



LEGENDA

RG		Rozdzielnia główna budynku istniejąca RG
ZK		Złącze kablowe istniejące ZK
RF		Rozdzielnia fotowoltaiki falownik - inwerter
RGK		Rozdzielnia kotłowni
GWP		Sterowanie ppożarowego wyłącznika prądu budynku
GWPK		Sterowanie ppoż wyłącznika prądu kotłowni
		Gniazdo wtykowe 230V
		Wyłącznik światła
O-01		Oprawa oświetleniowa LED; IP65; 48W ; 5900lm opal
RG/F1		Oprawa oświetlenia awaryjnego ; IP 65 ; 3W ;opt otw
AW1		Oprawa oświetlenia awaryjnego ; IP 65 ; 3W ;zewną.
AW3c		Oprawa oświetlenia awaryjnego ; IP 65 ; 3W ;zewną.
SEC1		Moduł alarmowy detekcji gazu MD-2.Z *gazex*
G01		Detektor gazu DEX-Ms12 metan
SL32		Sygnalizator optyczno akustyczny zewn SL32 *gazex*
MAG-3		Zawór odcinający MAG - 3 ZBK *gazex*
		FeZn 30x4 uziom otokowy istniejący
		Punkt połączenia spawany
		Punkt połączenia skręcany
		Złącze kontrolne w skrzynce doelewacyjnej
		Maszt odgromowy h=4m
		Koryto kablowe 100/60, 200/60 wraz z pokrywą
		Złącze kontrolne uziemienia PV w skrzynce doelew

UWAGA  
Maszty odgromowe h=4m podłączyć do istniejącej instalacji odgromowej istniejących zwodów poziomych i przewodów odprowadzających  
Konstrukcję stalową paneli fotowoltaicznych połączyć między sobą i uziemić wyprowadzając niezależne przewody odprowadzające z złączami kontrolnymi z istniejącego uziomu otokowego.  
W pomieszczeniach technicznych kotłowni stosować osprzęt hermetyczny IP65 oraz wykonać połączenia wyrównawcze

PROJEKTANT GŁÓWNY	 <div>Regionalna Agencja Poszanowania Energii</div>		90-224 ŁÓDŹ, UL. POMORSKA 77	
TEMA:	Montaż gazowego źródła ciepła oraz odnawialnego źródła energii elektrycznej dla budynku Urzędu Gminy we Wroblewie		ADRES:	Wroblew 15
			NR DZIAŁKI:	6113, 6114 obr. Wroblew
			KAT. OBIEKTU:	XII
INWESTOR:	GMINA WRÓBLEW, Wroblew 15, 98-285 Wroblew			
FAZA PROJEKTU:			BRANŻA:	SANITARNA
RYSUNKU:	BUDOWLANY		DATA:	
			02.2020	
	RZUT PIWNICY - INSTALACJE ELEKTRYCZNE		SKALA:	1:100
MIE I NAZWISKO:		PODPIS:	NR UPRAWNIENI:	NR RYSUNKU:
PROJEKTANT:	mgr inż. LUKASZ NEUBERG	367/005/10		ER1
PROJEKTANT:	mgr inż. ZBIGNIEW NEUBERG	627/87		