



LEGENDA

- A.1 - projektowane oprawy oświetleniowe BS103 258
- projektowany łączniki świecznikowy
- wyłącznik główny kotłowni
- projektowana tablica bezpiecznikowa kotłowni
- nr obwodu elektrycznego (tablica / obwód)
- TK2 /01

UWAGI

- Istniejącą instalację elektryczną w pomieszczeniu kotłowni należy zdemontować
- Zdemontowane urządzenia należy przekazać Inwestorowi do ewentualnego ponownego wykorzystania
- Zdemontowane przewody i osprzęt elektryczny należy zezłomować
- Zasilanie projektowanej tablicy bezpiecznikowej kotłowni TK2 należy wykonać z istniejącej tablicy bezpiecznikowej zlokalizowanej przed wejściem do kotłowni
- Istniejące zabezpieczenie RBK 00 na odpływie zasilającym kotłownie należy zdemontować. W tablicy należy zbudować dodatkowe szyny TH35 oraz zabezpieczenie nadprądowe typu S304 C 32 A z układem wyłącznika p.poz przedstawionym na załączonych schematach
- Rysunek należy rozpatrywać łącznie ze schematami tablic bezpiecznikowych
- Dopuszcza się inną niż podaną lokalizację łącznika po uzgodnieniu z Inwestorem
- Łącznik oświetleniowy montować na wysokości 1,3m od poziomu posadzki
- Całość osprzętu stosować jako bryzgoszczelny o IP min. 44
- Instalację należy wykonać przewodami na napięcie 750V
- Przewody należy rozprowadzić po liniach pionowych i poziomych
- Ewentualne połączenia przewodów łączyć w puszkach elektroinstalacyjnych "głębokich" bezpośrednio pod osprzętem
- Oprawy oświetleniowe montować na wysokości 3,0m na konstrukcji z ceowników perforowanych
- Wszystkie miejsca kolizyjne powstałe na budowie należy rozwiązywać w porozumieniu z wykonawcami pozostałych branż

Projektant: mgr inż. Artur Bozjowski nr upr. 26/02		Inwestor: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. 1-go Maja 8 47-400 Racibórz
Opracował: mgr inż. Daniel Mazurek		Temat: Modernizacja źródeł ciepła, zlokalizowanych na terenie ZWIK Sp. z o.o. w Raciborzu, wraz z termomodernizacją istniejących obiektów Instalacje elektryczne w kotłowni K1, K2 i węzle cieplnym
Skala 1:50	Data 11.2013	Branża IE
		Stadium PBW
PRZEBUDOWA KOTŁOWNI K2 INSTALACJA OŚWIETLENIOWA		
Wykonawca: Biuro Projektów profim s.c. 47-400 Racibórz, ul. Środkowa 5	Nr projektu: 1117.6/07/2013	Nr rys: 10