











OZNACZENIA:		
 AW1	Oprawa awaryjna ze źródłem LED 5W, klasa ochronności II, optyka do przestrz. otwartych, IP65, montaż n/t, autotest, 3h, CNBOP, np. iTECH M5/305/NM/AT	
 AW2	Oprawa awaryjna ze źródłem LED 5W, klasa ochronności II, optyka do przestrz. otwartych, IP65, montaż n/t, autotest, 3h, CNBOP, np. ONTEC S M5/305/NM/AT	
 AW3	Oprawa awaryjna ze źródłem LED 5W, klasa ochronności II, optyka do korytarzy, IP65, montaż n/t, autotest, 3h, CNBOP, np. iTECH C2/305/NM/AT	
 AW4	Oprawa awaryjna ze źródłem LED 2W, klasa ochronności II, optyka do przestrz. otwartych, IP65, montaż n/t, autotest, 3h, CNBOP, do zast. na zewn., np. ONTEC S W1/302/NM/AT/COLD	
 EW1	Oprawa ewakuacyjna ze źródłem LED 1W, klasa ochronności II, piktogram wskaz. kier. ewakuacji, IP65, montaż n/t, autotest, 3h, CNBOP, np.ONTEC S M1/301/M/AT	
 A1	Oprawa LED, przemysłowa, 47W, IP65, np. ATLANTYK LB LED GEN.2	
 A2	Oprawa LED, przemysłowa, 159W, montaż na zwieszakach, IP65, np. CRUISER 2 LB LED	
 A3	Oprawa LED, przemysłowa, 32W, IP65, np. ATLANTYK LB LED GEN.2	
	Rozdzielnice elektryczne, szafy sterownicze, itp	
	Granica opracowania	
UWAGI:		
1. Z uwagi na brak wyznaczonych dróg ewakuacyjnych rozmieszczenie opraw należy traktować jako poglądowe. Uszczegółowienie zostanie przedstawione w projekcie wykonawczym.		
2. Oprawy doświetlające urządzenia ppoż montować na wysokości 2,5m na wysięgniku lub zwieszając.		
3. Rodzaj, kierunek piktogramów oraz miejsce montażu opraw kierunkowych należy ustalić z nadzorem ppoż.		
4. Oprawy kierunkowe instalować centralnie nad osią drogi ewakuacyjnej.		
5. Dodatkowo należy przewidzieć oprawy awaryjne nad każde urządzenie ppoż, punkt pierwszej pomocy i przycisk alarmowy.		
Nazwa i adres: ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ KOTŁOWNI WRAZ Z BUDOWĄ HALI KOTŁOWNI, WIAŁY NA ZREBK, KOMINA WRAZ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ ORAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU. NA DZIAŁCE O NR EW. 2163/17, OBRĘB 02 – MIASTO ELK, PRZY UL.CIEPLEJ 10		
Inwestor Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Elku Sp. z o.o. ul.Kochanowskiego 62, 19–300 Elk		
Wykonawca projektu: P.P.H.U. "JUWA" Jerzy Brynkiewicz Waldemar Filipkowski 15–182 Białystok, ul.Sosabowskiego 22		
Brano:	Imię i nazwisko nr upr. budowlanych w specjalności	Faza: PROJEKT BUDOWLANY
Instalacje elektryczne	Projektant: mgr inż. Paweł Garstka upr.nr PDL/0132/PWOE/14 – instalacje elektryczne	Podpis: 17.10.2016r
	Sprawdził: mgr inż. Paweł Iwaniuk upr.nr POM/0185/PWOE/08 – instalacje elektryczne	Podpis: 17.10.2016r
Nazwa rysunku INSTALACJE ELEKTRYCZNE RZUT PRZYZIEMI		
Nr rysunku PB–IE–04		Skala: 1:100