

ENCOS Sp. z o.o
Jednostka Badawczo – Rozwojowa
Park Naukowo-Technologiczny

Osoba kontaktowa:

Name Leszek Wasilewski
E-Mail leszek.wasilewski@rwe.pl
Tel.: +48 692 429 551

ul. Trzy Lipy 3
80-172 Gdańsk

Warszawa, 2016-04-07
Znak: 01-04/PWNS/LW/2016

LIST REFERENCYJNY

Informujemy, że firma ENCOS Sp. z o.o. Jednostka Badawczo – Rozwojowa z siedzibą w Parku Naukowo-Technologicznym w Gdańsku przy ulicy Trzy Lipy 3, 80-172 Gdańsk, reprezentowana przez dr inż. Piotra Szczecińskiego, wykonała w ramach działalności naszej firmy następujące prace:

- Ekspertyzę przyłączeniową będącą podstawą do wcześniejszego przyłączenia farmy wiatrowej Nowy Staw II do sieci 110 kV ENERGIA Operator SA. W opracowaniu została wykonana analiza produkcji traconej dla farmy wiatrowej Nowy Staw II. Pracę wykonano w 2015 roku.
- Ekspertyzę, analizę możliwości zmiany typu turbin wiatrowych oraz zwiększenia mocy zainstalowanej farmy wiatrowej Orłowo z 84,2 MW do 86,6 MW mocy zainstalowanej dla istniejących 22 turbin wiatrowych RePower MM92 (Senvion) o mocy 2,05 MW oraz projektowanych 14 turbin Senvion MM100 o mocy 2MW każda oraz 3 turbin Gamesa G128 o mocy 4,5 MW. Pracę wykonano w 2015 roku.
- Analizę produkcji traconej przez farmę wiatrową Orłowo dla II etapu budowy wskutek ograniczeń mocy lub wyłączeń ze względu na bezpieczeństwo KSE w latach 2015÷2017. Pracę wykonano w 2015 roku w celu weryfikacji zapisów i postanowień Umowy Przyłączeniowej i wydanych Warunków Przyłączenia.
- Określenie obciążalności ciągu przesyłowego napowietrzno-kablowego farmy wiatrowej Nowy Staw oraz Orłowo. Pracę wykonano w 2015 roku.
- Opracowanie zakresu testów pierwszego roku i harmonogramu pomiarów odbiorczych dla farmy wiatrowej Orłowo o mocy przyłączeniowej 81,1 MW (zainstalowanej 86,6 MW). Pracę wykonano w 2015 roku.
- Ekspertyzę przyłączeniową łącznie z analizą produkcji traconej przez farmę wiatrową Orłowo Etap II wskutek ograniczeń mocy lub wyłączeń ze względu na bezpieczeństwo KSE w latach 2015÷2017. Pracę wykonano w 2014 roku w celu weryfikacji zapisów i postanowień Umowy Przyłączeniowej.
- Ekspertyzę przyłączeniową łącznie z analizą produkcji traconej przez farmę wiatrową Orłowo Etap I. wskutek ograniczeń mocy lub wyłączeń ze

**Park Wiatrowy Nowy Staw
Sp. z o.o.**

ul. Wybrzeże
Kościuszkowskie 41
00-347 Warszawa

I www.rweinnogy.com

Członkowie Zarządu:
Roman Schneider
Robert Macias
Uwe Weite

Sąd Rejonowy:
dla m. st. Warszawy
XII Wydział
Gospodarczy KRS
nr KRS 0000313181

NIP 604-01-02-715

względu na bezpieczeństwo KSE w latach 2015÷2019. Pracę wykonano w 2014 roku w celu weryfikacji zapisów i postanowień Umowy Przyłączeniowej.

- Wykonała i uzgodniła zakres testów pierwszego oraz wykonała testy pierwszego roku na farmie wiatrowej Orłowo o łącznej mocy zainstalowanej 45,1 MW

Prace powierzone Jednostce Badawczo – Rozwojowej firmie ENCOS Sp. z o.o. wykonane zostały terminowo, przy zachowaniu najwyższej staranności, dyspozycyjności oraz były poparte dużą wiedzą i doświadczeniem. Wszystkie prace zostały odebrane przez Operatora bez zastrzeżeń.

Uznając wysoką jakość świadczonych usług, doświadczenie i kompetencje merytoryczne, rekomendujemy firmę ENCOS, reprezentowaną przez dr inż. Piotra Szczecińskiego, jako godną polecenia.

Z poważaniem

Członek Zarządu

Robert Macias

Prokurent

Leszek Wasilewski

PARK WIATROWY NOWY STAW Sp. z o.o.
ul. Wybrzeże Kościuszkowskie 41
00-347 Warszawa
NIP: 604-01-02-715, REGON: 220671184