innogy Stoen Operator Sp. z o.o.
adres do korespondencji:
ul. Rudzka 18
01-689 Warszawa
T +48 22 821 31 31
F +48 22 821 31 32
E operator@innogy.com
I www.innogystoenoperator.pl

innogy
STOEN OPERATOR

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA GR VI

nr ND\WW\08742\2018 z dnia 10.05.2018

Załącznik nr 1 do Umowy o przyłączenie

Klient:
Metrum Cryoflex Sp. z o.o. Sp.K.
ul. Zielna 29 , 05-082 Stare Babice

Opiekun Klienta
Sylwia Kiełbowska

238/2

Obiekt przyłączany: plac budowy, ul. Wierzbowa dz. ~~238/1~~ obręb 0031, Szeligi.

Odpowiadając na wniosek złożony dnia **17.04.2018**r., innogy Stoen Operator Sp. z o. o. określa następujące warunki przyłączenia instalacji elektrycznej obiektu:

Parametry podstawowe

1. Moc przyłączeniowa Pp = **60 kW**
2. Napięcie zasilania nN 0,4 / 0,23 kV.
3. System ochrony od porażeń: w sieci innogy Stoen Operator Sp. z o. o. układ TN-C, u Klienta wg normy PN-HD 60364-4-41:2017.
4. Miejsce przyłączenia instalacji obiektu do sieci innogy Stoen Operator Sp. z o. o.: stacja transformatorowa 15/0,4kV.
5. Miejsce dostarczania energii i rozgraniczenia własności innogy Stoen Operator Sp. z o. o. i instalacji Klienta: zaciski prądowe w rozdzielnicy nN w stacji transformatorowej 15/0,4kV na wyjściu przewodów WLZ w kierunku instalacji odbiorczej.

Obowiązki Klienta

6. **W celu przyłączenia instalacji i poboru energii elektrycznej według wnioskowanych parametrów Klient:**
   a) zawrze Umowę o przyłączenie i wniesie opłatę za przyłączenie, zgodnie z zapisami Umowy,
   b) uzgodni sposób wykonania instalacji w innogy Stoen Operator Sp. z o.o. – Serwis Techniczny innogy Stoen Operator Sp. z o. o. 01-689 Warszawa, ul. Rudzka 18. zgodnie z „Wytycznymi projektowania i wykonywania rozliczeniowych układów pomiarowych na terenie innogy Stoen Operator Sp. z o. o.",
   c) wykona tymczasową linię zasilającą z rozdzielnicy nN stacji transformatorowej 15/0,4kV nr **7236,** usytuowanej przy ul. **Batalionów Chłopskich, Szeligi** oraz instalację odbiorczą. Wykonana tymczasowa linia zasilająca pozostaje na majątku i w eksploatacji Klienta. Trasę tymczasowej linii zasilającej Klient uzgodni zgodnie z obowiązującymi przepisami,
   Wykonana tymczasowa linia zasilająca pozostaje na majątku i w eksploatacji Klienta. Trasę tymczasowej linii zasilającej Klient uzgodni zgodnie z obowiązującymi przepisami,
   d) przygotuje w instalacji elektrycznej miejsce (rozdzielnicę pomiarową) do montażu rozliczeniowego układu pomiarowego. Układ pomiarowy powinien zostać umieszczony w miejscu ogólnodostępnym,
   e) zastosuje zabezpieczenia przed układem pomiarowym o wartości , przystosowane do plombowania, uzgodnione na podstawie złożonej dokumentacji wykonawczej w innogy Stoen Operator Sp. z o.o. – Inwestycje Sieciowe SN i nN ul. Rudzka 18, pok. 102, 104,
   f) uzyska zgodę właścicieli terenu na poprowadzenie tymczasowej linii zasilającej, o ile będzie ona prowadzona przez teren osób trzecich,
   g) dostarczy do Biura Obsługi Klienta - Serwis Techniczny innogy Stoen Operator Sp. z o. o. 01-689 Warszawa, ul. Rudzka 18 zgłoszenie gotowości instalacji, wcześniej uzgodnioną dokumentację oraz schemat jednokreskowy 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),

h) będzie ponosił całkowitą odpowiedzialność za prawidłową i bezpieczną eksploatację jego urządzeń i dokona ich likwidacji (demontażu) w razie zaprzestania użytkowania w uzgodnieniu z innogy Stoen Operator Sp. z o. o..

Obowiązki innogy Stoen Operator Sp. z o. o.

7. **W celu przyłączenia instalacji i poboru energii elektrycznej według wnioskowanych parametrów, innogy Stoen Operator Sp. z o. o.:**
   a) zainstaluje w stacji transformatorowej zabezpieczenia główne, bezpiecznikami zwłocznymi o wartości dostosowanej do obciążenia i przekroju tymczasowej linii zasilającej, uzgodnione na etapie projektowania,
   b) dokona sprawdzenia zgłoszonej przez Klienta instalacji elektrycznej,
   c) zainstaluje układ pomiarowy,
   d) zapewni dostarczanie energii zgodnie ze standardami jakościowymi innogy Stoen Operator Sp. z o. o.,
   e) załączy pod napięcie wykonaną przez Klienta instalację elektryczną.

Informacje dodatkowe

8. 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 innogy Stoen Operator Sp. z o. o. warunków usunięcia kolizji i po zawarciu odrębnej Umowy o przebudowie elementów sieci innogy Stoen Operator Sp. z o. o. Przy zaistnieniu ewentualnej kolizji z urządzeniami elektroenergetycznymi innogy Stoen Operator Sp. z o. o. wszelkie prace budowlane związane z obiektem można prowadzić po jej usunięciu.
9. W instalacji Klienta powinny być zastosowane ograniczniki przepięć.
10. W instalacji Klienta nie instalować odbiorników powodujących nadmierne odkształcenie napięcia (dopuszczalna zawartość wyższych harmonicznych zgodnie z Rozp. Min. Gosp. z dn. 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego).
11. Dostarczanie energii odbywać się będzie zgodnie ze standardami jakościowymi innogy Stoen Operator Sp. z o.o.
12. Z przydzielonej mocy można korzystać przez okres **12 miesięcy** od dnia wejścia w życie Umowy kompleksowej sprzedaży energii elektrycznej albo oddzielnie zawartych Umowy sprzedaży energii elektrycznej oraz Umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej, za wyjątkiem przyłącza, które będzie na zasadach określonych w Umowie o przyłączenie zastąpione przyłączem docelowym. W tym przypadku, z przydzielonej mocy można korzystać aż do dnia zrealizowania przyłącza docelowego. W sytuacji gdy przyłącze nie będzie, na zasadach określonych w Umowie o przyłączenie zastąpione przyłączem docelowym zasilanie należy odłączyć lub zwrócić się do **innogy Stoen Operator** w celu ustalenia technicznych i finansowych warunków przedłużenia okresu przyłączenia do sieci elektroenergetycznej w ramach przyłącza tymczasowego.
13. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.

Warunki przyłączenia opracował:
Waldemar Wójcik

Specjalista [illegible]
Konrad [illegible]socki

Specjalista Warunków Przyłączeń
Waldemar Wójcik