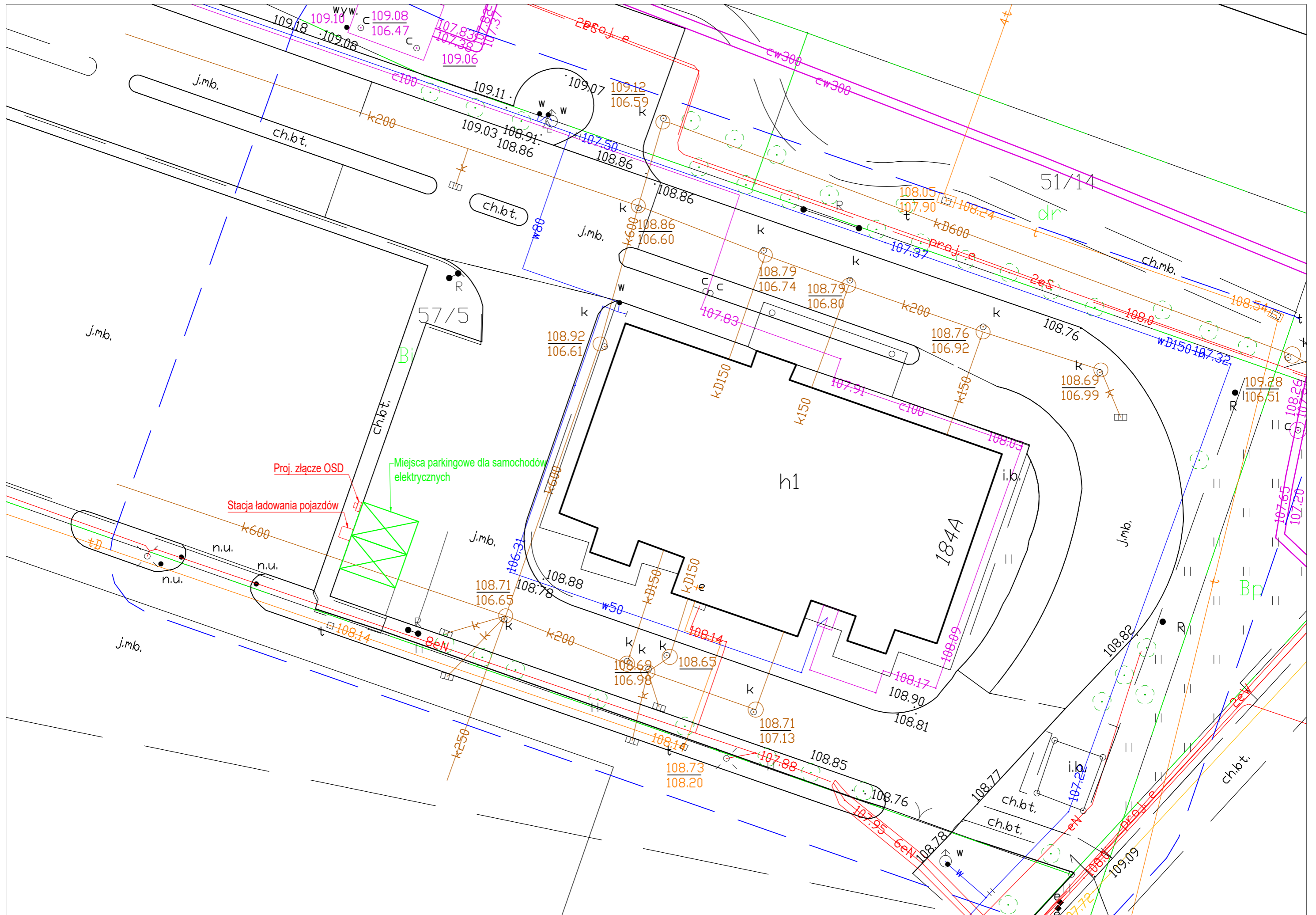


**DANE INWESTYCJI:**

<b>NAZWA INWESTYCJI:</b>	KFC Al. Jerozolimskie 184
<b>ADRES INWESTYCJI:</b>	Al.. Jerozolimskie 184A, 02-486 Warszawa
<b>ZAKRES INWESTYCJI (NUMERY DZIAŁEK):</b>	57/5
<b>ŁADOWARKA DC (PRODUCENT i MOC):</b>	DELTA UFC200 o mocy 150 kW
<b>ILOŚĆ MIEJSC POSTOJOWYCH DLA DC:</b>	2
<b>ŁADOWARKA AC (PRODUCENT i MOC):</b>	----
<b>ILOŚĆ MIEJSC POSTOJOWYCH DLA AC:</b>	----
<b>MIEJSCE ZASILANIA:</b>	Projektowane złącze OSD STOEN
<b>KOORDYNATOR PROJEKTU:</b>	Marcin Walkusz
<b>EMAIL:</b>	<a href="mailto:marcin.walkusz@greenwaypolska.pl">marcin.walkusz@greenwaypolska.pl</a>
<b>KOM:</b>	798 532 321
<b>KOORDYNATOR TECHNICZNY:</b>	Mateusz Kamiński
<b>EMAIL:</b>	<a href="mailto:mateusz.kaminski@greenwaypolska.pl">mateusz.kaminski@greenwaypolska.pl</a>
<b>KOM:</b>	571 793 632

**ZAKRES PRAC:**

Do wykonania projekt stacji ładowania DELTA UFC200 skonfigurowanej na moc 150kW.  
Zasilanie z projektowanego złącza OSD STOEN wskazanego na rys. PZT. Stacja będzie obsługiwać dwa miejsca postojowe o szerokości 3m i długości 5m.



## DUPLIKAT

# WARUNKI PRZYŁĄCZENIA GR IV nr ND\PL\19970\2019 z dnia 09.04.2020r.

## Załącznik nr I do umowy o przyłączenie

Klient:  
GreenWay Polska Sp. z o.o.  
Aleja Zwycięstwa 96/98, 81-451 Gdynia

Obiekt przyłączany: Stacja ogólnodostępna, ALEJE JEROZOLIMSKIE 184A , WARSZAWA.

Odpowiadając na wniosek złożony dnia 02.09.2019r. innogy Stoen Operator Sp. z o.o. określa następujące warunki przyłączenia instalacji elektrycznej obiektu:

### Parametry podstawowe

1. Moc przyłączeniowa **Pp = 150 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 dostarczania energii i rozgraniczenia własności innogy Stoen Operator Sp. z o.o. i instalacji Klienta: zaciski na listwie zaciskowej w szafce pomiarowej na wyjściu przewodów WLZ w kierunku instalacji odbiorczej.

### Obowiązki innogy Stoen Operator Sp. z o.o.

5. W celu przyłączenia instalacji i poboru energii elektrycznej według wnioskowanych parametrów, innogy Stoen Operator Sp. z o.o.:
  - a) wybuduje złącze kablowe typu ZK21 usytuowane jako dostępne dla służb eksploatacyjnych innogy Stoen Operator Sp. z o.o., zasilone kablem Al o przekroju 4x 240mm<sup>2</sup> z rozdzielnicą nN w stacji transformatorowej nr 7990,
  - b) wybuduje szafkę pomiarową typu ZPP kompletnie wyposażoną, usytuowaną jako dostępna dla służb eksploatacyjnych innogy Stoen Operator Sp. z o.o., zasiloną kablem Al o przekroju 4x 240mm<sup>2</sup> z ww. proj. złącza kablowego,
  - c) zainstaluje w wybudowanej szafce pomiarowej **Półpośredni 3-fazowy układ pomiarowy** oraz zastosuje zabezpieczenia przed układem pomiarowym uzgodnione na etapie projektowania przyłącza z Inwestycjami Sieciowymi SN i nN ul. Rudzka 18, pok. 102, 104 - zgodnie z „Wytycznymi projektowania i wykonywania przyłączy do sieci elektroenergetycznej innogy Stoen Operator Sp. z o.o. w zakresie instalacji elektrycznych oraz rozliczeniowych i bilansujących układów pomiarowych energii elektrycznej”,
  - d) załączy pod napięcie wykonaną przez Klienta instalację elektryczną, po spełnieniu przez Klienta wymagań określonych w pkt. 6,
  - e) uwagi dodatkowe dotyczące obowiązków innogy Stoen Operator:
    - typ i lokalizację projektowanych ww. urządzeń Projektant uzgodni w innogy Stoen Operator Sp. z o.o. na etapie projektowania. Zastosować materiały zgodne ze specyfikacją innogy Stoen Operator Sp. z o.o.,
    - w zależności od szczegółowego planu zagospodarowania dopuszcza się inną niż zaproponowana w podpunktach powyżej konfigurację złączy i szafek, stosując również: ZK-21, ZP-1 oraz inne dostępne w „Katalogu złączy kablowych i pomiarowych innogy Stoen Operator Sp. z o.o.”,
    - miejsce przyłączenia planowanej inwestycji przyłączeniowej do istniejącej sieci innogy Stoen Operator Sp. z o.o.: stacja transformatorowa 15/0,4kV,
    - szacowane nakłady ponoszone przez innogy Stoen Operator Sp. z o.o. na realizację przyłączenia do miejsca dostarczania energii elektrycznej wynoszą ok. 70 820 zł (**Uwaga: to nie jest opłata za przyłączenie. Opłata za przyłączenie ponoszona przez Klienta została określona w §7 umowy o przyłączenie.**)

### 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,
- b) wykona wewnętrzną linię zasilającą (WLZ) z wybudowanej przez innogy Stoen Operator Sp. z o.o. szafki pomiarowej do obiektu oraz instalację odbiorczą w obiekcie. Wykonana WLZ pozostaje na majątku i w eksploatacji Klienta,
- c) dostarczy do Biura Obsługi Klienta - Serwis Techniczny innogy Stoen Operator Sp. z o.o. 01-689 Warszawa, ul. Rudzka 18 zgłoszenie gotowości instalacji z określeniem prądu znamionowego zabezpieczeń i typu układu pomiarowego, Umowę kompleksową lub Umowę o świadczenie usług dystrybucji i umowę sprzedaży energii elektrycznej zawartą z wybranym sprzedawcą,
- d) będzie ponosił całkowitą odpowiedzialność za prawidłową i bezpieczną eksploatację jego urządzeń,
- e) 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.

### Informacje dodatkowe

7. W instalacji Klienta powinny być zastosowane ograniczniki przepięć.
8. W instalacji Klienta nie instalować odbiorników powodujących nadmierne odkształcenie napięcia (dopuszczalna zawartość wyższych harmonicznych zgodnie z Rozp. Min. Gosp. z dn. 4 maja 2007r w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego).
9. Dostarczanie energii odbywać się będzie zgodnie ze standardami jakościowymi innogy Stoen Operator Sp. z o.o.
10. Obiekt przyłączany powinien spełniać szczegółowe wymagania określone Rozporządzeniu Ministra Energii z dnia 26 czerwca 2019r. w sprawie wymagań technicznych dla stacji ładowania i punktów ładowania stanowiących element infrastruktury ładowania drogowego transportu publicznego.
11. 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).
12. Zmian niniejszych warunków przyłączenia można dokonać wyłącznie w formie pisemnej, w trybie określonym w §3 ust.8 umowy o przyłączenie.
13. **Anuluje się warunki przyłączenia nr ND\PL\19970\2019 z dnia 24.09.2019r.**

Warunki przyłączenia opracował:

Marcin Wargoński

Podpisany elektronicznie przez  
Sebastian Jan Łagowski  
19.11.2021  
8:08:15 +01'00'

Podpisany elektronicznie przez  
Grzegorz Dróżniak  
18.11.2021  
17:09:44 +01'00'