

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego - Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020

Oś priorytetowa 1 Badania i innowacje

Działanie 1.2 Badania celowe

Tytuł Projektu:

Prace B+R w zakresie opracowania technicznego systemu rozdzielnic niskiego napięcia o szynach zbiorczych na prąd znamionowy ciągły do 10 000 A z systemem szynoprzewodów, bezprzewodowym pomiarem temperatury szyn i systemem łukochronnym

Wartość Projektu:

4 980 680, 43 PLN

Wartość dofinansowania:

2 903 170,50 PLN

Cel Projektu:

Celem projektu jest wzrost konkurencyjności przedsiębiorstwa na rynku międzynarodowym poprzez opracowanie techniczne systemu rozdzielnic niskiego napięcia o szynach zbiorczych na prąd znamionowy ciągły do 10 000 A z zasilaniem szynoprzewodami aluminiowymi do 4000A i miedzianymi do 6300A o stopniu ochrony IP55 z systemem bezprzewodowej kontroli temperatury istotnych elementów torów prądowych oraz systemu detekcji łuku elektrycznego i szybkiego odłączenia zasilania w celu minimalizacji skutków ewentualnych zwarć wewnętrznych

Planowane Efekty:

Opracowanie techniczne systemu rozdzielnic niskiego napięcia o szynach zbiorczych na prąd znamionowy ciągły do 10 000 A z systemem szynoprzewodów, bezprzewodowym pomiarem temperatury szyn i systemem łukochronnym