

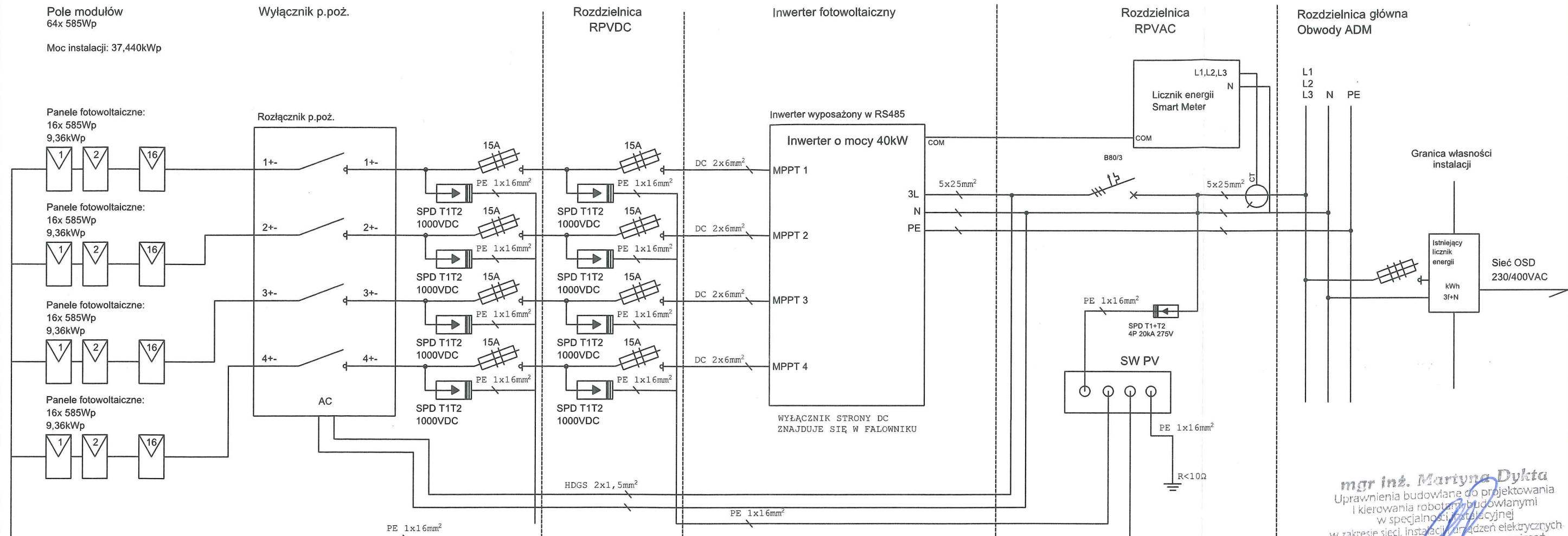
BUDYNEK SĄSIEDNI

mgr inż. *Martyna Dykta*
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych bez ograniczeń.
UPR. NR SLK/9140/PWBE/20

Moduł fotowoltaiczny
585Wp

Koryto kablowe stalowe 100x50mm

INWESTOR		
Wspólnota Mieszkaniowa Karola Miarki 15 i 16 w Piekarach Śląskich		
WYKONAWCA		
ELTAREN Dawid Pacyga ul. Marii Konopnickiej 4/3 42-506 Będzin		
NAZWA PROJEKTU		
Aktualizacja projektu instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku Wspólnoty Mieszkaniowej przy ul. Karola Miarki 15 i 16 w Piekarach Śląskich		
BRANŻA	SKALA	FAZA
ELEKTRYCZNA		PROJEKT TECHNICZNY
NR RYSUNKU	TYTUŁ RYSUNKU	DATA
E-01	Rzut dachu	02.2026
IMIĘ, NAZWISKO		SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIEN
PROJEKTANT		PODPIS
mgr inż. MAREK GOŚLĄWSKI		upr. nr. SLK/8222/PWBE/18 w specj. sieci i urządzeń elektroenergetycznych



- UWAGI:
1. Dobrany falownik posiada wbudowane zabezpieczenia chroniące sieć elektroenergetyczną przed pracą wyspowa
 2. Falownik posiada wbudowane zabezpieczenia pod i nadnapięciowe oraz pod i nadczęstotliwościowe
 3. Zabezpieczenia w falowniku spełniają normy EN 50438:2007.
 4. Falownik posiada wbudowane filtry wyższych harmonicznych EMC dzięki czemu nie wprowadza do sieci wyższych harmonicznych.
 5. Uziemienia wykonać przewodem zielono-żółtym o przekroju 16mm².
 6. Należy zapewnić skuteczną ochronę podstawową i dodatkową zgodnie z normą PN-IEC 60-364.

mgr inż. **Martyna Dykta**
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń
UPR. NR SLK/9140/PWBE/20

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEN PRZECIWPÓŻAROWYCH
mgr inż. **Artur Mielniczek** Nr upr. 543/2011
27.07.2026 (data i podpis)
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej
bez uwag stwierdzam z uwagami

INWESTOR		
Wspólnota Mieszkaniowa Karola Miarki 15 i 16 w Piekarach Śląskich		
WYKONAWCA		
ELTAREN Dawid Pacyga ul. Marii Konopnickiej 4/3 42-506 Będzin		
NAZWA PROJEKTU		
Aktualizacja projektu instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku Wspólnoty Mieszkaniowej przy ul. Karola Miarki 15 i 16 w Piekarach Śląskich		
BRANŻA	SKALA	FAZA
ELEKTRYCZNA		PROJEKT TECHNICZNY
NR RYSUNKU	TYTUŁ RYSUNKU	DATA
E-02	Schemat zasilania	02.2026
IMIĘ, NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	upr. nr. SLK/8222/PWBE/18 w spec. sieci i urządzeń elektroenergetycznych	
mgr inż. MAREK GOSŁAWSKI		