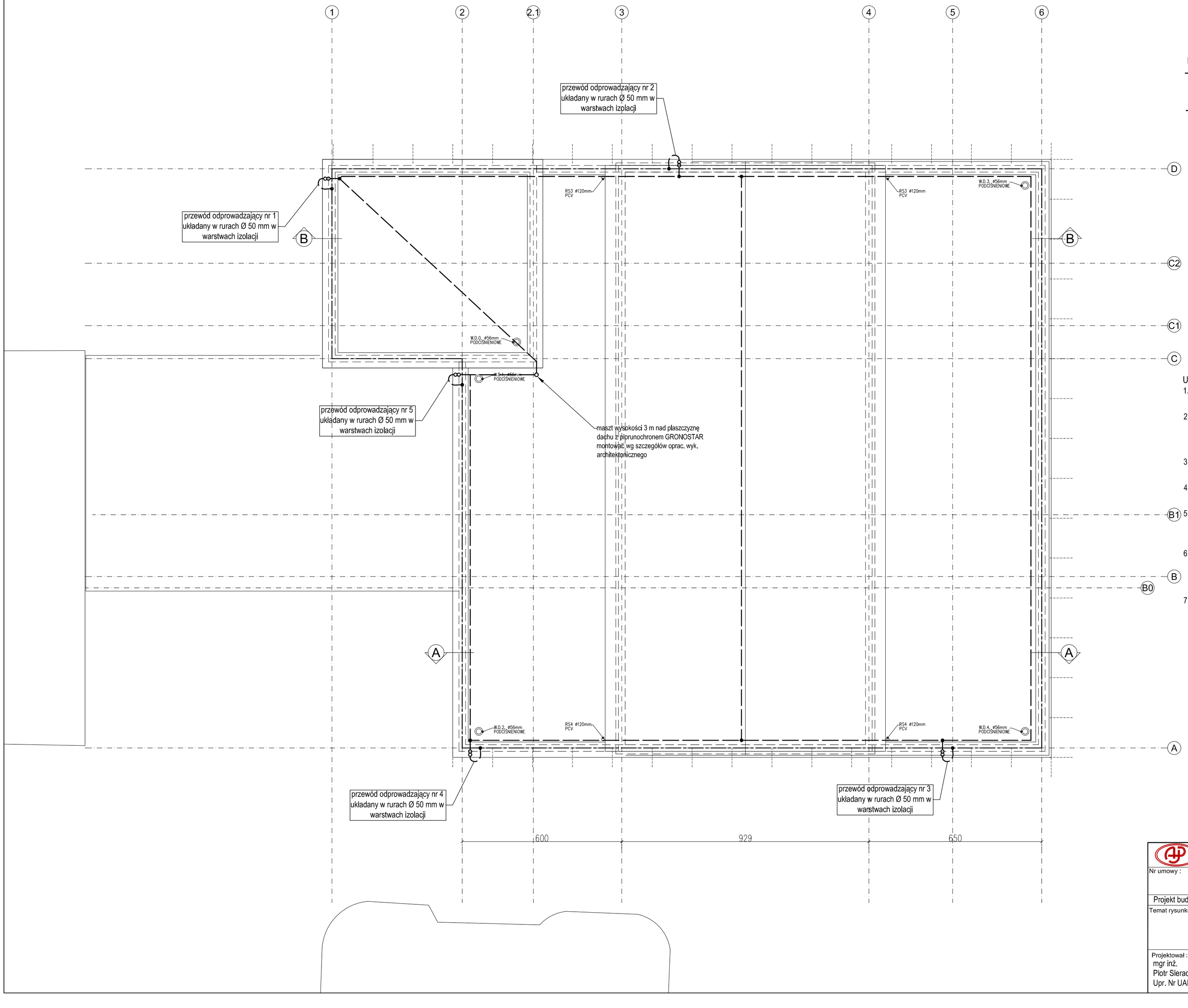

LEGENDA dla instalacji odgromowej:

- zwody poziome niskie na obiekcie wykonane drutem stalowym ocynkowanym Ø 6 mm układane na uchwytach dystansowych typowych do pokrycia dachu na budynku
- uziom zamknięty dla obiektu wykonany płaskownikiem stlowym Fe 50x4 mm układany pod ławą fundamentową
- ∞ - złącza kontrolne montowane wew wnękach typowych wg zakupu wykonawcy. Złacza montować na ścianie wewnętrznej budynku na h=40 cm nad terenem

UWAGI dla instalacji odgromowej:

1. Zwody poziome wykonać z drutu stalowego ocynkowanego FeZn Ø 6mm, układanym na uchwytach dystansowych typowych do pokrycia dachu.
2. Przewody odprowadzające wykonać z drutu stalowego ocynkowanego FeZn Ø 8mm, układanym w rurach grubościennych Ø 50 mm na elewacji w warstwach izolacji termicznej budynku i w dolnej części, nad terenem wprowadzonych do złącz kontrolnych (zacisków probierczych).
3. Na wysokości ~40cm nad terenem wykonać złącze kontrolne. Złacza kontrole (zaciski probiercze) montować we wnekach typowych - wnęki wg zakupu wykonawcy.
4. Od złącz kontrolnych wyprowadzić przewód uziemiający wykonany płaskownikiem ocynkowanym FeZn 30x4mm, układanym p.t. w rurze grubościennej Ø 50 mm do uziomu.
5. Dla budynku wykonać uziom zamknięty wykonany płaskownikiem stlowym Fe 50x4 mm spawanym do projektowanych hebów pali fundamentowych. Zaleca się spawanie do wszystkich hebów.
6. Wszystkie prace dla wykonania uziomi, podłączenia przewodów uziemniających, wykonania zacisków probierczych i ułożenia przewodów odprowadzających realizować w koordynacji z pracami budowlanymi. Wszelkie połączenia elementów instalacji odgromowej wykonać w sposób trwały, elementy stalowych polaczeń zabezpieczyć przed korozją.
7. Wszelkie metalowe elementy wystające na poziomie dachu podłączyć z instalacją odgromową! W razie potrzeby stosowac złączki dwumetaliczne.

AJP Piotr Sieradzki
32-053 Wola Radziszowska 731 tel. 603-673-547

Nr umowy :

Miejscowość : Tarnów, ul. Szpitalna 13

Obiekt : Nowy budynek Specjalistyczego Szpitala im. E. Szczeklika w Tarnowie

Projekt budowlany inst. elektrycznej wewnętrznej i przełożenia istn. sieci elektroenergetycznej wewnętrznej

Temat rysunku :

Rzut dachu
- instalacja odgromowa

Skala : 1 : 100

Data : wrzesień 2013

Projektował :
mgr inż.
Piotr Sieradzki
Upr. Nr UAN - Upr. 345/90

Sprawdzał :
Inż.
Leszek Szarski
Upr. nr GP.IV-63/342/76

Nr rysunku : E6