



WYKAZ OBIEKTÓW I OZNACZENIA

Ob.2	Hala technologiczna demontażu odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (obiekt projektowany)
2A	Hala technologiczna
2A-1	Stanowisko opróżniania sprzętu chłodniczego z freonem
2A-2	Pomieszczenia sanitarne (2 x WC)
2B	Wiata magazynowa frakcji odpadów z demontażu odpadów
Ob.3	Magazyn odpadów niebezpiecznych (obiekt modernizowany)
A	Oprawa szczelna CO1 258 EWG ze źródłem światła świetlówka 2xT8 58W
AW	Oprawa szczelna CO1 258 EWG ze źródłem światła świetlówka 2xT8 58W z modulem awaryjnym w oprawie
B	Oprawa szczelna WSL 815 ze źródłem światła sodowym 150W, na wysięgniku ściennym regulowanym
EW1	Oprawa ewakuacyjna z piktogramem, typu OP1-ASTA-2H 8W (praca na ciemno) jednostronna
EW2	Oprawa ewakuacyjna z piktogramem, typu OP1-ASTA-2H 8W (praca na ciemno) dwustronna
ZG	Zestaw gniazd wtyczkowych - rozdż, w obudowie IP55 typu PŁOCK
W8	Wyłącznik 1-biegunowy IP44 w obudowie, typu 4G16-90-PK S1-RO24, w obwodzie T8
T12 W12a	Oprawa oświetleniowa zasilana z obwodu T12, poprzez wyłącznik W12a

UWAGI:

- Cała instalacja oświetlenia i siły, zasilana będzie z rozdzielnicy RG-OB2. Rozdzielnica zasilana będzie kablem YKYżo 5x25, doprowadzonym, poprzez rozdzielnicę RO1,2 z pola odpływowego rozdzielni głównej RG Zakładu.
- Zasilanie projektowanej instalacji oświetleniowej i ogrzewania rurociągu wody, należy wykonać przewodami YDY 3x1,5mm², zaś zasilanie zestawów gniazd wtyczkowych wykonać kablem YKY 5x4mm².
- Ogrzewanie rury wodnej należy zrealizować przy pomocy taśmy grzewczej, mocowanej do spodu rury taśmą montażową. Następnie rurę należy zaizolować otuliną polietylenową z zewnętrzną folią ochronną i płaszczem PVC.
- Kable i przewody od rozdzielnicy RG-OB2 do poszczególnych urządzeń prowadzić w hali Ob.2 i Ob.3, w ciągach pionowych w rurkach instalacyjnych PCV, natomiast pod stropem, w korytkach kablowych K100 z pokrywą.
- Na zewnątrz hali obiektu 2A, należy zabudować wyłącznik p. pożarowy w obudowie, dla umożliwienia wyłączenia zasilania rozdż. obiektu 2 - RG-OB2 w przypadku pożaru.
- Zasilanie dwóch wentylatorów ściennych W1 i W2, zabudowanych na wys. 4,4m, zrealizować poprzez ich regulatory obrotów RW1 i RW2, zabudowane pod wentylatorami.
- Dodatkową ochronę przeciwporażeniową w sieci układu TN-S, należy wykonać zgodnie z wymogami normy PN-IEC 60364-4-41:2000 i PN-IEC 60364-5-54:1999.

CITEC-TECHUNION Sp. z o.o. 40-833 Katowice, ul. Dulęby 5 tel.: 032 201 54 40 fax: 032 201 54 41 e-mail: biuro@techunion.pl		Nazwa projektu Projekt budowlany Rozbudowa Zakładu Gospodarki Odpadami "Racula" w Zielonej Górze	
Stadium Projekt wykonawczy	Inwestor Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Zielonej Górze Al. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra	Nr projektu 16/CT/06-PWE-2	
Branża elektryczna	Tytuł rysunku Ob. 2 i Ob. 3 Hala technologiczna demontażu odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego Magazyn odpadów niebezpiecznych PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH	Nr rysunku 16/CT/06-PWE-2 08	
Skala 1:100	Imię Nazwisko mgr inż. Ryszard Dziuba	Nr uprawnień	Podpis
Data grudzień 2006	Gł.proj. Oprac. mgr inż. Krzysztof Ochwat Spr. inż. Zdzisław Parol	98/94 236/78	