Legenda - instalacja

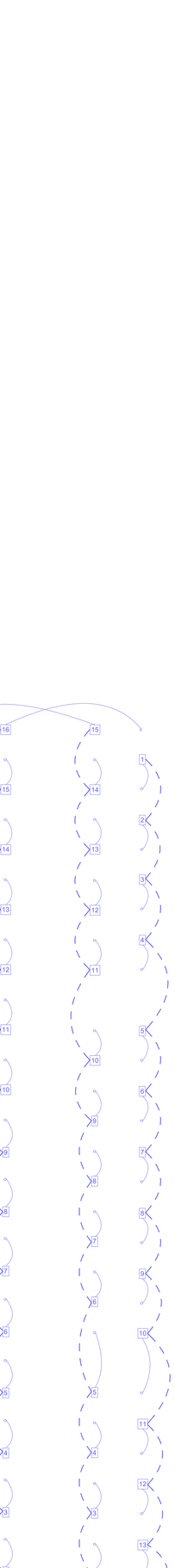
	Zwód poziomy - drut Fe/Z
h=0.5 m	Sztyca pionowa
h=5.0 m	Sztyca pionowa montowa
ZP	Złącze kontrolno-pomiar
	Wyjust elektryczny 1/3-fa
	Punkt połączenia spawan
	Wyjust dachowy - fajka s
1	Przewód odprowadzając pokryciu z uziomem fundam
	Panel fotowoltaiczny o m konstrukcja pod panele fotow

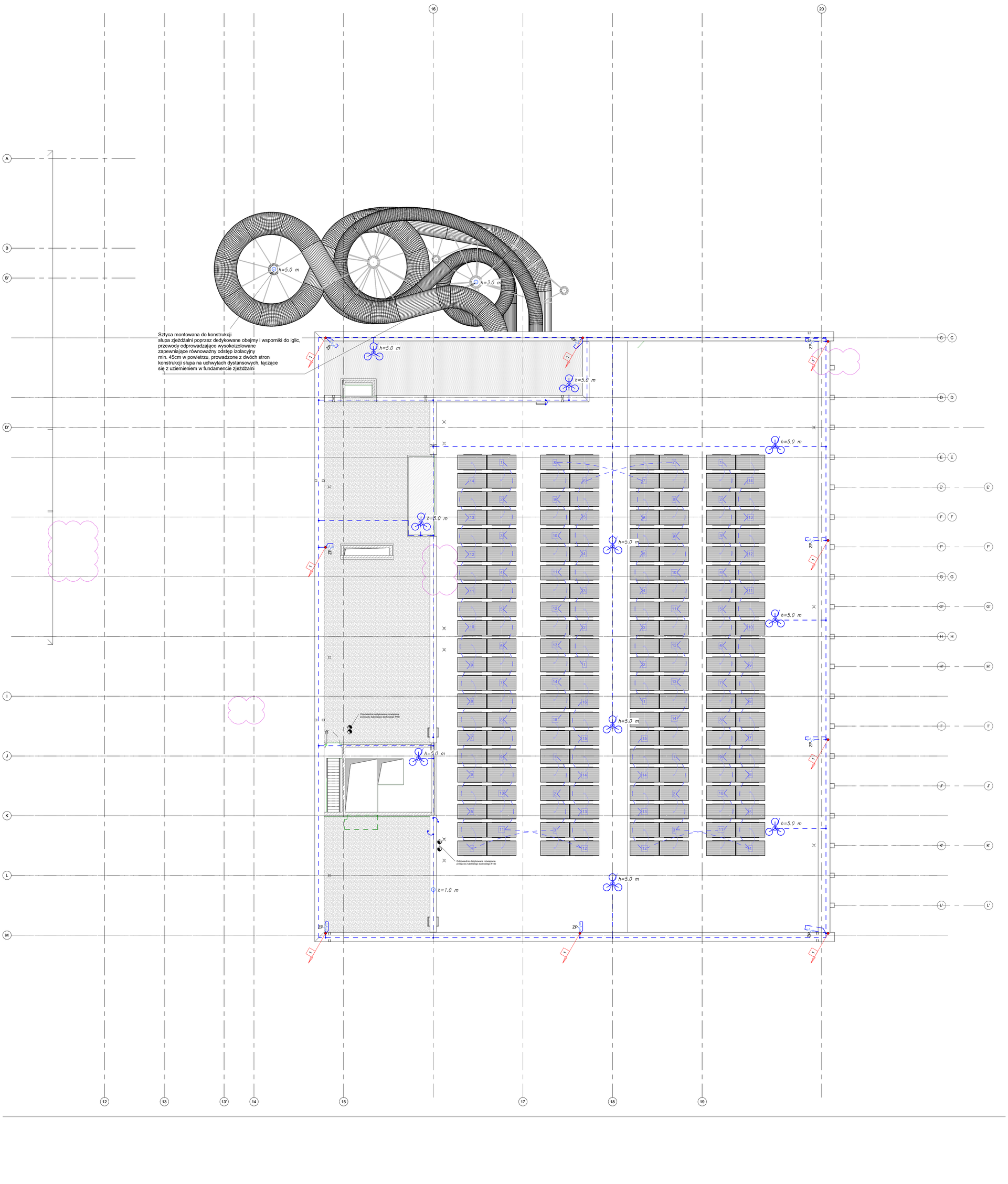
Uwagi

1. Instalację odgromową wykonać jako niezolowaną stosując uchwyty systemowe dystansowe z tworzywa klejenia/mocowania. Sposób wykonania uzgodnić z a
2. Metalowe elementy instalacji sanitarnych i wentyla wszystkie nadbudowki dachowe z materiałów izolacy pracują urządzenia elektryczne powinny znajdować s zwody pionowe.
3. W celu uniknięcia przypadkiu zbliżenia instalacji odgromo dachowej, odstęp bezpieczny min. 0,5m.
4. Przewody odprowadzające projektuje się wykonać zwodu z uziomem)
5. Po wykonaniu robót przeprowadzić pomiary sprawd
6. Kable zasilające urządzenia na dachu prowadzić wykończeniowych dachu. Kable zasilające prowadzić

Detal prowadzenia instalacji o nad korytami kablowymi na

Koryto kablowe prowadzone na dachu





Nr.	Data

-245-PT-ELE-EA

NUMER PROJEKTU | FAZA PROJEKTU | BRANZA | OBIEKT

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO

KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUD SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM I TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNI

FAZA PROJEKTU

Projekt Techniczny

INWESTOR

Gmina Piekary Śląskie

ul. Bytomska 84, 42-940
Piekary Śląskie

GENERALNY PROJEKTANT

jsk architekci | pszczulny & rutz

JSK Architekci Sp. z o.o.
ul. Żwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa
tel.: 0048 22 660 30 00
e-mail: jsk@jskarchitekci.pl

PROJEKTANT BRANŻOWY

bd group

BD Group Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Przyjaźni 66/LU1
53-030, Wrocław
e-mail: biuro@bd-group.pl

PROJEKTANT
Wojciech Kompała

PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY
Mateusz Biernacki

RYSOWAŁ
Piotr Godyń

BRANZA
Instalacje elektryczne

TYTUŁ RYSUNKU
Instalacja odgromowa DA - dach ETAP

-245-PT-ELE-EA

NUMER PROJEKTU | FAZA PROJEKTU | BRANZA | OBIEKT