Łódź, 12 października 2022 r.

# **LCS w Zgierzu dba o bezpieczne podróże na trasie Łódź Kaliska – Łęczyca**

**Dyżurni ruchu w Zgierzu nadzorują ruch pociągów na odcinkach Łódź Kaliska – Zgierz oraz Zgierz – Ozorków – Łęczyca. Od uruchomienia, pod kontrolą komputerowych systemów przejechało już prawie 36 tys. pociągów. Lokalne centrum sterowania powstało podczas modernizacji stacji Zgierz zrealizowanej przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**

Rezultatami inwestycji z Krajowego Programu Kolejowego są nie tylko krótsze i wygodniejsze podróże, ale także wzrost bezpieczeństwa. Równolegle z budową nowych torów powstają nowoczesne systemy sterowania, które zapewniają m.in. sprawny i bezpieczniejszy przejazd większej liczby pociągów.

## Pociągi na ekranach komputerów

Na stacji Zgierz od grudnia 2021 r. działa lokalne centrum sterowania, które zapewnia nadzór nad ruchem pociągów na 45 kilometrach trasy Łódź Kaliska – Zgierz – Ozorków – Łęczyca. Nowoczesne systemy zastąpiły wyeksploatowane układy mechaniczne nastawni w Zgierzu. W wyremontowanym budynku zamontowano komputerowe urządzenia. Teraz na nich kolejarze śledzą kursowanie pociągów na stacji Zgierz oraz na stacjach i przystankach: Łódź Żabieniec, Łódź Radogoszcz Zachód, Zgierz Jaracza, Zgierz Północ, Zgierz Kontrewers, Grotniki, Chociszew, Ozorków Nowe Miasto, Ozorków, Sierpów i Łęczyca.
Dzięki kamerom zapewniony jest stały podgląd na przejazdy kolejowo-drogowe. Nadzór obejmuje 27 skrzyżowań dróg z torami. Z LCS obsługiwane są również wyświetlacze dynamicznej informacji pasażerskiej znajdujące się na peronach.

## Bezpieczna i sprawna kontrola ruchu pociągów

Nowoczesne lokalne centra sterowania wspomagają pracę dyżurnych ruchu dzięki „weryfikowaniu” ich decyzji przez systemy komputerowe. Możliwe jest prowadzenie stałego nadzoru nad ruchem pociągów z jednego miejsca. Pracownicy w lokalnych centrach sterowania na bieżąco kontrolują wszystkie parametry ruchu kolejowego.

Istotnym elementem pracy LCS są urządzenia zamontowane w torach. To one odnotowują liczbę przejeżdżających pociągów przez stację Zgierz oraz pozostałe stacje i przystanki na odcinkach Łódź Kaliska – Zgierz oraz Zgierz – Ozorków – Łęczyca.

## Modernizacja stacji Zgierz

W ramach przebudowy odcinka Łódź Kaliska – Zgierz PLK zmodernizowały perony na stacji Zgierz. Podróżni korzystają z trzech nowych, wyższych peronów dostosowanych do potrzeb podróżnych o ograniczonych możliwościach poruszania się. Powstało nowe przejście podziemne wyposażone w windy, które zapewnia dogodne dojście do pociągów oraz lepszą komunikację w mieście.

**Kontakt dla mediów:**

Rafał Wilgusiak

zespół prasowy

PKP Polskich Linie Kolejowe S.A.

rzecznik@plk-sa.pl

T: +48 500 084 377