

Konstancin-Jeziorna, 30.10.2023 r.

Polskie Sieci Elektroenergetyczne uruchomiły drugi tor linii 400 kV Ostrów – Kromolice

Nowy tor linii 400 kV Ostrów – Kromolice pozwoli na podwojenie jej mocy przesyłowych. Zwiększy to bezpieczeństwo zasilania energetycznego Wielkopolski, umożliwi wyprowadzenie mocy z odnawialnych źródeł energii oraz poprawi stabilność Krajowego Systemu Elektroenergetycznego.

112-kilometrowa linia 400 kV, łącząca stacje elektroenergetyczne Ostrów (koło Ostrowa Wielkopolskiego) oraz Kromolice (pod Poznaniem), powstała kilkanaście lat temu. Z myślą o zwiększeniu w przyszłości jej zdolności przesyłowych została od razu zaprojektowana jako linia dwutorowa. Wraz z rozwojem nowych źródeł wytwórczych oraz zwiększeniem się zapotrzebowania wykorzystano możliwości istniejącej linii i podwieszono na niej drugi tor.

Na zlecenie PSE inwestycję zrealizowała spółka PILE ELBUD S.A., a jej koszt to 59 mln złotych.

PSE są operatorem elektroenergetycznego systemu przesyłowego w Polsce i zajmują się przesyłaniem energii elektrycznej do wszystkich regionów kraju. Spółka odpowiada za bilansowanie systemu elektroenergetycznego oraz utrzymanie i rozwój infrastruktury sieciowej wraz z połączeniami transgranicznymi.

Spółka zarządza infrastrukturą, w której skład wchodzi umożliwiająca przesył energii na duże odległości linie najwyższych napięć 400 kV oraz 220 kV o łącznej długości prawie 16 tysięcy kilometrów oraz 110 stacji elektroenergetycznych.

PSE realizują inwestycje sieciowe o wartości prawie 62 miliardów złotych. Do roku 2036 zostanie uruchomionych 5525 km nowych linii 400 kV, ponad 700 km połączenia stałoprądowego, wybudowanych zostanie 27 stacji, a 110 zostanie zmodernizowanych.

[Więcej o inwestycjach PSE można przeczytać na stronie spółki.](#)

Polskie Sieci Elektroenergetyczne są operatorem systemu przesyłowego energii elektrycznej w Polsce. Spółka zarządza siecią przesyłową, w której skład wchodzi umożliwiająca przesył energii na duże odległości linie najwyższych napięć 400 kV oraz 220 kV o łącznej długości prawie 16 tysięcy kilometrów oraz 110 stacji elektroenergetycznych, służących do przetwarzania i rozdziału energii elektrycznej.