inwestor	wykonawca
GMINA DŻAROWICE Dżarowice ul.Dworcowa 15	PRZEDSIĘBIORSTWO TECHNOLOGII I EKONOMIKI BUDOWNICTWA Świętochłowice ul.Sławan 20/17 tel.(032) 24 58 300 0 603 436 218
obiekt	temat projektu
BUDYNEK WIELOFUNKCYJNY Niezdara, ul. Plac Floriana 10	PROJEKT ZAMIENNY PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU części H - AKPiA dla kotłowni
projektował	nr upr. / data / podpis
mgr inż. Michał Słupik	SLK/3125/PWOE/10 / 02.2012 r

tytuł rysunku	branża	nr projektu	skala	nr rys.
RZUT POMIESZCZENIA KOTŁOWNI	elektryczna (PB+PW)	11H/Z/11	-	5

Połączyć poprzez spawanie z uziomem otokowym na zewnątrz budynku bednarka FeZn 25x4
Prace wykonać podczas przerobki chodnika przewidziane w proj. architektonicznym

W przypadku niemożliwości wykonania połączenia z uziomem, należy wykonać połączenie MSW przewodem LgYzo1x25 z GSU budynku

Kotłownia gazowa
Q=115 kW

Kocioł gazowy kondensacyjny stojący typu Logano plus SB Q=145 kW prod. Buderus

Wiązka przewodów AKPiA

Zasilanie z rozdz. RG (osobne opracowanie)
AWZ - Awar. wyłącznik zasilania kotłowni

GS1 GS2 GS3

TK

RAKP

MSW1

L1

LE1

MSW połączyć przewodem LgY 1x6 z rurami i elementami metalowymi

MSW2

GPD

GSUW

SU

DN25

LEGENDA
TK - tablica elektryczna kotłowni
RAKP - rozdzielnica automatyki kotłowni
L1 - oprawa oświetleniowa 2x58W
LE1 - - oprawa oświetleniowa 2x58W awar. 2h
GS1 - - gniazdo serwisowe ~230V
GS2 - - gniazdo serwisowe ~24V
GS3 - gniazdo serwisowe 3x ~400V
GPD- gniazdo pompy odwadniającej
GSUW - gniazdo stacji uzdatniania wody
W - wyłącznik oświetlenia
MSW - miejscowa szyna wyrównawcza

UWAGA!
1) Szyny MSW1,2 połączyć z rurami metalowymi, konstrukcją kotła, wkładem kominowym i innymi częściami metalowymi.
2) Czujnik temperatury montować na północno-zachodniej ścianie budynku.
3) Układ wykrycia niezezpiecznego stężenia gazu jest zawarty w osobnym projekcie.
4) Z Inwestorem ustalić miejsce montażu sygnalizat. informującego o awarii w kotłowni (np. na klatce schodowej lub parterni)