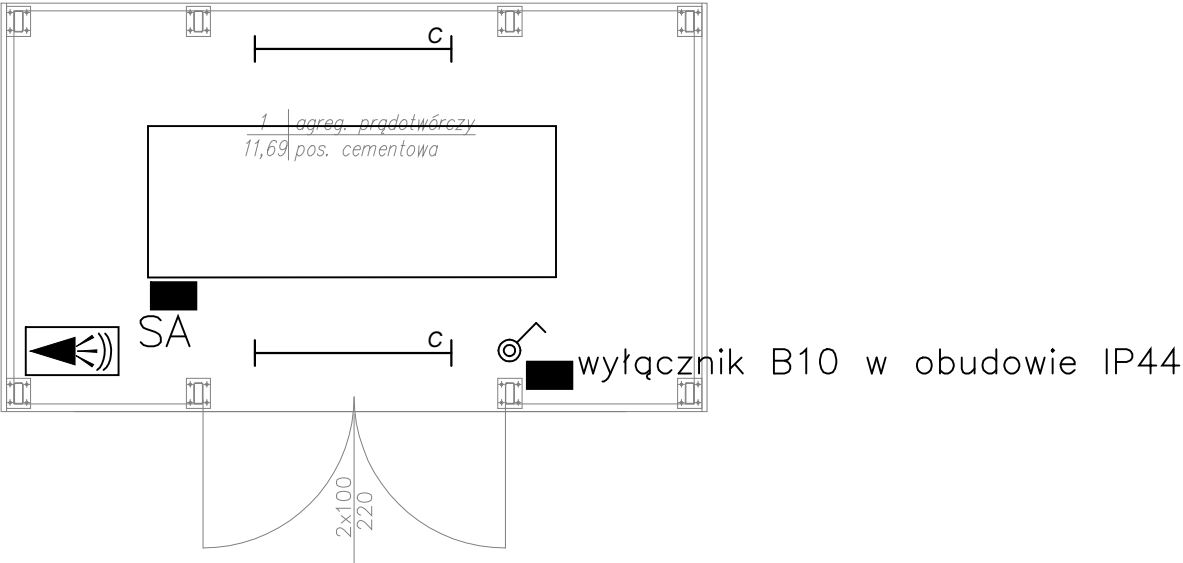
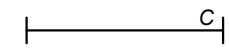
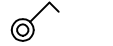

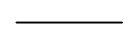
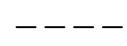
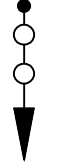


RZUT PRZYZIEMIA
SKALA 1:50

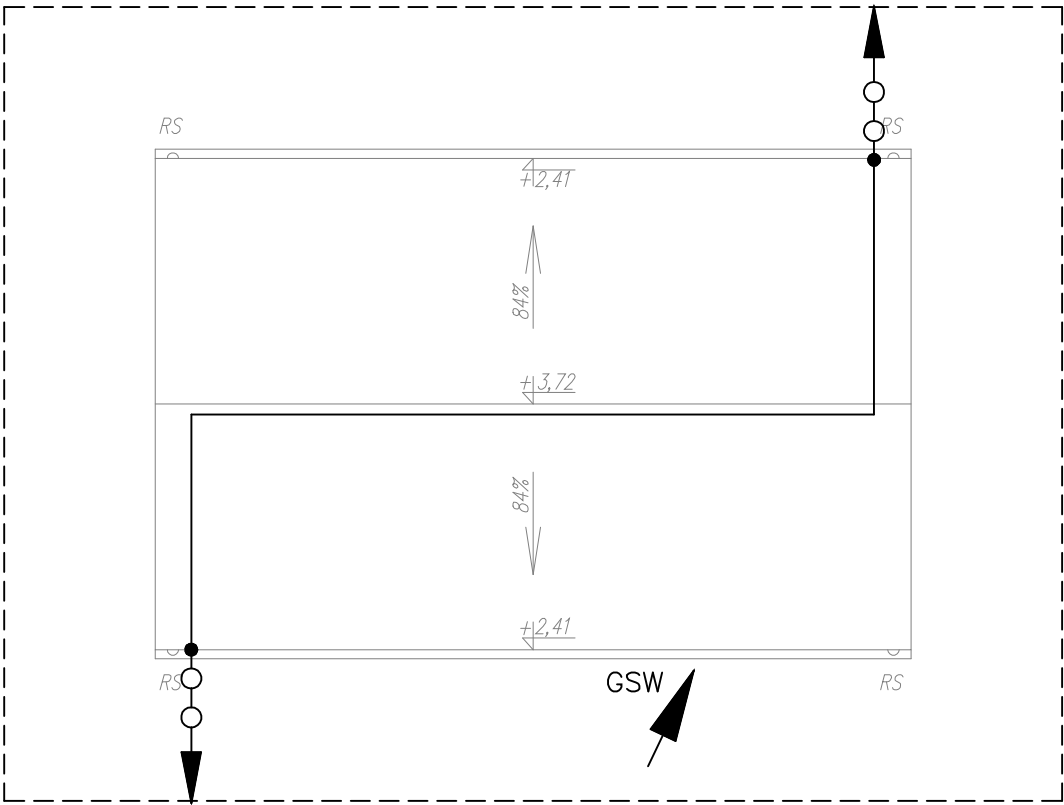


LEGENDA:


-  Oprawa świetłówkowa 2x36W IP65
-  Przełącznik jednobiegunowy IP44
-  Połączenie zwodów
-  Zwód poziomy sztuczny – drut Fe/Zn $\varnothing 8$
-  Uziom otokowy Fe/Zn30x4 na gł. 0,6m
-  Zacisk probierczy, połączenie z uziomem otokowym, przewody odprowadzające układać w sposób naprężny na tynku.

Instalacja odgromowa:
Zwody na dachu i przewody odprowadzające z drutu ocynkowanego $\varnothing 8\text{mm}$. Przewody odprowadzające układać w sposób naprężny na tynku. Uziom otokowy wykonany z bednarki Fe/Zn30x4mm, wypusty z uziomu wykonać płaskownikiem Fe/Zn30x4. W przypadku nie uzyskania wymaganej rezystancji należy dodatkowo wykonać uziom prętowy z prętów $\varnothing 17,2\text{mm}$ powlekanych miedzią.
Przewidzieć również uziomy ochronne dla przewodu PE oraz połączeń wyrównawczych.
Metalowe elementy w tym rynny połączyć ze zwodami.
Zachować odstęp izolacyjny od urządzeń elektrycznych i kabli (min.70cm)

RZUT DACHU
SKALA 1:50



System SSWIN:

-  Czujka PIR + Mikrofala zewnętrzna

BUILDING ENGINEERING Sp. z o.o.			
NADZÓR I BUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW I KANALIZACJI SANITARNYCH W SYSTEMIE GENERALNEGO WYKONAWSTWA tel. 91 40 40 772 adres: e-mail - biuro@buildingtd.eu			
71-063 Szczecin; ul. Ks. Witolda 7-9 pok.111 NIP 764-265-19-32; Regon 301669210			
Inwestor: Podhalańskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. 34-400 Nowy Targ, Al. Tysiąclecia 35A			
Inwestycja: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków we Frydmanie			
Projektował: inż. Tomasz Włócek Upr. Nr MAP/0177/PW0E/07 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		Sprawdził: mgr inż. Artur Gawelczyk Upr. Nr MAP/0039/PW0E/11 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
Objekt: Oczyszczalnia ścieków		Nazwa rys.: Plan instalacji elektrycznej i odgromowej - rzut wiaty na agregat	
Data: 05.2017r.	Stadium: Projekt Wykonawczy	Skala: 1:50	Nr rys.: 3.69