, stanovenou podľa uvedených zásad, ŽSR navrhnu vlakovú trasu v súlade s parametrami v jeho žiadosti, ostatným žiadateľom navrhnu vlakové trasy s parametrami odlišujúcimi sa od ich žiadostí v čo najmenšom možnom rozsahu (t.j. alternatívne vlakové trasy).

4.5.5 Proces riešenia sporov

V prípadoch, ak žiadateľ nesúhlasí s vybavením jeho žiadosti, môže svoj nesúhlas na vykonanú koordináciu vyjadriť písomne, a to do 3 pracovných dní odo dňa doručenia návrhu na pridelenie kapacity infraštruktúry ŽSR; nesúhlas musí byť odôvodnený. V prípade, ak žiadateľ bude reklamovať, resp. nebude súhlasiť s pridelenou kapacitou infraštruktúry, ŽSR musia najneskôr do 10 pracovných dní od doručenia reklamácie, resp. nesúhlasu, o tejto reklamacii, resp. nesúhlase rozhodnúť.

Ak žiadateľ nesúhlasí s rozhodnutím ŽSR alebo s postupmi prideľovacieho procesu ŽSR, má právo podať podnet na DÚ.

Dopravný úrad buď potvrdí, že sa nevyžaduje zmena rozhodnutia a postupov ŽSR, alebo uzná oprávnenosť sťažnosti žiadateľa a vydá pokyn na nápravu.

V prípade sťažnosti žiadateľa podanej na regulačný orgán vo veci medzinárodných služieb železničnej nákladnej dopravy alebo v rámci konania z vlastného podnetu regulačného orgánu, tento regulačný orgán skôr, ako prijme rozhodnutie, spolupracuje s regulačnými orgánmi všetkých ostatných členských štátov, cez ktoré prechádza medzinárodná vlaková trasa pre dotknutý nákladný vlak. Uzavreté dohody o spolupráci (v anglickom jazyku) s účasťou regulačného orgánu Slovenskej republiky sú zverejnené na webovom sídle Dopravného úradu: <http://drahy.nsat.sk/regulacia-na-zeleznicnych-drahach/koridory-medzinarodnej-nakladnej-dopravy/regulacia-dohody-o-spolupraci/>.

4.6. PREŤAŽENÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Preťaženou ŽI sa rozumie úsek železničnej siete, na ktorom aj po rokovaní so žiadateľmi a po koordinácii podľa podkapitoly 4.5.4 nie je možné v určitom období alebo úseku dňa primerane vyhovieť dopytu po kapacite infraštruktúry. To isté sa vzťahuje aj na železničné trate alebo ich úseky, na ktorých sa predpokladá nedostatočná kapacita infraštruktúry v blízkej budúcnosti. Ak nastane takýto stav, ŽSR musia bezodkladne vyhlásiť sporný úsek železničnej siete pre dané obdobie alebo daný úsek dňa za preťaženú ŽI (zverejniť na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Infraštruktúra/Informácie pre dopravcov/Oznamy“). Zároveň musia uskutočniť kapacitnú analýzu; to neplatí, ak sa už uskutočňuje plán na zvýšenie kapacity infraštruktúry.

Účelom kapacitnej analýzy je zistiť obmedzenia kapacity infraštruktúry, ktoré neumožňujú primerane vyhovieť všetkým žiadostiam všetkých žiadateľov, a navrhnúť spôsob, ktorý by to umožnil. Výsledkom kapacitnej analýzy je identifikácia príčin preťaženia ŽI a návrh opatrení, ktoré by mohli v krátkom až strednodobom horizonte znížiť preťaženie.

Kapacitná analýza sa musí ukončiť do šiestich mesiacov odo dňa vyhlásenia ŽI za preťaženú.

ŽSR do šiestich mesiacov odo dňa skončenia kapacitnej analýzy vypracujú plán na zvýšenie kapacity infraštruktúry.

Ak bola železničná infraštruktúra pre dané obdobie alebo daný úsek dňa vyhlásená za preťaženú, ŽSR uplatnia pri prideľovaní kapacity infraštruktúry pri preťaženej infraštruktúre priority:

- a) na hlavných železničných tratiach v tomto poradí:
 1. dopravné služby vo verejnom záujme realizované systémovým, alebo taktovým rozložením trás,

2. dohodnuté medzinárodné vlakové trasy pre osobnú dopravu realizované vo verejnom záujme,
3. ostatné dohodnuté medzinárodné vlakové trasy pre osobnú dopravu,
4. dohodnuté medzinárodné vlakové trasy pre nákladnú dopravu,
5. dopravné služby vo verejnom záujme, na ktoré sa nevzťahuje prvý a druhý bod,
6. ostatné dopravné služby medzinárodnej osobnej dopravy,
7. ostatné dopravné služby medzinárodnej nákladnej dopravy,
8. ostatné dopravné služby.

b) na vedľajších železničných tratiach v tomto poradí:

1. dopravné služby vo verejnom záujme,
2. dopravné služby osobnej dopravy,
3. dopravné služby nákladnej dopravy,
4. ostatné dopravné služby.

ŽSR môžu pri určovaní priorit pridelovacieho procesu zohľadniť pri rovnocennej prioritě dvoch a viacerých žiadostí aj predchádzajúcu úroveň využívania konkrétnych vlakových trás.

V prípade vyhlásenia traťového úseku v určitom období za preťažený, ponúknú ŽSR žiadateľom o kapacitu infraštruktúry vhodnú alternatívu. Žiadateľ nemusí súhlasiť s navrhovanou kapacitou infraštruktúry a môže podať návrh na vhodnú alternatívu sám.

ŽSR môžu vyzvať železničný podnik, aby sa vzdal vlakovej trasy, ktorú v priebehu jedného mesiaca využíval **menej ako 50 %**; to neplatí, ak nevyužívanie bolo spôsobené inými ako ekonomickými dôvodmi, ktoré železničný podnik nemohol ovplyvniť, najmä obmedzením prevádzky dráhy zo strany ŽSR. **Ak železničný podnik aj po výzve ŽSR využíva naďalej vlakovú trasu menej ako 50 %, ŽSR mu túto vlakovú trasu odoberú.**

4.7. PREPRAVA MIMORIADNYCH ZÁSIELOK A NEBEZPEČNÉHO TOVARU

Ak železničný podnik plánuje prepravovať tovar, ktorého doprava si vyžaduje mimoriadne opatrenia, je povinný uviesť takúto skutočnosť v žiadosti o vlakovú trasu. Na základe zhodnotenia potrebných dopravných opatrení ŽSR navrhnú vhodnú vlakovú trasu a uvedú podmienky, za ktorých sa môže doprava uskutočniť.

„Žiadosť o súhlas k preprave mimoriadnej zásielky“ sa podáva písomne alebo elektronicky najmenej tri týždne pred uvažovaným začatím dopravy. Vzor žiadosti je uvedený v prílohe č.12a predpisu ŽSR Z 7 „Mimoriadne zásielky“. Žiadosť je možné podať aj elektronicky cez „Web formulár“, ktorý je umiestnený na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Iné služby/Mimoriadne zásielky“. Elektronická žiadosť plnohodnotne nahrádza „Žiadosť o súhlas k preprave mimoriadnej zásielky“ vo formáte pdf, xls, doc, msg.

4.8. PRAVIDLÁ PO PRIDELENÍ VLAKOVEJ TRASY

4.8.1 Pravidlá pre úpravu (modifikáciu) vlakovej trasy žiadateľom

Požiadavky na zmeny v zadaných objednávkach vlakových trás počas procesu zostavy GVD (X-12 až X-2) a zmien GVD

Ak požadované zmeny niektorých parametrov v zadanej objednávke vlakovej trasy nemajú zásadný vplyv na konštrukciu cestovného poriadku vlaku (napr. zloženie vlaku, partnerský železničný podnik...), môže žiadateľ uplatniť požadovanú zmenu priamo úpravou elektronicky zadanej objednávky alebo doplnením objednávky zaslanej e-mailom.

Ak požadované zmeny niektorých parametrov v zadanej objednávke vlakovej trasy majú zásadný vplyv na konštrukciu cestovného poriadku vlaku (napr. zmena východiskového/cieľového/nácestného DB na železničnej sieti v správe ŽSR, ak sa požadovaný DB nenachádza na pôvodnej trase, rýchlosť vlaku...), je potrebné pôvodnú objednávku zrušiť a zadať novú objednávku vlakovej trasy.

Vplyv na konštrukciu cestovného poriadku posudzuje Odbor dopravy GR ŽSR (kontakt v podkapitole 1.6).

Vplyv zmeny objednávky na uplatňovanie pravidiel priority pre proces pridelovania vlakových trás je uvedený v podkapitole 4.5.

4.8.2 Pravidlá pre zmenu vlakovej trasy manažérom infraštruktúry

Požiadavky na zmeny v pridelených trasách (v priebehu platnosti GVD)

Zmeny niektorých parametrov pridelených vlakových trás, ktoré nemajú zásadný vplyv na pridelený cestovný poriadok vlaku (napr. zloženie vlaku, čas odchodu z východiskovej stanice, skrátenie trasy...), je možné realizovať elektronicky cez IS PIS (aplikácia Zjednodušená objednávka) alebo e-mailom na príslušné OR.

Pri zmenách parametrov pridelených vlakových trás, ktoré majú zásadný vplyv na pridelený cestovný poriadok vlaku, je potrebné zadať novú objednávku vlakovej trasy.

Za zmeny parametrov pridelených vlakových trás, ktoré majú zásadný vplyv na pridelený cestovný poriadok vlaku, sa považujú:

- iný deň jazdy vlaku ako podľa prideleného kalendára,
- iný partnerský železničný podnik v zahraničí pri pridelených medzinárodných trasách, ak to má za následok, že nie je možné využiť vlakovú trasu v celej dĺžke,
- zmena východiskového/cieľového/nácestného DB na železničnej sieti v správe ŽSR, ak sa požadovaný DB nenachádza na pridelenej trase,
- taká zmena parametrov vlaku (najmä rad HKV, hmotnosť vlaku, typ jazdného odporu, režim brzdenia, konštrukčná/požadovaná rýchlosť vozidiel vlaku, skutočná výmera brzdiacich percent), ktorá negatívne ovplyvní dodržanie jazdných časov prideleného cestovného poriadku.

4.8.3 Pravidlá nevyužívania vlakovej trasy žiadateľom

Pokiaľ žiadateľ nemôže využiť pridelenú kapacitu infraštruktúry z dôvodov na strane ŽSR, má právo využiť ponúkanú náhradnú kapacitu infraštruktúry (odklony). Táto náhradná kapacita infraštruktúry sa prideluje bezplatne.

Kapacita infraštruktúry sa považuje z pohľadu pridelenej vlakovej trasy za využitú v konkrétnom dni, ak bola v tomto dni použitá aspoň medzi dvomi DB. Použitím vlakovej trasy na jednom medzistaničnom úseku v jednom časovom období zaniká žiadateľovi právo na využitie vlakovej trasy na ďalších pôvodne pridelených úsekoch.

ŽSR sú oprávnené odobrať žiadateľovi pridelenú kapacitu infraštruktúry v prípade, ak:

- bola využívaná pod stanovený limit alebo nebola využívaná v priebehu jedného mesiaca a zároveň sú splnené podmienky odobrania kapacity infraštruktúry uvedené v týchto Podmienkach používania železničnej siete z tohto dôvodu;
- železničný podnik prestal spĺňať podmienky poskytovania dopravných služieb na železničnej sieti v správe ŽSR uvedených v podkapitole 3.2.. týchto Podmienok používania železničnej siete;
- žiadateľ neuhradil vyfakturovanú cenu za prístup k ŽI podľa podkapitoly 5.9. týchto Podmienok používania železničnej siete;
- železničný podnik používa železničnú infraštruktúru v rozpore s pridelenou kapacitou infraštruktúry;
- na infraštruktúre susedného MI bola trasa odrieknutá, príp. odobratá kapacita infraštruktúry.

Pri nízkom využívaní pridelenej kapacity infraštruktúry môžu ŽSR ponúknuť žiadateľovi alternatívnu trasu podľa dostupnej kapacity infraštruktúry, alebo odobrať pridelenú kapacitu infraštruktúry, ak

žiadateľ do 10 dní neprijme túto ponuku. Tento postup ŽSR uplatnia, ak železničný podnik v priebehu jedného mesiaca využil pridelenú kapacitu infraštruktúry pod hranicou nasledovných limitov:

1. Ak iný žiadateľ požaduje vlakovú trasu v kolidujúcej časovej polohe a pôvodná vlaková trasa bola využitá menej ako na 50 %.
2. Ak pri využívaní pridelennej kapacity infraštruktúry dochádza z viny železničného podniku k pravidelnému meškaniu vlaku o viac ako 20 min v prípadoch prekračujúcich 50% počtu odjazdených vlakových trás.
3. Po treťom prekročení plánovaného času pobytu vlaku v DB z dohodnutých prepravných dôvodov s následkom druhotného meškania vlakov iných železničných podnikov.

4.8.4 Pravidlá odrieknutia vlakovej trasy žiadateľom

Ak žiadateľ zistí, že z jeho prevádzkových dôvodov nie je možné využiť pridelenú kapacitu infraštruktúry (realizovať jazdu vlaku), prípadne mieni obmedziť rozsah alebo početnosť jász vlakov v určitých dňoch alebo v určitom období, je povinný bezodkladne oznámiť túto skutočnosť ŽSR a aj vlak elektronicky odrieknuť (vzdať sa kapacity infraštruktúry).

Vlaky, ktoré si železničný podnik nepožiadala odrieknuť a ktorých odchod z východiskového DB na železničnej sieti v správe ŽSR sa neuskutočnil do 24 hodín od plánovaného odchodu, budú v systéme PIS automaticky odrieknuté.

Za odrieknutú vlakovú trasu bude železničnému podniku vyúčtovaný poplatok U_1 podľa podkapitoly 5.3.

4.9. INTELIGENTNÝ MANAŽMENT KAPACITY (TTR)

4.9.1 Ciele TTR

RailNetEurope (RNE) a Forum Train Europe (FTE), podporované Európskou asociáciou nákladnej železničnej dopravy (ERFA), v súčasnosti pracujú na projekte Redizajn medzinárodného cestovného poriadku a pridelovania kapacity ŽI (ďalej TTR). Cieľom TTR je harmonizácia kapacity ŽI a zlepšenie európskeho systému cestovného poriadku v železničnej doprave s cieľom výrazne zvýšiť konkurencieschopnosť železničnej dopravy.

TTR je značka pre Inteligentný manažment kapacity, ktorého cieľom je harmonizovanie podmienok pridelovania kapacity infraštruktúry na európskom železničnom trhu a zvýšenie konkurencieschopnosti železničnej dopravy v EÚ, ako aj v Slovenskej republike. TTR zavádza nové a reviduje existujúce procesy pre nový prístup lepšieho a plynulejšieho plánovania kapacity infraštruktúry. Projekt TTR zároveň zohľadňuje viacero postupných časových prvkov, ktoré sú pri dlhodobom, strednodobom, ale aj krátkodobom plánovaní kapacity infraštruktúry dôležité pre jej efektívne využitie, a to plánovanie dočasného obmedzenia kapacity infraštruktúry, kapacitnú stratégiu, kapacitné modely, ponuku kapacity infraštruktúry, žiadosti do ročného cestovného poriadku, priebežné plánovanie, plánovanie vlakových trás do prebiehajúceho ročného cestovného poriadku (AD HOC), ako aj úpravy kapacity infraštruktúry počas samotnej jazdy vlaku.

Podrobné informácie o projekte TTR sú zverejnené na:

- stránke [ttr.rne.eu](http://www.ttr.rne.eu) [<http://www.forumtraineurope.eu/services/ttr/>],
- webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Infraštruktúra/TTR v SR“.

TTR sa plánuje v plnej miere implementovať do harmonogramu GVD 2024/2025 za predpokladu, že bude podporený európskym a vnútroštátnym právnym rámcom.

Ďalšie informácie sú uvedené v prílohe 4.9.

4.9.2 Komponenty/Časti procesu

Informácie o komponentoch procesu TTR sú uvedené v prílohe 4.9.

4.9.3 Implementácia / Realizácia

ŽSR sa zúčastňujú na implementácii projektu TTR na vnútroštátnej úrovni podľa spoločného časového plánu. Ďalšie informácie sú uvedené v prílohe 4.9.

Ďalšie informácie poskytuje národný manažér implementácie TTR [ŽSR] v SR (kontakt v podkapitole 1.6)..

4.9.3.1 Oznámenia o potrebe kapacity infraštruktúry

Žiadatelia môžu oznámiť svoju potrebu kapacity infraštruktúry do jednotlivých kapacitných modelov tratí ŽSR medzi X -36 a X-18 mesiacov pre GVD 2025/2026 prostredníctvom pripravovaného IT nástroja alebo šablóny, ktorá bude zverejnená na webovom sídle ŽSR.

Žiadatelia by mali vo svojich oznámeniach o potrebe kapacity infraštruktúry uviesť informácie v zmysle stanovenej štruktúry kapacitných modelov tratí v správe ŽSR.

Oznámenia o potrebe kapacity infraštruktúry sa považujú za nezáväzný údaje žiadateľov o ich očakávaných budúcich potrebách rezervácie kapacity infraštruktúry. Ďalšie informácie sú uvedené v prílohe 4.9.

4.9.3.2 Kapacitný model a rozdelenie kapacity infraštruktúry

Kapacitný model je založený na kapacitnej stratégii ŽSR (pozri kapitolu 4.9.2), požiadavkách trhu (napr. plánované nové služby) a TCR (dočasné obmedzenia kapacity infraštruktúry, pozri kapitolu 4.9.2) a slúži ako základ pre prípravu ponuky kapacity infraštruktúry tratí v správe ŽSR. Na tento účel je kapacita infraštruktúry v kapacitných modeloch tratí v správe ŽSR pridelovaná rôznym obchodným a technickým potrebám („rozdelenie kapacity infraštruktúry“), ktoré sú vo všeobecnosti:

- kapacita infraštruktúry požadovaná pre TCR;
- kapacita infraštruktúry pre komerčnú dopravu.

Po vyhodnotení kapacity, ktorú už TCR spotrebovala, sa dostupná komerčná kapacita rozdelí medzi:

- kapacita infraštruktúry dostupná pre žiadosti do ročných cestovných poriadkov (pozri prílohu 4.9);
- kapacita infraštruktúry určená pre žiadosti Priebežné plánovanie (Rolling Planning);
- (ak je k dispozícii) neplánovaná kapacita infraštruktúry, ktorá sa má neskôr použiť na ad-hoc požiadavky.

4.9.3.3 Ponuka kapacity infraštruktúry

ŽSR zverejnia ponuku kapacity infraštruktúry pre ročný CP a priebežné plánovanie (z hľadiska pásma / slotov / katalógových trás) najneskôr do X-11 na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Infraštruktúra/TTR v SR“.

Pred konečným zverejnením dostanú žiadatelia návrh ponuky kapacity infraštruktúry na konzultácie.

4.9.4 Pilotný / skúšobný projekt TTR

Pilotné projekty predovšetkým predstavujú prvú aplikáciu prvkov TTR a testujú výhody pre trh žiadostí o priebežné plánovanie. Bližšie informácie o pilotných projektoch TTR môžete nájsť na: <https://ttr.ne.eu/pilots/>.

Ďalšie informácie sú uvedené v prílohe 4.9.

5. SLUŽBY A ÚHRADY

5.1. ÚVOD

V podkapitolách 5.3 až 5.5 sú uvedené 3 skupiny služieb, ktoré poskytujú ŽSR všetkým železničným podnikom nediskriminačným spôsobom. Popis služieb poskytovaných v servisných zariadeniach v správe ŽSR je uvedený v kapitole 7.

5.2. PRINCÍPY SPOPLATNENIA

Princípy spoplatňovania sú stanovené Opatrením č. 1/2017 Dopravného úradu z 8. februára 2017 o regulačnom rámci pre určovanie úhrad za prístup a používanie železničnej infraštruktúry a servisných zariadení (ďalej „Opatrenie č. 1/2017“):

- spoplatňovanie je založené na rovnakých princípoch pre celú železničnú sieť v správe ŽSR,
- princípy sú rovnocenné a nediskriminačné pre všetky železničné podniky, ktoré poskytujú služby rovnakého druhu na rovnakej alebo podobnej časti ŽI.

Opatrenie č. 1/2017 je uvedené v prílohe 5.2.A.

Regulované úhrady sú stanovené na základe ekonomicky oprávnených variabilných nákladov, ktoré vznikli ŽSR priamo prevádzkou vlaku na ŽI za účelom poskytovania regulovaných služieb. Tieto náklady sú časťou celkových ekonomicky oprávnených nákladov po odpočítaní podielu fixných nákladov.

Maximálne úhrady za prístup k ŽI a servisným zariadeniam pre obdobie od 01.01.2019 sú stanovené Opatrením č.2/2018 Dopravného úradu zo 7. septembra 2018, ktorým sa určujú úhrady za prístup k železničnej infraštruktúre a servisným zariadeniam (ďalej „Opatrenie č. 2/2018“), a táto výška maximálnych úhrad nesmie byť prekročená. Opatrenie č.2/2018 je uvedené v prílohe 5.2.B.

ŽSR vyberajú úhrady za prístup k ŽI a SZ v stanovenej maximálnej výške, môžu však vyhlásiť zníženie týchto úhrad za vopred stanovených nediskriminačných podmienok. Zníženie je zverejňované na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Infraštruktúra/Cena za prístup k železničnej infraštruktúre“ a železničné podniky sú o tomto znížení písomne vopred informované. Znížené úhrady platia najskôr odo dňa vyhlásenia a neposkytujú sa retroaktívne. V prípade poskytovania rôznych znížených úhrad pre určitý segment (ucelený vlak, pravidelný vlak a pod.) sa poskytuje vždy len jedna znížená úhrada, a to tá, ktorá je nižšia (t.j. nie je možné znížené úhrady kombinovať).

Všeobecný popis platobných podmienok pre železničné podniky je uvedený v „Podmienkach používania železničnej siete“, v kapitole 5.9. Dojednané platobné podmienky medzi ŽSR a železničným podnikom sú uvedené v uzatvorenej Zmluve o PŽI.

Webová aplikácia „Informačný systém o poplatkoch“ (Charging Information System - CIS) poskytuje informácie o orientačných poplatkoch za použitie európskej železničnej infraštruktúry a vypočíta predbežnú/orientačnú cenu medzinárodnej vlakovej trasy.

Prístup do aplikácie je bezplatný, bez registrácie užívateľa.

Podrobnejšie informácie sú dostupné na webovom sídle RNE CIS: <http://cis.rne.eu> alebo kontaktujte podporu RNE CIS: support.cis@rne.eu.

5.3. MINIMÁLNY PRÍSTUPOVÝ BALÍK A POPLATKY (SADZBY)

ŽSR poskytujú minimálny prístupový balík, ktorý obsahuje:

- a) spracovanie žiadosti o pridelenie kapacity infraštruktúry,
- b) právo na využitie kapacity infraštruktúry, ktorá je poskytnutá,
- c) použitie ŽI, výhybiek a odbočiek,
- d) riadenie vlakov, vrátane signalizácie, regulácie, odbavovania, spojenia a zabezpečenia informácií o pohybe vlaku,
- e) používanie zariadenia na dodávku a distribúciu elektriny, ak je k dispozícii,

- f) ostatné informácie potrebné na uskutočnenie alebo prevádzku dopravných služieb, na ktoré bola poskytnutá kapacita.

Jednotlivé traťové úseky sú na účely spoplatňovania rozdelené do kategórií 1 – 5 a sú uvedené v prílohe 5.3. a v aplikácii Info Mapa ŽSR.

1. Maximálne úhrady za objednanie a pridelenie kapacity infraštruktúry – U₁

Pre maximálne úhrady U₁ sú stanovené rozdielne sadzby z hľadiska spôsobu objednania vlakovej trasy. V zmysle Opatrenia č. 2/2018 sú rozlíšené sadzby z hľadiska procesu tvorby grafikonu vlakovej dopravy (GVD) a jeho zmien, a to pre :

- vlak podľa grafikonu objednaný do nového grafikonu alebo do zmeny platného grafikonu vlakovej dopravy,
- vlak ad-hoc objednaný mimo procesu tvorby platného grafikonu vlakovej dopravy, alebo jeho zmeny.

Za vlak podľa grafikonu, objednaný do nového grafikonu alebo do zmeny platného grafikonu vlakovej dopravy, sa považuje :

- pravidelný vlak idúci v deň plánovanej jazdy podľa GVD,
- vlak podľa potreby, ktorý si železničný podnik objednal do GVD (je v GVD označený skratkou železničného podniku) a idúci v deň, kedy mohol byť zavedený.

Za ad-hoc vlak, objednaný mimo procesu tvorby platného grafikonu vlakovej dopravy, sa považuje :

- pravidelný vlak idúci v iný deň ako v deň plánovanej jazdy ako bola objednaná jeho jazda podľa GVD,
- vlak podľa potreby, ktorý využíva predkonštruovanú vlakovú trasu (vlakovú trasu pre vlak podľa potreby), ktorú si v rámci procesu tvorby GVD a jeho zmien neobjednal žiadny železničný podnik (voľná, ponuková trasa, voľná RFC trasa),
- osobitný vlak, pre ktorý bol vypracovaný osobitný cestovný poriadok,
- vlak, ktorý v rámci svojej jazdy zmenil číslo vlaku,
- vlak podľa potreby, ktorý si železničný podnik objednal do GVD, idúci v iný deň ako mal byť zavedený podľa GVD,
- prvý a všetky ďalšie následy vlakov.

Kapacitu infraštruktúry si železničný podnik objednáva na obdobie platnosti GVD vo forme vlakovej trasy a pri ad-hoc žiadostiach elektronickou objednávkou vlakovej trasy. Kapacita infraštruktúry sa považuje za pridelenú:

- a) pri vlakoch pravidelných zavedených v GVD – pridelením vlakovej trasy pravidelného vlaku na deň plánovanej jazdy podľa GVD,
- b) pri vlakoch podľa potreby objednaných do GVD železničným podnikom – pridelením vlakovej trasy na deň, kedy je možné vlak podľa potreby aktivovať podľa GVD,
- c) pri vlakoch podľa potreby, ktoré neboli objednané zo strany železničného podniku do GVD – aktivovaním vlakovej trasy zo strany železničného podniku a potvrdením v objednávke vlakovej trasy zamestnancom ŽSR,
- d) pri vlakoch ad-hoc – potvrdením objednávky vlakovej trasy zamestnancom ŽSR.

Úhrada za kapacitu infraštruktúry **pre vlaky objednané do platného GVD a jeho zmien** sa účtuje:

- a) pri vlakoch pravidelných podľa GVD, ak sa výkon vlaku realizoval v deň plánovanej jazdy podľa GVD alebo bol vlak pre tento deň odrieknutý (v celej alebo len v časti vlakovej trasy), účtuje sa úhrada za pridelenie kapacity infraštruktúry za plánovanú vzdialenosť vlakovej trasy podľa GVD pre tento deň,
- b) pri vlakoch podľa potreby objednaných do GVD železničným podnikom, ak sa výkon vlaku realizoval v deň, kedy mohol byť podľa GVD aktivovaný, alebo bol vlak pre tento deň odrieknutý (v celej, alebo len v časti vlakovej trasy), účtuje sa úhrada za pridelenie kapacity infraštruktúry za plánovanú vzdialenosť vlakovej trasy podľa GVD pre tento deň.

Úhrada za kapacitu infraštruktúry pre vlaky objednané mimo proces tvorby platného GVD a jeho zmien –ad-hoc vlaky sa účtuje:

- a) pri vlakoch pravidelných podľa GVD - ak sa výkon vlaku realizoval v iný deň ako je plánovaná jazda podľa GVD alebo bol vlak pre tento deň následne odrieknutý (v celej, alebo len v časti vlakovej trasy) - účtuje sa úhrada za pridelenie kapacity infraštruktúry za objednanú vzdialenosť vlakovej trasy podľa objednávky trasy železničného podniku,
- b) pri vlakoch podľa potreby objednaných do GVD železničným podnikom - ak sa výkon vlaku realizoval v iný deň ako mohol byť podľa GVD aktivovaný alebo bol vlak pre tento iný deň následne odrieknutý (v celej alebo len v časti vlakovej trasy) - účtuje sa úhrada za pridelenie kapacity infraštruktúry za objednanú vzdialenosť vlakovej trasy podľa objednávky trasy železničného podniku,
- c) pri vlakoch podľa potreby, ktoré si do GVD neobjednal železničný podnik, následov vlakov (bez zmeny čísla vlaku v celej trase) a osobitných vlakoch a výkon vlaku sa realizoval, prípadne bol následne odrieknutý (v celej, alebo len v časti vlakovej trasy) - účtuje sa úhrada za pridelenie kapacity infraštruktúry za objednanú vzdialenosť vlakovej trasy podľa objednávky trasy železničného podniku,
- d) pri vlakoch, ktoré v rámci svojej jazdy zmenili číslo a výkon vlaku sa realizoval, prípadne bol následne odrieknutý (v celej alebo len v časti vlakovej trasy) – účtuje sa úhrada za pridelenie kapacity infraštruktúry za objednanú vzdialenosť vlakovej trasy podľa objednávky trasy železničného podniku.

V niektorých prípadoch môže nastať situácia, že jeden vlak má použité rôzne sadzby z hľadiska procesu tvorby GVD a jeho zmien. Uvedené môže nastať pri vlakoch, ktoré počas jazdy menia číslo (z vlaku podľa potreby na pravidelný vlak a pod.), prípadne pri vlakoch, ktoré sú v časti vlakovej trasy objednané ako vlaky podľa potreby železničného podniku s kalendárnym obmedzením.

V prípade náhrady časti alebo celej vlakovej trasy náhradnou autobusovou dopravou **z dôvodov na strane ŽSR** (obmedzenie infraštruktúry) a z dôvodov vyššej moci/tretej osoby sa úhrada za kapacitu infraštruktúry U_1 za nerealizovaný výkon vlaku (úsek prejdený NAD) **neuplatňuje**.

V prípade náhrady časti alebo celej vlakovej trasy náhradnou autobusovou dopravou **z dôvodov na strane železničného podniku** sa úhrada za kapacitu infraštruktúry U_1 za nerealizovaný výkon vlaku (úsek prejdený NAD) **uplatňuje**.

2. Maximálne úhrady za riadenie a organizovanie dopravy – U_2

Pre stanovenie úhrady za riadenie a organizovanie dopravy za vlakový kilometer je podstatná kategória železničnej trate, na ktorej sa realizoval výkon vlaku, a prejdená vzdialenosť na jednotlivých kategóriách železničnej trate.

3. Maximálne úhrady za zabezpečenie prevádzkyschopnosti železničnej infraštruktúry – U_3

Pre stanovenie úhrady za zabezpečenie prevádzkyschopnosti ŽI - za tisíc hrubých tonokilometrov je podstatná kategória železničnej trate, na ktorej sa realizoval výkon vlaku, hmotnosť vlaku na príslušnej kategórii železničnej trate, prejdená vzdialenosť na jednotlivých kategóriách železničnej trate a koeficient - k_e .

Koeficient k_e – je koeficient zohľadňujúci jazdu vlaku s činným hnacím koľajovým vozidlom (HKV) nezávisle trakcie na elektrifikovaných železničných tratiach a jeho hodnota je 1,2.

V prípade, ak ŽSR neumožňujú železničnému podniku prepriahnuť vlak z motorovej trakcie na elektrickú, koeficient k_e nebude uplatnený. Zoznam železničných tratí s uvedením príslušných DB, pre ktoré sa nebude uplatňovať koeficient k_e :

| Úsek železničnej trate | DB |
|--------------------------|----------------|
| Komárno – Komárno závody | Komárno závody |

| | |
|---|--------------------------------|
| Nové Mesto nad Váhom – Nové Mesto n. V. výh. č. 53/54 | Nové Mesto n. V. výh. č. 53/54 |
| Bánovce nad Ondavou – Bánovce nad Ondavou odb | Bánovce nad Ondavou odb. |

Na týchto dopravných úsekoch sa koeficient k_e nebude uplatňovať pre vlaky osobnej a nákladnej dopravy.

| | |
|----------------------------------|---------------|
| Úsek železničnej trate | DB |
| Zvolen nákl. st. – Zvolen východ | Zvolen východ |

Na tomto dopravnom úseku sa koeficient k_e nebude uplatňovať iba pre vlaky nákladnej dopravy.

4. Maximálna úhrada za používanie elektrického napájacieho zariadenia pre dodávku trakčného prúdu - U_4

Pre stanovenie úhrady za používanie elektrického napájacieho zariadenia pre dodávku trakčného prúdu – za tisíc hrubých tonokilometrov je podstatná hmotnosť vlaku, trakcia činného HKV a prejedaná vzdialenosť. Úhrada U_4 sa účtuje v prípade, ak ide o elektrifikovanú trať (bez ohľadu na spôsob napájania) a zároveň je vo vlaku radené činné HKV elektrickej trakcie.

ŽSR stanovili sadzby pre obdobie od 01.01.2019 v rozsahu minimálneho prístupového balíka na úrovni maximálnej výšky úhrad podľa Prílohy č. 1 k Opatreniu č.2/2018. Opatrenie č.2/2018 je uvedené v prílohe 5.2.B.

5.4. DOPLNKOVÉ SLUŽBY A POPLATKY (SADZBY)

5.4.1 Dodávka a distribúcia trakčnej elektriny

ŽSR poskytujú službu dodávky a distribúcie elektriny pre HKV na nediskriminačnom princípe. V prípade, že železničný podnik bude používať HKV elektrickej trakcie, má povinnosť uzatvoriť zmluvu o združenej dodávke elektriny so ŽSR– Železničná energetika (kontakt v podkapitole 1.6).

Zmluvu o združenej dodávke elektriny musí mať železničný podnik uzavretú aj v nasledovných prípadoch:

- ak iný železničný podnik spolupracujúci s príslušným železničným podnikom používa HKV elektrickej trakcie pre jazdu vlaku do PS na železničnej sieti v správe ŽSR (s výnimkou PS Bratislava-Petržalka).

Sadzby za dodávku a distribúciu elektriny sú uvedené v zmluve o združenej dodávke elektriny, ktorú má uzatvorenú železničný podnik so ŽSR - Železničná energetika.

5.4.2 Služby pre vlaky

Predkurovanie vlakov osobnej dopravy

ŽSR ponúkajú v staniciach vybavených špeciálnymi predkurovacími stojanmi možnosť vykurovania, klimatizácie atď. V tomto prípade sa stanoví v technologických postupoch prác časový údaj pristavenia a pripojenia vlakových súprav k týmto stojanom elektrickej energie.

Železničný podnik môže využívať túto službu na základe uzatvorenia osobitnej zmluvy so ŽSR – Železničná energetika (kontakt v podkapitole 1.6.).

Zoznam takýchto zariadení je uvedený v aplikácii Info Mapa ŽSR a v prílohe 5.4.2.

5.4.3 Služby pri doprave mimoriadnych zásielok a nebezpečného tovaru

Ak železničný podnik požaduje služby pri doprave mimoriadnej zásielky a povaha mimoriadnej zásielky si to vyžaduje (napr. sprevádzanie vlaku personálom ŽSR, prerušenie výluky dopravnej služby, demontáž a montáž prístreškov nástupíšť, a pod.) alebo nebezpečného tovaru (napr. doplnkové služby pri preprave rádioaktívneho materiálu), musí ich uviesť v žiadosti o túto dopravu. V závislosti od

charakteru konkrétnej dopravy určia ŽSR v podmienkach povolenia na prepravu mimoriadnej zásielky, resp. v instradačnom telegrame, ktoré služby budú železničnému podniku poskytnuté.

Spoplatnenie poskytnutia takýchto služieb je stanovené „Smernicou pre poskytovanie vybraných doplnkových služieb pre železničné podniky a iné subjekty s využitím železničnej infraštruktúry v správe ŽSR“, ktorá je zverejnená na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Iné služby/Mimoriadne zásielky“.

5.4.4 Ďalšie doplnkové služby

Spracovanie štúdie trasy – Žiadatelia môžu kedykoľvek písomnou alebo elektronickou formou (PCS, IS PIS Dopravca) požiadať Odbor dopravy GR ŽSR (kontakt v podkapitole 1.6.) o vypracovanie štúdie trasy za účelom plánovania existujúcich alebo výhľadových prepráv. Vypracovaná štúdia nemá charakter pridelenej kapacity infraštruktúry a nezaväzuje ŽSR poskytnúť žiadateľovi prioritu pri pridelovaní vlakovej trasy do GVD. Štúdia môže slúžiť ako podklad pre zadanie objednávky vlakovej trasy v termínoch stanovených **Harmonogramom prác pre zostavu GVD** a jeho zmien (v podkapitole 4.5.). Vlaková trasa vypracovaná podľa takejto objednávky sa však môže odchyľovať od spracovanej štúdie.

Služba je poskytovaná bezplatne.

5.5. VEDĽAJŠIE SLUŽBY A POPLATKY (SADZBY)

5.5.1 Prístup k telekomunikačnej sieti

ŽSR poskytujú služby dátové, hlasové, internetové a prenájom digitálnych okruhov a sietí. Na tento účel je potrebné uzatvoriť osobitné zmluvy so ŽSR – Železničné telekomunikácie (kontakt v podkapitole 1.6.). Podmienky poskytovania služieb telekomunikácie a informatiky a spoplatnenie týchto služieb je zverejnené na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Verejnosť a médiá/O nás/Vnútorne organizačné jednotky / Železničné telekomunikácie“.

5.5.2 Poskytovanie doplnkových informácií, poradenstvo

ŽSR poskytujú za úhradu tieto ďalšie služby:

- a) Poskytovanie predpisov. Predpisy si železničný podnik objednáva na vlastné náklady v Centre logistiky a obstarávania (CLaO) SL Trnava – Dotačný sklad Bratislava hlavná stanica (Predstaničné námestie 1, tel.: +421-2-2029 4242).
- b) Komerčné služby.
Komerčné služby, ktoré vykonáva zamestnanec ŽSR na základe objednávky železničného podniku v konkrétnom DB, sú predmetom samostatnej fakturácie medzi ŽSR a železničným podnikom, pričom fakturovaná čiastka zodpovedá priemernej jednotkovej cene za príslušnú komerčnú službu (samostatne na osobnú a nákladnú dopravu) a výkonu v konkrétnom DB. Železničný podnik uzatvorí zmluvu s príslušným OR ŽSR.

Sadzby za doplnkové informácie a poradenstvo budú stanovené a zmluvne dohodnuté podľa konkrétneho prípadu s príslušnou organizačnou jednotkou ŽSR.

5.5.3 Technické kontroly koľajových vozidiel

Technické kontroly koľajových vozidiel vykonáva ŽSR - Výskumný a vývojový ústav železníc. Ďalšie informácie sú zverejnené na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Verejnosť a médiá/O nás/Vnútorne organizačné jednotky/ Výskumný a vývojový ústav železníc/Produkty a služby/Technické kontroly“.

Za technický stav KV zodpovedá železničný podnik. Postup pri zistení chyby na KV zamestnancom ŽSR je uvedený v Zmluve o PŽI.

5.5.4 Špecializované služby opravy a údržby koľajových vozidiel veľkého rozsahu

ŽSR neposkytujú špecializované služby opravy a údržby KV veľkého rozsahu.

5.6. FINANČNÉ POKUTY A STIMULY

5.6.1 Pokuty (príplatky) za úpravu vlakovej trasy

Za úpravu vlakovej trasy, ktorá bola objednaná, ale ešte nepridelená, si ŽSR neúčtujú žiadne príplatky ani pokuty.

5.6.2 Pokuty (príplatky) za zmenu vlakovej trasy

Pri zmene pridelenej vlakovej trasy, ktorá nemá zásadný vplyv na cestovný poriadok vlaku (prípady takého vplyvu vid' kapitola 4.8.2), si ŽSR neúčtujú žiadne príplatky ani pokuty.

Pri zmene pridelenej vlakovej trasy, ktorá má zásadný vplyv na cestovný poriadok vlaku (prípady takého vplyvu vid' kapitola 4.8.2), musí žiadateľ podať novú žiadosť o vlakovú trasu a bude mu tak účtovaný aj poplatok za odrieknutie pôvodne pridelenej vlakovej trasy (kapitola 5.6.4).

Výnimky pri úhradách za jazdy vlakov po odklonovej trase

V prípade, ak sa nemôže jazda vlaku uskutočniť po pôvodne plánovanej vlakovej trase z dôvodov na strane ŽSR, je železničný podnik vyzvaný na podanie vykonateľného návrhu; v zásade môžu nastať nasledovné prípady:

- a) Jazda vlaku sa ukončí a nebude pokračovať v pôvodne plánovanej vlakovej trase - vyúčtuje sa úhrada za skutočne prejdenú vlakovú trasu;
- b) Vlak bude čakať v DB nachádzajúcom sa na pôvodnej vlakovej trase na skončenie dôvodu, kvôli ktorému by mal ísť po odklonovej trase, t.j. jazda vlaku po odklonovej trase sa neuskutoční - vyúčtuje sa úhrada za pôvodnú plánovanú a následne zrealizovanú vlakovú trasu;
- c) Vlak pôjde na základe súhlasu železničného podniku po odklonovej trase – v prípade, ak je odklonová trasa dlhšia ako pôvodná, vyúčtuje sa úhrada za pôvodnú plánovanú vlakovú trasu; v prípade, ak je odklonová trasa kratšia ako pôvodná – vyúčtuje sa poplatok za odklonovú (skutočnú) vlakovú trasu,
- d) Pri vlakoch osobnej dopravy sa neúčtuje zastavenie podľa plánovaného GVD – t.j. neúčtuje sa ani za plánované zastavenie na pôvodnej trase a ani podľa skutočného zastavenia vlaku na odklonovej trase.

Pre zabezpečenie správneho odúčtovania odklonových trás vlakov, ako aj možnosti preverenia dôvodu odklonu je železničný podnik povinný po uskutočnení jazdy vlaku po odklonovej trase požiadať ŽSR o vyúčtovanie v zmysle písm. a), c) - d) tejto podkapitoly. V rámci svojej žiadosti uvedie, o aký vlak ide a aké obmedzenie zo strany ŽSR nastalo. Svoje požiadavky predkladá železničný podnik na Odbor dopravy GR ŽSR, najneskôr do 5-ich pracovných dní po uskutočnení jazdy vlaku po odklonovej trase. ŽSR si vyhradzuje právo posúdenia oprávnenosti požiadavky a jej prípadné zamietnutie. V prípade, ak železničný podnik nepredloží požiadavku v stanovenej lehote, resp. bude jeho požiadavka zamietnutá a uskutočnila sa jazda vlaku po odklonovej trase, bude účtovaná skutočne realizovaná vlaková (odklonová) trasa.

5.6.3 Pokuty (príplatky) za nevyužitie vlakovej trasy

ŽSR neúčtujú dodatočné úhrady za nevyužitie pridelenej vlakovej trasy. Úhrada za objednanie a pridelenie kapacity infraštruktúry U₁ podľa Opatrenia č.2/2018 sa však účtuje v prípade, že pridelená vlaková trasa nebola využitá v zmysle ustanovení podkapitoly 5.3.

5.6.4 Pokuty (príplatky) za odrieknutie vlakovej trasy

ŽSR neúčtujú dodatočné úhrady za odrieknutie pridelenej vlakovej trasy. Úhrada za objednanie a pridelenie kapacity infraštruktúry U₁ podľa Opatrenia č.2/2018 sa však účtuje v prípade, že pridelená vlaková trasa bola odrieknutá v zmysle ustanovení podkapitoly 5.3.

5.6.5 Stimuly / zľavy

ŽSR neposkytujú žiadne zľavy pre vlakové trasy vlakov s HKV vybavených ETCS, vozidlami so zníženou hlučnosťou alebo zníženou hladinou emisií.

5.7. SYSTÉM VÝKONNOSTI

ŽSR umožňujú všetkým železničným podnikom, ktoré majú so ŽSR uzatvorenú Zmluvu o PŽI, zavedenie systému výkonnosti za účelom zvyšovania kvality výkonov.

V prípade, že železničný podnik má záujem na sledovaní, vyhodnocovaní a uplatnení sankcií za zmeškané vlaky, musí uzavrieť so ŽSR – Odbor dopravy GR ŽSR (kontakt v podkapitole 1.6) Dohodu o spoločných opatreniach pre zabezpečenie kvality prevádzky dopravy na železničnej infraštruktúre (ďalej „Dohoda o kvalite“, príloha 5.7.).

Na základe uzatvorenej Dohody o kvalite sa v rámci jednotlivých druhov dopravy sledujú a vyhodnocujú kvalitatívne ukazovatele:

A. V osobnej doprave

Zmeškanie vlaku v cieľovej stanici na železničnej sieti v správe ŽSR väčšie ako:

- 5 minút pri vlaku certifikovanom (vyššej kvality) – pokuta za zmeškanie vlaku 33,19 EUR/vlak,
- 20 minút pri vlaku certifikovanom (vyššej kvality) – pokuta za zmeškanie vlaku 165,97 EUR/vlak,
- 30 minút pri necertifikovaných (ostatných) vlakoch – pokuta za zmeškanie vlaku 16,60 EUR/vlak,
- 60 minút pri necertifikovaných (ostatných) vlakoch – pokuta za zmeškanie vlaku 33,19 EUR/vlak.

Kategórie sledovaných vlakov sú dohodnuté medzi železničným podnikom a ŽSR v Dohode o kvalite.

B. V nákladnej doprave

1. dodržanie odchodu sledovaného vlaku z východiskovej stanice na železničnej sieti v správe ŽSR v intervale – 60 minút až 0 minút.
2. dodržanie príchodu sledovaného vlaku do cieľovej stanice na železničnej sieti v správe ŽSR v intervale + 60 minút.
Pokuty: pri nedodržaní ukazovateľa č. 2 - 33,00 EUR za vlak. Ukazovateľ č. 2 sa vyhodnocuje, len ak je splnený ukazovateľ č. 1.

Zoznam sledovaných vlakov je dohodnutý medzi železničným podnikom a ŽSR v Dohode o kvalite.

Spôsob vyhodnocovania:

- Vlak sa započítava vždy iba raz – zmeškaný v jednom z intervalov.
- Dôvody meškania vlakov sú rozdelené do troch základných kategórií:
 1. meškanie spôsobené ŽSR,
 2. meškanie spôsobené železničným podnikom,
 3. meškanie spôsobené neurčenými subjektmi – prevažne externé dôvody a sekundárne meškania.
- Ak je vlak zmeškaný nad stanovený limit, za zmeškanie je zodpovedná tá strana, ktorá mala zo všetkých meškaní najväčší podiel.
- Zníženie hodnoty meškania v rámci trasy vlaku sa neodpočítava – výsledný sumár meškaní môže byť väčší ako celkové meškanie vlaku.

- V prípade rovnosti veľkosti meškania, alebo ak najväčší podiel mali neurčené dôvody spôsobujúce meškanie, tak sa sankcia neuplatňuje.
- Meškanie sa sleduje len za železničnú sieť v správe ŽSR – pri medzinárodných vlakoch sa sleduje len meškanie vzniknuté na železničnej sieti v správe ŽSR.
- Kódovník meškaní je podľa vyhlášky UIC 450-2.

Vzor Dohody o kvalite je uvedený v prílohe 5.7.

5.8. ZMENY V POPLATKOCH (ÚHRADÁCH)

Maximálne úhrady za prístup k ŽI, ktoré podliehajú regulácii, ako aj spôsob ich výpočtu sa menia vydaním nového všeobecne záväzného právneho predpisu DÚ.

5.9. FAKTURAČNÉ OPATRENIA

Pre výpočet maximálnej úhrady za prístup k ŽI je rozhodujúci druh vlaku, kategória železničnej trate, dĺžka vlakových úsekov, na ktorých sa uskutočňuje doprava, počet zastavení vlaku osobnej dopravy, počet použitých terminálov v nákladnej doprave a hrubá hmotnosť vlaku, pričom hrubá hmotnosť vlaku sa vypočíta:

- a) pre vlak osobnej dopravy ako súčet hmotností koľajových vozidiel v tonách a hmotnosti cestujúcich v tonách (počet miest na sedenie vynásobený koeficientom 0,08),
- b) pre vlak nákladnej dopravy ako súčet hmotností koľajových vozidiel a hmotnosti naloženého tovaru v kilogramoch.

Výsledná hmotnosť sa zaokrúhľuje na celé tony nahor.

Platobné podmienky fakturácie prístupu k ŽI

Železničný podnik si pri rokovaní o uzatvorení zmluvy o PŽI, môže vybrať niektorý z nasledujúcich spôsobov fakturácie. Rovnako tak je možné po vzájomnej dohode zmeniť spôsob fakturácie, ktorý je dohodnutý v platnej a účinnej Zmluve o PŽI na niektorý iný z nižšie uvedených spôsobov:

I. Bezzálohový systém

- vyúčtovacia faktúra vystavená najneskôr do 10. dňa nasledujúceho mesiaca,
- na základe faktúry vystavenej v zmysle Zmluvy o PŽI,
- splatnosť faktúr je 14 dní, prevodným príkazom.

II. Bezzálohový systém

- vyúčtovacia faktúra vystavená najneskôr do 10. dňa nasledujúceho mesiaca,
- bezhotovostná forma platenia prostredníctvom inkasa – na základe faktúry vystavenej v zmysle Zmluvy o PŽI,
- splatnosť faktúr je 14 dní inkasom.

Zálohový systém

- záloha vo výške 90% plánovaného mesačného objemu výkonov s 3 zálohami - faktúra za opakované plnenie vystavená 1., 10. a 20. deň v mesiaci (vo výške 30 % objemu výkonov) a vyúčtovacia faktúra vystavená najneskôr do 10. dňa nasledujúceho mesiaca,
- na základe faktúr vystavených v zmysle Zmluvy o PŽI,
- splatnosť faktúr je 21 dní, prevodným príkazom.

ŽSR oznámia železničnému podniku včas zmenu účtu a ostatné dispozície potrebné na platenie a vyúčtovanie.

Fakturovaná čiastka za trakčnú elektrickú energiu zodpovedá regulovanej cene v zmysle rozhodnutí Úradu pre reguláciu sieťových odvetví a spotrebe nameranej alebo spotrebe vyčíslennej odsúhlaseným technickým prepočtom cez merné jednotky.

Fakturovaná čiastka za teplo (spotrebované v priestoroch ŽSR používaných zamestnancami železničného podniku) zodpovedá regulovanej cene v zmysle rozhodnutí Úradu pre reguláciu sieťových odvetví a spotrebe nameranej alebo spotrebe vyčíslennej odsúhlaseným technickým prepočtom cez merné jednotky.

Fakturovaná čiastka za vodné a stočné (spotrebované v priestoroch ŽSR používaných zamestnancami železničného podniku) zodpovedá cene fakturovanej voči ŽSR príslušným podnikom Vodární a kanalizácií a nameranej spotrebe vyčíslennej podľa zákona NR SR č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov.

Fakturačné podmienky ostatných služieb sú stanovené v príslušných zmluvách uzatvorených medzi ŽSR a železničným podnikom.

6. PREVÁDZKA

6.1. ÚVOD

Technologické postupy v železničných staniach

Železničný podnik pri činnostiach s východiskovými, tranzitnými a končiacimi vlakmi v DB postupuje podľa zjednodušených technologických postupov, ktoré sú uvedené v prílohe 6.1.A a súčasne sú prílohou k Prevádzkovým poriadkom príslušných DB.

Zjednodušené technologické postupy neplatia pre tie DB, ktoré sú uvedené v prílohe 6.1.B. V týchto DB dohodne železničný podnik a príslušné OR technologické postupy, ktoré sú prílohou k Prevádzkovým poriadkom DB uvedených v prílohe 6.1.B.

Zjednodušené technologické postupy sa nevzťahujú na činnosti s vlakmi osobnej dopravy. V DB, z ktorých vychádzajú, v ktorých končia alebo v ktorých dochádza k zmene zloženia osobných vlakov, dohodne železničný podnik a príslušné OR technologické postupy, ktoré sú prílohou k Prevádzkovým poriadkom uvedených DB.

Technologické postupy musia byť vždy schválené ešte pred odchodom / príchodom prvého vlaku z/do DB.

6.2. PREVÁDZKOVÉ PRAVIDLÁ

Doprava na ŽI sa musí vykonávať tak, aby sa zabezpečila ochrana života a zdravia osôb, ochrana majetku a životného prostredia.

Pri poskytovaní dopravných služieb na ŽI je železničný podnik povinný dodržiavať ustanovenia:

- medzinárodných dohovorov, dohôd a zmlúv,
- legislatívy EÚ a SR,
- predpisov a dokumentov vydaných ŽSR, ktorých používanie je dohodnuté v Zmluve o PŽI.

Pracovná činnosť zamestnancov ŽSR na strechách hnacích koľajových vozidiel (HKV)

V súlade s platnými ustanoveniami § 5, § 6 a § 7 zákona č.124/ 2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov a na základe Zmluvy o PŽI je železničný podnik (ďalej „ŽP“) povinný zabezpečiť a poskytnúť ŽSR písomné podklady podľa nasledujúcich bodov:

ŽP zapracujú podľa typu prevádzkovaných HKV elektrickej trakcie do MPBP tieto náležitosti:

1. na základe identifikácie nebezpečenstiev a ohrození, ŽP posúdia riziká a spracujú dokument o posúdení rizík - analýzu rizík a nebezpečenstiev, ktoré môžu vzniknúť pri výstupe a pri práci na streche HKV,

2. a) podmienky a zásady bezpečného postupu pre výstup na strechy HKV,

2. b) podmienky a zásady bezpečného postupu a bezpečnej práce na strechách HKV,

2.c) postup bezpečného zaistenia zberačov HKV podľa príslušného typu zberačov na predchádzanie úrazom ako elektrického, tak aj mechanického charakteru, pri práci vykonávanej na vyvážovaní poškodených zberačov HKV.

ŽP ako spracovatelia hore uvedených dokumentov zabezpečia a vykonajú preukázateľné poučenie zamestnancov ŽSR.

3. pre aktualizáciu v súčasnosti používaných „Zápisov z obhliadky miesta prevádzkovej poruchy“, sú ŽP povinné poskytnúť ŽSR schematické náčrty všetkých typov používaných zberačov so zobrazením jednotlivých častí zberačov, za účelom vyznačenia zdroja poruchy - príčiny poruchy, ak vznikla z dôvodu chybných častí zberača.

Zástupca ŽP (rušňovodič) vykoná zápis do „Pracovného príkazu v časti BOZP“ / „Záznamníka BOZP“ príslušného pracoviska SMSÚ EE TV zúčastneného na poruche, pričom uvedie rozsah vykonaných opatrení na zaistenie bezpečného stavu HKV pre prácu zasahujúcich zamestnancov ŽSR a zápis podpíše.

4. ŽP objedná trvalou objednávkou u príslušného Oblastného riaditeľstva ŽSR Sekcie elektrotechniky a energetiky predmetné špecifikované služby súvisiace s vyviazaním a zaistením zberača v súlade s platnými ustanoveniami článku zmluvy o prístupe k železničnej infraštruktúre a podmienok používania železničnej siete.

Podklady uvedené v bodoch 1., bode 2. a), b), c) a v bode 3. ŽP poskytnú v elektronickej forme GR ŽSR – Odboru oznamovacej a zabezpečovacej techniky a elektrotechniky, ako výňatok dotknutých ustanovení z platných MPBP príslušného typu HKV.

Podmienky pre udelenie výnimky zo znalosti slovenského jazyka na úrovni B1 pre rušňovodičov železničných podnikov pôsobiacich na hraničnom priechode

Železnice Slovenskej republiky udelia výnimku zo znalosti slovenského jazyka úrovne B1 pre rušňovodičov železničného podniku podľa Prílohy č. 4 zákona č. 514/2009 Z.z. o doprave na dráhach za nasledujúcich podmienok:

1. Žiadateľom o udelenie výnimky môže byť železničný podnik, ktorý vykonáva na hraničnom priechode medzi Slovenskou republikou a členským štátom EÚ dopravu vlakov na základe zmluvy o prístupe k železničnej infraštruktúre uzatvorenej medzi železničným podnikom a Železnicami Slovenskej republiky.
2. Žiadosť sa predkladá v slovenskom jazyku. Pre minimalizáciu sporného vysvetľovania si žiadosti a jej náležitostí sa môžu požadované dokumenty priložiť aj v anglickom jazyku. Určeným jazykom pre komunikáciu v podmienkach Železníc Slovenskej republiky je slovenský jazyk.
3. Žiadosť sa predkladá na adresu: Generálne riaditeľstvo Železníc Slovenskej republiky, Odbor dopravy, Klemensova 8, 81361 Bratislava.

Informácie o žiadosti o udelenie výnimky, podmienkach ŽSR na udelenie výnimky a podmienkach posudzovania žiadosti o udelenie výnimky sú uvedené v nasledovných dokumentoch:

- Žiadosť o udelenie výnimky zo znalosti jazyka úrovne B1 manažéra infraštruktúry pre rušňovodičov (vzor) – príloha 6.2.A.
- Podmienky Železníc Slovenskej republiky na udelenie výnimky zo znalosti jazyka úrovne B1 manažéra infraštruktúry pre rušňovodičov – príloha 6.2.B.
- Podmienky posudzovania žiadosti o udelenie výnimky zo znalosti jazyka úrovne B1 manažéra infraštruktúry pre rušňovodičov – príloha 6.2.C.

6.3. PREVÁDZKOVÉ OPATRENIA

6.3.1 Princípy

ŽSR sú oprávnené na nevyhnutný čas obmedziť alebo zastaviť prevádzku z dôvodu potreby akútnej rekonštrukcie, obnovy alebo údržby železničnej trate, pričom o nedostupnosti kapacity infraštruktúry informujú zainteresované strany bezodkladne a regulačný orgán na základe jeho žiadosti.

Ak sú jazdy vlakov narušené nehodou, mimoriadnou udalosťou alebo technickou poruchou, urobia ŽSR všetky opatrenia potrebné na čo najskoršie obnovenie bežného stavu. V prípade nehôd, mimoriadnych udalostí alebo vážneho narušenia jász vlakov sa uplatňujú postupy uvedené v Zmluve o PŽI, v prílohách č. 2 a 7.

Každú poruchu na zariadeniach ŽSR, ktorú zistia zamestnanci železničného podniku, musia ohlásiť ihneď osobe riadiacej dopravu na ŽSR (výpravca, dispečer,...). Tá urobí všetky kroky na zabránenie nožnej nehode alebo mimoriadnej udalosti. Ak je potrebné prerušiť prevádzku na danom úseku,

oznámia tento stav ŽSR všetkým železničným podnikom s predpokladaným časovým údajom prerušenia.

V prípade prerušenia prevádzky na príslušnej železničnej trati, núdze a absolútnej nevyhnutnosti môžu ŽSR aj bez predchádzajúceho oznámenia odobrať pridelenú vlakovú trasu na čas nevyhnutne potrebný na obnovu prevádzkového stavu. Každé takéto prerušenie prevádzky s odhadovaným časovým údajom oznámia ŽSR železničným podnikom s návrhom riešenia situácie. Železničný podnik sa k predloženému návrhu vyjadrí, prípadne predloží vlastný návrh ako postupovať v jazde dotknutého vlaku (ukončenie jazdy vlaku, NAD, počkanie na odstránenie príčiny prerušenia prevádzky, presmerovanie vlaku na odklonovú trať,...).

Náhradná autobusová doprava

Náhradná autobusová doprava (ďalej len „NAD“) je autobusová osobná doprava prevádzkovaná pri plánovanom alebo neplánovanom prerušení železničnej dopravy na železničných tratiach.

NAD môže byť realizovaná z dôvodov, ktoré vznikli na strane ŽSR, železničného podniku, vyššej moci, alebo tretej osoby a kvôli ktorým nemôže, resp. nie je schopný železničný podnik poskytovať dopravné služby na dráhe.

Počas obdobia trvania NAD z dôvodov, ktoré vznikli na strane ŽSR alebo z dôvodov vyššej moci, alebo tretej osoby, nebude železničnému podniku fakturovaný poplatok U1, podľa kapitoly 5.3, časť 1. Maximálne úhrady za objednanie a pridelenie kapacity infraštruktúry.

Počas obdobia trvania NAD z dôvodov, ktoré vznikli na strane železničného podniku, bude železničnému podniku fakturovaný poplatok U1, podľa kapitoly 5.3, časť 1. Maximálne úhrady za objednanie a pridelenie kapacity infraštruktúry.

NAD môže prevádzkovať železničný podnik alebo ním poverená osoba, pokiaľ má platnú dopravnú licenciu, koncesiu alebo iné oprávnenie, ktorá ju v zmysle zákona č. 56/2012 Z.z. o cestnej doprave v znení neskorších predpisov oprávňuje na poskytovanie dopravných služieb verejnosti na základe prepravnej zmluvy, a to v osobnej doprave na základe zmluvy o preprave osôb.

Pokiaľ je v Zmluve o PŽI uvedené, že NAD zabezpečuje ŽP na svoje náklady, znamená to, že ŽP nemá nárok na refundáciu týchto nákladov zo strany ŽSR. Pokiaľ nie je v Zmluve o PŽI uvedené, že NAD zabezpečuje ŽP na náklady ŽSR, znamená to, že ŽP zabezpečuje NAD na svoje náklady a zároveň nemá nárok na refundáciu týchto nákladov zo strany ŽSR.

Ak sa železničný podnik chystá realizovať NAD, je povinný o tomto bezodkladne informovať ŽSR a spoločne sa dohodnúť na jej realizácii, najmä na trvaní NAD a úprave alebo odriekaní vlakových trás.

NAD sa riadi cestovným poriadkom nahradzovaného vlaku. Pre NAD platia všetky prevádzkové pravidlá a pomôcky GVD, platné vo vzťahu k cestujúcej verejnosti ako pre vlak (vyhlasovanie, výprava, prestupné nadväznosti, zber dynamických informácií pohybu NAD a pod.).

Ak železničný podnik zabezpečí NAD, namiesto dotknutej pridelenej vlakovej trasy alebo jej časti, toto sa nepovažuje za využitie pridelenej kapacity železničnej infraštruktúry. V období, kedy železničný podnik nevyužíva pridelenú kapacitu infraštruktúry, môžu ŽSR takto uvoľnenú kapacitu infraštruktúry (časovú polohu vlakovej trasy) prideliť inému žiadateľovi.

6.3.2 Predpisy pre prevádzku

Pri riadení dopravy na ŽSR sa postupuje podľa platného GVD. Pri mimoriadnostiach majúcich vplyv na plnenie GVD (nie je dôležité, či boli spôsobené ŽSR alebo železničným podnikom) sa uplatňuje operatívne riadenie dopravy na ŽSR. Cieľom operatívneho riadenia dopravy na ŽSR je najmä:

- a) plnenie GVD,
- b) zabezpečenie podmienok plynulého prijímania a odovzdávania vlakov,

- c) plnenie odsúhlaseného zmenového plánu zostaveného z aktuálnych požiadaviek železničných podnikov,
- d) zabezpečovanie dopravy pri mimoriadnych udalostiach.

Prioritu pre jazdy vlakov v prípade mimoriadností v doprave (meškania vlakov, výluka koľaje, odklon vlaku pre nezjazdnosť traťového úseku, zavedenie mimoriadnych vlakov) určuje predpis ŽSR Z 1, čl. 1277:

- a) súrne pomocné vlaky;
- b) mimoriadne vlaky vo všeobecnom záujme (označené prepravy v záujme štátu);
- c) medzištátne Ex, R vlaky;
- d) vnútroštátne Ex, R vlaky a medzištátne Nex, Os vlaky;
- e) vnútroštátne Os vlaky;
- f) vnútroštátne Nex a Sv vlaky;
- g) ostatné medzištátne vlaky nákladnej dopravy;
- h) ostatné vnútroštátne vlaky nákladnej dopravy;
- i) vlaky osobitného určenia.

Jazdy HKV a súpravových vlakov na vlaky uvedené v písmenách c), d) a e) majú prioritu jazdy ako druh vlaku, na ktorý sú určené.

Ak sa nemôže jazda vlaku uskutočniť po pôvodne plánovanej vlakovej trase, ŽSR navrhnu železničnému podniku riešenie situácie, ku ktorému sa železničný podnik vyjadrí, prípadne navrhne iné riešenie. V zásade môžu nastať nasledovné prípady:

- a) Vlak sa ukončí a nebude pokračovať v pôvodne plánovanej vlakovej trase. V osobnej doprave môže byť zavedená náhradná autobusová doprava;
- b) Vlak bude čakať v DB nachádzajúcom sa na pôvodnej vlakovej trase na skončenie dôvodu, kvôli ktorému by mal ísť vlak po odklonovej trase – jazda vlaku po odklonovej trase sa neuskutoční;
- c) Vlak pôjde na základe súhlasu železničného podniku po odklonovej trase.

6.3.3 Prevádzkové obmedzenia

ŽSR spracovávajú strategické dlhodobé a strednodobé investičné plány rozvoja ŽI. Tieto investičné plány sú následne zapracované do ročného plánu výluk, ktorý je zverejnený na webovom sídle ŽSR. Plán modernizácie železničných tratí zaradených do železničných koridorov nákladnej dopravy je zverejnený na webových sídlach jednotlivých koridorov (uvedených v podkapitole 1.7.).

ŽSR upresňujú uvedené plány v ročnom pláne výluk, ktorý je podkladom pre následnú tvorbu mesačných plánov výluk. Mesačné plány výluk konzultujú ŽSR so zainteresovanými stranami. Pri týchto konzultáciách podávajú železničné podniky návrh na úpravu dotknutých vlakových trás.

Plánované prevádzkové obmedzenia

ŽSR sú oprávnené zmeniť spôsob prevádzkovania ŽI alebo obmedziť prevádzkovanie ŽI, prípadne jej časti:

- na nevyhnutne potrebný čas z dôvodu vykonania údržby alebo opravy dráhy alebo na jej sprevádzkovanie po nehode alebo mimoriadnej udalosti,
- počas nevykonávania dopravy na dráhe,
- prípadne na žiadosť cudzích subjektov.

Organizačné zložky ŽSR spravujúce ŽI sú povinné zabezpečovať opravu a údržbu zariadení ŽI prednostne vo vhodných vlakových prestávkach a bez obmedzenia vlakovej dopravy, prípadne s čo najmenším vplyvom na vlakovú dopravu.

Plánované dočasné obmedzenie funkčnosti zariadenia ŽI v správe ŽSR, ktorým sa obmedzí pohyb koľajových vozidiel na ŽI alebo spôsob zabezpečenia ich pohybu, nazývame plánovanou výlukou. V zmysle ustanovení predpisu ŽSR DP 4 „Výluková činnosť Železníc Slovenskej republiky“ ide o riadne plánovanú, pripravenú a povolenú úpravu spôsobu prevádzkového použitia zariadenia ŽI, uskutočňovanú podľa vopred vyhotoveného výlukového dokumentu.

Zoznamy plánovaných výluk sú zverejnené na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Výluky“.

Pre objednanie vylúčenia alebo obmedzenia prevádzkovej kapacity infraštruktúry cudzím subjektom vypracovali ŽSR „Smernicu pre spolplatňovanie vylúčenia prevádzkovej kapacity siete ŽSR“. Smernica je zverejnená na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Infraštruktúra/Všeobecné informácie“.

Plánovanú výlukou zariadení ŽI je možné uskutočniť len v zmysle súčasne platných predpisov ŽSR a platného právneho poriadku SR.

Neplánované prevádzkové obmedzenia

V prípade prerušenia prevádzky spôsobeného technickou poruchou, mimoriadnou udalosťou alebo nehodou sa budú ŽSR a železničný podnik snažiť bezodkladne uskutočniť opatrenia podľa havarijného plánu a opatrenia potrebné na čo najskoršie obnovenie prevádzkového stavu. Za týmto účelom majú ŽSR v spolupráci so železničným podnikom vytvorený havarijný plán, ktorý je v súlade so zákonom o dráhach.

V prípade neplánovaných prevádzkových obmedzení ŽSR a železničný podnik postupujú podľa ustanovení predpisu ŽSR Z 17 „Nehody a mimoriadne udalosti“.

Kritériá na určenie presmerovania vlakov z dôvodu obmedzení kapacity infraštruktúry v trvaní viac ako 30 za sebou nasledujúcich dní

V prípade obmedzení kapacity infraštruktúry v trvaní viac ako 30 za sebou nasledujúcich dní, ktoré majú vplyv na viac ako 50 % odhadovaného objemu dopravy na železničnej trati, ŽSR stanoví kritériá na určenie, ktoré vlaky každého druhu dopravy majú byť presmerované, s prihliadnutím na obchodné a prevádzkové obmedzenia spôsobené žiadateľovi, pokiaľ tieto prevádzkové obmedzenia nevyplývajú z manažérskych alebo organizačných rozhodnutí žiadateľa.

A) Kritériá pri plánovanej kapacite infraštruktúry

ŽSR môžu pridelenú plánovanú kapacitu infraštruktúry na obdobie X+12 – X+36 žiadateľovi upraviť, prípadne odobrať, pokiaľ to bude nutné v súvislosti s realizáciou prác, ktoré obmedzia kapacitu infraštruktúry na viac ako 30 za sebou nasledujúcich dní, ktoré majú vplyv na viac ako 50 % odhadovaného objemu dopravy na železničnej trati. ŽSR informujú žiadateľov o tejto skutočnosti bezodkladne s návrhom odklonových trás, prípadne ich vyzvú na úpravu už pridelenej kapacity infraštruktúry.

V oboch prípadoch budú ŽSR pridelovať kapacitu infraštruktúry na dotknutom úseku trate podľa nasledovných kritérií:

1.krok

Podľa kritérií dôležitosti požiadavky na kapacitu infraštruktúry (v zmysle Rámcovej dohody o pridelení kapacity ŽI):

- a) kapacita infraštruktúry pre dopravné služby medzinárodnej dopravy,
- b) kapacita infraštruktúry pre dopravné služby vo verejnom záujme,

- c) kapacita infraštruktúry pre dopravné služby vnútroštátnej nákladnej dopravy,
- d) kapacita **infraštruktúry** pre ostatné dopravné služby.

Pri dopravných službách rovnakého poradia dôležitosti sa priorita posudzuje podľa krokov 2 – 4.

2.krok

Výpočet medzinárodného koeficientu priority:

do výpočtu sú zahrnuté, vrátane požadovanej kapacity infraštruktúry vedúcej po železničnej sieti v správe ŽSR ($L_{\text{ŽSR}}$), celé dĺžky požadovanej kapacity infraštruktúry (vlakovej trasy, ak sú známe podrobnosti) vedúce z východiskového do konečného dopravného bodu (L_{TP}) a požadovaný/plánovaný počet dní jász (Y):

$$(L_{\text{ŽSR}} + L_{\text{TP}}) \times Y = K_m$$

Prioritu získava žiadateľ s vyšším koeficientom.

Ak hodnota K_m bude rovnaká, priorita sa posudzuje podľa krokov 3 a 4.

3.krok

Výpočet národného koeficientu priority:

do výpočtu sú zahrnuté len dĺžky požadovanej kapacity infraštruktúry (vlakovej trasy, ak sú známe podrobnosti) vedúcej po železničnej sieti v správe ŽSR ($L_{\text{ŽSR}}$) a požadovaný/plánovaný počet dní jász (Y):

$$L_{\text{ŽSR}} \times Y = K_n$$

Prioritu získava žiadateľ s vyšším koeficientom.

Ak hodnota K_n bude rovnaká, priorita sa posudzuje podľa kroku 4.

4.krok

Ak výsledná hodnota priority ($K_{\text{ŽSR}}$) bude rovnaká, bude aplikované pravidlo “prvý príde prvý berie”.

Žiadateľovi s prednosťou, stanovenou podľa uvedených zásad, ŽSR navrhnu vlakovú trasu v súlade s parametrami v jeho požiadavke, ostatným žiadateľom navrhnu vlakové trasy s parametrami odlišujúcimi sa od ich požiadaviek v čo najmenšom možnom rozsahu (t.j. alternatívne vlakové trasy).

B) Kritériá pri pridelenej kapacite infraštruktúry

ŽSR môžu pridelenú kapacitu infraštruktúry žiadateľovi upraviť, prípadne odobrať, pokiaľ to bude nutné v súvislosti s realizáciou prác, ktoré obmedzia kapacitu infraštruktúry na viac ako 30 za sebou nasledujúcich dní, ktoré majú vplyv na viac ako 50 % odhadovaného objemu dopravy na železničnej trati. ŽSR informujú žiadateľov o tejto skutočnosti bezodkladne s návrhom odklonových trás, prípadne ich vyzývajú na úpravu už pridelenej kapacity infraštruktúry najneskôr 60 dní pred začiatkom akcie.

a) na hlavných železničných tratiach v tomto poradí:

1. dopravné služby vo verejnom záujme realizované systémovým, alebo taktovým rozložením vlakových trás,
2. dohodnuté medzinárodné vlakové trasy pre osobnú dopravu realizované vo verejnom záujme,
3. ostatné dohodnuté medzinárodné vlakové trasy pre osobnú dopravu,
4. dohodnuté medzinárodné vlakové trasy pre nákladnú dopravu,
5. dopravné služby vo verejnom záujme, na ktoré sa nevzťahuje prvý a druhý bod,
6. ostatné dopravné služby medzinárodnej osobnej dopravy,
7. ostatné dopravné služby medzinárodnej nákladnej dopravy,
8. ostatné dopravné služby.

b) na vedľajších železničných tratiach v tomto poradí:

1. dopravné služby vo verejnom záujme,
2. dopravné služby osobnej dopravy,
3. dopravné služby nákladnej dopravy,
4. ostatné dopravné služby.

ŽSR budú pri rovnocennej prioritě dvoch a viacerých žiadostí zohľadňovať aj predchádzajúcu úroveň využívania konkrétnych vlakových trás.

Medzinárodné riadenie mimoriadnych udalostí (ICM):

V prípade prerušení prevádzky na dlhšie ako 3 dni, ktoré majú veľký vplyv na medzinárodnú dopravu, budú ŽSR pri spolupráci s inými MI postupovať podľa „Príručky riadenia mimoriadnych udalostí“ (International_Contingency_Management - ICM).

Manažéri infraštruktúr zapojených do siete koridorov nákladnej železničnej dopravy vypracovali a uverejnili prehľady presmerovania vlakových trás a scenáre prevádzky. Tieto informácie sú popísané v časti 4 „Koridorového informačného dokumentu“ (pozri kapitolu 1.7.1).

Viac podrobností je opísaných v „Príručke pre správu medzinárodných nehôd“, ktorá sa nachádza na adrese:

<https://rne.eu/wp-content/uploads/RNE-International-Contingency-Management-handbook-v-2.0.pdf>

Táto príručka popisuje postupy, ktorých cieľom je umožniť pokračovanie dopravných výkonov na najvyššej možnej úrovni napriek prerušeniu medzinárodnej dopravy. Definuje procesy riadenia porúch a komunikačné procesy, ktoré dopĺňajú vnútroštátne postupy riadenia mimoriadnych udalostí, aby sa umožnila lepšia medzinárodná spolupráca medzi manažermi infraštruktúr a orgánmi pre pridelovanie kapacity infraštruktúry.

6.4. NÁSTROJE NA INFORMOVANIE A MONITOROVANIE VLAKOV

Aplikácia TIS je webová aplikácia, ktorá podporuje medzinárodné riadenie vlakov poskytovaním údajov o vlakoch v reálnom čase týkajúcich sa medzinárodných vlakov. Príslušné údaje sa získavajú priamo zo systémov [názov MI] a všetky informácie od rôznych MI sa spoja do jednej jazdy vlaku od odchodu alebo pôvodu do cieľovej stanice. Týmto spôsobom je možné monitorovať jazdu vlaku z východiskovej do cieľovej stanice vrátane prechodu cez hranice.

Žiadatelia a prevádzkovatelia terminálov môžu mať tiež prístup k aplikácii TIS podpísaním užívateľskej zmluvy TIS s RNE. Podpisom tejto dohody užívateľ TIS súhlasí s tým, že RNE bude zdieľať informácie o vlakoch so spolupracujúcimi užívateľmi TIS. Užívateľ TIS má prístup k údajom týkajúcim sa jeho vlastných vlakov a vlakov ostatných používateľov TIS, ak spolupracujú na rovnakej jazde vlaku (t. j. štandardné zdieľanie údajov).

Prístup do TIS je bezplatný. O užívateľský účet je možné požiadať prostredníctvom podpory RNE TIS: support.tis@rne.eu.

Ďalšie informácie sú zverejnené na <http://tis.rne.eu>.

Aplikácia PIS predstavuje informačný systém prevádzkovaný na ŽSR, ktorý poskytuje informačnú podporu zamestnancom železničného podniku a zamestnancom ŽSR pre procesy súvisiace s nasledovnými oblasťami:

- a) Plánovanie vlakovkej dopravy,
- b) Prevádzka a riadenie vlakovkej dopravy,
- c) Komunikácia s IS dopravcov, medzinárodnými a susednými IS,
- d) Hodnotenia vlakovkej dopravy (výstupy, prehľady, analýzy),
- e) Odúčtovanie úhrady za prístup k ŽI a SZ,
- f) Spravovanie kmeňových dát IS PIS.

APL PIS tvorí niekoľko navzájom prepojených aplikácií, ktoré sú logicky a funkčne previazané a navzájom medzi sebou komunikujú.

Prístupové práva do aplikácií APL PIS pre zamestnancov ŽSR a železničného podniku schvaľuje garant aplikácie a prvotne pridelujú zamestnanci Železničných Telekomunikácií založením účtu. Špecifické oprávnenia a ich zmeny do APL PIS prideluje Odbor dopravy GR ŽSR a oprávnený zamestnanec OR.

Popis, funkcionality a použitie aplikácie sú uvedené v príslušnej „Príručke používateľa PIS“, ktorá je súčasťou konkrétnej aplikácie PIS.

7. SERVISNÉ ZARIADENIA

ŽSR musia vypracovať „Opisy servisných zariadení“, ktorých sú prevádzkovateľom, a zabezpečiť ich uverejnenie v PPŽS a na svojom webovom sídle.

Iní prevádzkovatelia servisných zariadení bezplatne verejne sprístupňujú opis servisného zariadenia, pričom si môžu vybrať z týchto možností:

- a) uverejniť ho na svojom webovom sídle alebo spoločnom webovom sídle a ŽSR poskytnú príslušný odkaz na zahrnutie do PPŽS;
- b) relevantné informácie v konečnej podobe na zverejnenie poskytnú ŽSR na zahrnutie do PPŽS.

7.1. ÚVOD

„Opis servisného zariadenia“, ktoré prevádzkujú ŽSR, má obsahovať minimálne nasledujúce informácie:

- a) Zoznam všetkých objektov, v ktorých sa poskytujú služby týkajúce sa železničnej dopravy, vrátane informácií o ich umiestnení a otváracích hodinách;
- b) Kontaktné údaje ŽSR ako prevádzkovateľa servisného zariadenia,
- c) Informácie o servisnom zariadení (vrátane jeho technických charakteristík) v rozsahu potrebnom pre využívanie servisného zariadenia a v ňom poskytovaných služieb železničnými podnikmi,
- d) Informácie o poskytovaných službách týkajúcich sa železničnej dopravy vrátane informácie, či ide o základnú, doplnkovú alebo vedľajšiu službu,
- e) Možnosť a podmienky samoobslužného využívania služieb týkajúcich sa železničnej dopravy,
- f) Informácie o postupoch žiadania prístupu k servisnému zariadeniu, službám poskytovaným v zariadení alebo k obojm vrátane termínov na predkladanie žiadostí a časových lehôt na ich spracovanie (vybavenie);
- g) Informácie o minimálnom obsahu a formáte žiadosti o prístup k servisnému zariadeniu alebo o poskytovaní služieb týkajúcich sa železničnej dopravy alebo vzor žiadosti,
- h) Vzor zmluvy o prístupe k servisnému zariadeniu a o poskytovaní služby týkajúcej sa železničnej dopravy, pokiaľ sa takáto zmluva uzatvára, a všeobecné podmienky; pokiaľ sa neuzatvára osobitná zmluva, uviesť odkaz na zmluvu, na základe ktorej je umožnený prístup k servisnému zariadeniu, alebo sú poskytované služby týkajúce sa železničnej dopravy,
- i) Podmienky používania informačných systémov ŽSR, pokiaľ sa ich používanie vyžaduje od žiadateľa, ako aj pravidlá ochrany citlivých a obchodných údajov;
- j) Opis koordinačného postupu, regulačných opatrení, ako aj prioritných kritérií uvedených vo Vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2177;
- k) Informácie o zmenách technických charakteristík a dočasných obmedzeniach kapacity servisného zariadenia, ktoré by mohli mať významný vplyv na jeho prevádzku, vrátane plánovaných prác;
- l) Informácie o úhradách za prístup k servisnému zariadeniu a o úhradách za poskytnutie služby týkajúcej sa železničnej dopravy,
- m) Informácie o prípadných zľavách úhrad.

7.2. PREHĽAD SERVISNÝCH ZARIADENÍ

„Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2017/2177 z 22. novembra 2017 o prístupe k servisným zariadeniam a službám týkajúcim sa železničnej dopravy“ (ďalej len „vykonávacie nariadenie“):

- stanovuje podrobnosti o postupe a kritériách, ktoré sa majú dodržiavať pri prístupe k službám, ktoré sa majú poskytovať v servisných zariadeniach uvedených v bodoch 2, 3 a 4 prílohy II k Smernici 2012/34/EÚ, ktorou sa zriaďuje jednotný európsky železničný priestor,
- v článku 5 (odsek 2) uvádza, že „Manažéri infraštruktúry poskytnú spoločný vzor, ktorý vypracuje železničný sektor v spolupráci s regulačnými orgánmi do 30. júna 2018 a ktorý môžu prevádzkovatelia servisných zariadení použiť na predloženie daných informácií. Tento vzor sa podľa potreby reviduje a aktualizuje.“

Spoločný vzor (šablóna) pre opis servisných zariadení je výsledkom riešenia, vyvinutého spoločnosťami RailNetEurope a IRG-Rail (Sieť európskych regulačných orgánov pre oblasť železníc) v spolupráci so

sektorom železničnej dopravy a je zameraný na podporu prevádzkovateľov servisných zariadení (SZ) pri vypracovávaní informačných dokumentov v súlade s požiadavkami vykonávacieho nariadenia. Prevádzkovatelia SZ sa môžu rozhodnúť prijať tento spoločný vzor alebo vytvoriť si vlastný špecifický vzor (šablónu), ktorý uverejnia na svojom webovom sídle, pokiaľ sú splnené zákonné požiadavky. Dokumenty o servisných zariadeniach musia byť vypracované v slovenskom a anglickom jazyku.

ŽSR na svojom webom sídle: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Iné služby“ vytvorili záložku „Servisné zariadenia“, kde sú zverejnené všeobecné informácie o SZ, spoločný vzor (šablóna) pre opis SZ (v slovenskom a anglickom jazyku) a budú zverejnené informácie o SZ, ktorých prevádzkovateľmi sú ŽSR. Informácie o SZ, ktorých prevádzkovateľmi sú železničné podniky a iné subjekty, sú zverejnené formou odkazu na ich webové sídla.

Zoznam nákladných terminálov (terminálov kombinovanej dopravy) iných subjektov spojených so železničnou sieťou v správe ŽSR a odkaz na ich webové sídla je uvedený na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Dopravcovia/Iné služby/Servisné zariadenia“.

Zoznam a opis servisných zariadení európskych krajín možno nájsť v grafickej podobe aj na portáli servisných zariadení (Rail Facilities Portal - RFP). Portál poskytuje rýchly prístup k informáciám o všetkých druhoch železničných zariadení, najmä o železničných zariadeniach nákladnej dopravy a pomáha prevádzkovateľom servisných zariadení plniť svoje povinnosti vyplývajúce zo smernice 2012/34/EÚ a Vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2177. Portál železničných zariadení otvára nové príležitosti pre všetky druhy prevádzkových zariadení na zverejňovanie svojich informácií na marketingové účely.

Prístup k RFP je bezplatný a bez registrácie používateľa.

Ďalšie informácie sú zverejnené na portáli železničných zariadení: <http://railfacilitiesportal.eu>.

7.3. SERVISNÉ ZARIADENIA V SPRÁVE MANAŽÉRA INFRAŠTRUKTÚRY

MDV SR uverejní oznam, že celé servisné zariadenie alebo jeho časť je k dispozícii na prenájom, pokiaľ sa ŽSR nerozhodli obnoviť prevádzku servisného zariadenia po vyjadrení záujmu o jeho využitie. ŽSR informujú MDV SR o vyjadrení záujmu o jeho využívanie do 10 dní od jeho prijatia.

Pred uverejnením oznamu môže MDV SR požiadať ŽSR o pripomienky k oznamu do štyroch týždňov. ŽSR môžu voči oznamu namietajú, ak predložia doklady o tom, že prebieha postup zmeny predmetu činnosti zariadenia, ktorá sa začala pred vyjadrením záujmu o využitie servisného zariadenia.

MDV SR musí o postupe zmeny predmetu činnosti zariadenia informovať regulačný orgán a regulačný orgán rozhodne o uverejnení oznamu.

ŽSR uverejnia na svojom webovom sídle vlastné oznámenie o prenájme svojho servisného zariadenia alebo oznámenie o prenájme servisného zariadenia poskytnuté inými prevádzkovateľmi SZ.

Oznámenie obsahuje minimálne tieto informácie:

- podrobnosti o výberovom konaní, ktoré musí byť transparentné, nediskriminačné a musí zohľadňovať cieľ zaistenia optimálneho efektívneho využitia kapacity daného servisného zariadenia;
- výberové kritériá;
- hlavné charakteristiky technického vybavenia servisného zariadenia;
- adresu a lehotu na predkladanie ponúk, ktorá musí byť aspoň 30 dní od uverejnenia oznámenia.

7.3.1 Spoločné ustanovenia

Prevádzkovateľom osobných staníc ŽSR sú ŽSR.

Žiadatelia predkladajú žiadosti o prístup k servisným zariadeniam ŽSR a službám týkajúcim sa železničnej dopravy poskytovaných ŽSR (ďalej len „žiadost“) do termínov stanovených ŽSR.

ŽSR nesmú podmieňovať prístup k servisnému zariadeniu ŽSR alebo poskytovanie služby týkajúcej sa železničnej dopravy povinným využitím iných služieb, ktoré sa netýkajú žiadanej služby.

ŽSR potvrdia prijatie žiadosti bez zbytočného odkladu. Ak žiadosť neobsahuje všetky informácie požadované v zmysle „Opisu servisného zariadenia“ a potrebné na prijatie rozhodnutia, ŽSR o tom informujú žiadateľa a stanovujú primeraný termín na predloženie chýbajúcich informácií. Ak sa takéto informácie do daného termínu nepredložia, možno žiadosť zamietnuť.

Po prijatí všetkých potrebných informácií ŽSR odpovedia na žiadosti o prístup k servisnému zariadeniu ŽSR a o poskytovanie služieb týkajúcich sa železničnej dopravy železničným podnikom v lehote stanovenej regulačným orgánom. Pre rôzne typy servisných zariadení a služieb môže regulačný orgán stanoviť rôzne lehoty. Ak regulačný orgán nestanovil pre ad-hoc žiadosti lehoty, ŽSR odpovedia na ad-hoc žiadosť o prístup k servisnému zariadeniu ŽSR a službám týkajúcim sa železničnej dopravy do piatich pracovných dní. Lehota na odpoveď sa môže predĺžiť, ak s tým žiadateľ súhlasí.

Ak ŽSR v odpovedi ponúknu prístup k servisnému zariadeniu ŽSR, táto ponuka zostáva platná po primeraný čas, ktorý sa uvedie a v ktorom sa zohľadnia prevádzkové potreby žiadateľa.

ŽSR odpovedajú na žiadosti o poskytovanie doplnkovej, alebo vedľajšej služby v lehote stanovenej regulačným orgánom, v prípade ak stanovená nebola, odpoveď zašlú v primeranej lehote, ktorá nepresiahne 30 dní.

Ak žiadateľ predloží žiadosť ad-hoc, v ktorej žiada o viaceré služby týkajúce sa železničnej dopravy poskytované v jednom servisnom zariadení ŽSR, a ak uvedie, že ich môže využiť iba súčasne, všetci dotknutí prevádzkovatelia servisného zariadenia ŽSR odpovedia na tieto žiadosti do piatich pracovných dní.

Ak ŽSR dostanú žiadosť o prístup k servisnému zariadeniu ŽSR alebo o poskytnutie služby, ktorá kolide s inou žiadosťou alebo sa týka už pridelennej kapacity servisného zariadenia ŽSR, pokúsia sa diskusiou a koordináciou so žiadateľmi o zosúladenie žiadostí. Úprava už pridelených prístupových práv je možná len so súhlasom držiteľa prístupového práva.

ŽSR zväžia rôzne možnosti, ktoré im umožnia vyhovieť kolidujúcim žiadostiam o prístup k servisnému zariadeniu ŽSR alebo o poskytnutie služieb v danom servisnom zariadení. Tieto možnosti zahŕňajú podľa potreby opatrenia na maximalizáciu dostupnej kapacity servisného zariadenia, pokiaľ si to nevyžaduje dodatočné investície do zdrojov či zariadení. Žiadosť o prístup k servisnému zariadeniu ŽSR alebo o poskytnutie služby sa nesmie zamietnuť, ak sa koordinačným postupom zabezpečí kapacita zodpovedajúca potrebám žiadateľa.

ŽSR môžu stanoviť prioritné kritériá pridelovania kapacity v prípade kolidujúcich žiadostí o prístup k servisným zariadeniam ŽSR a službám týkajúcim sa železničnej dopravy, ak takýmto žiadostiam nemožno vyhovieť ani na základe koordinačného postupu. Tieto prioritné kritériá musia byť nediskriminačné, objektívne a uverejnené v „Opise servisného zariadenia“. V prioritných kritériách možno zohľadniť aj tieto aspekty:

- existujúce zmluvy,
- zámer a schopnosť využiť požadovanú kapacitu vrátane prípadného predošlého nevyužitia celej pridelennej kapacity alebo jej časti, ako aj dôvodov tohto nevyužitia,
- už pridelené vlakové trasy spojené s požadovanými službami,
- prioritné kritériá pridelovania vlakových trás,
- včasné predloženie žiadostí.

Ak sa koordinačným postupom nepodarilo vyhovieť žiadosti o prístup k servisným zariadeniam ŽSR a službám týkajúcim sa železničnej dopravy, ŽSR bez zbytočného odkladu informujú dotknutého žiadateľa a regulačný orgán na jeho požiadanie.

Ak žiadosti nemožno vyhovieť, ŽSR a žiadateľ spoločne posúdia, či existujú reálne alternatívy, ktoré by umožnili prevádzku dotknutého nákladného alebo osobného spoja na rovnakej alebo alternatívnej trase za ekonomicky prijateľných podmienok. Od žiadateľa sa nesmie vyžadovať odhalenie jeho podnikateľskej stratégie.

Ak žiadosti nemožno vyhovieť, ŽSR uvedú možné alternatívy, v náležitých prípadoch aj v iných členských štátoch, na základe opisov iných servisných zariadení, informácií uverejnených na spoločnom webovom sídle a akýchkoľvek informácií, ktoré poskytne žiadateľ. Pri navrhovaní možných variantov sa musia zohľadniť aspoň tieto kritériá v rozsahu, v akom ich ŽSR dokážu vyhodnotiť:

- zastupiteľnosť prevádzkových charakteristík alternatívneho servisného zariadenia,
- zastupiteľnosť fyzických a technických charakteristík alternatívneho servisného zariadenia,
- jasný dosah na atraktivnosť a konkurencieschopnosť železničného spoja, ktorý žiadateľ zamýšľa prevádzkovať,
- odhadované dodatočné náklady pre žiadateľa.

ŽSR zachovávajú obchodnú dôvernosť informácií, ktoré mu žiadateľ poskytne. Posúdenie ekonomickej prijateľnosti možných alternatív vykoná žiadateľ a informuje o tom ŽSR. Žiadateľ môže požiadať ŽSR, aby sa v odpovedi na žiadosť neuvádzali reálne alternatívy a aby sa nevykonalo spoločné posúdenie existujúcich reálnych alternatív.

Ak ŽSR a žiadateľ dospejú k záveru, že reálne alternatívy neexistujú a žiadosti o prístup k zariadeniu alebo poskytnutie služby v ňom nemožno po koordinačnom postupe vyhovieť, ŽSR môžu žiadosť zamietnuť. Ak sa ŽSR a žiadateľ nedokážu na reálnej alternatíve dohodnúť, ŽSR môžu žiadosť zamietnuť uvádzajúc alternatívy, ktoré považujú za reálne. Žiadateľ sa môže sťažovať regulačnému orgánu. Ak ŽSR a žiadateľ spoločne identifikovali reálne alternatívy, ŽSR môžu žiadosť zamietnuť.

ŽSR žiadateľovi písomne odôvodnia, prečo žiadosti nebolo po koordinačnom postupe možné vyhovieť a prečo sa na základe dostupných informácií nazdávajú, že niektorá navrhovaná alternatíva spĺňa žiadateľove potreby a je reálna. ŽSR na požiadanie preukážu regulačnému orgánu a žiadateľovi dôvody zamietnutia vrátane preskúmaných alternatív a výsledku koordinačného postupu.

Ak žiadateľ opakovane nezaplatil za už udelené a použité prístupové práva, ŽSR môžu žiadať finančnú záruku na ochranu svojich oprávnených očakávaní budúcich výnosov a využívania zariadenia. Informácie o takýchto zárukách sa uverejnia v "Opise servisného zariadenia".

Servisné zariadenie uvedené v zákone č. 513/2009 Z. z. prevádzkované ŽSR, ktoré sa nevyužívalo aspoň dva po sebe nasledujúce roky, sa ponúkne na vyjadrenie záujmu a prenájom alebo lízing. Uvedená informácia bude zverejnená na webovom sídle ŽSR. Žiadateľ, ktorý má záujem o používanie servisného zariadenia ŽSR, ktoré sa aspoň dva po sebe nasledujúce roky nepoužívalo, písomne vyjadrí svoj záujem ŽSR a informuje o tom regulačný orgán. V tomto vyjadrení záujmu sa preukážu potreby daného železničného podniku. ŽSR sa môžu rozhodnúť obnoviť prevádzku servisného zariadenia ŽSR tak, aby naplnili preukázané potreby železničného podniku.

Táto podkapitola neplatí, ak jednotlivé podkapitoly týchto „Podmienok používania železničnej siete“, alebo dokumenty, ktoré sa týkajú jednotlivých servisných zariadení, alebo jednotlivých druhov (typov, kategórií) servisných zariadení, stanovujú inak.

7.3.2 Osobné stanice

Stanica osobnej dopravy – servisné zariadenie poskytujúce služby traťového prístupu pre osobnú dopravu a ktoré je určené pre prepravu osôb, cestovných batožín a kuriérnych zásielok. V týchto staniach sú okrem technických zariadení zariadenia, ktoré slúžia pre potreby cestujúcich, a to najmä:

- osobné pokladnice,
- čakárne,
- úschovne batožín,
- informačné kancelárie, zákaznícke centrá
- informačný systém o vlakoch (čas príchodu a odchodu vlakov, meškanie, nástupište)
- nástupištia,
- zariadenia s technickým vybavením pre cestujúcich so zníženou pohyblivosťou (DB sú uvedené v aplikácii Info Mapa ŽSR, DB so zdvíhacími plošinami sú uvedené v aplikácii Info Mapa ŽSR). Informácie sú uvedené aj na webovom sídle ŽSR: www.zsr.sk v časti „Verejnosť a médiá/Pre cestujúcich/Pre cestujúcich sa zníženou mobilitou“.
- reštaurácie, bufety,

- novinové stánky,
- hygienické zariadenia, napr. WC, umyvárne, sprchy.

Služby poskytované cestujúcej verejnosti v osobných staniciach a zastávkach ŽSR sú uvedené v aplikácii Info Mapa ŽSR.

Železničný podnik je povinný dávať odpad vzniknutý z čistenia osobných vozňov na zmluvne dohodnuté miesta.

7.3.2.1 Všeobecné informácie

Osobné stanice a zastávky sú všetky DB určené pre nástup a výstup cestujúcich. Zoznam osobných staníc a zastávok ŽSR s ich technickým vybavením a s poskytovanými službami cestujúcej verejnosti je uvedený v aplikácii Info Mapa ŽSR.

7.3.2.2 Služby

Popis služieb pre cestujúcich poskytovaných v DB sa pripravuje.

7.3.2.3 Popis servisných zariadení

Miesta na predaj prepravných dokladov

Za poskytovanie služieb prístupu k miestam na predaj prepravných dokladov (ďalej len „MPPD“) sa považuje prenájom vhodných disponibilných nebytových priestorov na účely predaja a výdaja prepravných dokladov počas trvania platnosti jedného GVD, a to:

- poskytovanie nebytových priestorov – samostatných miestností v železničných staniciach (ďalej len ŽST) osobnej dopravy železničnému podniku zvlášť vyčlenených na účely predaja so štandardným technickým umožnením využívania médií (elektrická energia, teplo) – tzv. „kamenné pokladnice“. Za štandard sa nepovažuje zabezpečenie klimatizácie,
- poskytnutie časti verejných priestorov vo vestibuloch ŽST osobnej dopravy a ostatných verejne prístupných miestach v obvode staníc osobnej dopravy na účely umiestnenia samoobslužných zariadení – automatov alebo kioskov, stánkov a pod. poskytujúcich predaj a výdaj prepravných dokladov. Cena za umiestnenie takéhoto zariadenia sa určuje podľa výmery užívateľskej plochy pod zariadením.

Poskytnuté nebytové priestory pre zákaznícke centrá sa nepovažujú za MPPD.

Zoznam DB s prenajímanými priestormi určených na predaj prepravných dokladov je uvedený v prílohe 7.3.2.3.

7.3.2.4 Poplatky

Prístup do osobných staníc je spoplatnený podľa Prílohy č. 2 k Opatreniu č.2/2018 Dopravného úradu, ktorým sa určujú úhrady za prístup k železničnej infraštruktúre a servisným zariadeniam (ďalej len „Opatrenie č. 2/2018“) (písmeno a)), a uvedený v podkapitole 5.2..

Maximálna úhrada za prístup k staniciam osobnej dopravy, ich budovám a zariadeniam vrátane zariadení pre informácie týkajúce sa cestovania **Usz1**

Pre stanovenie úhrady za prístup k staniciam osobnej dopravy, ich budovám a zariadeniam, vrátane zariadení pre informácie týkajúce sa cestovania je podstatný plán GVD, na základe ktorého sa definujú DB, z ktorých vlaky osobnej dopravy (OD) vychádzajú (východiskové DB), DB, v ktorých vlaky OD končia, a DB, v ktorých vlaky OD zastavujú. Pod pojmom zastavenie sa chápe aj zastavenie na znamenie – v takomto prípade sa možnosť zastavenia na znamenie považuje za plánované zastavenie. Pre pravidelné vlaky sa plán zastavovania získa z údajov GVD. Nakoľko v rámci OD existuje možnosť, že v rámci kalendára jazdy má vlak rôzne dlhé trasy s rôznym počtom DB, za plán sa považuje plánovaná trasa vlaku platná pre daný kalendárny deň jazdy.

V prípade mimoriadnych vlakov, ktoré nie sú obsiahnuté v GVD (osobitné vlaky), sa namiesto plánu GVD použije cestovný poriadok osobitného vlaku.

Mimoriadne zastavenie vlaku v DB, v ktorom podľa cestovného poriadku nemal zastaviť, sa nepovažuje za plánované zastavenie a preto nie je zastavenie v takomto DB spoplatňované.

Úhrada sa počíta **len pre skutočne realizované výkony**, t.j. ak ide vlak len v časti trasy, úhrada sa uplatní len na túto časť trasy; ak sa vlak odriekne v celej trase, táto úhrada nebude uplatnená. V prípade, ak sa časť trasy realizuje náhradnou autobusovou dopravou (NAD) a DB bude obslužený NAD, úhrada **U_{SZ1} sa uplatní bez ohľadu, z akého dôvodu bola NAD zavedená.**

Skrátenie trasy vlaku OD – t.j. mimo plán GVD – v takomto prípade sa neúčtuje zastavenie podľa plánovanej trasy vlaku v GVD, ale podľa skutočne prejdenej trasy vlaku.

Úhrada sa vyjadruje v eurách za zastavenie vlaku v DB bez DPH. Do počtu zastavení vlaku sa započítava aj východiskový dopravný bod a cieľový dopravný bod. Úhrada je závislá od kategórie DB pre vlaky osobnej dopravy a druhu vlaku. Neuplatňuje sa u vlakov kategórie Rv a Sv.

Maximálna úhrada za miesta na predaj prepravných dokladov na staniach osobnej dopravy U_{SZ2}

Podmienky predaja: Cena je stanovená za 1 m² predajného miesta na mesiac bez DPH. Platí sa každý začatý kalendárny mesiac, v ktorom je služba poskytovaná.

7.3.2.5 Prístupové podmienky

Prístup do osobných staníc poskytujú ŽSR železničným podnikom na základe Zmluvy o PŽI.

Miesta predaja prepravných dokladov

V prípade kladného vyhovenia žiadosti železničného podniku (ďalej aj „žadateľ“) ŽSR uzatvoria Zmluvu o užívaní MPPD (ďalej aj „Zmluva“), ktorej neoddeliteľnou súčasťou bude príloha so zoznamom pridelených kapacít MPPD na príslušné obdobie platnosti GVD, ak už nemá túto Zmluvu železničný podnik so ŽSR uzatvorenú. Ak už takúto Zmluvu uzatvorenú má, ŽSR uzatvoria so železničným podnikom dodatok k Zmluve. Tento postup sa analogicky použije aj v prípade kladného vybavenia žiadosti „ad-hoc“ a oneskorenej žiadosti. Právo na prístup k týmto servisným zariadeniam a službám týkajúcim sa železničnej osobnej dopravy je neprevoditeľné na iných žiadateľov.

Ak žiadateľ nemá v úmysle využiť vyššie uvedené právo na prístup k servisnému zariadeniu alebo službe týkajúcej sa železničnej osobnej dopravy udelené ŽSR, informuje o tom ŽSR bez zbytočného odkladu.

ŽSR odovzdávajú MPPD žiadateľom na obdobie platnosti jedného GVD prostredníctvom protokolu o odovzdaní a prevzatí MPPD (ďalej aj „Protokol“), ktorému predchádza uzavretie Zmluvy o užívaní MPPD. Všeobecné podmienky užívania služieb prístupu k MPPD (ďalej aj „VPU“) sú súčasťou Zmluvy uzatvorenej medzi ŽSR a železničným podnikom. Vzor zmluvy o užívaní MPPD je uvedený v prílohe 7.3.2.5.A a Všeobecné podmienky užívania služieb prístupu k MPPD sú uvedené v prílohe 7.3.2.5.B.

7.3.2.6 Pridelenie kapacity

Žiadosť o pridelenie kapacity MPPD

Železničný podnik zašle písomnú žiadosť o pridelenie kapacity MPPD na adresu prevádzkovateľa: Správa majetku ŽSR Bratislava (ďalej aj „SM ŽSR BA“), Holekova 6, 811 04 Bratislava alebo e-mailom na sekretariát SM ŽSR BA: SM.BA@zsr.sk. Žiadosť musí byť podpísaná osobou oprávnenou podpisovať za železničný podnik. Žiadateľ v žiadosti uvedie minimálne údaje z prílohy 7.3.2.3. (Zoznam DB s prenajímanými priestormi určených na predaj prepravných dokladov), ktorými sú:

- číslo miestnosti,
- číslo budovy,
- názov DB,

- označenie miestnosti,
- veľkosť plochy vzťahujúcej sa k MPPD, o ktorého pridelenie má záujem.

V prípade záujmu o umiestnenie samoobslužných zariadení (automatov) alebo stánkov, kioskov apod. žiadateľ v žiadosti uvedie tieto údaje:

- názov DB,
- počet samoobslužných zariadení (automatov) alebo stánkov, kioskov a pod., ktoré chce umiestniť,
- identifikáciu samoobslužných zariadení (automatov) alebo stánkov, kioskov a pod. (pôdorys v cm, parametre š/v/h v cm),
- lokalizáciu umiestnenia zariadenia, zakreslenú v situačnom nákrese, príp. popis lokalizácie.

Zároveň v žiadosti uvedie časové rozpätie, resp. časové obdobie užívania MPPD počas platnosti GVD.

ŽSR pridelujú kapacitu MPPD maximálne na obdobie platnosti jedného GVD.

Lehoty stanovené na spracovanie žiadosti podanej železničným podnikom:

1. podanie žiadosti železničným podnikom v lehote najskôr 10 mesiacov a najneskôr 4 mesiace pred platnosťou GVD,
2. posúdenie, či bola žiadosť riadne podaná a či obsahuje všetky požadované informácie podľa týchto „Podmienok používania železničnej siete“ potrebné na jej riadne vybavenie bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 14 kalendárnych dní od doručenia žiadosti,
3. vyzvanie železničného podniku v lehote najneskôr do 21 kalendárnych dní od doručenia žiadosti na doplnenie údajov chýbajúcich v žiadosti,
4. zaslanie chýbajúcich údajov najneskôr do 7 kalendárnych dní od doručenia výzvy; ak žiadateľ do stanoveného termínu tieto informácie nepredloží, ŽSR v takomto prípade žiadosť zamietnu,
5. vyhodnotenie žiadosti a zaslanie oznámenia železničnému podniku o vyhodnotení žiadosti v lehote najneskôr 60 dní pred platnosťou GVD.

V prípade kladného vyhovievania žiadosti železničným podnikom ŽSR uzatvoria zmluvu o užívaní MPPD (ďalej aj „Zmluva“), ktorej neoddeliteľnou súčasťou bude príloha so zoznamom pridelenej kapacity MPPD na príslušné obdobie platnosti GVD. Právo na prístup k železničnej infraštruktúre a službám týkajúcim sa železničnej dopravy je neprevoditeľné na iných žiadateľov.

Ak žiadateľ nemá v úmysle využiť právo na prístup k servisnému zariadeniu alebo službe týkajúcej sa železničnej dopravy udelené ŽSR, informuje o tom ŽSR bez zbytočného odkladu.

Na žiadosť „ad-hoc“ alebo oneskorenú žiadosť železničného podniku reagujú ŽSR bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 5 pracovných dní od jej doručenia. Lehoty stanovené v bode 2) až 4) sa primerane použijú aj na žiadosť „ad-hoc“ a oneskorenú žiadosť, ktorú ŽSR vyhodnotia a zašlú oznámenie o jej vyhodnotení železničnému podniku najneskôr do 30 kalendárnych dní od doručenia žiadosti „ad-hoc“ alebo oneskorenej žiadosti ŽSR.

Na zachovanie vyššie uvedených lehôt stačí odovzdanie zásielky na poštovú prepravu alebo vykonanie úkonu formou e-mailu v posledný deň lehoty.

Proces koordinácie

Ak ŽSR dostanú žiadosť o pridelenie kapacity MPPD, ktorá kolide s inou žiadosťou alebo sa týka už pridelenej kapacity MPPD, začnú podľa potreby proces koordinácie s dotknutými žiadateľmi s cieľom zabezpečiť zosúladenie všetkých žiadostí. V rámci koordinačného procesu majú ŽSR a žiadatelia právo prizvať regulačný orgán ako pozorovateľa. Ak ani po vykonaní koordinačného postupu nie je možné vyhovieť všetkým žiadostiam o prístup k MPPD, ŽSR o tom bez zbytočného odkladu informujú dotknutého žiadateľa. ŽSR v spolupráci s dotknutými žiadateľmi posúdia reálne alternatívy podľa čl.12 Vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2177 z 22.novembra 2017.

V prípade, že nie je možné vyhovieť všetkým uplatneným požiadavkám žiadateľov, ŽSR sú oprávnené prednostne prideliť kapacitu MPPD žiadateľovi, ktorý:

1. zabezpečuje pravidelnú osobnú dopravu v DB bode na základe pridelenia vlakových trás, tzn. prihliada sa na plánovaný počet vlakov žiadateľa zastavujúcich v DB. V dopravných bodoch s

väčším počtom ponúkaných MPPD sa prideli kapacita pomerovo k pridelenej kapacite vlakových trás,

2. má v čase podania žiadosti už uzatvorenú zmluvu o užívaní MPPD,
3. má v čase podania žiadosti uzatvorenú zmluvu vo verejnom záujme, ktorej predmetom je poskytovanie dopravných služieb v DB, v ktorých ŽP žiada pridelenie kapacity MPPD,
4. najskôr predložil žiadosť o pridelenie kapacity.

Ak ŽSR a žiadateľ dospejú k záveru, že reálne alternatívy neexistujú a žiadosti o pridelenie kapacity MPPD nemožno po koordinačnom postupe vyhovieť, ŽSR môžu žiadosť zamietnuť. ŽSR môžu žiadosť zamietnuť aj z ďalších dôvodov uvedených v právnych predpisoch.

V rámci koordinačného procesu majú ŽSR a žiadatelia právo prizvať regulačný orgán ako pozorovateľa.

7.3.3 Nákladné terminály

Nákladný terminál je zariadenie upravené buď na účely nakladania a/alebo vykladania tovaru z nákladných vlakov, prekladania na/z dopravné prostriedky/dopravných prostriedkov iného druhu dopravy, na účely zriaďovania alebo zmeny zostavy nákladných vlakov a na účely výkonu určených postupov na hranici s Ukrajinou.

Podrobné informácie o možnosti manipulácie s tovarom v staniciach a termináloch intermodálnej prepravy v správe ŽSR sú uvedené v aplikácii Info Mapa ŽSR.

Za odstránenie odpadkov z manipulačných miest vzniknutých počas manipulácie s tovarom (nakládka/vykládka) zodpovedá železničný podnik.

Prístup do nákladných terminálov vo vlastníctve/v správe ŽSR poskytujú ŽSR železničným podnikom na základe Zmluvy o PŽI.

Prístup je spoplatnený podľa Prílohy č. 2 k Opatreniu č.2/2018 (písmeno c)) a uvedený v podkapitole 5.2.

Zoznam nákladných terminálov ŽSR s ich technickým vybavením je uvedený v aplikácii Info Mapa ŽSR.

Rozsah činností a poplatky za služby vo verejnom terminály intermodálnej prepravy je zverejnený na webovom sídle terminálu, <https://www.terminalzilina.sk/terminal>.

7.3.4 Zriaďovacie a vlakové stanice vrátane posunu

Zriaďovacie stanice sú DB s koľajovým rozvetvením a technickým zariadením určeným pre triedenie vozňov, rozraďovanie, zostavovanie a zmenu zloženia vlakov.

ŽSR ponúkajú vo vybraných zriaďovacích a vlakových staniciach služby posunu a technickej kancelárie v hlavnej činnosti ako súčasť používania železničnej infraštruktúry.

Zoznam staníc, v ktorých ŽSR ponúkajú vykonávanie činností posunu a technickej kancelárie, je uvedený v prílohe 7.3.4.

Maximálna úhrada za prístup k zriaďovacím staniciam a zariadeniam na zoraďovanie vlakov, vrátane zariadení na posun a za prístup k nákladným terminálom, ktorých jediným prevádzkovateľom sú ŽSR Usz3

Pre stanovenie úhrady za prístup k zriaďovacím staniciam a zariadeniam na zoraďovanie vlakov, vrátane zariadení na posun a za prístup k nákladným terminálom, ktorých jediným prevádzkovateľom sú ŽSR, je podstatná skutočná jazda vlaku a vykonané zmeny zloženia vlaku v rámci celej jazdy vlaku, t.j. úhrada sa počíta **pre skutočne realizované výkony**. Úhrada sa vyjadruje v eurách za prístup vlaku k DB bez DPH. Do počtu prístupov vlaku sa započítava aj východiskový dopravný bod a cieľový dopravný bod.

Táto úhrada sa účtuje za zostavenie vlaku vo východiskovom DB, prípadnú zmenu zloženia vlaku počas jeho jazdy v nácestnom DB a za spracovanie vlaku v cieľovom DB. V prípade, ak ide o medzištátny vlak – východiskovým, resp. cieľovým DB je DB štátna hranica, za ktorý sa táto položka neúčtuje. Podstatnou zložkou je kategória DB pre vlaky nákladnej dopravy. Úhrada za použitie DB v ND sa neuplatňuje pri Rv vlakoch.

7.3.5 Dopravné body s koľajami určenými na poskytovanie služby odstavných koľají

ŽSR poskytujú službu odstavných koľají v DB na železničnej sieti v správe ŽSR bez ohľadu na dopravné alebo prepravné členenie staničných koľají. Odstavenie KV sa bude sledovať v každom DB s koľajovým rozvetvením, v ktorom je možné odstaviť KV.

Zoznam DB s koľajami určenými na poskytovanie služby odstavných koľají je uvedený v prílohe 7.3.5.

Železničný podnik v prípade plánovaného dlhodobejšieho odstavenia vozňa/vozňov požiadava telefonicky dispečerský aparát ŽSR o odstavenie vozňa/vozňov, prípadne celej vlakovej súpravy v DB s koľajami určenými na poskytovanie služby odstavných koľají. Dispečerský aparát ŽSR na základe aktuálnej prevádzkovej situácie žiadosti vyhovie alebo navrhne iný DB. V prípade prevádzkového (operatívneho) odstavenia vozňa/vozňov nie je žiadosť na odstavenie potrebná. Prístup do takto určených staníc poskytujú ŽSR železničným podnikom na základe Zmluvy o PŽI.

Začiatok a koniec pobytu vozňa sa zaznamenáva do informačného systému dátumom (kalendárny deň) a časom (hodina a minúta) príchodu a odchodu vozňa z DB.

Maximálna úhrada za používanie odstavných koľají vyčlenených na dočasné odstavenie vozňov medzi dvoma úlohami U_{SZ4}

Na účely spoplatňovania úhrady za používanie odstavných koľají vyčlenených na dočasné odstavenie vozňov medzi dvoma úlohami U_{SZ4} platia nasledovné ustanovenia:

Subjekt pre účtovanie poplatku za odstavné koľaje – železničný podnik, ktorý vozeň dopravil do DB. Za poskytnutie služby používania odstavných koľají pri splnení podmienky poskytnutia služby budú považované aj prípady, keď o to železničný podnik vopred nepožiadaval.

Čas medzi dvomi úlohami - čas pobytu vozňa medzi príchodom do DB a odchodom z toho istého DB v dĺžke nepretržitého pobytu vozňa. Do času pobytu sa nezarátava čas, počas ktorého je vozeň mimo železničnej siete ŽSR (koľaje vnútri opravárenských dielní, vozňových dep alebo rušňových dep, ako aj odbočných železničných tratí alebo vlečiek v súkromnom vlastníctve, prenajatých koľají a pod.).

Stanovenie času začiatku poskytovania služby odstavných koľají (ďalej len „SOK“)

Po ukončení **jazdy vlaku** v cieľovom DB, resp. po odvesení vozňov **z vlaku** v nácestnom DB je stanovený určitý čas, ktorý bude mať železničný podnik k dispozícii na vykonanie nevyhnutných úkonov súvisiacich so spracovaním vlaku a prepravných úkonov súvisiacich s pobytom vozňa v DB (odstup HKV, prestavenie vozňa na VNVK, vykládka tovaru, odstránenie prekážky pri vykládke, zistenie poškodenia tovaru, prepravná administratíva a pod.). Po tomto čase sa začne uplatňovať SOK.

Na základe vyššie uvedeného sa stanovuje čas začiatku poskytovania SOK po 36 hodinách od príchodu vozňa vlakom do DB.

V prípade, ak vozeň príde do DB iným spôsobom ako vlakom (napr. posun), t.j. napr. pri návrate vozňa (aj viacnásobného) z koľají mimo železničnej siete v správe ŽSR (vlečka, depo v stanici), v tom istom, prípadne susednom DB, tento čas sa z dĺžky poskytnutia SOK neodrátava.

Stanovenie času konca poskytovania SOK

Pred odchodom vlaku z východiskového DB, resp. po privesení vozňov v nácestnom DB na vlak je potrebné vykonať nevyhnutné dopravné aj prepravné úkony súvisiace s vozňom. Zároveň vlak pripravený na odchod môže čakať na odchod z DB.

Čas konca poskytovania SOK sa z vyššie uvedených dôvodov stanovuje na 36 hodín pred odchodom vozňa vlakom z DB.

V prípade, ak vozeň odíde z DB iným spôsobom ako vlakom (posun), t.j. napr. pri odchode vozňa (aj viacnásobného) na koľaje mimo železničnej siete ŽSR (vlečka, depo v stanici), v tom istom, prípadne susednom DB, tento čas sa z dĺžky poskytnutia SOK neodráta.

Sledovanie pobytu vozňa

Začiatok a koniec pobytu vozňa sa zaznamená do informačného systému dátumom (kalendárny deň) a časom (hodina a minúta) príchodu a odchodu vozňa z DB.

Úhrada je stanovená za každých začatých 24 hodín pobytu vozňa v DB po odpočítaní stanovených časov na začiatku a konci poskytovania SOK.

Jeden DB – za jeden DB sa (pre účely SOK) považuje DB s jednoznačným číselným označením, ako aj DB-y, ktoré sú pre interné účely ŽSR samostatne číslované, ale tvoria jeden ucelený technologický celok (tzv. uzlové DB). K uzlovým DB patria :

1. Bratislava predmestie (145169), Bratislava filiálka (145367)
2. Bratislava východ (145060), Bratislava východ odchodová skupina Sever (191270), Bratislava východ odchodová skupina Juh (191288), Bratislava-Vajnory (132167)
3. Čierna nad Tisou (138602), Dobrá (138701)
4. Košice (136002), Košice nákladná stanica (136010)
5. Štúrovo (135269), Štúrovo tranzitná skupina (135277)
6. Trnava (136762), Trnava nákladná stanica (136788)
7. Zvolen nákladná stanica (132332), Zvolen východ (182337), Zvolen osobná stanica (132233)
8. Žilina-Teplička (189357), Žilina-Teplička odchodová skupina (189365), Žilina-Teplička smerová skupina (189381), Žilina-Teplička terminál intermodálnej prepravy (189399), Žilina-Teplička východová skupina (189373).

Uplatnenie zásady uzlového DB je možné len v prípade, ak sa presun vozňov v rámci uzla uskutoční posunom. V prípade, ak sa presun vozňov v rámci uzla uskutoční vlakom, DB združené v rámci uzlového DB sa považujú za samostatné DB.

Pre stanovenie úhrady za používanie odstavných koľají vyčlenených na dočasné odstavenie vozňov medzi dvoma úlohami je podstatná skutočná (reálna) dĺžka pobytu vozňa na koľajach v správe ŽSR nad rámec pobytu oslobodeného od spoplatňovania (36 hodín po príchode vozňa vlakom do DB a 36 hodín pred odchodom vozňa vlakom z DB).

Položka U_{SZ4} bude účtovaná železničnému podniku, ktorý vozeň do DB dopravil vlakom (končiacim vlakom, príp. tranzitným vlakom so spracovaním).

Z dôvodu, že informácie o zložení vlaku poskytuje železničný podnik, tak v prípade, ak nastane situácia, že vozeň je evidovaný v DB a zároveň príde informácia o jeho výskyte v inom DB, pričom ale nie je zaradený do žiadneho vlaku (vozeň bol manuálne zadaný pomocou aplikácie PIS) – nový dátum a čas zadania pobytu vozňa v inom DB je zároveň dátumom a časom ukončenia pobytu vozňa v pôvodnom DB. Obdobne, ak je vozeň evidovaný v DB a zároveň príde informácia o jeho výskyte vo vlaku (súpis vlaku) v inom DB – dátum a čas informácie o odchode takéhoto vlaku z iného DB je zároveň dátumom a časom ukončenia pobytu vozňa v pôvodnom DB. V prípade, ak je vozeň evidovaný v DB a zároveň príde informácia o jeho príchode do toho istého DB – dátum a čas informácie o príchode tohto vlaku je zároveň dátumom a časom ukončenia pôvodného pobytu vozňa v tomto DB.

7.3.6 Zariadenia na údržbu koľajových vozidiel

ŽSR neprevádzkujú zariadenia pre opravy a údržbu KV.

7.3.7 Iné technické zariadenia vrátane zariadení na čistenie KV a umývanie KV

ŽSR prevádzkujú:

- kontrolné zariadenia uvedené v podkapitole 2.3.11.,
- koľajové váhy uvedené v aplikácii Info Mapa ŽSR,
- nakladacie rampy a obrýsnice uvedené v aplikácii Info Mapa ŽSR,
- elektrické predkurovacie zariadenia uvedené v aplikácii Info Mapa ŽSR a v prílohe 5.4.2.

ŽSR neprevádzkujú zariadenia na čistenie KV ani umyvárne.

7.3.8 Námorné a vnútrozemské prístavy

Na železničnú sieť v správe ŽSR sú pripojené formou vlečky dva riečne prístavy – Bratislava a Komárno. Bližšie informácie o zariadeniach v prístavoch poskytuje ich vlastník - Slovenská plavba a prístavy, a.s. Bratislava. Informácie sú zverejnené na webovom sídle www.spap.sk.

7.3.9 Pomocné zariadenia

ŽSR neprevádzkujú pomocné zariadenia.

7.3.10 Zariadenie na doplnenie paliva a dodávku paliva

Zariadenia na doplnenie paliva a dodávku paliva sú zariadenia, ktoré umožňujú čerpať palivo do HKV.

ŽSR nie sú vlastníkom ani prevádzkovateľom takýchto zariadení.