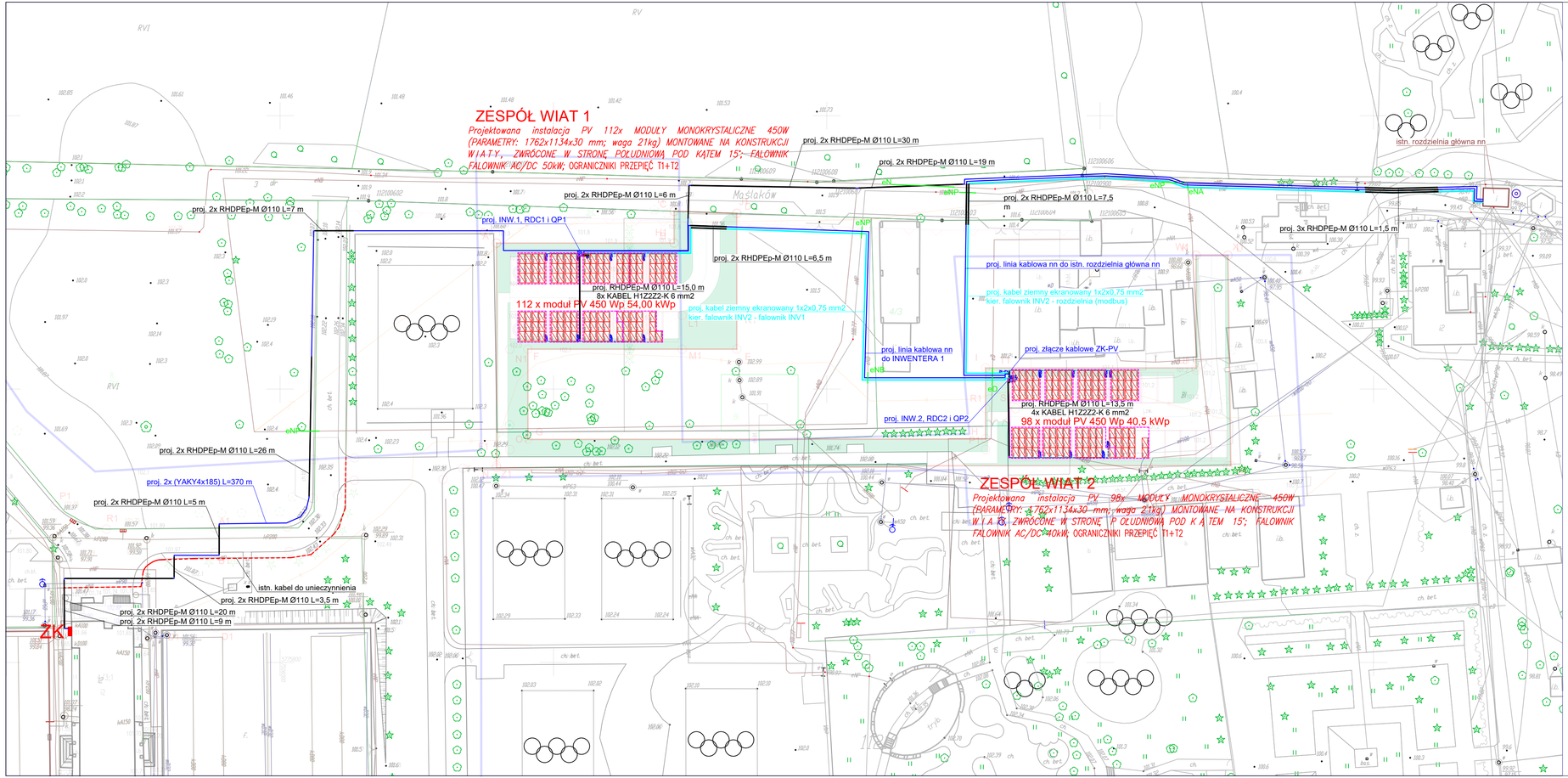

LEGENDA:

PANEL PV 1134x1762 mm

MODUŁ PV 450W
WYMIARY 1134x1762 mm. MONTAŻ NA DEDYKOWANEJ PODKONSTRUKCJI NA DACHU WIATY

INWERTER PV. ZGODNIE ZE SCHEMATEM INSTALACJI

INVx

ROZDZIELNICA DC ZGODNIE ZE SCHEMATEM INSTALACJI

RDCx

WYŁĄCZNIK PPOŻ PV. ZGODNIE ZE SCHEMATEM INSTALACJI

QPx

ZŁĄCZE KABLOWE ZGODNIE ZE SCHEMATEM INSTALACJI

ZK–PV

OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ PV PRZY MODUŁACH

QP

INSTALACJA PV – PRZEWODY ZASILAJĄCE
KABEL UKADANY W ZIEMI W RURZE OCHRONNEJ RHDPEp–M ⌀50 lub ⌀75

INSTALACJA PV – PRZEWODY ZASILAJĄCE
PRZEPUST KABLOWY WG OPISU NA RYSUNKU

INSTALACJA PV – PRZEWODY SOLARNE
KABEL UKADANY W ZIEMI W RURZE OCHRONNEJ RHDPEp–M ⌀50

INSTALACJA PV – PRZEWODY SOLARNE
PRZEPUST KABLOWY WG OPISU NA RYSUNKU

INSTALACJA PV – PRZEWODY KOMUNIKACYJNE
KABEL UKADANY W ZIEMI W RURZE OCHRONNEJ RHDPEp–M ⌀50

INSTALACJA PV – PRZEWODY KOMUNIKACYJNE
PRZEPUST KABLOWY WG OPISU NA RYSUNKU

eNP

OZNACZENIE KOLIZJI NOWO PROJEKTOWANYCH TRAS KABLOWYCH ZASILAJĄCYCH I KOMUNIKUJĄCYCH INSTALACJĘ PV, Z ISTNIEJĄCYMI W TERENIE TRASAMI POZOSTAŁYCH INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH, TELETECHNICZNYCH, SANITARNYCH I INNYCH

KORYTA KABLOWE:
ELE – INSTALACJA PV. KORYTO METALOWE PEŁNE Z POKRYWĄ, K50H42, JEŻELI NIE WSKAZANO INACZEJ.

SZEROKOŚĆ KORYTKA KABLOWEGO / WYSOKOŚĆ KORYTKA KABLOWEGO
K150 H60
K – KORYTO KABLOWE
D – DRABINA KABLOWA

STRINGI PV. ODCINKI POMIĘDZY WYSPAMI PANELI NA DACHU WIATY UKŁADAĆ W KORYCIE K50H42, JEŻELI NIE WSKAZANO INACZEJ. NIE DOPUSZCZA SIĘ UKŁADANIA KABLI PV LUZEM NA POKRYCIU DACHOWYM. NALEŻY DOŻYĆ DO ZACHOWANIA BEZPIECZNEGO ODSTĘPU IZOLACYJNEGO INSTALACJI ODGROMOWEJ OD INSTALACJI PV. MIN 50 cm.

UWAGA
KABLE NALEŻY PROWADZIĆ W RURACH OCHRONNYCH NA CAŁEJ DŁUGOŚCI. POD DROGAMI, CHODNIKAMI ORAZ INNYMI MIEJSCAMI NARAŻONYMI NA NACISK KABLE PROWADZIĆ W RURACH TYPU RHDPEp-M. POD MIEJSCAMI NIE NARAŻONYMI NA NACISK KABLE PROWADZIĆ W RURACH RHDPEK-s.

INWESTOR
Park Kultury Powsin,
ul. Maślakow 1, 02-973 Warszawa
sekretariat@parkpowsin.pl
tel: +48 22 648 48 11

GEN. PROJ.
see. architecture
see. sp. z o. o., nip: 7773237073,
ul. Zdobywców Monte Cassino 37/3, 61-695 Poznań
biuro@seearchitecture.eu, www.seearchitecture.eu
+48 796 241 645, +48 605 976 505

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

PROJ. GŁ.	mgr inż. Michał Żeleźnik	MAZ0103/PWBE/22
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Kamil Zelman	MAZ/0661/PWBE/18

INWESTYCJA **Przebudowa, rozbudowa i remont Pawilonu rekreacyjno-sportowego wraz z zagospodarowaniem terenu w bezpośrednim otoczeniu budynku.**

FAZA Projekt Wykonawczy

BRANŻA Instalacja fotowoltaiczna PV

NAZWA RYS. **Plan sytuacyjny - instalacja PV** NR **PAB-PV-E1.01**

SKALA 1:500 DATA Warszawa, 05.05.2025