



oznaczenie	funkcja	rodzaj posadzki	pow. [m2]
Adaptacja na przedszkole			
1.1.	Wiatrołap	granitogres	5,27
1.2.	Szatnia	granitogres	23,94
1.3.	Sala zajęć 4-latków	wykt.dywanowa lub PCV	73,20
1.4.	Komunikacja	granitogres	22,11
1.5.	Zespół sanitarny dla dzieci	granitogres	7,86
1.6.	Zespół sanitarny dla dzieci	granitogres	9,14
1.7.	Sala zajęć 5-latków	wykt.dywanowa lub PCV	66,28
1.8.	Zmywalnia naczyń stołowych	granitogres	3,03
1.9.	Pomieszczenie porządkowe	granitogres	2,17
1.10.	WC personelu	granitogres	3,04
1.11.	Pomieszczenie techniczne (kotłownia)	granitogres	6,05
1.12.	Pokój nauczycielski/szatnia	panele podłogowe	10,42
1.13.	Biuro	panele podłogowe	5,81
1.14.	Pomieszczenie wydawania cateringu	granitogres	6,72
		razem	245,48

LEGENDA	
	Gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE, IP20, p/t
	Gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE, IP44, p/t
	Gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE, IP44, n/t
	Punkt zasilania wentylatora, 1 faza
	Punkt zasilania, 3 fazy
	Zestaw gniazd komputerowych PEL w ramce p/t 5-iokrotnej, IP20 - f - gniazdo 230V - K - gniazdo DATA - L - gniazdo logiczne RJ45
	Projektowany przeciwpożarowy główny wyłącznik prądu
	Rozdzielnica główna
	Główny Punkt Dostępowy - Szafa RACK

UWAGI:

- Instalację w pomieszczeniach sanitarnych, wykonać o stopniu ochrony min. IP44 w kotłowni IP55, w pozostałych pomieszczeniach IP20.
- Gniazda w pomieszczeniach ogólnych montować na wysokości 30cm od posadzki natomiast w łazienkach, toaletach i pomieszczeniach technicznych, oddziałach przedszkolnych na wysokości 140cm od posadzki, w kuchni na wysokości 110cm. Ostateczną wysokość montażu oraz lokalizację osprzętu ustalić z Inwestorem na etapie realizacji prac.
- Stosować gniazda z przesłoną styków.
- Stosować przewody o izolacji 750V.
- Przewody rozproszyc podłogowo.
- Wyłączniki montować na wysokości 140 cm.
- Zabrania się prowadzenia instalacji poprzez puszkę rozgałęźną. Łączenie obwodów osprzętu dokonać przez montaż puszek głębokich.
- Temperatura barwowa źródeł światła 3000K.



SYLWIA JAMROŹY ROBOTECH INVESTMENT
ul. Piłsudskiego 5, 63-900 Rawicz
tel./fax /0 65/ 546 31 74, e-mail: kontakt@robotech.pl
NIP 699-115-93-01

temat :	Budynek usługowy PRZEDSZKOLE II oddziałowe		
adres obiektu :	Wąsosz, działka nr 518, jedn. ewid. Wąsosz, obręb Wąsosz	inwestor :	GMINA WĄSOSZ Plac Wolności 17, 56-210 Wąsosz
rysunek :	INSTALACJA SIŁY	branża:	ELEKTRYCZNA
stadium:	PROJEKT BUDOWLANY	data:	styczeń 2016
	imię i nazwisko:	nr uprawnień:	podpis:
projektant :	Robert Jamroży	WKP/0146/POOE/08 W spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	2
sprawdzający :	Wojciech Poprawa	WKP/0363/POOE/10 W spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.	1:100
opracował :	Piotr Kolendowicz		
	Paweł Matuszkiewicz		