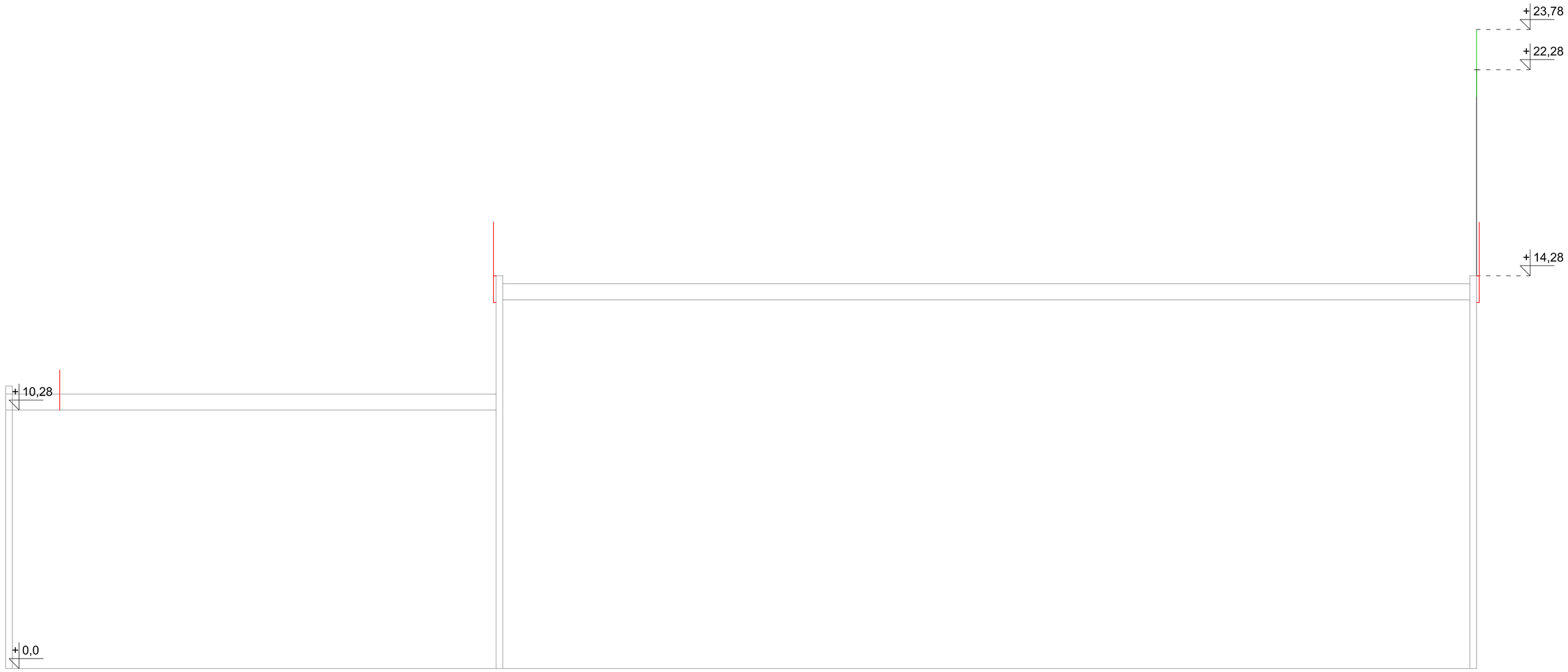


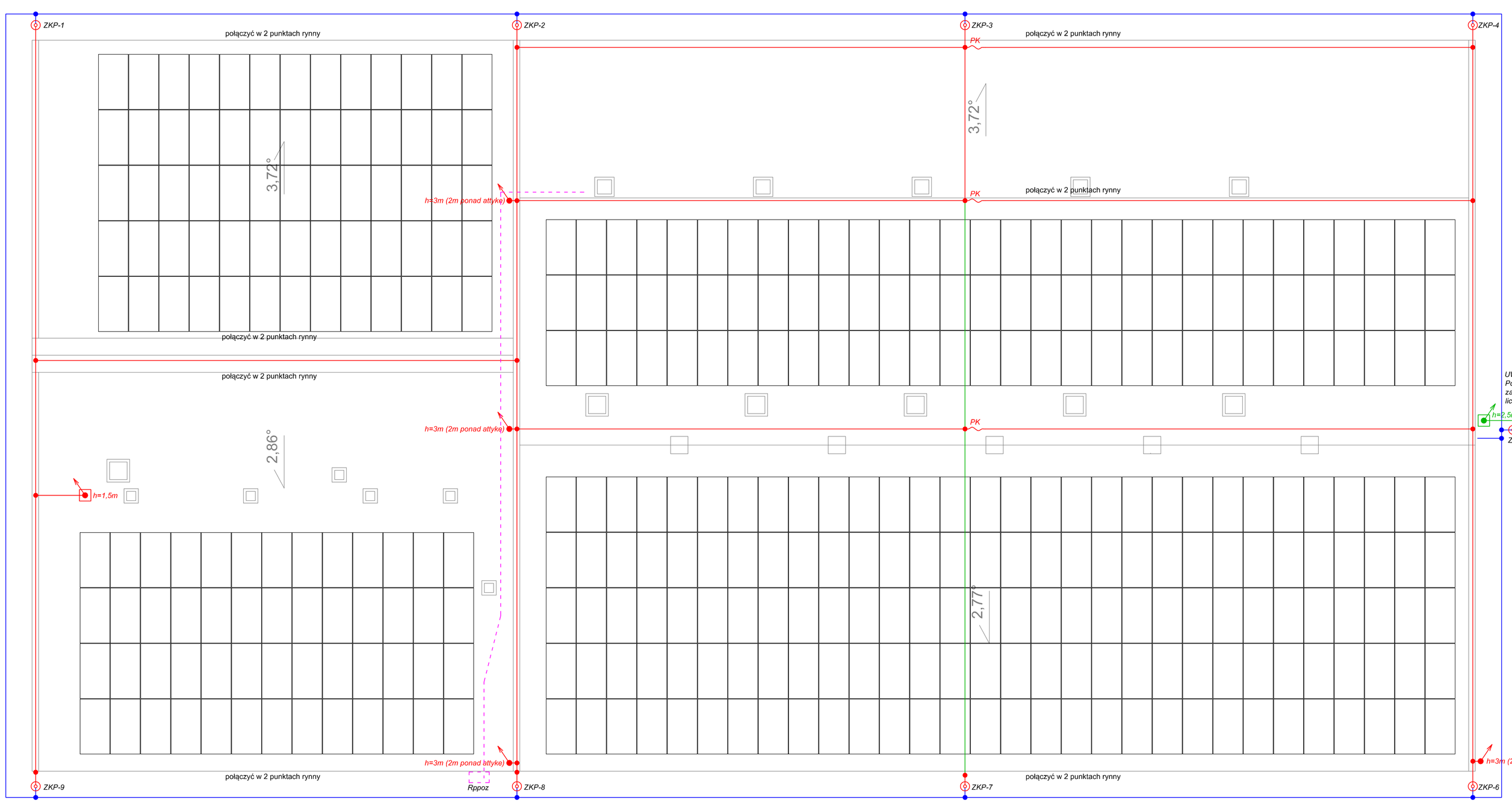


*UWAGA!*
*Pomiędzy złączem a kablem wysokonapięciowym zamontować elektroniczny licznik wyłądowań elektrycznych*

*LEGENDA*

| | |
|---|---|
| h=2,5m | *Maszt odgromowy kompozytowy wysokonapięciowy h=2,5m zakończony iglicą metalową 0,5m podłączony z uziomem kablem wysokonapięciowym (Se<0,75m dla min.150kA) montowany na szczycie masztu antenowego* |
| h=3m | *Iglica odgromowy h=3m montowana do ściany w dwóch punktach* |
| h=1,5m | *Maszt odgromowy h=1,5m na podstawie betonowej z podkładką na PVC* |
| | *Drut odgromowy FeZn Ø 8mm , montowanany na bloczkach klejonych do membrany w odstępach nie większych niż 1m* |
| | *Bednarka FeZn 30x4mm , jako uziom otokowy ułożona w wykopie na głębokości min. -1m lub na elewacji dla potrzeb uziemienia masztu antenowego* |
| | *Przewód izolowany wysokonapięciowy (Se<0,75m dla min.150kA) montowany w miejscach krzyżówek z panelami oraz odprowadzenie ładunku z masztu izolowanego uożony na dedykowanych uchwytach/bloczkach klejonych do membrany* |
| | *Połączenie skręcane - zabezpieczyć np. wazeliną techniczną* |
| | *Połączenie spawane - zabezpieczyć taśmą zapobiegającą korozji* |
| PK | *Połączenie kompensacyjne* |
| | *Złącze kontrolno-pomiarowe gruntowe/ścienne* |
| | *Panel fotowoltaiczny - zarys instalacji.* |
| | Trasa kablowa DC, nN-0,4 kV oraz teletechniczna instalacji fotowoltaicznej |


NIE RYSOWAĆ
PODKŁADNIK ZAWARTE W NIM OBIEKTY OPRACOWAŁO STANOWISKO WYŁĄCZNA WŁASNOŚĆ "CONCEPT" Zdzisław Stachowiak
ZABRANIA SIĘ KOPIOWANIA I UDOSTĘPNIANIA OSOBOM TRZECIM BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA
JEDYNIE NA PODSTAWIE POSIADACZ DOKUMENTU MA PRAWO ZAZNACZENIEWEDŁUG WŁASNYCH SKUTKÓW PRAWNYCH
COPYING OF THIS DOCUMENT AND GIVING IT TO OTHERS AND THE USE OR COMMUNICATION OF THE CONTENTS THEREOF, ARE
FORBIDDEN WITHOUT THE EXPRESS AUTHORITY OF THE AUTHOR OF THE DRAWINGS. ALL RIGHTS ARE
RESERVED IN THE EVENT OF THE GRANT OF A PATENT OR THE REGISTRATION OF A UTILITY


BRANŻA / BRANCH: ELEKTRYCZNA


"CONCEPT" Zdzisław Stachowiak
ul. Budowlanych 5
63-400 Ostrów Wlkp.
tel./fax: (62) 720 37 14
e-mail: zdzislaw.stachowiak@gmail.com


Temat / subject:
*Budowa Elektrowni Fotowoltaicznej o mocy 356,75 kWp na terenie WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji SA*
*-Stacji Uzdatniania Wody 63-430 Ostrów Wielkopolski ul. Wodociągi Miejskie 1*
*Działki nr 20,21,22,23 i 29 obręb 0202*

Obiekt / OBJECT:
*Budowa elektrowni fotowoltaicznej składającą się: panel fotowoltaicznych, konstrukcji wsporczych, inwerterow solarnych, trzy kablowych, zlokalizowanej w Ostrowie Wielkopolskim na działkach nr 20,21,22,23 i 29 obręb 0202.*
*Jednostka ewidencyjna: 301701_1, Ostrów Wielkopolski - miasto*

PROJEKTOWAŁ / DESIGNED: Zdzisław Stachowiak
SPRAWDZIŁ / DRAWN: Artur Frąszczak
OPRACOWAŁ / CHECKED:
UPRP. UAN 7342-6/93

RYSUNEK / DRAWING: Instalacja odgromowa - rzut budynku filtrów

| DATA ROZ. / START DATE | FORMAT / SIZE | SKALA / SCALE | NR RYSUNKU / DRAWING No. | ARKUSZ / SHEET |
|---|---|---|---|---|
| 07-2023 | 840 x 590 | 1:100 | E07 | 1/1 |
| DATA WYDANIA / DATE OF ISSUE: 01-2024 | | | NR PROJEKTU / PROJECT No.: 23/PV/01 | ROZMIAR / SIZE: - |