

BARCODE: RWO005798715

**Warunki przyłączenia gr V
nr ND\PW\13081\2023 z dnia 07.06.2023 r.
Załącznik nr 1 do umowy o przyłączenie**

www.stoen.pl
operator@stoen.pl
e-bok.stoen.pl
T 48 22 821 31 31
F 48 22 821 31 32

Klient:

**Stołeczny Zarząd Rozbudowy Miasta
ul. Senatorska 29/31, 00-099 Warszawa**

Obiekt przyłączany: zaplecze szatniowo-sanitarne, ul. RUDZKA 6 dz. nr 2 obręb 7-04-04, WARSZAWA.

Odpowiadając na wniosek złożony dnia 14.04.2023 r. oraz pismo z dnia 22.05.2023r., Stoen Operator Sp. z o. o. określa następujące warunki przyłączenia instalacji elektrycznej obiektu:

Parametry podstawowe

1. Moc przyłączeniowa $P_p = 29 \text{ kW}$
2. Napięcie zasilania $nN 0,4 / 0,23 \text{ kV}$.
3. System ochrony od porażeń: w sieci 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 Stoen Operator Sp. z o. o.: złącze kablowe.
5. Miejsce dostarczania energii i rozgraniczenia własności Stoen Operator Sp. z o. o. i instalacji Klienta: zaciski prądowe w złączu kablowym na wyjściu przewodów WLZ w kierunku instalacji odbiorczej.

Obowiązki Klienta (wykonanie prac należy zlecić osobie z uprawnieniami)

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 wewnętrznej w Biurze Obsługi Klientów – Dystrybucja – Techniczna Obsługa Klienta Stoen Operator Sp. z o. o. 01-689 Warszawa, ul. Rudzka 18, e-mail: bokd.serwis@stoen.pl zgodnie z „Wytycznymi projektowania i wykonywania przyłączy do sieci elektroenergetycznej Stoen Operator Sp. z o.o. w zakresie instalacji elektrycznych i elektroenergetycznych oraz rozliczeniowych i bilansujących układów pomiarowych energii elektrycznej” (Wytyczne dostępne są na stronie www.stoen.pl w sekcji Projektowanie i Wykonawstwo -> Specyfikacje techniczne -> Poziom nN – Złącza i układy pomiarowe),
 - c) wykona wewnętrzną linię zasilającą (WLZ) z sekcji 2 złącza kablowego nr 1-003316-ZK do obiektu oraz instalację odbiorczą w obiekcie. Wykonana wewnętrzna linia zasilająca pozostaje na majątku i w eksploatacji Klienta. Trasę wewnętrznej linii zasilającej Klient uzgodni zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - d) przygotuje w instalacji elektrycznej miejsce (rozdzielnicę pomiarową) do montażu układu pomiarowego. Bezpośredni 3-fazowy układ pomiarowy powinien zostać umieszczony w miejscu ogólnodostępnym,
 - e) zastosuje zabezpieczenie przedlicznikowe wyłącznikami nadmiarowo prądowymi o wartości **50A**, przystosowanymi do plombowania, selektywnymi względem zabezpieczeń obwodów odbiorczych w obiekcie
 - f) dostosuje instalację wewnętrzną budynku do zwiększonego obciążenia oraz uzyska zgodę właścicieli budynku na wykonanie ww. prac ze wskazaniem miejsca włączenia WLZ,
 - g) uzyska zgodę właścicieli terenu na poprowadzenie WLZ, o ile będzie ona prowadzona przez teren osób trzecich,
 - h) dostarczy do Biura Obsługi Klientów – Dystrybucja – Techniczna Obsługa Klienta 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),
 - i) będzie ponosił całkowitą odpowiedzialność za prawidłową i bezpieczną eksploatację jego urządzeń,
 - j) 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 Stoen Operator Sp. z o. o. warunków usunięcia kolizji i po zawarciu odrębnej Umowy o przebudowie elementów sieci Stoen Operator Sp. z o. o. Przy zaistnieniu ewentualnej kolizji z urządzeniami elektroenergetycznymi Stoen Operator Sp. z o. o. wszelkie prace budowlane związane z obiektem można prowadzić po jej usunięciu.

Obowiązki Stoen Operator Sp. z o. o.

7. W celu przyłączenia instalacji według wnioskowanych parametrów Stoen Operator Sp. z o. o.:

- a) zainstaluje w złączu kablowym zabezpieczenia główne, bezpiecznikami zwłocznymi o wartości dostosowanej do obciążenia i przekroju linii zasilającej, uzgodnione na etapie projektowania,
- b) dokona sprawdzenia zgłoszonej przez Klienta instalacji elektrycznej,
- c) zainstaluje **Bezpośredni 3-fazowy układ pomiarowy**,
- d) zapewni dostarczanie energii zgodnie ze standardami jakościowymi Stoen Operator Sp. z o. o.

Informacje dodatkowe

- 8. W instalacji Klienta powinny być zastosowane ograniczniki przepięć.
- 9. 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).
- 10. Dostarczanie energii odbywać się będzie zgodnie ze standardami jakościowymi Stoen Operator Sp. z o.o.
- 11. Niniejsze warunki przyłączenia stanowią potwierdzenie możliwości świadczenia usługi dystrybucji w kierunku odbioru energii elektrycznej z sieci Stoen Operator Sp. z o.o. o parametrach określonych powyżej w punkcie Parametry podstawowe.
- 12. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia. W przypadku zawarcia Umowy o przyłączenie ważność warunków przedłuża się do czasu przyłączenia instalacji odbiorczej Klienta (zamontowania układu pomiarowego).
- 13. **Anuluje się warunki przyłączenia nr ND\PW\13081\2023 z dnia 08.05.2023 r.**