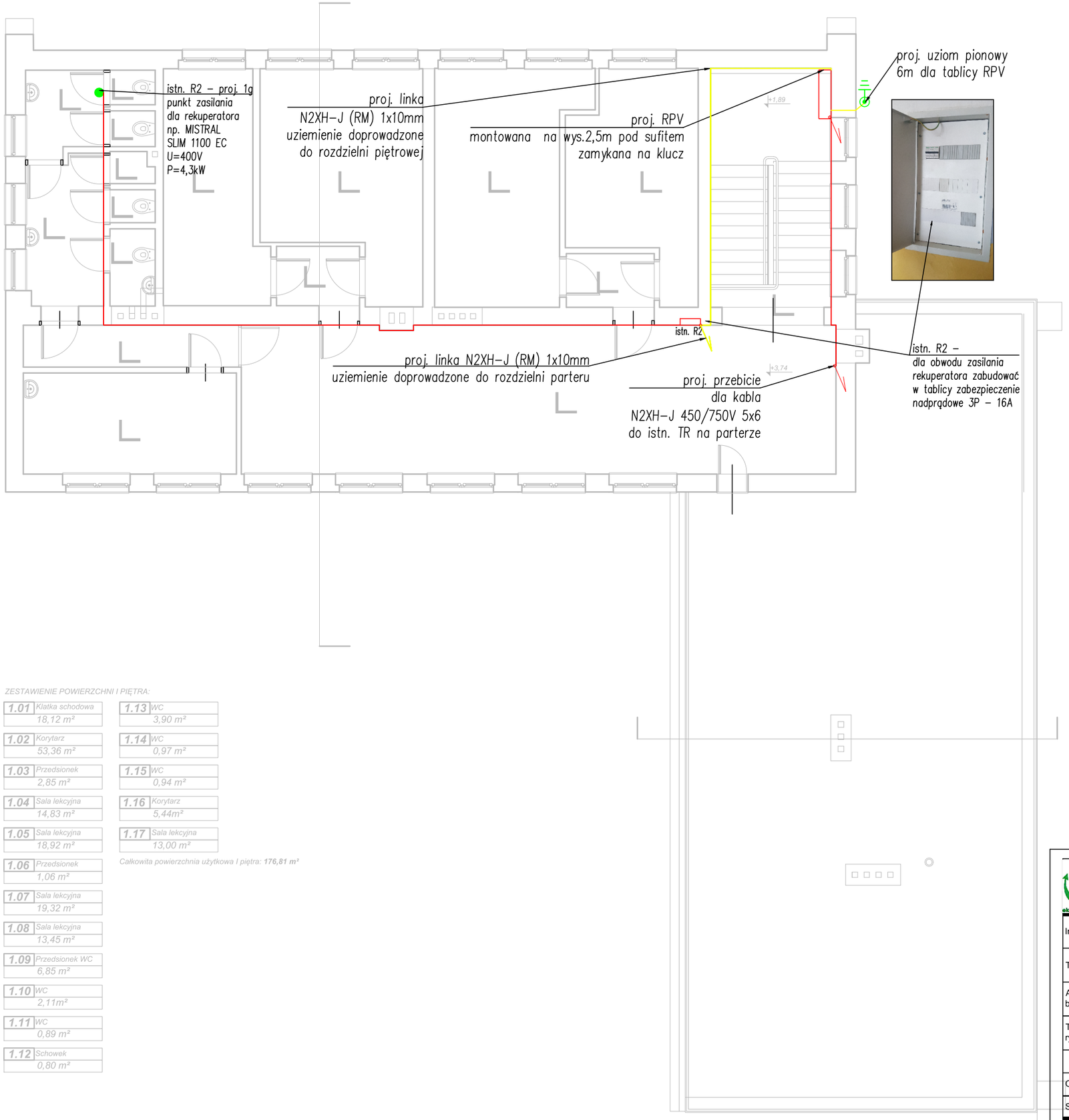

KOLOR OBWODU PROJ.
ISTNIEJĄCA ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA
–proj. obwód zasilania urządzeń went.;

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 5x2,5mm², N2XH–J 5x6mm² lub równoważna klasie CPR – B2CA
- – proj. linka N2XH–J(RM) 1x10mm², lub równoważna klasie CPR – B2CA

Uwagi:

1. Zasilanie dla rekuperatora na parterze wyprowadzić z istn. R1 na parterze kablem N2XH–J 5x2,5mm².
2. W istn. R1 zabudować wyłącznik nadprądowy 3P B16A.
3. Kabel prowadzić: – na parterze w rurce karbowanej giętkiej w bruzdzie pod tynkiem od istn. R1 do stropu, natępnie 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.

4. Zasilanie dla rekuperatora na piętrze wyprowadzić z istn. R2 na piętrze kablem N2XH–J 5x2,5mm².
5. W istn. R2 zabudować wyłącznik nadprądowy 3P B16A..
6. Kabel prowadzić: – w rurce karbowanej giętkiej w bruzdzie pod tynkiem od istn. R1 do stropu, natępnie 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.

7. Do istn. tablic rozdzielczych piętrowych należy doprowadzić uziemienie linką o przekroju 10mm².
8. Miejsca przebić przez ściany dla instalacji należy zabezpieczyć do wartości EI.

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I PIĘTRA:

1.01	Klatka schodowa 18,12 m²	1.13	WC 3,90 m²
1.02	Korytarz 53,36 m²	1.14	WC 0,97 m²
1.03	Przedsionek 2,85 m²	1.15	WC 0,94 m²
1.04	Sala lekcyjna 14,83 m²	1.16	Korytarz 5,44m²
1.05	Sala lekcyjna 18,92 m²	1.17	Sala lekcyjna 13,00 m²
1.06	Przedsionek 1,06 m²		
1.07	Sala lekcyjna 19,32 m²		
1.08	Sala lekcyjna 13,45 m²		
1.09	Przedsionek WC 6,85 m²		
1.10	WC 2,11m²		
1.11	WC 0,89 m²		
1.12	Schowek 0,80 m²		

Całkowita powierzchnia użytkowa I piętra: **176,81 m²**

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 Koziegłowy				
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 wykonawczy	
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