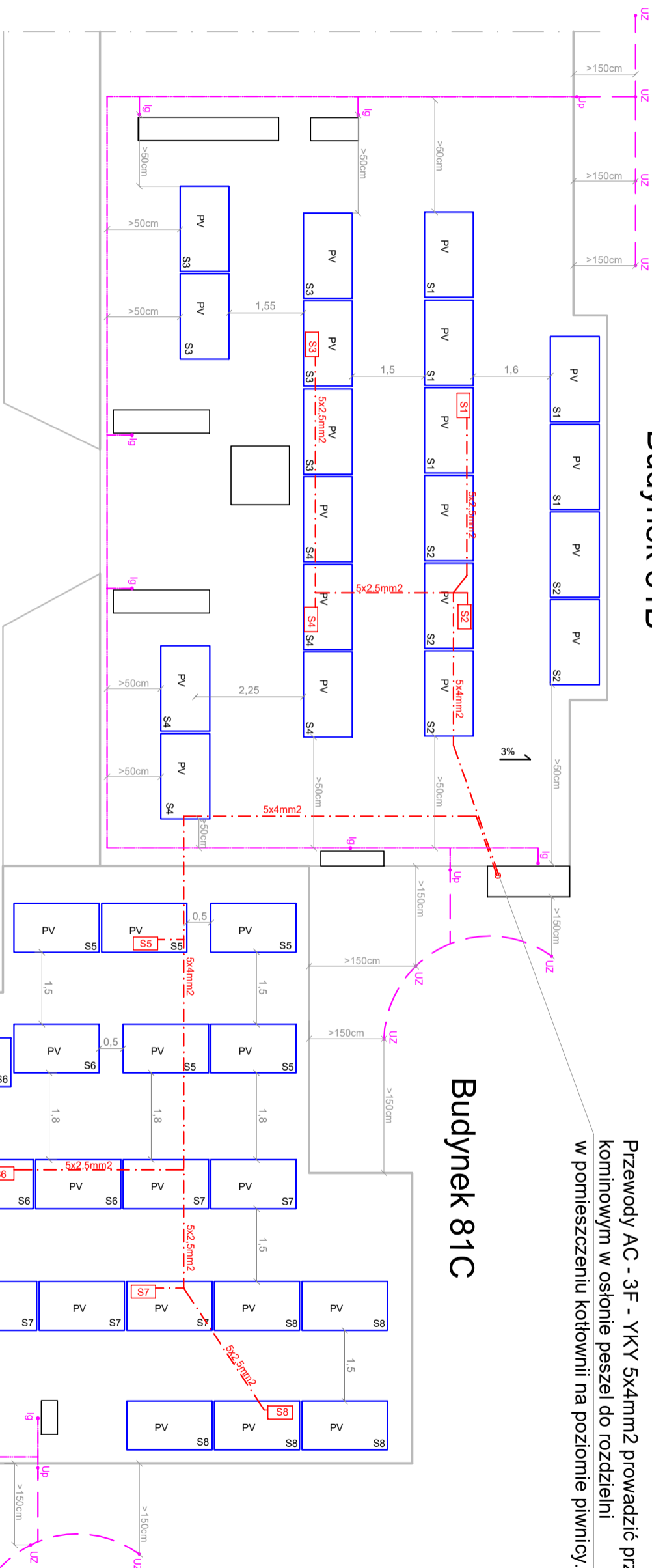


Budynek 81B

Przewody AC - 3F - YKY 5x4mm² prowadzić przewodem kominowym w oścież peszel do rozdzielni w pomieszczeniu kotłowni na poziomie piwnicy.

Z
M

UWAGA!!!

WSZYSTKIE ZWODY PROWADZIĆ W ODLEGŁOŚCI MIN 50CM OD KRAWĘDZI PANELI FOTOWOLTALICZNYCH I ICH KONSTRUKCJI MOCUJĄCEJ!

----- Przewód AC - 3F - YKY 5x4mm² i 5x2,5mm², 400V
od mikroinwerterów do rozdzielni w pomieszczeniu kotłowni.

S1 Mikroinwerter tryfazowy, 2250W,
S8 HOYMILES HMT-2250-6T 3F - 8szt
do montażu zewnętrznego pod panelami na dachu

**40 szt paneli JK435N-54HL4R-V BF 435W
RAMA MONO, na konstr 25°
ozn. S3 - numer mikroinwertera do podłączenia**


- Up** - Istniejący Uzium pionowy po elewacji Ø8mm
- Ig** - Projektowana iglica o wysokości min 2m
Ø10/16mm mocowana do komina
- Projektowane zwody poziome Ø8mm
prowadzone po dachu
- Projektowana bednarka 50x4mm
układana w wykopie na gł. min. 1m.
- UZ** - Projektowany uzium wkręcany na głębokość 6mm
Ø14mm ze stali miedzianej

Uwagi:


Panele montować na systemowych konstrukcjach wsporczych balastowych z kątem 20st w kierunku SE i SW. Nie dopuszcza się stosowania mocowania konstrukcji do dachu za pomocą kotew i kołków. Jako balast stosować bloczki betonowe M15 o gr 12 lub 14cm zgodnie z dokumentacją techniczną producenta konstrukcji. Wszystkie przewody AC po dachu prowadzić w rurach ochronnych (peszel) zewnętrznych lub korytach zewnętrznych odpornych na promieniowanie UV oraz mocowanych do konstrukcji paneli.

Instalacje odgromową mocować do dachu i elewacji przy użyciu systemowych uchwytów i łączników.

dachowych ściennych. Iglice należy wyprowadzić min 1m ponad cokoł komina oraz min. 2m ponad poziom dachu.

 KAPINUS PROJEKT BUDOWLANI KIEROWANIE ROZBUDOWĄ ul. Wesoła 140 58-306 Wałbrzych (obok stacji LOTOS)	Investor: Współnoia Mieszkaniowa 58-301 Wałbrzych, ul. 11 Listop Obiekt: Budynek Mieszkalny w/w
Temat: Termomodernizacja budynku mieszkalnego	

MS

 KAPINUS PROJEKTY BUDOWLANE KIEROWANIE ROBOTAMI NAZDOŃ ZASTĘPCZY				www.kapinus.pl biuro@kapinus.pl tel.: +48608 744059 +48664780376 ul. Wrocławska 140 38-306 Walbrzych (obok stacji LOTOS)	
Temat: Termomodernizacja budynku mieszkalnego		Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa 58-301 Walbrzych, ul. 11 Listopada 81a-f			
Projektował: mgr inż. Tomasz Nowicki Upr. nr DOŚ/0358/PBE/16		Stadium: Branża: Arkusz PT E A3		Data: 03.2024	
		Tytuł rysunku: Instalacja fotowoltaiczna i odgromowa		Skala: 1:100	
Rysował: mgr inż. Piotr Kopiniowski		Rzut dachu Bramy B i C		Nr rys. E-1	