



Rejs Morze Śródziemne z Rzymu



i Informacje

Termin:	18.05.2025 - 25.05.2025
Statek:	MSC Grandiosa ★★★★★
Armator:	MSC Cruises
Liczba dni:	8

Program

Dzień	Opis	Wpłynięcie	Wyłynięcie
1 - nd - 18.05	Civitavecchia (Rzym) / Włochy	-	19:00
2 - pn - 19.05	Palermo (Sycylia) / Włochy	11:00	20:00
3 - wt - 20.05	Dzień na morzu	-	-
4 - śr - 21.05	Ibiza / Hiszpania	12:30	23:00
5 - cz - 22.05	Walencja / Hiszpania	07:00	16:00
6 - pt - 23.05	Marsylia / Francja	13:00	19:00
7 - so - 24.05	Genoa / Włochy	09:00	17:00
8 - nd - 25.05	Civitavecchia (Rzym) / Włochy	08:00	-

Cennik

Usługa	Cena katalog.	Promocja
bella 12-17 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IB)	683 EUR	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m² - pokład 5-10 (wewnętrzna IR1)	723 EUR	LAST MINUTE
bella 12-17 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IB)	843 EUR	LAST MINUTE DRINKS
bella 12-17 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IB)	843 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m² - pokład 5-10 (wewnętrzna IR1)	883 EUR	LAST MINUTE DRINKS
fantastica deluxe 17 m² - pokład 5-10 (wewnętrzna IR1)	883 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
bella 12-17 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IB)	983 EUR	BASIC FARE
fantastica deluxe 17 m² - pokład 5-10 (wewnętrzna IR1)	1023 EUR	BASIC FARE
bella 12-17 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IB)	1123 EUR	MSC Happy Drink
bella 12-17 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IB)	1123 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m² - pokład 5-10 (wewnętrzna IR1)	1163 EUR	MSC Happy Drink
fantastica deluxe 17 m² - pokład 5-10 (wewnętrzna IR1)	1163 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club 17 m² - pokład 14-16 (wewnętrzna YIN)	1811 EUR	LAST MINUTE
yacht club 17 m² - pokład 14-16 (wewnętrzna YIN)	1811 EUR	LAST MINUTE DRINKS
yacht club 17 m² - pokład 14-16 (wewnętrzna YIN)	1811 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club 17 m² - pokład 14-16 (wewnętrzna YIN)	2111 EUR	BASIC FARE
yacht club 17 m² - pokład 14-16 (wewnętrzna YIN)	2111 EUR	MSC Happy Drink
yacht club 17 m² - pokład 14-16 (wewnętrzna YIN)	2111 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m² - pokład 11-14 (wewnętrzna IR2)	brak miejsc	BASIC FARE
kabina wewnętrzna (zmiana kabiny SPL)	brak miejsc	BASIC FARE
fantastica 10 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IS)	brak miejsc	BASIC FARE
fantastica 10 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IS)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m² - pokład 11-14 (wewnętrzna IR2)	brak miejsc	LAST MINUTE
kabina wewnętrzna (zmiana kabiny SPL)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m² - pokład 11-14 (wewnętrzna IR2)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
fantastica 10 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IS)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
kabina wewnętrzna (zmiana kabiny SPL)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
kabina wewnętrzna (zmiana kabiny SPL)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 10 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IS)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m² - pokład 11-14 (wewnętrzna IR2)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 10 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IS)	brak miejsc	MSC Happy Drink

fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-14 (wewnętrzna IR2)	brak miejsc	MSC Happy Drink
kabina wewnętrzna (zmiana kabiny SPL)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-14 (wewnętrzna IR2)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
kabina wewnętrzna (zmiana kabiny SPL)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 10 m ² - pokład 5-14 (wewnętrzna IS)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
bella - możliwy ograniczony widok, 12-16 m ² - pokład 5-11 (okno OB)	833 EUR	LAST MINUTE
fantastica z ograniczonym widokiem 12 m ² - pokład 8 (okno OO)	853 EUR	LAST MINUTE
fantastica deluxe 16 m ² - pokład 5 (okno OR1)	923 EUR	LAST MINUTE
bella - możliwy ograniczony widok, 12-16 m ² - pokład 5-11 (okno OB)	993 EUR	LAST MINUTE DRINKS
bella - możliwy ograniczony widok, 12-16 m ² - pokład 5-11 (okno OB)	993 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica z ograniczonym widokiem 12 m ² - pokład 8 (okno OO)	1013 EUR	LAST MINUTE DRINKS
fantastica z ograniczonym widokiem 12 m ² - pokład 8 (okno OO)	1013 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 16 m ² - pokład 5 (okno OR1)	1083 EUR	LAST MINUTE DRINKS
fantastica deluxe 16 m ² - pokład 5 (okno OR1)	1083 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
bella - możliwy ograniczony widok, 12-16 m ² - pokład 5-11 (okno OB)	1133 EUR	BASIC FARE
fantastica z ograniczonym widokiem 12 m ² - pokład 8 (okno OO)	1153 EUR	BASIC FARE
fantastica deluxe 16 m ² - pokład 5 (okno OR1)	1223 EUR	BASIC FARE
bella - możliwy ograniczony widok, 12-16 m ² - pokład 5-11 (okno OB)	1273 EUR	MSC Happy Drink
bella - możliwy ograniczony widok, 12-16 m ² - pokład 5-11 (okno OB)	1273 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica z ograniczonym widokiem 12 m ² - pokład 8 (okno OO)	1293 EUR	MSC Happy Drink
fantastica z ograniczonym widokiem 12 m ² - pokład 8 (okno OO)	1293 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 16 m ² - pokład 5 (okno OR1)	1363 EUR	MSC Happy Drink
fantastica deluxe 16 m ² - pokład 5 (okno OR1)	1363 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica premium 25m ² - pokład 9-11 (okno OL2)	brak miejsc	BASIC FARE
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	BASIC FARE
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica premium 25m ² - pokład 9-11 (okno OL2)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
fantastica premium 25m ² - pokład 9-11 (okno OL2)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica premium 25m ² - pokład 9-11 (okno OL2)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica premium 25m ² - pokład 9-11 (okno OL2)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
bella - możliwy ograniczony widok (balkon BB)	983 EUR	LAST MINUTE
fantastica z częściowym widokiem 17 m ² - pokład 8-14 (balkon BP)	1003 EUR	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-12 (balkon BR2)	1063 EUR	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 13-14 (balkon BR3)	1083 EUR	LAST MINUTE
bella - możliwy ograniczony widok (balkon BB)	1143 EUR	LAST MINUTE DRINKS
bella - możliwy ograniczony widok (balkon BB)	1143 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica z częściowym widokiem 17 m ² - pokład 8-14 (balkon BP)	1163 EUR	LAST MINUTE DRINKS
fantastica z częściowym widokiem 17 m ² - pokład 8-14 (balkon BP)	1163 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-12 (balkon BR2)	1223 EUR	LAST MINUTE DRINKS
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-12 (balkon BR2)	1223 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 13-14 (balkon BR3)	1243 EUR	LAST MINUTE DRINKS
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 13-14 (balkon BR3)	1243 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
bella - możliwy ograniczony widok (balkon BB)	1283 EUR	BASIC FARE
fantastica z częściowym widokiem 17 m ² - pokład 8-14 (balkon BP)	1303 EUR	BASIC FARE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-12 (balkon BR2)	1363 EUR	BASIC FARE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 13-14 (balkon BR3)	1383 EUR	BASIC FARE
bella - możliwy ograniczony widok (balkon BB)	1423 EUR	MSC Happy Drink
bella - możliwy ograniczony widok (balkon BB)	1423 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica z częściowym widokiem 17 m ² - pokład 8-14 (balkon BP)	1443 EUR	MSC Happy Drink
fantastica z częściowym widokiem 17 m ² - pokład 8-14 (balkon BP)	1443 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-12 (balkon BR2)	1503 EUR	MSC Happy Drink
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-12 (balkon BR2)	1503 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 13-14 (balkon BR3)	1523 EUR	MSC Happy Drink
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 13-14 (balkon BR3)	1523 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 12 m ² - pokład 13-14 (balkon BS)	brak miejsc	BASIC FARE
aurea 17 m ² - pokład 11-13 (balkon BA)	brak miejsc	BASIC FARE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 8-10 (balkon BR1)	brak miejsc	BASIC FARE
fantastica 12 m ² - pokład 13-14 (balkon BS)	brak miejsc	LAST MINUTE
aurea 17 m ² - pokład 11-13 (balkon BA)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 8-10 (balkon BR1)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 8-10 (balkon BR1)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
fantastica 12 m ² - pokład 13-14 (balkon BS)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS

aurea 17 m ² - pokład 11-13 (balkon BA)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 8-10 (balkon BR1)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 12 m ² - pokład 13-14 (balkon BS)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
aurea 17 m ² - pokład 11-13 (balkon BA)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 8-10 (balkon BR1)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica 12 m ² - pokład 13-14 (balkon BS)	brak miejsc	MSC Happy Drink
aurea 17 m ² - pokład 11-13 (balkon BA)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 8-10 (balkon BR1)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 12 m ² - pokład 13-14 (balkon BS)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
aurea 17 m ² - pokład 11-13 (balkon BA)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
aurea - suita z tarasem i jacuzzi 27 m ² - pokład 9-13 (SLJ)	1933 EUR	LAST MINUTE
aurea - suita z tarasem i jacuzzi 27 m ² - pokład 9-13 (SLJ)	2093 EUR	LAST MINUTE DRINKS
aurea - suita z tarasem i jacuzzi 27 m ² - pokład 9-13 (SLJ)	2093 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
aurea - suita z tarasem i jacuzzi 27 m ² - pokład 9-13 (SLJ)	2233 EUR	BASIC FARE
aurea - grand suita z tarasem i jacuzzi 39 m ² - pokład 12 (SXJ)	2233 EUR	LAST MINUTE
aurea - suita z tarasem i jacuzzi 27 m ² - pokład 9-13 (SLJ)	2373 EUR	MSC Happy Drink
aurea - suita z tarasem i jacuzzi 27 m ² - pokład 9-13 (SLJ)	2373 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
aurea - grand suita z tarasem i jacuzzi 39 m ² - pokład 12 (SXJ)	2393 EUR	LAST MINUTE DRINKS
aurea - grand suita z tarasem i jacuzzi 39 m ² - pokład 12 (SXJ)	2393 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
aurea - grand suita z tarasem i jacuzzi 39 m ² - pokład 12 (SXJ)	2533 EUR	BASIC FARE
aurea - grand suita z tarasem i jacuzzi 39 m ² - pokład 12 (SXJ)	2673 EUR	MSC Happy Drink
aurea - grand suita z tarasem i jacuzzi 39 m ² - pokład 12 (SXJ)	2673 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita 29 m ² - pokład 14-18 (YC1)	2861 EUR	LAST MINUTE
yacht club - suita 29 m ² - pokład 14-18 (YC1)	2861 EUR	LAST MINUTE DRINKS
yacht club - suita 29 m ² - pokład 14-18 (YC1)	2861 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita 29 m ² - pokład 14-18 (YC1)	3161 EUR	BASIC FARE
yacht club - suita 29 m ² - pokład 14-18 (YC1)	3161 EUR	MSC Happy Drink
yacht club - suita 29 m ² - pokład 14-18 (YC1)	3161 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita duplex z jacuzzi 59 m ² - pokład 9-12 (YJD)	3461 EUR	LAST MINUTE
yacht club - suita duplex z jacuzzi 59 m ² - pokład 9-12 (YJD)	3461 EUR	LAST MINUTE DRINKS
yacht club - suita duplex z jacuzzi 59 m ² - pokład 9-12 (YJD)	3461 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita duplex z jacuzzi 59 m ² - pokład 9-12 (YJD)	3761 EUR	BASIC FARE
yacht club - suita duplex z jacuzzi 59 m ² - pokład 9-12 (YJD)	3761 EUR	MSC Happy Drink
yacht club - suita duplex z jacuzzi 59 m ² - pokład 9-12 (YJD)	3761 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
aurea - suita premium 25 m ² - pokład 9-14 (SL1)	brak miejsc	BASIC FARE
yacht club - suita royal 58 m ² - pokład 15 (YC3)	brak miejsc	BASIC FARE
aurea - suita premium 25 m ² - pokład 9-14 (SL1)	brak miejsc	LAST MINUTE
yacht club - suita royal 58 m ² - pokład 15 (YC3)	brak miejsc	LAST MINUTE
aurea - suita premium 25 m ² - pokład 9-14 (SL1)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
yacht club - suita royal 58 m ² - pokład 15 (YC3)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
aurea - suita premium 25 m ² - pokład 9-14 (SL1)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita royal 58 m ² - pokład 15 (YC3)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
aurea - suita premium 25 m ² - pokład 9-14 (SL1)	brak miejsc	MSC Happy Drink
yacht club - suita royal 58 m ² - pokład 15 (YC3)	brak miejsc	MSC Happy Drink
aurea - suita premium 25 m ² - pokład 9-14 (SL1)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita royal 58 m ² - pokład 15 (YC3)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI

☰ Dodatkowe informacje

TARYFY WIDOCZNE W CENNIKU

Poszczególne rejsy dostępne są w wybranych taryfach.

BEST PRICE, BEST DEALS, EARLY BOOKING, HOLIDAY BREAKS

- rejs z pełnym wyżywieniem

BEST PRICE DRINKS (oraz wszystkie taryfy z *DRINKS*)

- rejs z pełnym wyżywieniem oraz pakietem napojów EASY

→ Aby sprawdzić ceny i dostępność, a także dokonać rezerwacji wstępnej wystarczy kliknąć czerwony przycisk [\[Kalkulacja i rezerwacja\]](#).

Cena obejmuje:

- rejs statkiem MSC Grandiosa,
- zakwaterowanie w kabinie dwuosobowej wybranej kategorii,
- pełne wyżywienie (śniadanie, obiad, podwieczorek, kolację),
- napoje (kawa, herbata, woda - dostępne w restauracji bufetowej),
- korzystanie z basenu, siłowni oraz urządzeń sportowo-rekreacyjnych,
- udział w imprezach organizowanych na statku (widowiska w teatrze, animacje, koncerty),
- serwis kabinowy i bagażowy podczas wejścia i zejścia ze statku,

- opłatę serwisową (service charge), opłaty portowe.

Cena nie obejmuje:

- dojazdu do portu,
- wycieczek fakultatywnych zamawianych na pokładzie statku,
- korzystania z punktów usługowych (pralnia, fotograf, SPA itp.),
- ubezpieczenia podróżnego (koszty leczenia, następstwa wypadków, bagaż), TFP i TFG - [Więcej informacji »](#)

Pakiet z przelotem i transferem

Wybrane rejsy MSC można zarezerwować w pakiecie z przelotem i transferem lotnisko - port - lotnisko.

Aby otrzymać wycenę wystarczy kliknąć przycisk "Inne pytania", który znajduje się w cenniku i w treści zapytania wpisać lotnisko, z którego jest Państwu najwygodniej wystartować. Dostępne są wyloty z Warszawy, lotnisk regionalnych i zagranicznych.

KATEGORIE KABIN LINII MSC CRUISES

	Bella	Fantastica	Aurea	Yacht Club
usytuowanie kabiny	przydzielana losowo	możliwość wyboru	preferencyjne np. wyższe pokłady, środkowa część statku	wydzielona strefa tylko dla gości Yacht Club - restauracja, bar i basen.
widok	może być ograniczony	zgodnie z wyborem	standardowy	standardowy
wyбір tury kolacji	X nie	✓ tak	✓ elastyczne godziny	✓ elastyczne godziny
śniadanie w kabinie	\$ płatne	✓ w cenie	✓ w cenie	✓ w cenie
wstęp do strefy spa i wellness	\$ płatne	\$ płatne	✓ w cenie	✓ w cenie
dodatkowe korzyści			✓ pierwszeństwo przy zaokrętowaniu	✓ osobne zaokrętowanie ✓ konsjerż ✓ kamerdyner
pakiet napojów	\$ dodatkowo płatny	\$ dodatkowo płatny	\$ dodatkowo płatny	✓ nielimitowane napoje w strefie Yacht Club ✓ minibar w cenie
				więcej informacji »

PAKIETY NAPOJÓW / ALL INCLUSIVE

Istnieje możliwość wykupienia formuły all inclusive w jednym z pakietów dostosowanych do potrzeb nawet najbardziej wymagających koneserów.

Pakiet EASY - najczęściej wybierany

→ Rejsy 10-dniowe i krótsze: 40 EUR/os./noc

→ Rejsy 11-dniowe i dłuższe: 36 EUR/os./noc

pakiet obejmuje podstawowe napoje, w tym piwo, wybór wina (wino domu podawane w kieliskach) oraz wybrane: mocne alkohole (w tym lokalne), koktajle, napoje, wodę mineralną, kawy, herbaty i gorącą czekoladę

- pakiet obowiązuje w wybranych barach i restauracjach oraz na wyspie Ocean Cay. Pakiet nie obowiązuje w restauracjach tematycznych.

- limit napojów alkoholowych: 15 sztuk na dobę (dotyczy rejsów rozpoczynających się od 01.04.2025 jeżeli rezerwacji dokonano od 18.12.2024)

Wykupienie pakietu napojów jest możliwe jedynie na czas całego rejsu dla wszystkich osób podróżujących w jednej kabinie lub w ramach jednej rezerwacji. **Jest to możliwe w momencie rezerwacji lub dopłaty - nie później niż 45 dni przed rejsem.** Pakiet można wykupić również na pokładzie - pierwszego dnia rejsu, w cenie wyższej o ok. 15%.

[Zobacz wszystkie pakiety i menu »](#)

INTERNET

Na pokładzie statku można korzystać z dostępu do internetu przez Wi-Fi wybierając jeden z pakietów - [Zobacz szczegóły »](#)

Wykupienie pakietu internetu jest możliwe w momencie rezerwacji lub dopłaty - nie później niż 45 dni przed rejsem.

INFORMACJE DODATKOWE

Aby poznać wycenę rejsu, wystarczy w cenniku kliknąć czerwony przycisk [Kalkulacja i rezerwacja], a następnie wybrać liczbę pasażerów i podać ich wiek. W drugim kroku, przy każdej taryfie i rodzaju kabiny wyświetli się pełna cena rejsu dla podanej liczby i wieku pasażerów.

W kolejnych krokach można dokonać wstępnej rezerwacji rejsu - wystarczy wybrać kabinę i uzupełnić dane pasażerów. Na tej podstawie przygotowujemy dla Państwa umowę i prześlemy szczegóły płatności.

Wpłata przy rezerwacji wynosi 30%, a reszta jest płatna na 45 dni przed rejsem. Płatności można dokonać przelewem w EUR lub w PLN.

Podane godziny i trasa rejsu mogą ulec zmianie. Planując podróż, należy uwzględnić możliwe przesunięcia.