
Laboratorium
pomiarowo-diagnostyczne
Laboratorium olejowe



Laboratorium pomiarowo-diagnostyczne

Wyposażone jest w najnowsze urządzenia pomiarowe, niezbędne do diagnostyki linii i urządzeń stacyjnych NN, WN, SN oraz nn w zakresie:

- pomiarów i badania diagnostycznego urządzeń stacyjnych (przekładników prądowych i napięciowych, ograniczników przepięć, wyłączników itp.)
- rewizji wewnętrznej i diagnostyki wyłączników SCI, WMS i WO7 (pomiar rezystancji izolacji głównej, pomiar czasów i niejednoczesności zamykania i otwierania styków, pomiar spadków napięć na rezystancji toru prądowego itp.)
- termowizji linii, urządzeń oraz aparatury stacyjnej
- wykonywania kompleksowych pomiarów ochrony przeciwporażeniowej (napięć rażeniowych dotykowych, napięć uziomowych, rezystancji uziemień itp.) instalacji SN, WN i NN, badania instalacji elektrycznych (badania okresowe, pomiar natężenia oświetlenia, pomiar rezystancji izolacji, pomiar impedancji pętli zwarcia, badanie wyłączników różnicowoprądowych, badanie urządzeń instalacji odgromowej itp.)
- badania elektronarzędzi
- lokalizacji uszkodzeń kabli i identyfikacji kabli
- oględzin i diagnostyki linii elektroenergetycznych z pokładu śmigłowca (rejestracja trasy linii za pomocą zdjęć pokłatkowych z wielu kamer, uzyskiwanie wirtualnego obrazu sieci, skaning laserowy, diagnostyka termowizyjna i metodą Korona, numeryczne modelowanie terenu i ortofotomapy itp.)



Laboratorium olejowe

Świadczy usługi w zakresie badania i sprzedaży oleju elektroizolacyjnego używanego w urządzeniach energetycznych, np. transformatorach, przekładnikach i wyłącznikach:

- badania fizykochemiczne (zawartość wody metodą K. Fischera, napięcie przebicia, rezystywność, napięcie powierzchniowe, współczynnik stratności dielektrycznej $\tan \delta$, lepkość kinematyczna, temperatura zapłonu i liczba kwasowa itp.)
- badania chromatograficzne gazów rozpuszczonych w oleju DGA na analizatorach przenośnych oraz chromatografie stacjonarym
- badania kwasowości gleby i cieczy
- obróbkę próżniową oleju w celu poprawienia parametrów dielektrycznych poprzez oczyszczenie, wysuszenie i odgazowanie
- sprzedaż oleju transformatorowego
- usługę wirowania oleju
- skup zużytego oleju transformatorowego wraz z wystawieniem karty przekazania odpadu
- sprzedaż uzdatnionego silikażelu

Zapraszamy do zapoznania się z pełną ofertą

alterga.com/oferta



ALTERGA

Dorota Matejek

Kierownik Laboratorium Olejowego

Widełka 873, 36-145 Widełka
dorota.matejek@alterga.com
+48 609 144 992

Tomasz Kopiec

Dyrektor ds. Sprzedaży

Widełka 873, 36-145 Widełka
tomasz.kopiec@alterga.com
+48 609 144 031

Olsztyn siedziba

Gutkowo 81D, 11-041 Olsztyn
olsztyn@alterga.com
+48 89 522 25 20

Rzeszów biuro

Widełka 873, 36-145 Widełka
rzeszow@alterga.com
+48 17 780 12 92