

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I PIĘTRA:

1.01	Klatka schodowa	18,12 m <sup>2</sup>	1.13	WC	3,90 m <sup>2</sup>
1.02	Korytarz	53,36 m <sup>2</sup>	1.14	WC	0,97 m <sup>2</sup>
1.03	Przedśionek	2,85 m <sup>2</sup>	1.15	WC	0,94 m <sup>2</sup>
1.04	Sala lekcyjna	14,83 m <sup>2</sup>	1.16	Korytarz	5,44 m <sup>2</sup>
1.05	Sala lekcyjna	18,92 m <sup>2</sup>	1.17	Sala lekcyjna	13,00 m <sup>2</sup>
1.06	Przedśionek	1,06 m <sup>2</sup>			
1.07	Sala lekcyjna	19,32 m <sup>2</sup>			
1.08	Sala lekcyjna	13,45 m <sup>2</sup>			
1.09	Przedśionek WC	6,85 m <sup>2</sup>			
1.10	WC	2,11 m <sup>2</sup>			
1.11	WC	0,89 m <sup>2</sup>			
1.12	Schówek	0,80 m <sup>2</sup>			

Całkowita powierzchnia użytkowa 1 piętra: 176,81 m<sup>2</sup>

KOLOR OBWODU PROJ. ISTNIEJĄCA ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA

—proj. obwód zasilania urządzeń went.;

LEGENDA

● — punkt zasilania

istn. TR — istn. rozdzielnia główna na parterze


istn. R1 — istn. rozdzielnia elektryczna na parterze

istn. R2 — istn. rozdzielnia elektryczna na piętrze

— — — — —proj. linia kablowa N2XH-J 5x2,5mm<sup>2</sup>,  
N2XH-J 5x6mm<sup>2</sup> lub równoważna klasie CPR — B2CA

— — — — —proj. linka N2XH-J(RM) 1x10mm<sup>2</sup>,  
lub równoważna klasie CPR — B2CA

- Uwagi:
- Zasilanie dla rekuperatora na parterze wyprowadzić z istn. R1 na parterze kablem N2XH-J 5x2,5mm<sup>2</sup>.
  - W istn. R1 zabudować wyłącznik nadprądowy 3P B16A.
  - Kabel prowadzić: — na parterze w rurce karbowanej giętkiej w bruzdzie pod tynkiem od istn. R1 do stropu, następnie ścianą pod sufitem oraz w przestrzeni sufitu podwieszanego w sanitariatach.
  - Prace należy prowadzić beznapięciowo. Przy bruzdowaniu należy zachować ostrożność, ze względu na istn. instalacje elektryczne ułożone pod tynkiem. Po ułożeniu instalacji ścianę należy doprowadzić do stanu pierwotnego.
  - Zasilanie dla rekuperatora na piętrze wyprowadzić z istn. R2 na piętrze kablem N2XH-J 5x2,5mm<sup>2</sup>.
  - W istn. R2 zabudować wyłącznik nadprądowy 3P B16A..
  - Kabel prowadzić: — w rurce karbowanej giętkiej w bruzdzie pod tynkiem od istn. R1 do stropu, następnie ścianą pod sufitem oraz w przestrzeni sufitu podwieszanego w sanitariatach.
  - Prace należy prowadzić beznapięciowo. Przy bruzdowaniu należy zachować ostrożność, ze względu na istn. instalacje elektryczne ułożone pod tynkiem. Po ułożeniu instalacji ścianę należy doprowadzić do stanu pierwotnego.
  - Do istn. tablic rozdzielczych piętowych należy doprowadzić uziemienie linką o przekroju 10mm<sup>2</sup>.
  - Miejsca przebić przez ściany dla instalacji należy zabezpieczyć do wartości EI.



eko-technologie.eu  
ul. Borelowskiego 29  
42-200 Częstochowa

NIP 949-154-76-51  
34 322 12 52  
biuro@eko-technologie.eu

Inwestor	Urząd Gminy i Miasta Kozięglowy				
Temat	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Winownie				
Adres obiektu budowlanego	Szkoła Podstawowa w Winownie ul.Szkolna 1, 42-350 Winowno		Nr projektu: 20_042	Faza: projekt budowlany	
Tytuł rysunku	Plan instalacji elektrycznych - rzut piętra		Skala: 1:100	Nr rysunku: E-2	
	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień wykonawczych	Podpis	Data opracowania
Opracował	mgr inż. Adam Panicz	elektryczna	SLK/0622/PWOE/05		11.2020
Sprawdził	mgr inż. Tomasz Soluch	elektryczna	SLK/1079/POOE/05		11.2020