

**Towarzystwo Budownictwa Społecznego Warszawa
Północ Sp. z o.o.**

**ul. Pełczyńskiego 30
01-471 Warszawa**

**WARUNKI PRZYŁĄCZENIA GR IV
nr ND\WK\09356\2015**

Dotyczy przyłączenia do sieci elektroenergetycznej RWE Stoen Operator Sp. z o. o. obiektu: **budynek wielorodzinny, ul. KORZONA 93,95 dz. nr 29, 31, 33, 34, 35, 37, i ul. Chyrowska dz. 10 obręb 4-10-05 Warszawa..**

1. Odpowiadając na wniosek złożony dnia 11.05.2015r i pisma z dnia 06.08.2015r., RWE Stoen Operator Sp. z o. o. wyraża zgodę na zasilanie obiektu energią elektryczną o mocy:
przyłączeniowej **284,0 kW**
napięcie zasilania nN 0,4 / 0,23 kV
2. System ochrony od porażeń: w sieci RWE Stoen Operator Sp. z o. o. układ TN-C, u Klienta wg normy PN-IEC 60364-4-41.
3. Moc przyłączeniowa nie może być przekroczona.
4. **Rozpoczęcie dostarczania energii elektrycznej będzie możliwe po:**
 - a) Wyposażeniu przez RWE Stoen Operator Sp. z o. o. dwóch pól w rozdzielnicę nN stacji transformatorowej nr 10289 w rozłączniki bezpiecznikowe 400A
 - b) wybudowaniu przez RWE Stoen Operator Sp. z o. o. złącza kablowego sekcyjnego wyposażonego w każdej sekcji po 4 listwy bezpiecznikowe 400A na granicy działki, od strony ulicy Korzona (jako dostępnego dla służb eksploatacyjnych RWE Stoen Operator Sp. z o. o.), zasilanego dwoma kablami Al o przekroju 4x240mm²/1kV z rozdzielnicy nN stacji transformatorowej nr 10289. Kable podłączyć do różnych sekcji.
Typ i lokalizację złącza uzgodnić w RWE Stoen Operator Sp. z o. o. na etapie projektowania. Zastosować materiały zgodne ze specyfikacją RWE Stoen Operator Sp. z o. o.
 - c) wykonaniu przez Klienta czterech wewnętrznych linii zasilających z ww. złącza do obiektu Wewnętrzne linie zasilające podłączyć w sposób następujący:
WLZ1 – RG-A klatka A do sekcji 1 ww złącza kablowego Ps=70 kW
WLZ2 – RG-B klatka B do sekcji 2 ww złącza kablowego Ps=80 kW
WLZ3 – RG-C klatka C do sekcji 1 ww złącza kablowego Ps=67 kW
WLZ4 – RG-D klatka D do sekcji 2 ww złącza kablowego Ps=67 kW
 - d) wykonaniu przez Klienta instalacji odbiorczych w obiekcie.
5. Miejsce przyłączenia do sieci RWE Stoen Operator Sp. z o. o.: stacja transformatorowa 15/0,4kV.
6. Miejsce dostarczania energii i rozgraniczenia własności RWE Stoen Operator Sp. z o. o. i instalacji Klienta: zaciski prądowe w złączu kablowym na wyjściu przewodów WLZ w kierunku instalacji odbiorczej.
7. **Warunki dodatkowe**
 - 7.1. Przed przyłączeniem obiektu do sieci, Klient własnym kosztem i staraniem rozwiąże ewentualne kolizje projektowanej infrastruktury technicznej oraz zabudowy z istniejącymi urządzeniami energetycznymi. Przebudowy urządzeń energetycznych dokonać można jedynie po uzyskaniu od RWE Stoen Operator Sp. z o. o. warunków usunięcia kolizji i po zawarciu odrębnej umowy o przebudowie elementów sieci RWE Stoen Operator Sp. z o. o.. Przy zaistnieniu ewentualnej kolizji z urządzeniami elektroenergetycznymi RWE Stoen Operator Sp. z o. o., wszelkie prace budowlane związane z obiektem można prowadzić po jej usunięciu.
 - 7.2. Zabezpieczenie główne w złączu bezpiecznikami zwłocznymi o wartości dobranej do obciążenia wewnętrznych linii zasilających uzgodnionej na etapie projektowania.
 - 7.3. Zabezpieczenia przed układem pomiarowym, przystosowane do plombowania (wyłączniki nadmiarowo prądowe do 40 kW) należy uzgodnić na podstawie złożonej dokumentacji wykonawczej w Inwestycjach

45

Sieciowych SN i nN - Uzgodnienia RWE Stoen Operator Sp. z o. o. 01-689 Warszawa, ul. Rudzka 18, I piętro p.101 i 102.

7.4. W instalacji Klienta powinny być zastosowane ograniczniki przepięć.

7.5. W instalacji Klienta nie instalować odbiorników powodujących nadmierne odkształcenie napięcia (dopuszczalna zawartość wyższych harmonicznych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego).

8. Układy pomiarowe

8.1. Układy pomiarowe należy projektować i wykonywać zgodnie z „Wytocznymi projektowania i wykonywania rozliczeniowych układów pomiarowych na terenie RWE Stoen Operator Sp. z o. o.” (Wytoczne dostępne w Inwestycjach Sieciowych SN i nN – Uzgodnienia RWE Stoen Operator Sp. z o. o. ul. Rudzka 18 I piętro p. 101 i 102).

8.2. Rozliczeniowe układy pomiarowe należy lokalizować w instalacji elektrycznej Klienta, w miejscu dostępnym dla służb eksploatacyjnych RWE Stoen Operator Sp. z o. o.

8.3. Rozliczeniowe układy pomiarowe ich typ, ilość oraz sposób podłączenia instalacji Klienta do sieci RWE Stoen Operator Sp. z o. o. podlegają na etapie projektowania uzgodnieniu w Inwestycjach Sieciowych SN i nN – Uzgodnienia RWE Stoen Operator Sp. z o. o. ul. Rudzka 18 I piętro p.101 i 102.

9. Ustalenia dodatkowe

9.1. Dostarczanie energii odbywać się będzie zgodnie ze standardami jakościowymi RWE Stoen Operator Sp. z o. o.

9.2. Przed przyłączeniem do sieci RWE Stoen Operator Sp. z o. o. przedstawić pozwolenie na budowę oraz dokument stwierdzający tytuł prawny do obiektu.

9.3. Należy dostarczyć do Biura Obsługi Klienta - Serwis Techniczny RWE Stoen Operator Sp. z o. o. 01-689 Warszawa, ul. Rudzka 18 I piętro wcześniej uzgodnioną dokumentację budowlaną - wykonawczą przyłączanej instalacji z określeniem prądu znamionowego zabezpieczeń i typu pomiaru rozliczeniowego, Umowę kompleksową lub Umowę o świadczenie usług dystrybucji i Umowę sprzedaży energii elektrycznej (zawartą z wybranym przez siebie dostawcą) oraz zgłosić do sprawdzenia wewnętrzną linię zasilającą.

9.4. Wewnętrzna linia zasilająca pozostaje na majątku i w eksploatacji Klienta.

9.5. Trasę wewnętrznej linii zasilającej uzgodnić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

9.6. Warunkiem przyłączenia do sieci RWE Stoen Operator Sp. z o. o. jest zawarcie umowy o przyłączenie, określającej obowiązki stron.

9.7. Podłączenie wlv uzgodnić z Eksploatacją i Budową Sieci SN i nN - Pogotowie Energetyczne RWE Stoen Operator Sp. z o. o. lub z Inwestycjami Sieciowymi SN i nN RWE Stoen Operator Sp. z o. o. ul. Rudzka 18.

9.8. W przypadku przejścia linii zasilającej przez nieruchomość osoby trzeciej należy uzyskać zgodę jej właściciela.

9.9. Klient ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłową i bezpieczną eksploatację jego urządzeń

9.10. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia. W przypadku zrealizowania umowy ważność warunków przedłuża się do czasu przyłączenia instalacji odbiorczej Klienta (zamontowania układu pomiarowego).

9.11. Przewidywany koszt realizacji przyłączenia przez RWE Stoen Operator Sp. z o. o. na dzień wydania warunków przyłączenia wynosi ok. 235156,00 zł.

9.12. Zmian niniejszych warunków przyłączenia można dokonać wyłącznie w formie pisemnej, w trybie określonym w §3 ust.8 umowy o przyłączenie.

9.13. Anulujemy warunki przyłączenia nr ND\WK\09356\2015z dnia 18.05.2015r

Warunki przyłączenia opracował:

Wojciech Kałczewiak

Adres do korespondencji:

RWE Stoen Operator Sp. z o. o.

ul. Nieświeska 52

03-867 Warszawa

telefon: 22 821-31-31

fax: 22 821-31-32

e-mail: operator@rwe.pl

strona internetowa: www.rwestoenoperator.pl

Koordinator
ds. Przyłączeń Klientów Biznesowi

Piotr Bakoń

Koordinator
ds. Warunków Przyłączeniowych

Wojciech Magdalenański