



UWAGI:

1. Przyciski ręcznego sterowania pracą pomp i wentylatorów zamontować w panelu wyniesionym na plażę
2. Należy wykonać połączenia wyrównawcze, łączące przyłączy wodne, rury zasilające oraz części przewodzące (metalowe blaty, zmywaki itp elementy wyposażenia kuchni). Połączenia doprowadzić do głównej szyny uziemiającej zainstalowanej w rozdzielni TG przewodem LgY16.
3. Przewody wyrównawcze należy oznaczać barwami żółtymi i zielonymi.
4. Maksymalna liczba obwodów w przepuście rurowym nie większa niż 3,
5. Instalację wykonać jako bezpuszkową - łączenia wykonywać tylko w aparatach lub rozdzielni.

Numer obwodu	31	32	33	34	35	O1	
Opis	--	--	--	--	--	--	
Moc [kW]/Prąd [A]	3,0 kW / 4,56A	5,5 kW / 8,36A	5,5 kW / 8,36A	1,5 kW / 2,28A	1,5 kW / 2,28A	0,5 kW / 2,34 A	
Przewód	--	--	--	--	--	N2XH 3x1.5	
Nazwa obwodu	WENTYLATOR D6	WENTYLATOR D7	WENTYLATOR D8	WENTYLATOR D9	WENTYLATOR D10	Oświetlenie niecki	

Schemat utworzony zgodnie z określonym szablonem. Należy dokonać weryfikacji merytorycznej i w razie potrzeby wprowadzić odpowiednie zmiany.

Zestawienie danych z projektu		
Blok	Nazwa	Ilość
	Lampka kontrolna 3-fazowa	1 szt.
	Przełącznik instalacyjny	1 szt.
	Przetwornica częstotliwości	25 szt.
	Rozłącznik bezpiecznikowy 1P	1 szt.
	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P	5 szt.
	Rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy 3P	1 szt.
	Rozłącznik główny 3P	2 szt.
	Wyłłącznik nadprądowy 1P	6 szt.
	Wyłłącznik nadprądowy 3P	26 szt.
	Wyłłącznik różnicowoprądowy A Selektywny 3-f+N	5 szt.
	Wyłłącznik różnicowoprądowy AC 1-f+N	1 szt.
	Programator zdalnego sterowania atrakcjami	6 szt.
	Łącznik ręcznego sterowania atrakcjami	5 szt.

PROSTA

Nazwa zamówienia: Wykonanie dokumentacji projektowej obejmującej modernizację basenu zewnętrznego w Aqua Parku Zakopane	
Zakres: Projekt wykonawczy - Instalacje elektryczne	
Adres obiektu: Aqua Park Zakopane, ul. Jagiellońska 31, 34-500 Zakopane	
Zamawiający: Polskie Tatry S.A. ul Droga do Białego 7c, Zakopane NIP: 776 000 57 18	Wykonawca: Prosta - Łukasz Kapias ul. Wiśniowa 24/1, 41-600 Świętochłowice NIP: 627-267-45-37
Tytuł rys.: Schemat tablicy TSA arkusz 6	Nr rys.: IE - 009
Opracował: mgr inż. Stanisław Hałas	Podpis:
Projektował: mgr inż. Janusz Kraszyna	Podpis: