



**OPIS ELEMENTÓW INSTALACJI**

- Oprawa żarowa szczelna
- Oprawa świetłówkowa hermetyczna 2x36W
- Oprawa świetłówkowa hermetyczna 2x36W z modulem Aw 3h
- Reflektor halogenowy - 150W z czujnikiem ruchu
- Łącznik n/t pojedynczy IP-44
- Łącznik n/t podwójny IP-44
- Łącznik n/t schodowy IP-44
- gniazdo n/t hermetyczne, IP-44
- Zestaw zasilający 3faz. z wyłącznikiem IP-44

1. Instalacja natynkowa na uchwytach i w korytkach metalowych, układana w liniach poziomych i pionowych. Nieopisane przewody typu YDY 2, 3, 4x1,5mm<sup>2</sup>-750V w obw. ośw. i YDY 3x2,5mm<sup>2</sup> do gniazda 1f.
2. Puszki rozgałęźne IP-44, dostępne, Instalowane na tej samej wysokości. Osprzęt szczelny IP-44
3. W kotłowni rozmieszczenie gniazd dostosować do wyposażenia węża CO i wymagań użytkownika.
4. Do szynny wyrównawczej PE w kotłowni dołączyć metalowe rurociągi, piec itp., przewodem LYżo-10mm<sup>2</sup>. Szynę łączyć z rozdzielnicą R-CO i z uzziemieniem zewnętrzny R<30omów

Napięcie znamionowe 3x400/230V, 50Hz  
 Układ TN-S  
 Ochrona od porażeni: szybko wyłączenie obwodu  
 - wyłącznik różnicowo-prądowy

Investor:	Urząd Gminy Zduny	Objekt:	Kotłownia w Szkole Podstawowej,
Nazwa opracowania:	99-440 Zduny, powiat łowicki	Nazwa rysunku:	Nowe Zduny 88, 99-440 Zduny, powiat łowicki
Projektował:	Grzewczej w Szkole Podstawowej w Nowych Zdunach 88	Nr uprawnień:	61/90/WŁ
mgr inż. Józef Wojcieszak		podpis:	
		data: marzec 2008r	
		Skala:	1:50
		Nr rys:	1