



- gniazdo 230VAC, 16A IP44 natynkowe
- oprawa świetłówkowa 2x28W, typ przemysłowy, IP65, z modułem awaryjnym 3h, montaż nastropowy
- grzejnik konwektorowy 2,0kW, 230W z wbudowanym termostatem i zabezpieczeniem temperaturowym, IP44
- M pompa ścieku
- W wentylator

TK - tablica elektryczna - odbiory:
- oświetlenie
- wentylacja
- ogrzewanie
- pompa ścieku
- szafa sterująca technologią - 3kW, 400V

SZS - szafa zasilająco-sterująca - 1 szt.

- Uwagi:
- Instalację elektryczną wykonać jako natynkową. Przewody prowadzić w rurkach ochronnych typu RS
 - Gniazda wtyczkowe montować na wysokości co najmniej 90cm
 - Zastosować osprzęt elektroinstalacyjny co najmniej IP55
 - Układ sieci TT. Napięcie 400/230V
 - Ochrona przeciwporażeniowa przy uszkodzeniu (przy dotyku pośrednim): samoczynne wyłączenie zasilania realizowane przez wysokoczułe RCD 30mA
 - Po obwodzie komory ułożyć płaskownik FeZn30x4. Z płaskownikiem połączyć metalowe elementy komory w tym rozdzielnice, korpusy urządzeń technologicznych. Połączenia wykonać za pośrednictwem przewodu LgYżo 16mm²
 - Sterowanie wentylatorem dwubiegunowym za pośrednictwem łącznika zamontowanego na elewacji tablicy TK.
 - Przewód fabryczny pompy ścieków połączyć z zasilającym za pośrednictwem puszkki IP65 montowanej na ścianie.
 - Przepusty dla kabli elektrycznych uszczelnić. Wykonać uszczelnienie wodo-i gazoszczelne.

Projekt wykonawczy		Branża elektryczna	
„Wykonanie dokumentacji projektowej dla instalacji fontann w rejonie ulicy Brzozowickiej w Będzinie”			
Inwestor:		Obiekt:	
Urząd Miasta Będzin, Ul. 11 Listopada 20 42-500 Będzin		ULICA BRZOSOWICKA- RZEKA CZARNA PRZEMŚA W BĘDZINIE Działka nr. ew.: 137/7, 137/6, 137/5, 35, 15/5, 15/3 Obręb ewidencyjny 0001, Będzin	
Projektant:		Tytuł rysunku:	
<div>LandAR</div> <div>PROJECTS</div> <div>UL. BRAZYLIIJSKA 10A, LOK. 37</div> <div>03-946 WARSZAWA</div>		Plan zasilania komory technologicznej	
		Numer rysunku:	Nr umowy:
		2	WRM-RI.272.13.2017
Zespół projektowy:		Skala: -----	Data:Grudzień, 2017
Projektant:	mgr inż. Ryszard Kieś Wa-28/94		
Sprawdzający:	mgr inż. Jacek Łukasik MAZZ/0085/POOE/03		