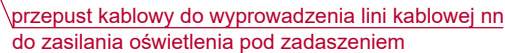



690X02

UWAG

1. Instalację w pomieszczeniach sanitarnych, wykonać o stopniu ochrony min. IP44 w kotłowni IP55, w pozostałych pomieszczeniach IP20.
2. 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.
3. Stosować gniazda z przesłoną styków.
4. Stosować przewody o izolacji 750V.
5. Przewody rozprowadzić podtynkowo.
6. Wyłączyć montować na wysokości 140 cm.
7. Zabrania się prowadzenia instalacji poprzez puszki rozgałęźne. Łączenie obwodów osprzętu dokonać przez montaż puszek głębokich.
8. Temperatura barwowa źródeł światła 4000K.

LEGENDA	
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model COSMO APEX P1060, 25W, IP44, 4000K, 4100lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model COSMO APEX P1060, 40W, IP44, 4000K, 6446lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model A35-S400, 20W, IP44, 4000K, 2244lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model REGLUX S540, 36W, IP44, 4000K, 4300lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model REGLUX S1040, 36W, IP44, 4000K, 4300lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model FX65 P1519, 39W, IP44, 4000K, 4500lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model SIRIUS 280, 24W, IP44, 4000K, 2500lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model SIRIUS 330, 29W, IP44, 4000K, 3400lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia awaryjnego LUMI-S WH 180 E1/ST XWB, 3,3W, 180lm, IP65, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia awaryjnego LUMI-S WH 180 E1/ST CR, 3,3W, 180lm, IP65 certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia awaryjnego LUMI-S WH 250 E1/ST LT ASY, 4,6W, 250lm, IP65, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego ARIS-W SINGLE WH E1/ST LO SIGN, 2,7W, IP40 certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego ARIS-W DOUBLE WH E1/ST LO SIGN, 4,6W, IP40, certyfikat CNBOP
	Oprawa oświetlenia podstawowego typu LED model KLAS S1100, 33W, IP44, 4000K, 4700lm, CRI>80, certyfikat CNBOP
	Wartość średniego natężenia oświetlenia miejsc pracy we wnętrzach wg normy PN-EN 12464-1
	Łącznik pojedynczy 230V, 16A, IP20, p/t
	Łącznik schodowy 230V, 16A, IP20, p/t
	Łącznik podwójny 230V, 16A, IP20, p/t
	Łącznik schodowy 230V, 16A, IP55, p/t
	Czujka ruchu i obecności, 360 IP44, n/t
	Gniazdo 400V, 16A, 3P+N+PE, IP44, n/t
	Gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE, IP20, p/t lub krotność gniazda
	Gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE, IP44, p/t lub krotność gniazda
	Zestaw gniazd komputerowych PEL w ramce p/t wielokrotnej, IP20 - f - gniazdo 230V - L - gniazdo logiczne RJ45 - H - gniazdo HDMI S - zestaw gniazd montowany do sufitu
	Zestaw gniazd komputerowych PEL w ramce p/t wielokrotnej, IP20 - 4f - 4x gniazdo 230V - 2L - 2x gniazdo logiczne RJ45 S - zestaw gniazd montowany do sufitu
	Gniazdo WiFi 1xRJ45 kategorii 6

 <div>ROBOTECH studio projektów</div>		<div>MOBILNY SERWIS ELEKTRYCZNY</div> <div>ROBOTECH Robert Jamroży</div> <div>ul. Piastowska 17/8, 63-900 Rawicz</div> <div>tel. /0 65/ 614 18 17, e-mail: kontakt@robotech.pl</div> <div>NIP 699-120-91-86</div>	
temat :		WYMIANA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH W BUDYNKU A ZESPOŁU SZKÓŁ ZAWODOWYCH W RAWICZU	
adres obiektu :		ul. Generała Józefa Hallera 12, 63-900 Rawicz	inwestor : Powiat Rawicki Rynek 17, 63-900 Rawicz
rysunek :	RZUT KONDYGNACJI 0 - INSTALACJA OŚWIETLENIA		branża : elektryczna
stadium :	Dokumentacja zgłoszeniowa		nr rys. : IE07
imię i nazwisko :		data : listopad 2024	skala : 1:100
projektant :		inż. Robert Jamroży	nr uprawnień : WKP/0146/POOE/08 W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.
opracował :	inż. Piotr Kolendowicz		-
opracował :	inż. Kacper Jabłoński		-