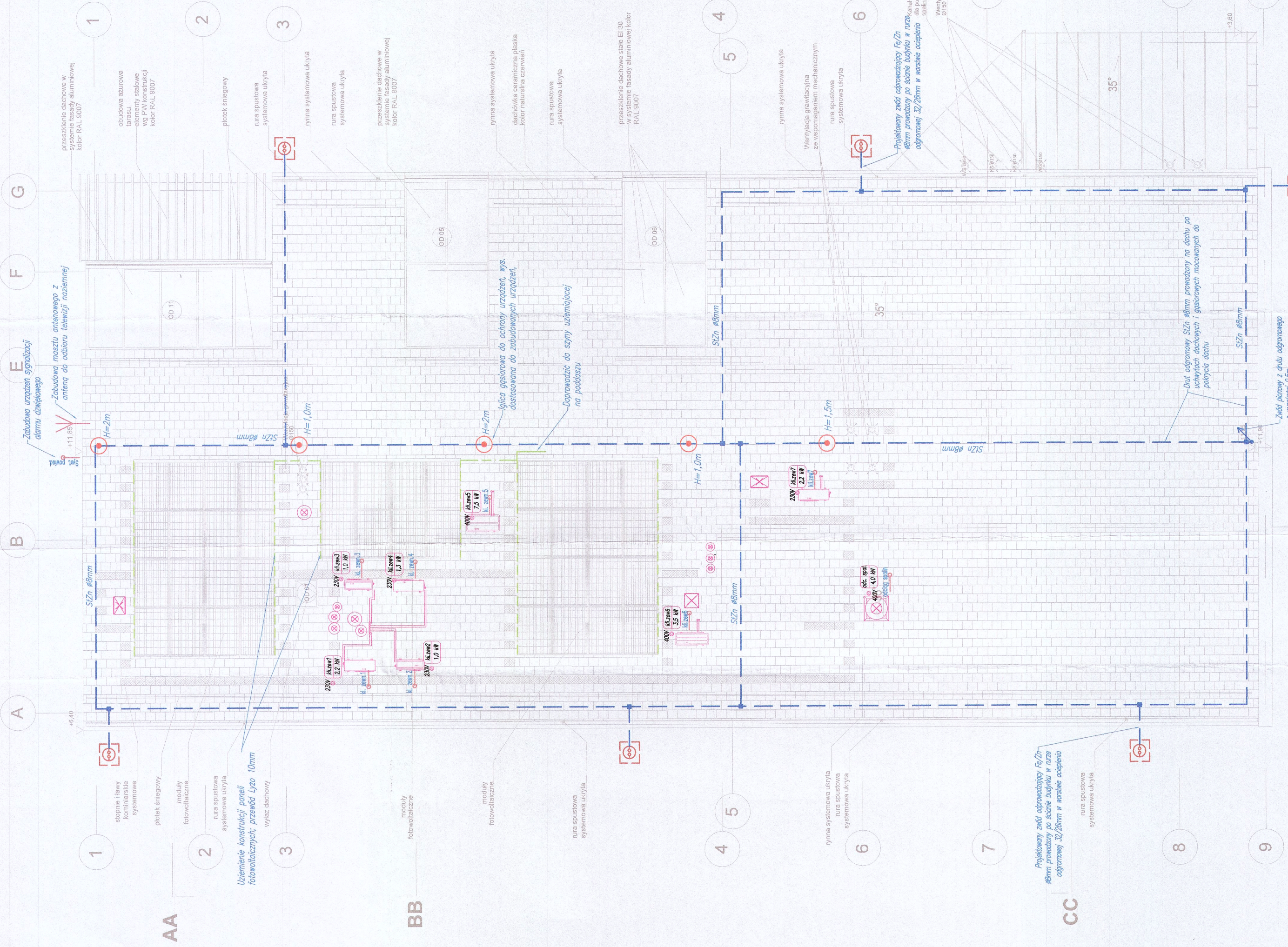
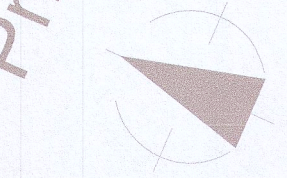


Pn



- UWAGA:
- Projektuje się układ odgromowy o okłach siatki nie większych niż 20x20cm wraz ze zwodami odprowadzającymi w średniej odległości do 20m,
 - Jako zwody poziome na dachu należy wykorzystać drut sialowy ocykowany Ø8mm rozprrowadzony za pomocą uchwyłów dachowych mocowanych bezpośrednio do pokrycia dachu,
 - Do instalacji odgromowej należy przyłączyć stalowe elementy konstrukcyjne zabudowane na dachu - obrobki blacharskie, stalowe rynnki itp.
 - Do instalacji odgromowej nie należy przyłączać urządzeń elektrycznych,
 - Zrządzenia ochronne nasadami odgromowymi lub gromadkami nie należy instalować w pobliżu instalacji elektrycznych,
 - Zwody poziome należy wykonać z blachy aluminiowej lub stali nierdzewnej, zabezpieczonej powłoką ochronną, a inst. odgromowa, jak i zwody pionowe należy wykonywać z drutu odgromowego Ø8mm układany w warstwie ocieplenia w ruze ochronnej odgromowa 32/26
 - Przy murkach opłiwowych i obróbce z blachy zastosować pionowe zwody z drutu odgromowego o wysokości 0,5m i w odległościach od siebie chroniących blachę przed bezpośrednim wyładowaniem piorunowym,
 - Instalacja odgromowa należy przyłączyć za pomocą złącz kontrolnych do instalacji uzomowanej budynku,
 - Masz antenowy zabudować na bocznej ścianie bądź jako wolnostojący z odstępami wzmacniającymi przed działaniem wiatru i innych oddziaływań atmosferycznych
 - Na maszcie zabudować anteny do odbioru R-TV-SAT, przewody prowadzić do sali konferencyjnej i biura zarządu,
 - Wszystkie połączenia zabezpieczyć masami bądź taśmami przeciwmocznymi,
 - Wszystkie urządzenia i aparaty elektryczne muszą posiadać atesty i świadectwa dopuszczenia do stosowania wydane przez upoważnione instytucje krajowe zgodnie z obowiązującymi przepisami, warunkami technicznymi wykonania i
 - Wszystkie roboty montażowe wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, warunkami technicznymi wykonania i instalacji, prawem budowlanym oraz wiedzą techniczną. Także w szczególności nieujętych w niniejszej dokumencie.

LEGENDA:

- Drut odgromowy SZZn Ø8mm,
- Uziemienie paneli fotowoltaicznych,
- Złącza uniwersalne do połączenia drutu, złącza krzyżowe ocykowane do połączenia beutarnet,
- Złącza kontrolne zabudowane w gruncie,
- Masz antenowy,
- Masz odgromowy do ochrony urządzeń, wys. dostosowana do zabudowanych urządzeń,
- Wypust kablowy do zasilania urządzenia elektrycznego.



architekci PL
KREATYWNA PRZESTRZEN

INWESTOR: GLIWICE MIASTO NA JEDZYNĄT 44-100 Gliwice, ul. Kościelna 17 tel/fax (32) 7276837	LOKALIZACJA INWESTYCJI: OSIEDLE M. 151.155 OSIEDLE M. 151.156 OSIEDLE M. 151.157 44-100 Gliwice, ul. Zamkowa	DATA: 09.2020r.	NR UPRAWNIENIA: PW.05.11	DATA: 09.2020r.	RODZAJ: PROJEKT
BRANŻA: PB	INSTALACJE elektryczne	SKALA: 1: 100	INICJAŁ RYSUNKU: I	DATA: 09.2020r.	RODZAJ: PROJEKT
TEMAT: Budowa remizy strażackiej dla OSP Brzezinka - opracowanie dokumentacji projektowej (2) PROJEKT INSTALACJE ELEKTRYCZNE I MALOPRĄDOWE	INSTALACJA odgromowa				

IE-09