**Stacja trafo - wszystko co musisz wiedzieć**

**Niektóre firmy decydują się na budowę <strong>stacji trafo</strong>. Pozwala ona na podział energii elektrycznej na różne wartości napięć. Jak wygląda budowa? Jaka dokumentacja jest niezbędna? Zbadamy temat pod tym kątem i przedstawimy Ci wiedzę w pigułce.**

**Rodzaje stacji trafo**

Warto na początku wiedzieć, jakie są różnice pomiędzy poszczególnymi rodzajami stacji transformatorowych. Przede wszystkim kluczową informacją jest to, że pozwalają one na rozdzielenie przesyłanej przez elektrownie energii na nasilenie trójfazowe i jednofazowe (czyli niskie). [Stacje trafo](http://salwis.pl/stacja-transformatorowa/) możemy podzielić na stacje transformatorowe wnętrzowe (tj. zamontowane w pomieszczeniach krytych) oraz stacje transformatorowe napowietrzne (słupowe).

**Dlaczego warto zainwestować we własną stację trafo?**

Ta inwestycje jest pożądana ze względu na niższe koszty, które możemy osiągnąć po wprowadzeniu **stacji trafo**. Przedsiębiorstwa, które korzystają z własnych stacji transformatorowych płacą zdecydowanie mniej za megawatogodzinę. Zużycie prądu jest bardziej dopasowane, co przenosi się na koszty oraz ekologiczność firmy.



**Jak przebiega proces budowy?**

Jeśli zdecydujemy się na budowę *stacji trafo*, warto wiedzieć z jakimi kokami się to wiążę. Przede wszystkim wszystkie kroki muszą być skonsultowane z Operatorem Sieci Dystrybucyjnej np. Tauron Dystrybucja S.A.. Następnie niezbędne będzie wykonanie dokumentacji techniczno-prawnej, które będą zgodne zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi w tym zakresie aktami prawnymi. Kolejny krok to budowa stacji przez wykwalifikowaną ekipę elektryków z uprawnieniami, odbiór i przekazanie do eksploatacji. Więcej informacji znajdziesz na stronie Slawis, gdzie dogłębniej przedstawiamy ten proces. Sprawdź!

