

WNIOSEK O PRZYDZIELENIE TRASY POCIĄGU - RJP 2015/2016

A. DANE PORZĄDKOWE

A1. Nr wniosku:	
A2. Nr zamówienia (ID Zam):	
A3. Przyjmujący wniosek:	
A4. Data:	
A5. Rodzaj rozkładu jazdy:	

B. DANE ZAMAWIAJĄCEGO

B1. Nazwa	
B2. Adres	
B3. NIP	
B4. Nr licencji	
B5. Nr telefonu	
B6. Nr faxu	
B7. Adres e-mail	
B8. Wnioskodawca	

C. DANE O POCIĄGU

C1. Rodzaj pociągu	
C2. Numer krajowy	
C3. Numer międzynarodowy	
C4. Nazwa pociągu	
C5. Charakter kursowania	
C5.1. Pociąg kursuje w cyklu	
C6.1. Relacji handlowa od	
C7.1. Relacja handlowa do	
C6.2. Relacji międzynarodowa od	
C7.2. Relacja międzynarodowa do	
C6.3. Relacji techniczna od	
C7.3. Relacja techniczna do	



PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.

Internetowy System Zamawiania Trasy Pociągu

<https://skrzj.plk-sa.pl> - 'Zamawiaj i jedź'

Załącznik 6.1

C8. Rodzaj przewozów	
C9. Tolerancja trasowania	
C10. Ekspozytura dla godziny wiodącej	
C11. Kalendarz godziny wiodącej	
C12. Godzina wiodąca	
C13. Przewoźnik zagraniczny przekazujący	
C14. Przewoźnik zagraniczny przyjmujący	

D. DANE TECHNICZNE POCIĄGU

D1. Seria pojazdu trakc./lok.	
D2. Masa brutto	
D3. Długość [m]	
D4. Maks. prędkość	
D5. Maks. % masy hamującej pociągu	
D6. Nacisk osi wagonów	
D7. Sposób nastawienia hamulca	

E. OGRANICZENIA

E1. TWR	
E2. MCT	
E3. „High - Cube”	
E4. PST/„Push - Pull”	
E5. Przekroczona skrajnia	
E6. Przekroczony nacisk	
E7. Pozostałe przesyłki nadzwyczajne	
E8. Nr zgody PNZ lub PNK	

F. TRASA POCIĄGU

Lp.	NPR	NL	PS	ZD	PH	PN	PT	PM	ZP	RP	PT I	PT II	PT III	VM	MB	TL	TS	MNW	SP	PMH	KH
-----	-----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	------	-------	--------	----	----	----	----	-----	----	-----	----

Legenda:

NPR - Nazwa pkt rozkładowego

NL – Nr linii

PS – Postój [min]

ZD – Zmiana drużyny

PH – Postój handlowy

PN – postój niehandlowy – tylko dla potrzeb przewoźnika

PT – Postój techniczny

PM – Prace manewrowe w ramach stacji

ZP – Postój dla pracowników kolejowych

RP – Rodzaj poc.

PT(I-III) – Poj. Trakc. (I-III)

VM – V max[km/h]

MB – Masa brutto [ton]

TL – Dł. pociągu [m]

TS – Dł. składu wagonów [m]

MNW – Max nac. wag. [kN/os]

SP – służba publiczna

PMH – procent masy hamującej składu wagonów[%]

KH – kategoria handlowa pociągu (np. TLK, IR, Os.)

G. UWAGI i WSKAZÓWKI OGÓLNE OD PRZEWOŹNIKA

--

Instrukcja wypełniania wniosku o przydzielenie trasy pociągu w ramach rozkładu jazdy 2015/2016

1. Tryb składania i rozpatrywania wniosku o przydzielenie trasy pociągu jest zgodny z Regulaminem.
2. Wniosek należy złożyć za pomocą internetowej aplikacji ISZTP – Internetowy System Zamawiania Trasy Pociągu <https://skrzj.plk-sa.pl>
3. Przewoźnik wypełnia pola edytowalne i pola wyboru.
4. Kolejne grupy danych wniosku oznaczone są literami A, B, C itd., a w tych grupach kolejne dane – liczbami 1, 2, 3 itd.
5. Rozkład jazdy pociągów, na który ma być składany wniosek należy wybrać w trakcie logowania do aplikacji ISZTP.
6. Poniżej podano nazwy kolejnych pól i wskazówki dotyczące sposobu wypełniania:

A. DANE PORZĄDKOWE

Nazwa pola	Zawartość pola, sposób wypełnienia
A1. Numer wniosku	Kolejny numer wniosku według wewnętrznej numeracji przewoźnika zawierający nie więcej niż 25 znaków
A2. Numer zamówienia	Kolejny numer zgodnie z numeracją obowiązującą w systemie SKRJ (System Konstrukcji Rozkładu Jazdy) eksploatowanym przez PLK
A3. Przyjmujący wniosek	ISZTP
A4. Data	Data i godzina przyjęcia wniosku wpisana według wzoru rrrr-mm-dd-gg-mm (rok-miesiąc-dzień-godzina-minuta)
A5. Rodzaj rozkładu jazdy	Należy określić odpowiedni rodzaj zamawianego rozkładu jazdy przewidziany w Regulaminie – wybrać z pola wyboru

B. DANE ZAMAWIAJĄCEGO

Nazwa pola	Zawartość pola, sposób wypełnienia
B1. Nazwa	Nazwa przewoźnika składającego wniosek
B2. Adres	Adres przewoźnika składającego wniosek
B3. NIP	Numer NIP przewoźnika składającego wniosek
B4. Nr licencji	Nr licencji przewoźnika składającego wniosek
B5. Nr telefonu	Nr telefonu kontaktowego przewoźnika składającego wniosek, upoważnionego do współpracy z PLK
B6. Nr faksu	Nr faksu przewoźnika składającego wniosek
B7. Adres e-mail	Adres e-mail przewoźnika składającego wniosek
B8. Wnioskodawca	Pracownik przewoźnika (imię i nazwisko) upoważniony do złożenia wniosku

C. DANE O POCIĄGU

Nazwa pola	Zawartość pola, sposób wypełnienia
C1. Rodzaj pociągu	Rodzaj pociągu w formie skrótu, zgodny z dołączonym do instrukcji wykazem rodzajów pociągów
C2. Numer krajowy	Numer krajowy pociągu nadawany jest automatycznie. Przewoźnik może wpisać propozycję numeru, który jest weryfikowany przez system. W przypadku zajętości system nadaje kolejny wolny numer

Nazwa pola	Zawartość pola, sposób wypełnienia
C3. Numer międzynarodowy	RRJ: PLK lub przewoźnik wpisuje numer pociągu nadany podczas konferencji FTE lub WMPS. IRJ: numer zostanie nadany po zakończonej konstrukcji trasy
C4. Nazwa pociągu	Przewoźnik wpisuje nazwę pociągu (w przypadku, gdy istnieje)
C5. Charakter kursowania	Np. okazjonalny
C5.1 Pociąg kursuje w cyklu	Przewoźnik wskazuje czy pociąg ma kursować w cyklu. Jeśli pociąg ma kursować w cyklu należy wskazać we wniosku godzinę wiodącą dla odjazdu pociągu ze stacji, dla której cykl ma być zachowany
C6.1.Relacja techniczna od	Przewoźnik wpisuje stację początkową relacji technicznej
C7.1.Relacja techniczna do	Przewoźnik wpisuje stację końcową relacji technicznej
C6.2.Relacja handlowa od	Przewoźnik wybiera stację początkową relacji handlowej
C7.2.Relacja handlowa do	Przewoźnik wybiera stację końcową relacji handlowej
C6.3.Relacja międzynarodowa od	Przewoźnik wpisuje stację początkową relacji międzynarodowej
C7.3.Relacja międzynarodowa do	Przewoźnik wpisuje stację końcową relacji międzynarodowej
C.8. Rodzaj przewozów	Należy wpisać odpowiednio: Pasażerskie, Towarowe, Utrzymańo-wo-Naprawcze-UN
C9. Tolerancja trasowania	Przewoźnik wpisuje akceptowalny przedział czasu dla zmiany godziny wiodącej
C10.Ekspozytura dla godziny wiodącej	Przewoźnik wybiera Ekspozyturę dla godziny wiodącej
C11. Kalendarz godziny wiodącej	Należy zaznaczyć terminy kursowania pociągu na kalendarzu oraz godzinę wiodącą dla rozpoczęcia konstrukcji. Godzina wiodąca nie może wykraczać poza daty obowiązywania RRJ
C12. Godzina wiodąca	Przewoźnik wpisuje godzinę wiodącą dla rozpoczęcia konstrukcji w formacie gg-mm (godzina-minuta)
C.13. Przewoźnik zagraniczny przekazujący pociąg	Przewoźnik wpisuje nazwę przewoźnika zagranicznego, od którego przejmuje pociąg
C.14. Przewoźnik zagraniczny przyjmujący pociąg	Przewoźnik wpisuje nazwę przewoźnika zagranicznego, któremu przekazuje pociąg

D. DANE TECHNICZNE POCIĄGU

Nazwa pola	Zawartość pola, sposób wypełnienia
D1. Seria pojazdu trakcyjnego/lokomotywy	Należy wpisać serie kolejnych pojazdów trakcyjnych obsługujących pociąg od stacji początkowej. Przewidziano pola dla trzech pojazdów trakcyjnych. W przypadku pociągów towarowych, pola I: oraz II: dotyczą lokomotyw ciągnących, a pole III: lokomotywy popychającej. W przypadku pociągów pasażerskich zestawionych z EZT I, II, III oznacza ilość użytych pojazdów trakcyjnych. W przypadku lokomotyw luzem w ruchu pasażerskim i towarowym można użyć maksymalnie 3 lokomotyw
D2. Masa brutto [t]	Należy wpisać masę brutto pociągu bez uwzględnienia lokomotywy
D3. Długość [m]	Należy wpisać długość składu pociągu bez uwzględnienia lokomotywy a długość lokomotywy zostanie dodana przez system automatycznie. Maksymalna długość pociągu tj. długość składu + długość

Nazwa pola	Zawartość pola, sposób wypełnienia
	lokomotywy która, nie może przekraczać wartości zamieszczonych w tablicy 2 dodatku 1 do WRJ
D4. Maks. prędkość [km/h]	Należy wpisać maksymalną dopuszczalną prędkość składu pociągu bez uwzględnienia lokomotywy
D5. Maks. % masy hamującej	Należy wpisać deklarowany przez przewoźnika maksymalny procent rzeczywistej masy hamującej, ustalony zgodnie z postanowieniami Instrukcji Ir-1 (R-1), z jakim przewoźnik może zestawić pociąg
D6. Nacisk osi [kN]	Należy wpisać maksymalny nacisk osi wagonów
D7. Sposób nastawienia hamulca	Należy wskazać sposób nastawienia hamulca

E. OGRANICZENIA - należy zaznaczyć w przypadku:

Nazwa pola	Zawartość pola, sposób wypełnienia
E1. TWR	(TWR - Towar Niebezpieczny Wysokiego Ryzyka) - ograniczenia zgodnie z RID i Instrukcją Ir- 16
E2. MCT	(MCT- Międzynarodowe Ciągi Tranzytowe) - ograniczenia zgodnie z Załącznikiem 2.5 Regulaminu
E3. „High – Cube”	Ograniczenia związane z przekrozoną skrajnią ładunkową dla kontenerów typu „High-Cube”
E4. PST / „Push – Pull”	(PST - Przekroczona Skrajnia Taboru) - ograniczenia związane z przekrozoną skrajnią taboru dla przewozów pasażerskich - wagony piętrowe (środkowe i sterownicze) np.: Kolei Mazowieckich - KM
E5. Przekroczona skrajnia	Ograniczenia związane z przekrozoną skrajnią zgodnie z §3 i §4 Instrukcji Ir-10
E6. Przekroczony nacisk	Ograniczenia związane z przekroczonymi maksymalnymi naciskami: osi (zgodnie z Załącznikiem 2.2 Regulaminu lub i liniowymi (zgodnie z Załącznikiem 2.3 Regulaminu)
E7. Pozostałe przesyłki nadzwyczajne	Ograniczenia związane z pozostałymi przesyłkami nadzwyczajnymi, zgodnie z §3 Instrukcji Ir-10
E8. Nr zgody PNZ lub PNK	Należy wybrać z Systemu Ewidencji Telegramów (SET) numer zgody na przewóz przesyłki nadzwyczajnej (zgodnie z zał. 22, 22a, 22b, 22c Instrukcji Ir- 10 i §17 Regulaminu)

F. TRASA POCIĄGU

NPR	Nazwa punktu rozkładowego
NL	Numer linii według Instrukcji Id-12 (D-29) – wpisywany automatycznie po skonstruowaniu rozkładu jazdy zgodnie z danymi systemu SKRJ
PS	Należy wpisać planowany czas postoju z przyczyn handlowych lub technicznych
ZD	Zmiana drużyny
PH	Postój handlowy
PN	Postój niehandlowy – tylko dla potrzeb przewoźnika
PT	Postój techniczny
PM	Prace manewrowe na stacji z wymianą grup wagonów bez zmiany brutta lub zmiana lokomotywy

ZP	Postój dla pracowników kolejowych
RP	Rodzaj pociągu
PT I:	Serie pojazdów trakcyjnych
PT II:	
PT III:	
VM	Prędkość maksymalna [km/h]
MB [t]	Masa brutto pociągu, bez uwzględnienia lokomotywy, na danym odcinku
TL [m]	Długość pociągu
TS [m]	Długość składu wagonów
MNW [kN/os]	Maksymalny nacisk wagonów
SP	Służba publiczna
PMH	Procent masy hamującej składu wagonów [%]
KH	Kategoria handlowa pociągu (np. TLK, IR, Os.)

G. UWAGI I WSKAZÓWKI OGÓLNE OD PRZEWOŹNIKA

Nazwa pola	Zawartość pola, sposób wypełnienia
	<p>Należy wpisać uwagi do konstrukcji pociągu, wnioskowane skomunikowania, wskazać stacje na których będą przełączane wagony do innych pociągów</p> <p>W przypadku wniosku złożonego w ramach aktualizacji RRJ i potrzeby stosowania alternatywnego pojazdu trakcyjnego należy wpisać numer wniosku o opracowanie studium rozkładu jazdy, o którym mowa w § 19 Regulaminu.</p> <p>W przypadku studium rozkładu jazdy, którego celem jest potwierdzenie możliwości zastosowania alternatywnego pojazdu trakcyjnego, należy wpisać numer wniosku o przydzielenie trasy pociągu, którego dotyczy studium.</p> <p>Miejsce na dodatkowe uwagi przewoźnika, nie uwzględnione w pozostałych polach wniosku, dotyczące wnioskowanej trasy pociągu i innych okoliczności mających wpływ na konstruowanie rozkładu jazdy</p>

Klasyfikacja pociągów stosowana w konstrukcji rozkładów jazdy

Dla określenia rodzaju pociągów stosuje się oznaczenia literowe (maksymalnie do pięciu liter).

A. Pociągi pasażerskie

1. Pierwsza i druga litera oznacza:

- 1) EC – EuroCity,
- 2) EN – EuroNight – nocny typu hotelowego komunikacji międzynarodowej,
- 3) EI – ekspresowy InterCity,
- 4) EX – ekspresowy,
- 5) MH – międzywojewódzki pospieszny typu hotelowego,
- 6) MM – międzynarodowy pospieszny,
- 7) MP – międzywojewódzki pospieszny,
- 8) MO – międzywojewódzki osobowy,
- 7a) MA – międzywojewódzki osobowy (autobus szynowy),
- 9) RM – wojewódzki międzynarodowy,
- 10) RP – wojewódzki krajowy pospieszny,
- 11) RO – wojewódzki krajowy osobowy,
- 12) RA – wojewódzki komunikacji aglomeracyjnej,
- 13) AM – wojewódzki międzynarodowy (autobus szynowy),
- 14) AP – wojewódzki osobowy krajowy (autobus szynowy),
- 15) PW – próżny skład pasażerski (do i od pociągów pasażerskich),
- 16) PC – pociąg próbny,
- 17) PX – próżny skład pasażerski do i z naprawy (wagonowy, zespół trakcyjny i autobus szynowy),
pojazdy trakcyjne i pomocnicze w stanie nieczynnym,
- 18) PH – skład lokomotyw.

2. Trzecia litera w oznaczeniu określa rodzaj trakcji i oznacza trakcję:

- 1) P – parową,
- 2) E – elektryczną – lokomotywy,
- 3) J – elektryczne zespoły trakcyjne,
- 4) S – spalinową – lokomotywy,
- 5) M – spalinową – zespoły i wagony trakcyjne.

Przykłady oznaczeń rodzaju i numeru pociągu:

ECE nr 14000 – pociąg EuroCity, trakcja elektryczna, nr pociągu 14000,

ROJ nr 44122 – pociąg wojewódzki krajowy osobowy, ezt, nr pociągu 44122.

B. Pociągi towarowe

1. Pierwsza i druga litera oznacza:

W ruchu międzynarodowym:

- 1) TA – do priorytetowych przewozów międzynarodowych,
- 2) TC – do międzynarodowych całopociągowych przewozów intermodalnych,
- 3) TG – do międzynarodowych przewozów masowych i granicznych,
- 4) TR – do międzynarodowych przewozów rozproszonych (pojedyncze wagony i grupy wagonów).

W ruchu krajowym:

- 1) TB – do przewozów priorytetowych,
- 2) TD – do całopociągowych przewozów intermodalnych,

- 3) TP – pospieszny o podwyższonym standardzie szybkości technicznej do przewozu ładunków w pojedynczych wagonach i grupach wagonów,
 - 4) TN – do przewozów niemasywowych w pojedynczych wagonach i grupach wagonów,
 - 5) TM – do przewozów masowych w ładownych i próżnych składach całopociągowych,
 - 6) TL – liniowy do przewozu ładunków w pojedynczych wagonach i grupach wagonów,
 - 7) TK – zdawczy do obsługi stacji i bocznic w rejonie ciężenia stacji manewrowej,
 - 8) TT – próżne wagony do i z naprawy,
 - 9) TS – próbny oraz inne pociągi,
 - 10) TH – skład lokomotyw.
2. Trzecia litera w oznaczeniu pociągów towarowych określa rodzaj trakcji i oznacza trakcję:
- 1) P – parową,
 - 2) E – elektryczną,
 - 3) S – spalinową.

C. Pojazdy kolejowe luzem

1. Pierwsza i druga litera oznacza:
- 1) LM – lokomotywa do i od prac manewrowych w ruchu towarowym,
 - 2) LW – lokomotywa do i od prac manewrowych w ruchu pasażerskim,
 - 3) LP – lokomotywa do i od pociągów pasażerskich,
 - 4) LT – lokomotywa do i od pociągów towarowych,
 - 5) LZ – lokomotywa luzem do i od pociągów utrzymaniowo-naprawczych,
 - 6) LS – pozostałe lokomotywy luzem, pojazd kolejowy zaliczany do taboru specjalnego, pojazd pomocniczy.
2. Trzecia litera określa rodzaj trakcji i oznacza trakcję:
- 1) P – parową,
 - 2) E – elektryczną – lokomotywy,
 - 3) S – spalinową – lokomotywy.

D. Pociągi utrzymaniowo-naprawcze

1. Pierwsza i druga litera oznacza:
- 1) ZG – ratunkowy,
 - 2) ZN – inspekcyjny,
 - 3) ZX – gospodarczy,
 - 4) ZH – skład lokomotyw,
 - 5) ZD – diagnostyczny – pociąg lub pojazd pomocniczy dla przeprowadzenia badań lub usuwania awarii infrastruktury kolejowej
2. Trzecia litera określa rodzaj trakcji i oznacza trakcję:
- 1) E – elektryczną – lokomotywy,
 - 2) J – elektryczne zespoły trakcyjne,
 - 3) S – spalinową – lokomotywy,
 - 4) M – spalinową – zespoły trakcyjne.

Skróty rodzajów pociągów stosowane w konstrukcji rozkładów jazdy

Rodzaje pociągów	Trakcja				
	parowa	elektryczna		spalinowa	
		lokomotywy	zespoły i wagony trakcyjne	lokomotywy	zespoły i wagony trakcyjne
A. Pociągi pasażerskie					
EuroCity	–	ECE	ECJ	ECS	ECM
EuroNight	–	ENE	–	ENS	–
Ekspresowy InterCity	–	EIE	EIJ	EIS	EIM
Ekspresowy	–	EXE	EXJ	EXS	EXM
Międzywojewódzki pospieszny typu hotelowego	–	MHE	–	MHS	–
Międzynarodowy pospieszny	–	MME	MMJ	MMS	MMM
Międzywojewódzki pospieszny	–	MPE	MPJ	MPS	MPM
Międzywojewódzki osobowy	–	MOE	MOJ	MOS	MOM
Międzywojewódzki osobowy (autobus szynowy)	–	–	MAJ	–	MAM
Wojewódzki międzynarodowy	RMP	RME	RMJ	RMS	RMM
Wojewódzki krajowy pospieszny	RPP	RPE	RPJ	RPS	RPM
Wojewódzki krajowy osobowy	ROP	ROE	ROJ	ROS	ROM
Wojewódzki komunikacji aglomeracyjnej	–	RAE	RAJ	RAS	RAM
Wojewódzki międzynarodowy (autobus szynowy)	–	–	AMJ	–	AMM
Wojewódzki osobowy krajowy (autobus szynowy)	–	–	APJ	–	APM
Próżny skład pasażerski – do i od pociągów pasażerskich	PWP	PWE	PWJ	PWS	PWM
Próżny skład pasażerski – próbny	–	PCE	PCJ	PCS	PCM
Próżny skład pasażerski – do i z naprawy	–	PXE	PXJ	PXS	PXM
Skład lokomotyw – powyżej 3 lokomotyw	PHP	PHE	–	PHS	–
B. Pociągi towarowe					
1. Pociągi towarowe w ruchu międzynarodowym					
Do priorytetowych przewozów międzynarodowych	–	TAE	–	TAS	–
Do międzynarodowych całopociągowych przewozów intermodalnych	–	TCE	–	TCS	–
Do międzynarodowych przewozów masowych i granicznych	–	TGE	–	TGS	–

Do międzynarodowych przewozów rozproszonych (pojedyncze wagony i grupy wagonów)	–	TRE	–	TRS	–
2. Pociągi towarowe w ruchu krajowym					
Do przewozów priorytetowych	–	TBE	–	TBS	–
Do całopociągowych przewozów intermodalnych	–	TDE	–	TDS	–
Pospieszny o podwyższonym standardzie szybkości technicznej do przewozu ładunków w pojedynczych wagonach i grupach wagonów	–	TPE	–	TPS	–
Do przewozów niemasowych w pojedynczych wagonach i grupach wagonów	–	TNE	–	TNS	–
Do przewozów masowych w ładownych i próżnych składach całopociągowych	–	TME	–	TMS	–
Liniowy do przewozu ładunków w pojedynczych wagonach i grupach wagonów	–	TLE	–	TLS	–
Zdawczy do obsługi stacji i bocznic w rejonie ciężenia stacji manewrowej	TKP	TKE	–	TKS	–
Próżne wagony do i z naprawy	–	TTE	–	TTS	–
Próbnny oraz inne pociągi	–	TSE	–	TSS	–
Skład lokomotyw – powyżej 3 lokomotyw	–	THE	–	THS	–
C. Pojazdy kolejowe luzem					
Lokomotywa do i od prac manewrowych w ruchu towarowym	–	LME	–	LMS	–
Lokomotywa do i od prac manewrowych w ruchu pasażerskim	–	LWE	–	LWS	–
Lokomotywa do i od pociągów pasażerskich	LPP	LPE	–	LPS	–
Lokomotywa do i od pociągów towarowych	LTP	LTE	–	LTS	–
Lokomotywa luzem do i od pociągów utrzymaniowo-naprawczych	–	LZE	–	LZS	–
Pozostałe lokomotywy luzem, pojazd kolejowy, zaliczany do taboru specjalnego, pojazd pomocniczy	–	LSE	–	LSS	–
D. Pociągi utrzymaniowo-naprawcze					
Ratunkowy	–	ZGE	ZGJ	ZGS	ZGM
Inspekcyjny	–	ZNE	ZNJ	ZNS	ZNM
Gospodarczy	–	ZXE	–	ZXS	ZXM
Skład lokomotyw – powyżej 3 lokomotyw	–	ZHE	–	ZHS	–
Diagnostyczny	–	ZDE	ZDJ	ZDS	ZDM

**POWIADOMIENIE Nr ...
o przydzielonych trasach pociągów
w ramach rocznego rozkładu jazdy 2015/2016**

Nazwa przewoźnika kolejowego:

Liczba przydzielonych tras pociągów objętych Powiadomieniem:

Zamówiona praca eksploatacyjna (pockm) na liniach PLK:

za PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.

za Przewoźnika

.....

.....

data:

data: