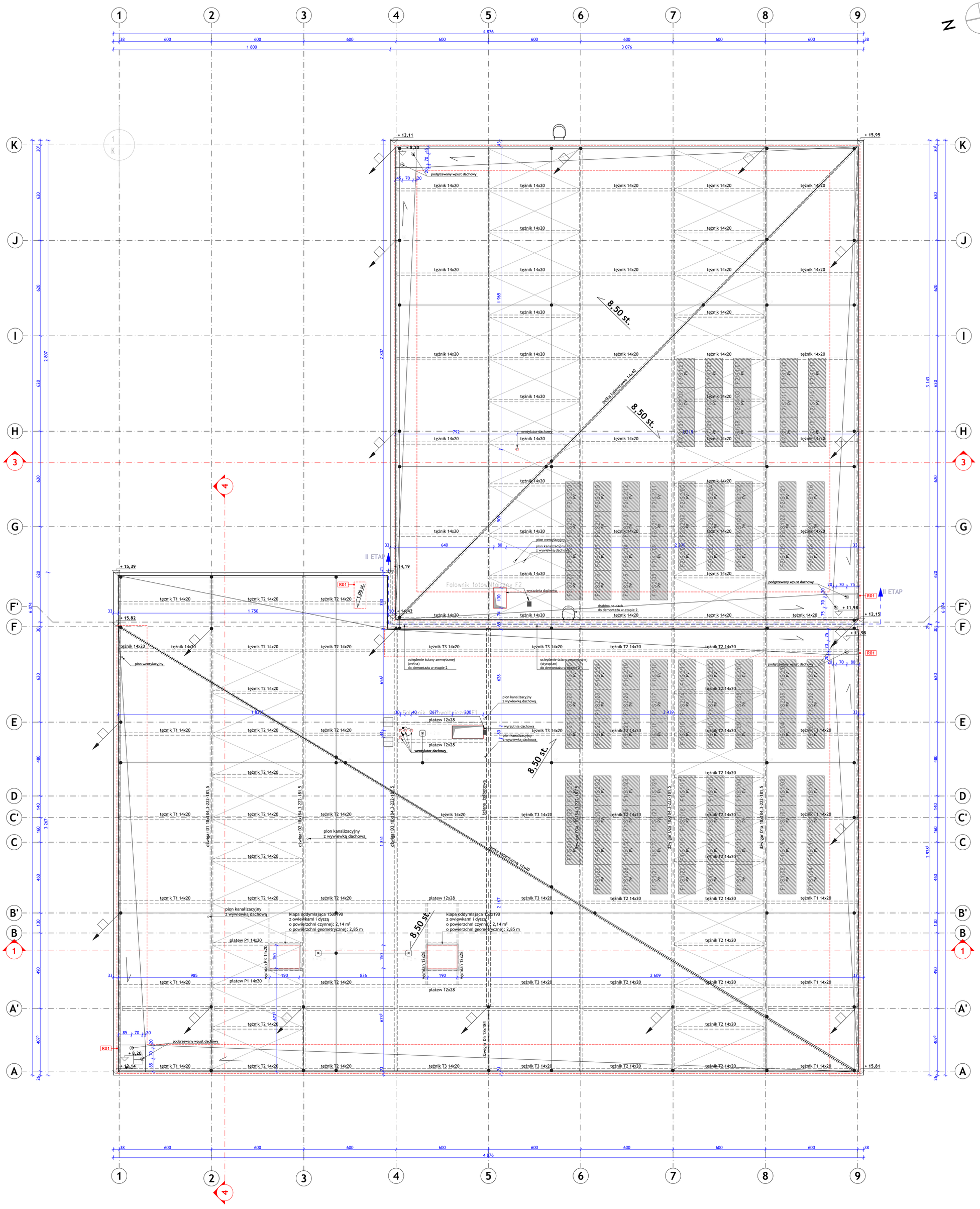

LEGENDA ELEMENTÓW INSTALACJI ODGROMOWEJ:

- Zwód poziomy – drut stalowy, ocynkowany Ø8 mm
- Przewód odprowadzający instalacji odgromowej – drut stalowy, ocynkowany Ø8 mm prowadzony wewnątrz słupów żelbetowej konstrukcji obiektu
- UK – uchwyt krzyżowy
- ZPW – złącze przewodów wysokonapięciowych i zwodów poziomych wykonanych z drutu stalowego
- Maszt odgromowy niski na pojedynczej podstawie betonowej (o wysokości .... m)
- Maszt odgromowy średni na trójnogu podstaw betonowych (o wysokości .... m)
- Wypust przyłączeniowy (n–liczba faz)
- Urządzenie zasilane energią elektryczną nazwa urządzenia/moc [kW]/napięcie zasilania [V]
- – wyposażone w silnik (pompa, wentylator, sprężarka);
- – inne

LEGENDA ELEMENTÓW INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ:

PV

Panel fotowoltaiczny z ogniwami monokrystalicznymi, ilość ogniw w panelu 120 (6x20). Szyba frontowa: hartowana 3,2mm, enkapsulant: folia EVA, o mocy 460W

Parametry elektryczne STC:
- Moc znamionowa: 460 Wp,
- prąd zwarcia: 13,76 A,
- napięcie jałowe: 41,68 V
- prąd maksymalny: 13,13 A,
- napięcie maksymalne: 35,06 V,
- wydajność: 21,05 %

Parametry elektryczne LIC:
- Moc znamionowa: 87,9 Wp,
- prąd zwarcia: 2,71 A,
- napięcie jałowe: 38,82 V
- prąd maksymalny: 2,55 A,
- napięcie maksymalne: 34,41 V,

Parametry stosowania
- Tolerancja mocy: 0/+1 %
- Klasa bezpieczeństwa: II
- Maksymalne napięcie systemu: 1000/1500 VDC,
- Temperatura robocza: -40/+85 ° C
- Zabezpieczenie wsteczne prądu: 22 A

Parametry temperaturowe
- Temperaturowy spółczynnik natężenia: 0,04 %/C
- Temperaturowy współczynnik napięcia: -0,255 %/C
- Temperaturowy współczynnik mocy: -0,328 %/C

Parametry mechaniczne:
- Długość: 1920 mm
- Szerokość: 1138 mm
- Grubość: 40 mm
- Waga: 24 kg

UWAGI:
1. WYKOŃCZENIE ELEWACJI ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI ELEWACJI.
2. WE WSZYSTKICH SZACHTACH NA CZAS MONTAŻU URZĄDZEŃ NIE MUROWAĆ JEDNEJ ŚCIANY.
3. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ RAZEM Z INNYMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.

Zestawienie rewizji

Nr	Data rewizji	Opis
R01	13.06.2024	Korekta spadków na dachu i lokalizacji wpustów dachowych.

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	SPORTOWO-REKREACYJNY KOMPLEKS BASENOWY KRZESZOWICE, AL. SOLIDARNOŚCI	NR.RYS. A_R-04_R01	
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT DACHU	SKALA 1:100	DATA 04.2024
PROJEKTANT	mgr inż. arch. MARIUSZ RACHUBA NR UPR. 129/94	PODPIS	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. LESZEK MOSKA NR UPR. 6/99	PODPIS	