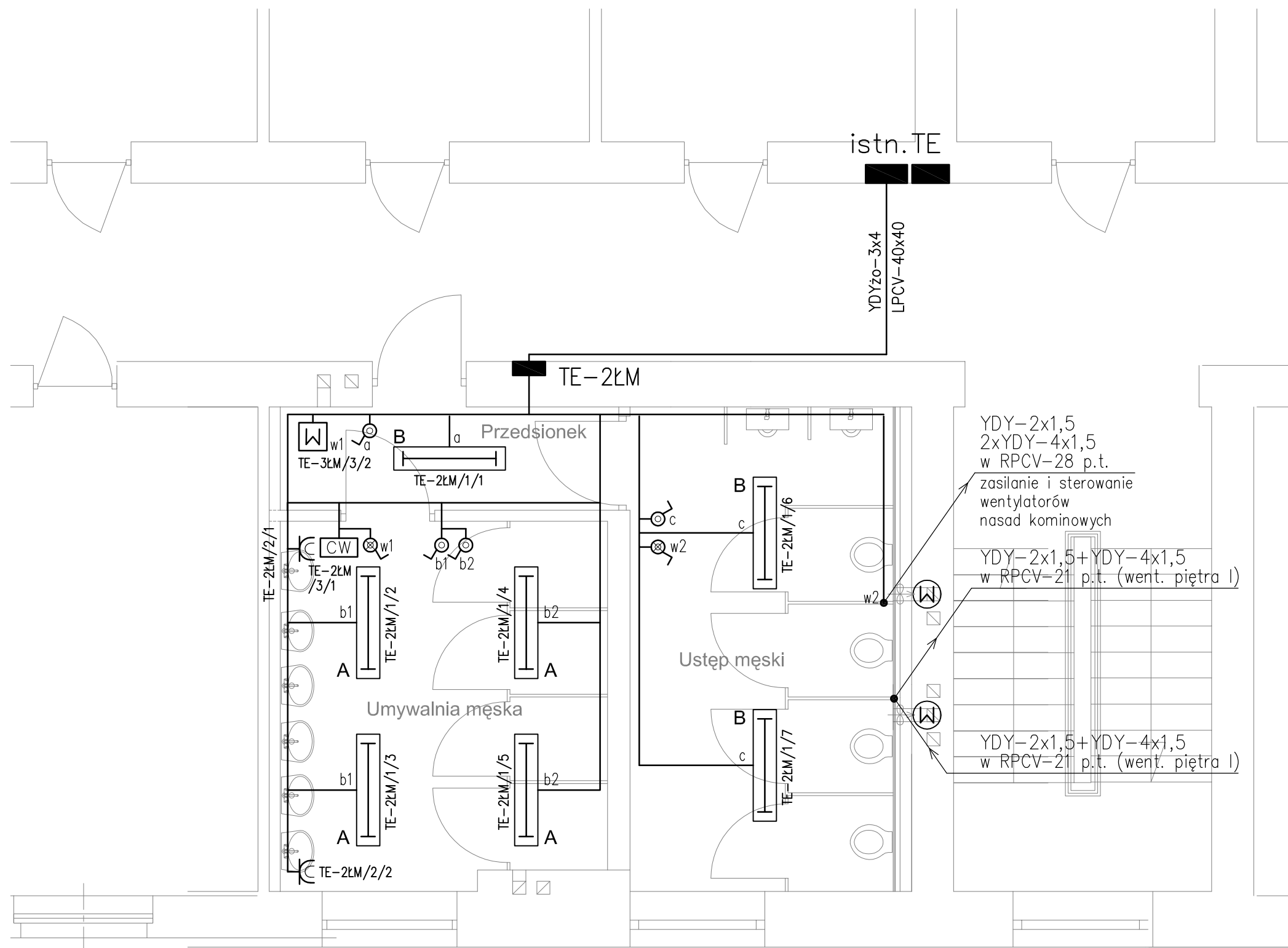


# ŁAZIENKA MĘSKA - II PIĘTRO - 30 chłopców



## Oznaczenia i uwagi:

- - tablica rozdzielcza elektryczna wewnątrz, izolacyjna, z drzwiami pełnymi z zamkiem na klucz, wielkość 1x18mod
- TE-2ŁM
- ▭ - oprawa oświetleniowa nastropowa świetłkowska 1x36W-T8 starter elektroniczny EVG klasa izolacji - II stopień ochrony - IP65
- A
- ▭ - oprawa oświetleniowa nastropowa świetłkowska 2x36W-T8 starter elektroniczny EVG klasa izolacji - II stopień ochrony - IP65
- B
- ⊙ - łącznik oświetleniowy 1-biegunowy podtynkowy bryzgodporny IP44, ramkowy wysokość montażu - 1,4m
- ⊙ - łącznik oświetleniowy świecznikowy podtynkowy bryzgodporny IP44, ramkowy wysokość montażu - 1,4m
- ⊙ - łącznik oświetleniowy 1-biegunowy podtynkowy z lampką sygnalizacyjną bryzgodporny IP44, ramkowy wysokość montażu - 1,4m
- ⊕ - gniazdo wtykowe 230V-16A podtynkowe bryzgodporne IP44, z klapką w kolorze białym system ramkowy, spójny z łącznikami wysokość montażu - 1,2m
- ⊞ - wentylator wyciągowy kanałowy dwubiegowy zasilanie U=230V pobór mocy bieg 1 - P1=32W I1=0,29A pobór mocy bieg 2 - P2=150W I2=0,6A sterowanie poprzez czujnik wilgotności
- CW - czujnik wilgotności (higrostat) montaż naścienny na wysokości h=1,8m zasilanie U=230V, obciążalność 2,0A stopień ochrony - IP-21 klasa izolacji - II zakres regulacji - 40-90% RH zestyk przełączny do sterowania urządzeń opóźnione wyłączenie, regulowane 1-25min. sygnalizacja pracy i zadziałania załączenie łącznikiem z przedsionka łazienek
- ⊞ - wentylator nasady kominowej hybrydowej montowanej na wylocie kominu grawitacyjnego na dachu budynku zasilanie U=24VDC P=3,9W regulacja obrotów elektroniczna 24VDC załączenie łącznikiem z przedsionka łazienek

Instalacje elektryczne należy wykonać jako kryte, podtynkowe, w bruzdach ściennych.

- obwody oświetleniowe - YDYpzo-3/4x1,5mm<sup>2</sup>
- obwody gniazd wtykowych - YDYpzo-3x2,5mm<sup>2</sup>
- obwód czujnika wilgotności - YDYpzo-3x1,5mm<sup>2</sup>
- obwód wentylatora wyciągowego kanałowego - YDYpzo-4x1,5mm<sup>2</sup>
- zasilanie wentylatorów nasad kominowych hybrydowych - YDY-2x1,5mm<sup>2</sup> w rurkach karbowanych giętkich Ø16mm (dw), w łazience w rurkach sztywnych Ø21mm (Dz), pion - podejście do nasady
- sterowanie/regulacja wentylatorów nasad hybrydowych - YDY-4x1,5mm<sup>2</sup> przewód sterowniczy prowadzić we wspólnej rurce wraz z przewodem zasilającym nasadę
- zasilanie tablicy TE-2ŁM - YDYzo-3x4mm<sup>2</sup> w listwie naściennej PCV-40x40 z istniejącej tablicy rozdzielczej piętrowej

Uwaga:  
Połączenia przewodów należy wykonywać:

- w puszkach pod osprzętem (łączniki, gniazda)
- w oprawach oświetleniowych
- w puszkach p.t. odgałęźnych Ø80

puszki montować wyłącznie w przedsionku i do nich sprowadzić łączone przewody (nieopuszczalne jest stosowanie puszek w pom. umywalni)

<b>IS PROJEKT</b>		Pracownia Projektowa ul. Partyzantów 1A 35-242 Rzeszów	
Temat:	PRZEBUDOWA ŁAZIENEK W BUDYNKU INTERNATU ZESPÓŁU SZKÓŁ SPOŻYWCZYCH im. TADEUSZA RYLSKIEGO W RZESZOWIE		
Lokalizacja:	35 - 202 Rzeszów ul. Warszawska 20		
Inwestor:	GMINA MIASTO RZESZÓW ZESPÓŁ SZKÓŁ SPOŻYWCZYCH		
Branża:	ELEKTRYCZNA	Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY
Część:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
Tytuł rys.:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE. INTERNAT - PIĘTRO II. ŁAZIENKA MĘSKA.	Skala:	1:50
Projektant:	mgr inż. Piotr WOLAK, upr. bud. PDK/0098/POOE/06		
Sprawdzający:	mgr inż. Jacek BŁADZIŃSKI upr. bud. PDK/0132/PWOE/10		
Faza:	P.W.	Branża:	E
Data:	06-2016	Nr rys.:	E-07
Revizja:	00		