

Stara i nova struktura Izvješća o mreži korelacijske tablice

2003-2021 Struktura IOMa

1 Opće informacije

2 Uvjeti pristupa

3 Infrastruktura

4 Dodjela kapaciteta

5 Usluge

6 Naknade



2022 - ... Struktura IOMa

1 Opće informacije

2 Infrastruktura

3 Uvjeti pristupa

4 Dodjela kapaciteta

5 Usluge i naknade

Novo 6 Promet

Novo 7 Uslužni objekti

IOM 2022	IOM 2021
1. OPĆE INFORMACIJE	1. OPĆE INFORMACIJE
1.1. Uvod	1.1. Uvod
1.2. Svrha	1.2. Svrha
1.3. Pravna priroda	/
1.3.1. Pravni okvir	1.3. Pravni okvir
1.3.2. Pravni status i odgovornost	1.4.1. Osnovne napomene 1.4.2. Odgovornost
1.3.3. Postupak pravne zaštite	1.4.3. Postupak pravne zaštite
1.4. Struktura Izvješća o mreži	1.5. Struktura Izvješća o mreži
1.5. Razdoblje važenja, postupak ažuriranja i objavljivanje	/
1.5.1. Razdoblje važenja	1.6.1. Razdoblje važenja
1.5.2. Postupak ažuriranja	1.6.2. Postupak ažuriranja
1.5.3. Objavljivanje	1.7. Objavljivanje
1.6. Kontakti	1.8. Kontakti
1.7. Međusobna suradnja upravitelja infrastrukture/tijela za dodjelu kapaciteta	/
1.7.1. Koridori za teretni prijevoz	1.9. Koridori za teretni prijevoz
1.7.2. RailNetEurope	1.10. RailNetEurope – Međunarodna suradnja između upravitelja infrastrukture
1.7.3. Ostala međunarodna suradnja	X
2. INFRASTRUKTURA	3. INFRASTRUKTURA
2.1. Uvod	3.1. Uvod
2.2. Opseg mreže	3.2. Opseg mreže
2.2.1. Granice	3.2.1. Granice
2.2.2. Priključne željezničke mreže	3.2.2. Priključne željezničke mreže
2.3. Opis mreže	3.3. Opis mreže
2.3.1. Vrste pruga	3.3.1.1. Vrste pruga
2.3.2. Širina kolosijeka	3.3.1.2. Širina kolosijeka
2.3.3. Kolodvori i čvorišta	3.3.1.3. Kolodvori i čvorišta
2.3.4. Teretni i slobodni profil	3.3.2.1. Teretni i slobodni profili
2.3.5. Dopuštena opterećenja	3.3.2.2. Dozvoljena opterećenja
2.3.6. Nagibi pruga	3.3.2.3. Nagibi pruga
2.3.7. Brzine	3.3.2.4. Brzine
2.3.8. Najveća dopuštena duljina vlaka	3.3.2.5. Najveća dopuštena duljina vlaka
2.3.9. Opis sustava električne vuče	3.3.2.6. Opis sustava električne vuče
2.3.10. Signalni sustavi	3.3.3.1. Signalni sustavi
2.3.11. Sustav upravljanja prometom	3.3.3.2. Sustav upravljanja prometom
2.3.12. Komunikacijski sustavi	3.3.3.3. Komunikacijski sustavi
2.3.13. Sustav upravljanja vlakovima	3.3.3.4. Sustav automatskog upravljanja prometom ATC
2.4. Ograničenja prometa	3.4. Ograničenja prometa
2.4.1. Specijalizirana infrastruktura	3.4.1. Specijalizirana infrastruktura
2.4.2. Ograničenja u pogledu zaštite okoliša	3.4.2. Ograničenja u pogledu zaštite okoliša
2.4.3. Opasne tvari	3.4.3. Opasne tvari
2.4.4. Ograničenja u tunelima	3.4.4. Ograničenja u tunelima
2.4.5. Ograničenja na mostovima	3.4.5. Ograničenja na mostovima

2.4.6. Ograničenja željezničke infrastrukture u pogledu jačine vjetra	3.4.6. Ograničenja željezničke infrastrukture u pogledu jačine vjetra
2.4.7. Ograničenja vezana za stabilna postrojenja za napajanje električne vuče	3.4.7. Ograničenja vezana za stabilna postrojenja za napajanje električne vuče
2.4.8. Ograničenja željezničkog prometa tijekom zime	3.4.8. Ograničenja željezničkog prometa tijekom zime
2.4.9. Ograničenje upotrebe više lokomotiva koje se nalaze jedna do druge	3.4.9. Ograničenje upotrebe više lokomotiva koje se nalaze jedna do druge
2.4.10. Ograničenje željezničke infrastrukture u pogledu potiskivanja vlakova	3.4.10. Ograničenje željezničke infrastrukture u pogledu potiskivanja vlakova
2.5. Raspoloživost infrastrukture	3.5. Raspoloživost infrastrukture
2.6. Razvoj infrastrukture	3.8. Razvoj infrastrukture
3. UVJETI PRISTUPA	2. UVJETI PRISTUPA
3.1. Uvod	2.1. Uvod
3.2. Opći uvjeti pristupa	2.2. Opći uvjeti pristupa
3.2.1. Uvjeti za podnošenje zahtjeva za dodjelu infrastrukturnog kapaciteta	2.2.1. Uvjeti za podnošenje zahtjeva za dodjelu infrastrukturnog kapaciteta
3.2.2. Uvjeti pristupa željezničkoj infrastrukturi	2.2.2. Uvjeti pristupa željezničkoj infrastrukturi
3.2.3. Dozvola za obavljanje usluga željezničkog prijevoza	2.2.3. Dozvola za obavljanje usluga željezničkog prijevoza
3.2.4. Potvrda o sigurnosti	2.2.4. Potvrda o sigurnosti
3.2.5. Pokriće odgovornosti X osiguranje	2.2.5. Pokriće odgovornosti – osiguranje
3.3. Ugovorni odnosi	/
3.3.1. Okvirni ugovor	2.3.3. Okvirni ugovor
3.3.2. Ugovori sa željezničkim prijevoznicima	2.3.1. Ugovori
3.3.3. Ugovori s podnositeljima zahtjeva (koji nisu željeznički prijevoznici)	2.3.2. Ugovori s podnositeljima zahtjeva (koji nisu željeznički prijevoznici)
3.3.4. Opći uvjeti	X
3.4. Posebni uvjeti pristupa	/
3.4.1. Postupak prihvaćanja željezničkih vozila	2.7. Postupak prihvaćanja voznog parka
3.4.2. Postupak prihvaćanja osoblja	2.8. Postupak prihvaćanja osoblja
3.4.3. Izvanredne pošiljke	2.5. Izvanredne pošiljke
3.4.4. Opasne tvari	2.6. Opasne tvari
3.4.5. Pokusni vlakovi i ostali specijalni vlakovi	X
4. DODJELA KAPACITETA	4. DODJELA KAPACITETA
4.1. Uvod	4.1. Uvod
4.2. Opis postupka	4.2. Opis postupka 1.10.2. Alati RNE-a
4.3. Rezervacija kapaciteta za privremena ograničenja kapaciteta	/
4.3.1. Opća načela	4.5. Dodjela kapaciteta za održavanje, obnovu i poboljšanje
4.3.2. Rokovi i informacije pružene podnositeljima zahtjeva	4.5. Dodjela kapaciteta za održavanje, obnovu i poboljšanje
4.4. Utjecaj okvirnih ugovora	4.4.3. Utjecaj okvirnih ugovora
4.5. Postupak dodjele kapaciteta	/
4.5.1. Dodjela kapaciteta za godišnji vozni red prema zahtjevima podnesenim u redovnom roku	4.4. Postupak dodjele kapaciteta 4.3.1. Plan predaje zahtjeva za dodjelu infrastrukturnog kapaciteta za godišnji vozni red

4.5.2. Dodjela kapaciteta za godišnji vozni red prema zahtjevima podnesenim nakon redovnog roka (naknadni zahtjevi)	4.4. Postupak dodjele kapaciteta
4.5.3. Zahtjevi za dodjelu ad Xhoc kapaciteta	4.3.2. Plan predaje zahtjeva za dodjelu infrastrukturnog kapaciteta za ad hoc zahtjeve
4.5.4. Postupak usuglašavanja	4.4.1. Postupak usuglašavanja
4.5.5. Postupak rješavanja sporova	X
4.6. Zakrčena infrastruktura	4.4.2. Zakrčena infrastruktura; definicija, pravila prioriteta i postupak
4.7. Dodjela kapaciteta za vlakove sa izvanrednim pošiljkama i opasnim tvarima	4.7. Izvanredne pošiljke i opasne tvari
4.8. Pravila nakon dodjele kapaciteta	X
4.8.1. Pravila za izmjenu trase na zahtjev podnositelja zahtjeva	X
4.8.2. Pravila za izmjenu trase na zahtjev upravitelja infrastrukture	X
4.8.3. Pravila za nekorištenje dodijeljene trase	4.6.1. Nekorištenje dodijeljene trase
4.8.4. Pravila otkazivanja	X
4.9. Promjena postupka izrade voznog reda i planiranja kapaciteta (TTR)	X
4.9.1. Ciljevi TTR Xa	X
5. USLUGE I NAKNADE	5. USLUGE
5.1. Uvod	5.1. Uvod
5.2. Načela određivanja naknada	6. NAKNADE 6.1. Načela određivanja naknada
5.3. Minimalni pristupni paket i naknada za minimalni pristupni paket	5.2. Minimalni pristupni paket 5.2.2. Pravo korištenja dodijeljenog kapaciteta 6.3.1. Minimalni pristupni paket
5.4. Dodatne usluge i naknade za dodatne usluge	5.4. Dodatne usluge 6.3.4. Dodatne usluge
5.4.1. Električna energija potrebna za vuču vlakova	5.4.1. Električna energija potrebna za vuču vlakova 6.3.4.1. Isporuka električne energije potrebne za vuču vlakova
5.4.2. Predgrijavanje i prethlađivanje vlakova za prijevoz putnika	5.4.2. Predgrijavanje i prethlađivanje vlakova za prijevoz putnika
5.4.3. Usluge za izvanredne prijevoze i opasne tvari	5.4.3. Usluge za izvanredne prijevoze i opasne tvari 6.3.4.2. Izvanredne pošiljke
5.5. Prateće usluge i naknade	5.5 Prateće usluge 5.5.1. Pristup telekomunikacijskoj mreži 5.5.2. Pružanje dodatnih informacija 5.5.3. Tehnički pregled željezničkih vozila 5.5.4. Usluga prodaje karata u putničkim kolodvorima 5.5.5. Usluge održavanja koje se pružaju u objektima za održavanje, posebno namijenjenim za vlakove velikih brzina ili za druge vrste željezničkih vozila koja zahtijevaju posebne objekte, a koji služe za održavanje

	vozila koje se ne provodi rutinski kao dio svakodnevnih radnji održavanja i koje zahtijeva povlačenje željezničkog vozila iz prometa
5.6. Financijske posljedice i poticaji	X
5.6.1. Naknada za izmjenu trase na zahtjev podnositelja zahtjeva	X
5.6.2. Naknada za izmjenu trase na zahtjev upravitelja infrastrukture	X
5.6.3. Naknade za nekorištenje dodijeljenih trasa	6.4.1. Naknade za nekorištenje/otkazivanje
5.6.4. Naknada za otkazivanje dodijeljenih trasa	4.6.2. Pravila otkazivanja
5.6.5. Poticaji/popusti	6.4.3. Popusti za ERTMS (Europski sustav upravljanja željezničkim prometom)
5.7. Sustav pokazatelja kvalitete prijevoza	6.5. Sustav pokazatelja kvalitete prijevoza
5.8. Promjene naknada	6.6. Promjena naknada
5.9. Način naplate	6.7. Način naplate
6. PROMET	X
6.1. Uvod	2.4. Operativna pravila
6.2. Operativna pravila	1.3. Pravni okvir 2.4. Operativna pravila
6.3. Operativne mjere	/
6.3.1. Načela	X
6.3.2. Organizacija i regulacija prometa	X
6.3.3. Poremećaji	4.8 Posebne mjere koje treba poduzeti u slučaju poremećaja prometa 4.8.1. Načela 4.8.2. Operativna pravila 4.8.4. Nepredvidivi problemi
6.4. Alati za informacije o vlakovima i praćenje vlakova	1.10.2. Alati RNE-a
7. USLUŽNI OBJEKTI	X
7.1. Uvod	3.6. Uslužni objekti
7.2. Pregled uslužnih objekata	3.7. Uslužni objekti kojima ne upravlja HŽ Infrastruktura
7.3. Uslužni objekti kojima upravlja HŽI	5.3. Pristup uslužnim objektima i pružanje usluga
7.3.1. Zajedničke odredbe	5.3. Pristup uslužnim objektima i pružanje usluga 6.3.2. Pristup kolosijekom do uslužnih objekata
7.3.1.1. Uvjeti pristupa	X
7.3.1.2. Dodjela kapaciteta	4.9. Dodjela kapaciteta za korištenje uslužnih objekata
7.3.2. Putnički kolodvori i stajališta	/
7.3.2.1. Opće informacije	X
7.3.2.2. Usluge	5.3.1.1. Putnički kolodvori i stajališta
7.3.2.3. Opis uslužnog objekta	3.6.1. Putnički kolodvori i stajališta
7.3.2.4. Naknade	6.3.3.1.1. Putnički kolodvori i stajališta

7.3.2.5. Uvjeti pristupa	X
7.3.2.6. Dodjela kapaciteta	4.9. Dodjela kapaciteta za korištenje uslužnih objekata
7.3.3. Robni terminali	/
7.3.3.1. Opće informacije	3.6.2. Robni terminali 5.3.1.6. Ostali tehnički objekti, uključujući objekte za čišćenje i pranje
7.3.3.2. Usluge	5.3.2.2.2. Usluga vaganja željezničkih vozila
7.3.3.3. Opis uslužnog objekta	3.6.10. Rampe za utovar i istovar tereta
7.3.3.4. Naknade	6.3.3.1.3. Vagonske vage
7.3.3.5. Uvjeti pristupa	X
7.3.3.6. Dodjela kapaciteta	4.9. Dodjela kapaciteta za korištenje uslužnih objekata
7.3.4. Ranžirni kolodvori i kolosijeci za formiranje vlakova uključujući kolosijeke za manevriranje	/
7.3.4.1. Opće informacije	3.6.3. Ranžirni kolodvori i kolosijeci za formiranje vlakova uključujući kolosijeke za manevriranje
7.3.4.2. Usluge	/
7.3.4.2.1. Manevriranje	5.3.2.1. Manevriranje
7.3.4.2.1.1. Formiranje i rasformiranje vlaka	5.3.2.1.1. Formiranje i rasformiranje vlaka
7.3.4.2.1.2. Zakvačivanje i otkvačivanje lokomotive	5.3.2.1.2. Zakvačivanje i otkvačivanje lokomotive
7.3.4.2.1.3. Promjene sastava vlaka	5.3.2.1.3. Promjena sastava vlaka
7.3.4.2.1.4. Manevriranje pri vaganju vagona	5.3.2.1.4. Manevriranje pri vaganju vagona
7.3.4.2.1.5. Ostalo manevriranje	5.3.2.1.5. Ostalo manevriranje
7.3.4.3. Opis uslužnog objekta	3.6.3. Ranžirni kolodvori i kolosijeci za formiranje vlakova uključujući kolosijeke za manevriranje
7.3.4.4. Naknade	6.3.3.2. Usluge u uslužnim objektima
7.3.4.5. Uvjeti pristupa	X
7.3.4.6. Dodjela kapaciteta	X
7.3.5. Kolosijeci za garažiranje	/
7.3.5.1. Opće informacije	3.6.4. Kolosijeci za garažiranje
7.3.5.2. Usluge	5.3.1.4. Kolosijeci za garažiranje
7.3.5.3. Opis uslužnog objekta	X
7.3.5.4. Naknade	6.3.3.1.2. Kolosijeci za garažiranje
7.3.5.5. Uvjeti pristupa	X
7.3.5.6. Dodjela kapaciteta	5.3.1.4. Kolosijeci za garažiranje
7.3.6. Objekti za održavanje	3.6.5. Objekti za održavanje 5.3.1.5. Objekti za održavanje
7.3.7. Ostali tehnički objekti uključujući objekte za čišćenje i pranje	/
7.3.7.1. Objekti za čišćenje i pranje putničkih vagona i motornih vlakova	3.6.6. Ostali tehnički objekti uključujući objekte za čišćenje i pranje 5.3.1.6. Ostali tehnički objekti, uključujući objekte za čišćenje i pranje
7.3.7.2. Objekti za čišćenje i pranje teretnih željezničkih vozila	3.6.6. Ostali tehnički objekti uključujući objekte za čišćenje i pranje

	5.3.1.6. Ostali tehnički objekti, uključujući objekte za čišćenje i pranje
7.3.7.2. Kolosijeci za obavljanje carinskih radnji	5.3.1.6. Ostali tehnički objekti, uključujući objekte za čišćenje i pranje
7.3.8. Objekti u morskim lukama i lukama unutarnjih voda	3.6.7. Objekti u morskim lukama i lukama unutarnjih voda 5.3.1.7. Objekti u morskim lukama i lukama unutarnjih voda
7.3.9. Pomoćni objekti (Objekti za pružanje pomoći)	3.6.8. Pomoćni objekti 5.3.1.8. Pomoćni objekti
7.3.10. Objekti za opskrbu gorivom	3.6.9. Objekti za opskrbu gorivom 5.3.1.9. Objekti za opskrbu gorivom

IOM 2021	IOM 2022
1. OPĆE INFORMACIJE	1. OPĆE INFORMACIJE
1.1. Uvod	1.1. Uvod
1.2. Svrha	1.2. Svrha
1.3. Pravni okvir	1.3.1. Pravni okvir
1.4. Pravni status	/
1.4.1. Osnovne napomene	1.3.2. Pravni status i odgovornost
1.4.2. Odgovornost	1.3.2. Pravni status i odgovornost
1.4.3. Postupak pravne zaštite	1.3.3. Postupak pravne zaštite
1.5. Struktura Izvješća o mreži	1.4. Struktura izvješća o mreži
1.6. Razdoblje važenja i postupak ažuriranja	/
1.6.1. Razdoblje važenja	1.5.1. Razdoblje važenja
1.6.2. Postupak ažuriranja	1.5.2. Postupak ažuriranja
1.7. Objavljivanje	1.5.3. Objavljivanje
1.8. Kontakti	1.6. Kontakti
1.9. Koridori za teretni prijevoz	1.7.1. Koridori za teretni prijevoz
1.10. RailNetEurope – Međunarodna suradnja između upravitelja infrastrukture	1.7.2. RailNetEurope
1.10.1. One Stop Shop (OSS)	X
1.10.2. Alati RNE Xa	4.2. Opis postupka 6.4. Alati za informacije o vlakovima
2. UVJETI PRISTUPA	3. UVJETI PRISTUPA
2.1. Uvod	3.1. Uvod
2.2. Opći uvjeti pristupa	3.2. Opći uvjeti pristupa
2.2.1. Uvjeti za podnošenje zahtjeva za dodjelu infrastrukturnog kapaciteta	3.2.1. Uvjeti za podnošenje zahtjeva za dodjelu infrastrukturnog kapaciteta
2.2.2. Uvjeti pristupa željezničkoj infrastrukturi	3.2.2. Uvjeti pristupa željezničkoj infrastrukturi
2.2.3. Dozvola za obavljanje usluga željezničkog prijevoza	3.2.3. Dozvola za obavljanje usluga željezničkog prijevoza
2.2.4. Potvrda o sigurnosti	3.2.4. Potvrda o sigurnosti
2.2.5. Pokriće odgovornosti – osiguranje	3.2.5. Pokriće odgovornosti – osiguranje
2.3. Opći poslovni/komercijalni uvjeti	/
2.3.1. Ugovori	3.3.2. Ugovori sa željezničkim prijevoznicima
2.3.2. Ugovori s podnositeljima zahtjeva (koji nisu željeznički prijevoznici)	3.3.3. Ugovori s podnositeljima zahtjeva (koji nisu željeznički prijevoznici)
2.3.3. Okvirni ugovor	3.3.1. Okvirni ugovor
2.4. Operativna pravila	6. PROMET
2.5. Izvanredne pošiljke	3.4.3. Izvanredne pošiljke
2.6. Opasne tvari	3.4.4. Opasne tvari
2.7. Postupak prihvaćanja voznog parka	3.4.1. Postupak prihvaćanja željezničkih vozila
2.8. Postupak prihvaćanja osoblja	3.4.2. Postupak prihvaćanja osoblja
3. INFRASTRUKTURA	2. INFRASTRUKTURA
3.1. Uvod	2.1. Uvod
3.2. Opseg mreže	2.2. Opseg mreže
3.2.1. Granice	2.2.1. Granice
3.2.2. Prikjučne željezničke mreže	2.2.2. Priključne željezničke mreže 7.3.8. Objekti u morskim lukama i lukama unutarnjih voda
3.2.3. Dodatne informacije	X
3.3. Opis mreže	2.3. Opis mreže

3.3.1. Geografska identifikacija	/
3.3.1.1. Vrste pruga	2.3.1. Vrste pruga
3.3.1.2. Širina kolosijeka	2.3.2. Širina kolosijeka
3.3.1.3. Kolodvori i čvorišta	2.3.3. Kolodvori i čvorišta
3.3.2. Karakteristike infrastrukture	/
3.3.2.1. Teretni i slobodni profil	2.3.4. Teretni i slobodni profil
3.3.2.2. Dozvoljena opterećenja	2.3.5. Dopuštena opterećenja
3.3.2.3. Nagibi pruga	2.3.6. Nagibi pruga
3.3.2.4. Brzine	2.3.7. Brzine
3.3.2.5. Najveća dopuštena duljina vlaka	2.3.8. Najveća dopuštena duljina vlaka
3.3.2.6. Opis sustava električne vuče	2.3.9. Opis sustava električne vuče
3.3.3. Sustavi upravljanja prometom i komunikacijski sustavi	X
3.3.3.1. Signalni sustavi	2.3.10. Signalni sustavi
3.3.3.2. Sustav upravljanja prometom	2.3.11. Sustav upravljanja prometom
3.3.3.3. Komunikacijski sustavi	2.3.12. Komunikacijski sustavi
3.3.3.4. Sustav automatskog upravljanja prometom ATC	2.3.13. Sustav upravljanja vlakovima
3.4. Ograničenja prometa	2.4. Ograničenja prometa
3.4.1. Specijalizirana infrastruktura	2.4.1. Specijalizirana infrastruktura
3.4.2. Ograničenja u pogledu zaštite okoliša	2.4.2. Ograničenja u pogledu zaštite okoliša
3.4.3. Opasne tvari	2.4.3. Opasne tvari
3.4.4. Ograničenja u tunelima	2.4.4. Ograničenja u tunelima
3.4.5. Ograničenja na mostovima	2.4.5. Ograničenja na mostovima
3.4.6. Ograničenja željezničke infrastrukture u pogledu jačine vjetra	2.4.6. Ograničenja željezničke infrastrukture u pogledu jačine vjetra
3.4.7. Ograničenja vezana za stabilna postrojenja za napajanje električne vuče	2.4.7. Ograničenja vezana za stabilna postrojenja za napajanje električne vuče
3.4.8. Ograničenja željezničkog prometa tijekom zime	2.4.8. Ograničenja željezničkog prometa tijekom zime
3.4.9. Ograničenje upotrebe više lokomotiva koje se nalaze jedna do druge	2.4.9. Ograničenja upotrebe više lokomotiva koje se nalaze jedna do druge
3.4.10. Ograničenje željezničke infrastrukture u pogledu potiskivanja vlakova	2.4.10. Ograničenje željezničke infrastrukture u pogledu potiskivanja vlakova
3.5. Raspoloživost infrastrukture	2.5. Raspoloživost infrastrukture
3.6. Uslužni objekti	7.1. Uvod
3.6.1. Putnički kolodvori i stajališta	7.3.2.1. Opće informacije
3.6.2. Robni terminali	7.3.3.1. Opće informacije
3.6.3. Ranžirni kolodvori i kolosijeci za formiranje vlakova uključujući kolosijeke za manevriranje	7.3.4.1. Opće informacije
3.6.4. Kolosijeci za garažiranje	7.3.5.1. Opće informacije
3.6.5. Objekti za održavanje	7.3.6. Objekti za održavanje
3.6.6. Ostali tehnički objekti uključujući objekte za čišćenje i pranje	7.3.2.3. Opis uslužnog objekta
	7.3.3.3. Opis uslužnog objekta
	7.3.7.1. Objekti za čišćenje i pranje putničkih vagona i motornih vlakova
	7.3.7.2. Objekti za čišćenje i pranje teretnih željezničkih vozila

3.6.7. Objekti u morskim lukama i lukama unutarnjih voda	7.3.8. Objekti u morskim lukama i lukama unutarnjih voda
3.6.8. Pomoćni objekti	7.3.9. Pomoćni objekti (Objekti za pružanje pomoći)
3.6.9. Objekti za opskrbu gorivom	7.3.10. Objekti za opskrbu gorivom
3.6.10. Rampe za utovar i istovar tereta	7.3.3.3. Opis uslužnog objekta
3.7. Uslužni objekti kojima ne upravlja HŽ Infrastruktura	7.2. Pregled uslužnih objekata
3.8. Razvoj infrastrukture	2.6. Razvoj infrastrukture
4. DODJELA KAPACITETA	4. DODJELA KAPACITETA
4.1. Uvod	4.1. Uvod
4.2. Opis postupka	4.2. Opis postupka
4.3. Plan predaje zahtjeva za dodjelu infrastrukturnog kapaciteta i postupak dodjele	/
4.3.1. Plan predaje zahtjeva za dodjelu infrastrukturnog kapaciteta za godišnji vozni red	4.5.1. Dodjela kapaciteta za godišnji vozni red prema zahtjevima podnesenim u redovnom roku 4.5.2. Dodjela kapaciteta za godišnji vozni red prema zahtjevima podnesenim nakon redovnog roka (naknadni zahtjevi)
4.3.2. Plan predaje zahtjeva za dodjelu infrastrukturnog kapaciteta za ad hoc zahtjeve	4.5.3. Zahtjevi za dodjelu ad-hoc kapaciteta
4.4. Postupak dodjele kapaciteta	4.5.1. Dodjela kapaciteta za godišnji vozni red prema zahtjevima podnesenim u redovnom roku
4.4.1. Postupak usuglašavanja	4.5.4. Postupak usuglašavanja
4.4.2. Zakrčena infrastruktura; definicija, pravila prioriteta i postupak	4.6. Zakrčena infrastruktura
4.4.3. Utjecaj okvirnih ugovora	4.4. Utjecaj okvirnih ugovora
4.5. Dodjela kapaciteta za održavanje, obnovu i poboljšanje	4.3.1. Opća načela 4.3.2. Rokovi i informacije pružene podnositeljima zahtjeva
4.6. Nekorištenje dodijeljene trase/Pravila otkazivanja	/
4.6.1. Nekorištenje dodijeljene trase	4.8.3. Pravila za nekorištenje dodijeljene trase
4.6.2. Pravila otkazivanja	5.6.4. Naknada za otkazivanje dodijeljenih trasa
4.7. Izvanredne pošiljke i opasne tvari	4.7. Dodjela kapaciteta za vlakove sa izvanrednim pošiljkama i opasnim tvarima
4.8. Posebne mjere koje treba poduzeti u slučaju poremećaja prometa	6.3.3. Poremećaji
4.8.1. Načela	6.3.3. Poremećaji
4.8.2. Operativna pravila	6.3.3. Poremećaji
4.8.3. Predvidivi problemi	6.3.3. Poremećaji
4.8.4. Nepredvidivi problemi	6.3.3. Poremećaji
4.9. Dodjela kapaciteta za korištenje uslužnih objekata	7.3.1.2. Dodjela kapaciteta
5. USLUGE	5. USLUGE I NAKNADE
5.1. Uvod	5.1. Uvod

5.2. Minimalni pristupni paket	5.3. Minimalni pristupni paket i naknada za minimalni pristupni paket
5.2.1. Obrada zahtjeva za dodjelom infrastrukturnog kapaciteta	X
5.2.2. Pravo korištenja dodijeljenog kapaciteta	5.3. Minimalni pristupni paket i naknada za minimalni pristupni paket
5.2.3. Korištenje kolosijeka, skretnica i čvorišta	X
5.2.4. Upravljanje prometom vlakova, uključujući signalizaciju, regulaciju, prijem i otpremu vlakova, sporazumijevanje vezanu uz promet vlakova i pružanje informacija o kretanju vlakova	X
5.2.5. Korištenje opreme za opskrbu električnom energijom potrebnom za vuču vlaka, gdje je na raspolaganju	X
5.2.6. Sve ostale informacije potrebne za realizaciju ili obavljanje usluge za koju je kapacitet dodijeljen	X
5.3. Pristup uslužnim objektima i pružanje usluga	7.3. Uslužni objekti kojima upravlja HŽI
5.3.1. Korištenje uslužnih objekata	/
5.3.1.1. Putnički kolodvori i stajališta	7.3.2.2. Usluge
5.3.1.2. Robni terminali	7.3.3.1. Opće informacije
5.3.1.3. Ranžirni kolodvori i kolosijeci za formiranje vlakova, uključujući kolosijeke za manevriranje	7.3.4.1. Opće informacije
5.3.1.4. Kolosijeci za garažiranje	7.3.5.2. Usluge 7.3.5.6. Dodjela kapaciteta
5.3.1.5. Objekti za održavanje	7.3.6. Objekti za održavanje
5.3.1.6. Ostali tehnički objekti, uključujući objekte za čišćenje i pranje	7.3.7. Ostali tehnički objekti uključujući objekte za čišćenje i pranje
5.3.1.7. Objekti u morskim lukama i lukama unutarnjih voda	7.3.8. Objekti u morskim lukama i lukama unutarnjih voda
5.3.1.8. Pomoćni objekti	7.3.9. Pomoćni objekti (Objekti za pružanje pomoći)
5.3.1.9. Objekti za opskrbu gorivom	7.3.10. Objekti za opskrbu gorivom
5.3.2. Pružanje usluga u uslužnim objektima	/
5.3.2.1. Manevriranje	7.3.4.2.1. Manevriranje
5.3.2.1.1. Formiranje i rasformiranje vlaka	7.3.4.2.1.1. Formiranje i rasformiranje vlaka
5.3.2.1.2. Zakvačivanje i otkvačivanje lokomotive	7.3.4.2.1.2. Zakvačivanje i otkvačivanje lokomotive
5.3.2.1.3. Promjena sastava vlaka	7.3.4.2.1.3. Promjena sastava vlaka
5.3.2.1.4. Manevriranje pri vaganju vagona	7.3.4.2.1.4. Manevriranje pri vaganju vagona
5.3.2.1.5. Ostalo manevriranje	7.3.4.2.1.5. Ostalo manevriranje
5.3.2.2. Ostale usluge	/
5.3.2.2.1. Proba kočenja	X
5.3.2.2.2. Usluga vaganja željezničkih vozila	7.3.3.2. Usluge
5.3.2.2.3. Opskrba vodom	X
5.3.2.2.4. Zbrinjavanje otpada iz toaleta	X
5.3.2.2.5. Opskrba dizel gorivom	7.3.10. Objekti za opskrbu gorivom

5.4. Dodatne usluge	5.4. Dodatne usluge i naknade za dodatne usluge
5.4.1. Električna energija potrebna za vuču vlakova	5.4.1. Električna energija potrebna za vuču vlakova
5.4.2. Predgrijavanje i prethlađivanje vlakova za prijevoz putnika	5.4.2. Predgrijavanje i prethlađivanje vlakova za prijevoz putnika
5.4.3. Usluge za izvanredne prijevoze i opasne tvari	5.4.3. Usluge za izvanredne prijevoze i opasne tvari
5.5. Prateće usluge	5.5. Prateće usluge i naknade
5.5.1. Pristup telekomunikacijskoj mreži	5.5. Prateće usluge i naknade
5.5.2. Pružanje dodatnih informacija	5.5. Prateće usluge i naknade
5.5.3. Tehnički pregled željezničkih vozila	X
5.5.4. Usluga prodaje karata u putničkim kolodvorima	X
5.5.5. Usluge održavanja koje se pružaju u objektima za održavanje, posebno namijenjenim za vlakove velikih brzina ili za druge vrste željezničkih vozila koja zahtijevaju posebne objekte, a koji služe za održavanje vozila koje se ne provodi rutinski kao dio svakodnevnih radnji održavanja i koje zahtijeva povlačenje željezničkog vozila iz prometa	X
5.5.6. Ostale prateće usluge	X
6. NAKNADE	5.1. Uvod
6.1. Načela određivanja naknada	5.2. Načela određivanja naknada
6.2. Sustav naplate	X
6.3. Cijene	/
6.3.1. Minimalni pristupni paket	5.3. Minimalni pristupni paket i naknada za minimalni pristupni paket
6.3.2. Pristup kolosijekom do uslužnih objekata	7.3.1. Zajedničke odredbe
6.3.3. Korištenje uslužnih objekata i pružanje osnovnih usluga u uslužnim objektima	/
6.3.3.1. Korištenje uslužnih objekata	X
6.3.3.1.1. Putnički kolodvori i stajališta	7.3.2.4. Naknade
6.3.3.1.2. Kolosijeci za garažiranje	7.3.5.4. Naknade
6.3.3.1.3. Vagonske vage	7.3.3.4. Naknade
6.3.3.2. Usluge u uslužnim objektima	7.3.4.4. Naknade
6.3.4. Dodatne usluge	5.4. Dodatne usluge i naknade za dodatne usluge
6.3.4.1. Isporuka električne energije za vuču vlakova	5.4.1. Električna energija potrebna za vuču vlakova
6.3.4.2. Izvanredne pošiljke	5.4.3. Usluge za izvanredne prijevoze i opasne tvari
6.3.5. Prateće usluge	5.5. Prateće usluge i naknade
6.4. Novčane kazne i poticaji	5.6. Financijske posljedice i poticaji
6.4.1. Naknade za nekorištenje/otkazivanje	5.6.3 Naknada za nekorištenje dodijeljenih trasa

	5.6.4. Naknada za otkazivanje dodijeljenih trasa
6.4.2. Smanjenje naknada za Okvirni ugovor	4.4. Utjecaj okvirnih ugovora
6.4.3. Popusti za ERTMS (Europski sustav upravljanja željezničkim prometom)	5.6.5. Poticaji/popusti
6.5. Sustav pokazatelja kvalitete prijevoza	5.7. Sustav pokazatelja kvalitete prijevoza
6.6. Promjene naknada	5.8. Promjena naknada
6.7. Način naplate	5.9. Način naplate