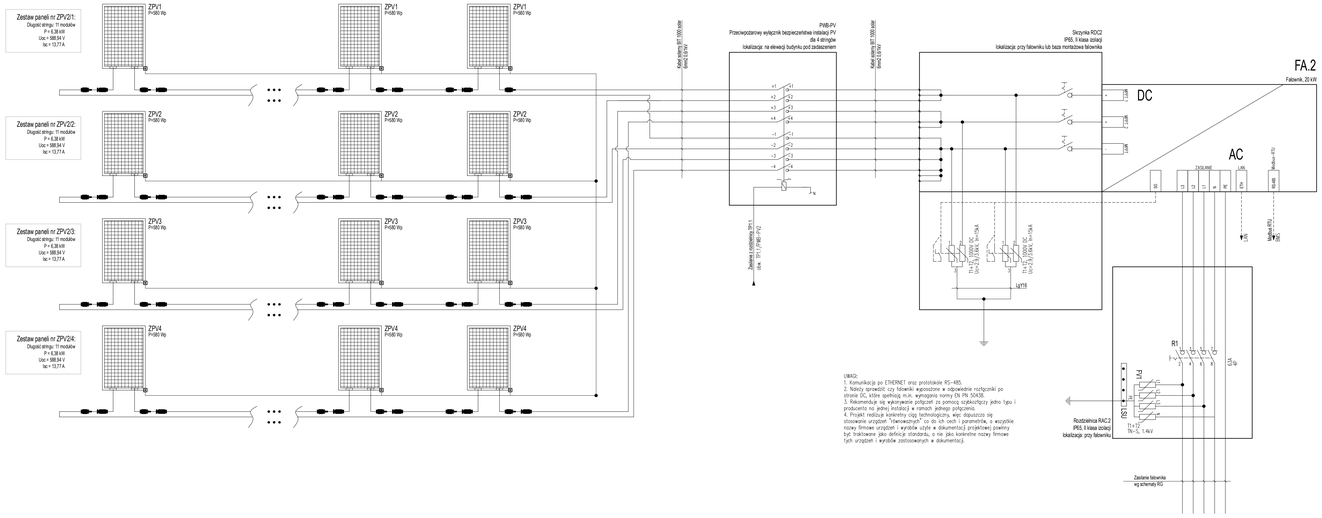
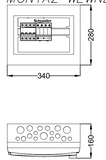



UWAGI:
1. Komunikacja po ETHERNET oraz protokołek RS-485.
2. Należy sprawdzić czy falownik wyposażone w odpowiednie rozłączniki po stronie DC, które spełniają m.in. wymagania normy EN PN 50438.
3. Rekomenduje się wykonywanie połączeń za pomocą szybkozłączy jedno typu i producenta na jednej instalacji w ramach jednego połączenia.
4. Projekt realizuje kolorystykę ciąg technologiczny, więc dopuszcza się stosowanie urządzeń "równoważnych" co do ich i parametrów, z wszystkie nazwy firmowe urządzeń i wyrobów użyte w dokumentacji projektowej powinny być traktowane jako dalmicje standardu, a nie jako konkretne nazwy firmowe tych urządzeń i wyrobów zastosowanych w dokumentacji.

ELEWACJA DRZWI

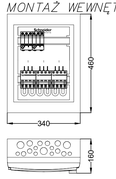
MONTAŻ WEWNĘTRZNY




| Rozdzielnica: RAC2 | |
|---|---|
| Typ obudowy: | Naścienna |
| Klasa izolacji: | II klasa izolacji |
| Stopień ochrony IP: | 65 |
| Stopień ochrony IK: | 09 |
| Układ sieci: | TN-S |
| Napięcie znamionowe: | 230/400V |
| Prąd znamionowy: | 63 A |
| Prąd Icw: | 10 kA |
| Zasilanie: | góra/dół |
| Odpływy: | góra/dół |
| Forma wygrodzeń: | -- |
| Rozdzielnica wykonana zgodnie z normą IEC 61439-1&2. | |

ELEWACJA DRZWI

MONTAŻ WEWNĘTRZNY




| Rozdzielnica: RDC2 | |
|---|---|
| Typ obudowy: | Naścienna |
| Klasa izolacji: | II klasa izolacji |
| Stopień ochrony IP: | 65 |
| Stopień ochrony IK: | 09 |
| Układ sieci: | TN-S |
| Napięcie znamionowe: | 1000 VDC |
| Prąd znamionowy: | 63 A |
| Prąd Icw: | 10 kA |
| Zasilanie: | góra/dół |
| Odpływy: | góra/dół |
| Forma wygrodzeń: | -- |
| Rozdzielnica wykonana zgodnie z normą IEC 61439-1&2. | |

sscarchitekci

Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna z prawem reprodukcji lub powielanie jakąkolwiek metodą bez pisemnej zgody autora projektowego pod rygorem odpowiedzialności karnej i cywilnej (Dz. U. 24/1994, poz. 83, art. 115 i 116)

nazwa inwestycji:
BUDOWA BUDYNKU BIUROWEGO ZAKŁADU INFORMATYKI LASÓW PAŃSTWOWYCH WRAZ Z INSTALACJAMI WEWNĘTRZNYMI I ZEWNĘTRZNYMI W SĘKOCINIE STARYM

lokalizacja inwestycji :
**jedn. ew. 142106_2 RASZYN**
**obręb ew.: 0018 SĘKOCIN STARY, ul. Leśników, Sękocin Stary**
**działka ew.: 358/7, 358/8, 358/15, 358/16, 358/17, 358/18, 358/19, 358/24**

branża:
**elektryczna**

jednostka projektowa :
SSCARCHITEKCI sp. z o. o.
31-519 Kraków, ul. Ks. I. J. Skorupki 11/4
biuro@sscarchitekci.pl

główny projektant :
**mgr inż. Piotr Piwowoński**
uprawnienia budowlane nr MAP/0199/POOE/04
uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

sprawdzający :
**mgr inż. Artur Goryczko**
uprawnienia budowlane nr MAP/0179/PBO/21
uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

faza projektu :
PROJEKT TECHNICZNY

data opracowania :
grudzień 2023

nazwa rysunku :
**Schemat połączeń modułów PV - Falownik fotowoltaiczny FA.2**

skala rysunku :
---

numer rysunku :
**E-14**