

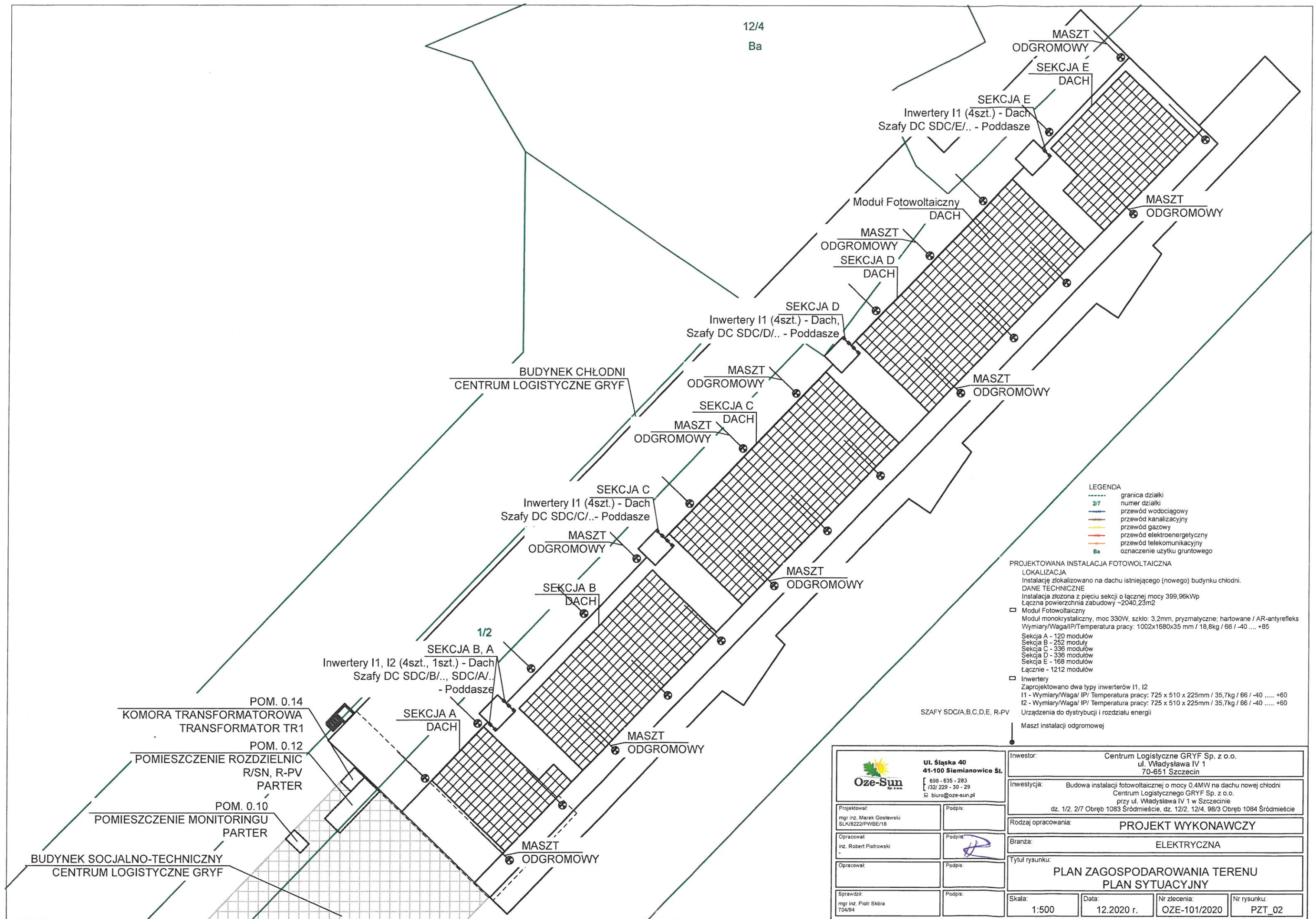
"Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 0,4MW na dachu nowej chłodni
Centrum Logistycznego GRYF Sp. z o. o.
dz. 1/2, 2/7 Obręb 1083 Śródmieście, dz. 12/2, 12/4, 98/3 Obręb 1084 Śródmieście"
PROJEKT WYKONAWCZY

4. PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU



MIEJSCE PLANOWANEJ INWESTYCJI

 Ul. Ślaska 40 41-100 Siemianowice Śl. 698 - 635 - 283 732/ 229 - 30 - 29 biuro@oze-sun.pl		Inwestor: Centrum Logistyczne GRYF Sp. z o.o. ul. Władysława IV 1 70-651 Szczecin	
Projektował: mgr inż. Marek Gosławski SLK/8222/PWBE/18		Inwestycja: Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 0,4MW na dachu nowej chłodni Centrum Logistycznego GRYF Sp. z o.o. przy ul. Władysława IV 1 w Szczecinie dz. 1/2, 2/7 Obręb 1083 Śródmieście, dz. 12/2, 12/4, 98/3 Obręb 1084 Śródmieście	
Podpis:		Rodzaj opracowania: PROJEKT WYKONAWCZY	
Opracował: inż. Robert Piotrowski		Branża: ELEKTRYCZNA	
Podpis:		Tytuł rysunku: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU PLAN ORIENTACYJNY	
Sprawdził: mgr inż. Piotr Skóra 704/94		Skala: - Data: 12.2020 r. Nr zlecenia: OZE-101/2020 Nr rysunku: PZT_01	



12/4
Ba

MASZT
ODGROMOWY
SEKCJA E
DACH

Inwertery I1 (4szt.) - Dach
Szafy DC SDC/E/.. - Poddasze

Moduł Fotowoltaiczny
DACH

MASZT
ODGROMOWY
SEKCJA D
DACH

Inwertery I1 (4szt.) - Dach,
Szafy DC SDC/D/.. - Poddasze

MASZT
ODGROMOWY
SEKCJA C
DACH

BUDYNEK CHŁODNI
CENTRUM LOGISTYCZNE GRYF

Inwertery I1 (4szt.) - Dach
Szafy DC SDC/C/.. - Poddasze

SEKCJA B
DACH

Inwertery I1, I2 (4szt., 1szt.) - Dach
Szafy DC SDC/B/.., SDC/A/.. - Poddasze

SEKCJA A
DACH

POM. 0.14
KOMORA TRANSFORMATOROWA
TRANSFORMATOR TR1

POM. 0.12
POMIESZCZENIE ROZDZIELNIC
R/SN, R-PV
PARTER

POM. 0.10
POMIESZCZENIE MONITORINGU
PARTER

BUDYNEK SOCJALNO-TECHNICZNY
CENTRUM LOGISTYCZNE GRYF

- LEGENDA
- granicza działki
 - numer działki
 - przewód wodociagowy
 - przewód kanalizacyjny
 - przewód gazowy
 - przewód elektroenergetyczny
 - przewód telekomunikacyjny
 - oznaczenie uzytku gruntowego

PROJEKTOWANA INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA
LOKALIZACJA
Instalacje zlokalizowano na dachu istniejacego (nowego) budynku chlodni.
DANE TECHNICZNE
Instalacja zlozona z pieciu sekcji o lacznej mocy 399,96kWp
Laczna powierzchnia zabudowy ~2040,23m2

- Modul Fotowoltaiczny
Modul monokrystaliczny, moc 330W, szklo: 3,2mm, przyzmatyczne, hartowane / AR-antyrefleks
Wymiary/Waga/IP/Temperaturacy pracy: 1002x1680x35 mm / 18,8kg / 66 / -40 +85
- Sekcja A - 120 modułow
Sekcja B - 252 modułow
Sekcja C - 336 modułow
Sekcja D - 336 modułow
Sekcja E - 168 modułow
Lacznie - 1212 modułow
- Inwertery
Zaprojektowano dwa typy inwerterow I1, I2
I1 - Wymiary/Waga/ IP/ Temperatura pracy: 725 x 510 x 225mm / 35,7kg / 66 / -40 +60
I2 - Wymiary/Waga/ IP/ Temperatura pracy: 725 x 510 x 225mm / 35,7kg / 66 / -40 +60
Urzadzenia do dystrybucji i rozdzielu energii
Maszt instalacji odgromowej

SZAFY SDC/A,B,C,D,E, R-PV

 Ul. Ślaska 40 41-100 Siemianowice Śl. 698 - 635 - 283 732 229 - 30 - 29 biuro@oze-sun.pl		Inwestor: Centrum Logistyczne GRYF Sp. z o.o. ul. Władysława IV 1 70-651 Szczecin	
Projektował: mgr inż. Marek Gosławski SLK/8222/PWBE/18		Inwestycja: Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 0,4MW na dachu nowej chłodni Centrum Logistycznego GRYF Sp. z o.o. przy ul. Władysława IV 1 w Szczecinie dz. 1/2, 2/7 Obręb 1083 Śródmieście, dz. 12/2, 12/4, 98/3 Obręb 1084 Śródmieście	
Opracował: inż. Robert Piotrowski		Rodzaj opracowania: PROJEKT WYKONAWCZY	
Opracował:		Branża: ELEKTRYCZNA	
Sprawdził: mgr inż. Piotr Skóra 704/94		Tytuł rysunku: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU PLAN SYTUACYJNY	
		Skala: 1:500	Data: 12.2020 r.
		Nr zlecenia: OZE-101/2020	Nr rysunku: PZT_02