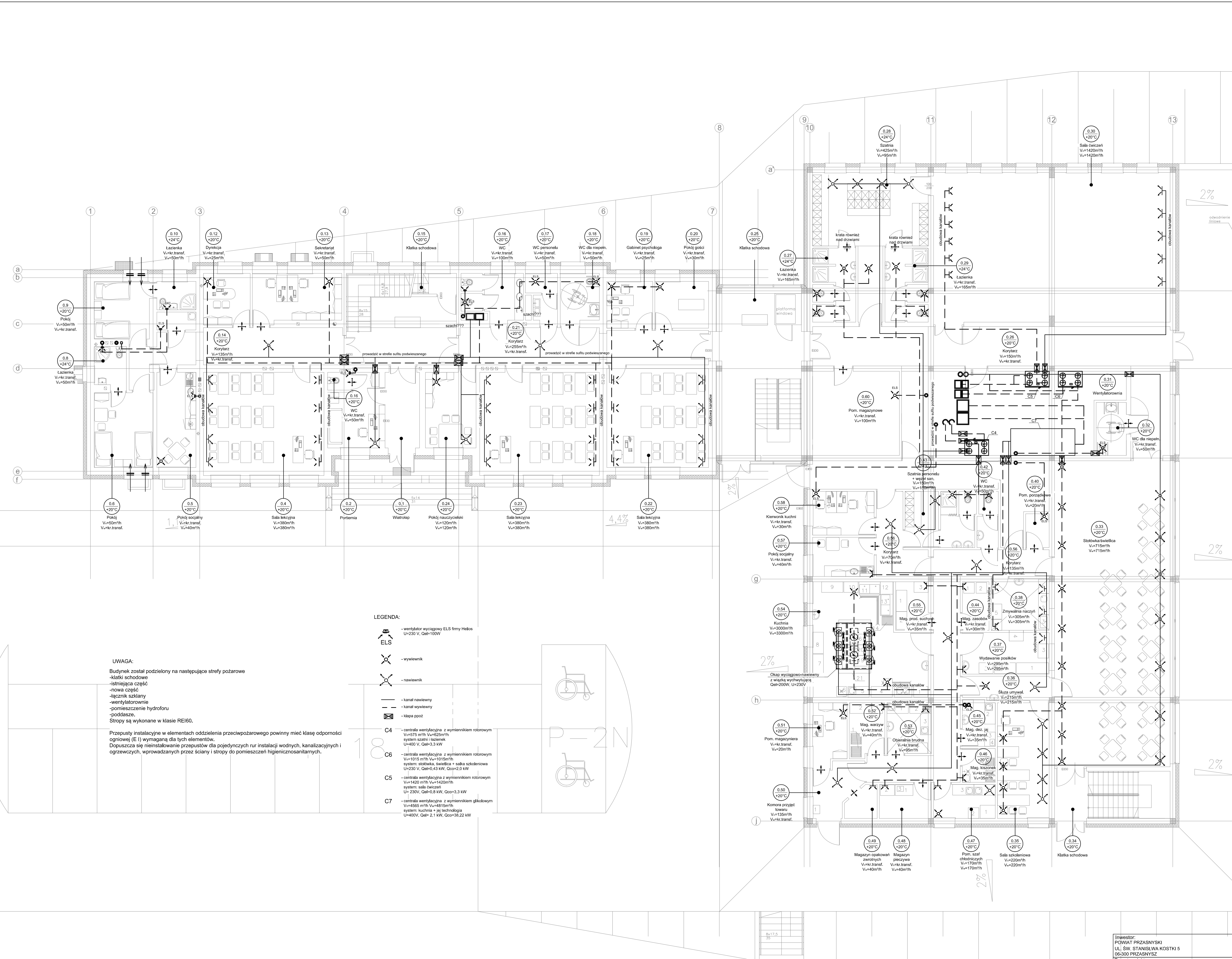




| Zestawienie powierzchni użytkowej PARTER |                                                  |                |         |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------|---------|
| Lp.                                      | pomieszczenie                                    | posadzka       | m2      |
| 0.1                                      | wiatrołap                                        | plytki gresowe | 9,06    |
| 0.2                                      | portiernia                                       | plytki gresowe | 14,86   |
| 0.3                                      | wc                                               | plytki gresowe | 1,4     |
| 0.4                                      | sala lekcyjna                                    | PCV            | 39,64   |
| 0.5                                      | pokój socjalny                                   | plytki gresowe | 11,92   |
| 0.6                                      | pokój                                            | PCV            | 13,81   |
| 0.7                                      | przedpokój                                       | PCV            | 3,06    |
| 0.8                                      | łazienka                                         | plytki gresowe | 4,19    |
| 0.9                                      | pokój                                            | PCV            | 10,36   |
| 0.10                                     | łazienka                                         | plytki gresowe | 3,52    |
| 0.11                                     | pom. porządkowe                                  | plytki gresowe | 2,22    |
| 0.12                                     | dyrekcja placówki                                | PCV            | 7,67    |
| 0.13                                     | sekretariat                                      | PCV            | 13,6    |
| 0.14                                     | korytarz                                         | plytki gresowe | 21,56   |
| 0.15                                     | klatka schodowa                                  | plytki gresowe | 28,68   |
| 0.16                                     | wc                                               | plytki gresowe | 9,57    |
| 0.17                                     | wc personelu                                     | plytki gresowe | 4,35    |
| 0.18                                     | wc dla niepełnosprawnych                         | plytki gresowe | 6,11    |
| 0.19                                     | gabinet psychologa                               | PCV            | 6,8     |
| 0.20                                     | pokój gościnny                                   | PCV            | 7,96    |
| 0.21                                     | korytarz                                         | plytki gresowe | 28,23   |
| 0.22                                     | sala lekcyjna                                    | PCV            | 31,96   |
| 0.23                                     | sala lekcyjna                                    | PCV            | 39,35   |
| 0.24                                     | pokój nauczycielski                              | PCV            | 12,43   |
| 0.25                                     | klatka schodowa                                  | plytki gresowe | 43,8    |
| 0.26                                     | korytarz                                         | plytki gresowe | 63,08   |
| 0.27                                     | łazienka                                         | plytki gresowe | 10,15   |
| 0.28                                     | szatnia                                          | plytki gresowe | 33,04   |
| 0.29                                     | łazienka                                         | plytki gresowe | 10,1    |
| 0.30                                     | sala ćwiczeń                                     | PCV            | 111,9   |
| 0.31                                     | wentylatorownia                                  | plytki gresowe | 45,64   |
| 0.32                                     | wc dla niepełnosprawnych                         | plytki gresowe | 5,06    |
| 0.33                                     | stołówka/swietlica                               | plytki gresowe | 115,58  |
| 0.34                                     | klatka schodowa                                  | plytki gresowe | 17,22   |
| 0.35                                     | salka szkoleniowa                                | PCV            | 18,91   |
| 0.36                                     | szluz umywalkowa                                 | plytki gresowe | 6,62    |
| 0.37                                     | wydawalnia posiłków                              | plytki gresowe | 11,46   |
| 0.38                                     | zmywalnia naczyń                                 | plytki gresowe | 9,5     |
| 0.39                                     | korytarz                                         | plytki gresowe | 32,9    |
| 0.40                                     | pom. porządkowe                                  | plytki gresowe | 2,52    |
| 0.41                                     | magazyn odpadków                                 | plytki gresowe | 10,52   |
| 0.42                                     | wc                                               | plytki gresowe | 3,62    |
| 0.43                                     | szatnia dla personelu kuchni z węzłem sanitarnym | plytki gresowe | 14,36   |
| 0.44                                     | magazyn zasobów                                  | plytki gresowe | 4,14    |
| 0.45                                     | mag. Dezynfekcja jaj                             | plytki gresowe | 4,78    |
| 0.46                                     | magazyn kiszonek                                 | plytki gresowe | 3,63    |
| 0.47                                     | pom. szaf chłodniczych                           | plytki gresowe | 6,66    |
| 0.48                                     | magazyn pieczywa                                 | plytki gresowe | 5,62    |
| 0.49                                     | magazyn opakowań zwrrotnych                      | plytki gresowe | 2,88    |
| 0.50                                     | komora przyjęć towaru                            | plytki gresowe | 7,04    |
| 0.51                                     | pom. magazyniera                                 | plytki gresowe | 6,03    |
| 0.52                                     | magazyn warzyw                                   | plytki gresowe | 5,96    |
| 0.53                                     | obieralnia brudna                                | plytki gresowe | 7,11    |
| 0.54                                     | kuchnia                                          | plytki gresowe | 36,95   |
| 0.55                                     | mag. produktów suchych                           | plytki gresowe | 5,19    |
| 0.56                                     | korytarz                                         | plytki gresowe | 9,53    |
| 0.57                                     | pokój socjalny                                   | plytki gresowe | 11,34   |
| 0.58                                     | kierownik kuchni                                 | plytki gresowe | 8,53    |
| 0.59                                     | korytarz                                         | plytki gresowe | 17,01   |
| 0.60                                     | pom. Magazynowe                                  | plytki gresowe | 23,08   |
| Razem                                    |                                                  |                | 1063,77 |

UWAGA:

Budynek został podzielony na następujące strefy pożarowe

-klatki schodowe

-istniejąca część

-nowa część

-łącznik szluby

-wentylatorownia

-pomieszczenie hydroforu

-poddasze.

Stropy są wykonane w klasie REI60.

Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (E I) wymaganą dla tych elementów.

Dopuszcza się nieinstalowanie przepustów dla pojedynczych rur instalacji wodnych, kanalizacyjnych i ogrzewczych, wprowadzanych przez ściany i stropy do pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.

LEGENDA:

ELS - wentylator wyciągowy ELS firmy Helios U=250 V, Qel=100V

Wiertnik - wentylator

Nowielnik - wentylator

Kanal nawiewny

Kanal wywiewny

Kłapa ppot

C4 - centrala wentylacyjna z wymiennikiem rotacyjnym

V=1015 m³/h V=1015m³/h

system: szatnia i łazienka

U=230 V, Qel=0,43 kW, Qop=2,0 kW

C6 - centrala wentylacyjna z wymiennikiem rotacyjnym

V=1015 m³/h V=1015m³/h

system: stołówka, świetlica + salka szkoleniowa

U=230 V, Qel=0,43 kW, Qop=2,0 kW

C5 - centrala wentylacyjna z wymiennikiem rotacyjnym

V=1420 m³/h V=1420m³/h

system: sala ćwiczeń

U=230 V, Qel=0,8 kW, Qop=3,3 kW

C7 - centrala wentylacyjna z wymiennikiem glikolowym

V=4665 m³/h V=4665m³/h

system: kuchnia + jej technologia

U=400V, Qel= 2,1 kW, Qop=18,22 kW

|                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                    |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Inwestor:<br>POWIAT PRZASNYSKI<br>UL. ŚW. STANISŁAWA KOSTKI 5<br>06-300 PRZASNYSZ                                                                                                                                                       |  | Jednostka projektowa:<br><b>PROFIL</b><br>REALIZACJA INWESTYCJI                                                                    |  |
| Temat projektu:<br>ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU<br>UŻYTKOWANIA BUDYNKU BYŁEJ SZKOŁY PRZEZNACZONEGO<br>NA MŁODZIEŻOWY OŚRODEK WYCHOWAWCZY W ZDZIWÓJ<br>NOWY USTYUWANEGO na dz. nr 129/4, 130, 10 obręb 005 ZDZIWÓJ NOWY |  | Projektował:<br>mgr inż. Marcin Raniowski<br>mgr inż. SŁUCHOWSKI<br>Sprawdził:<br>mgr inż. Dorota Raniowska<br>mgr inż. SŁUCHOWSKI |  |
| Nazwa rysunku:<br>RZUT PARTERU - INST. WENTYLACJI<br>MECHANICZNEJ                                                                                                                                                                       |  | nr rys.<br>WM-02                                                                                                                   |  |
| Skala:<br>1:100                                                                                                                                                                                                                         |  | Data:<br>05.2015                                                                                                                   |  |
| Rysownik:<br>PB                                                                                                                                                                                                                         |  | Skala:<br>1:100                                                                                                                    |  |
| Rysownik:<br>PB                                                                                                                                                                                                                         |  | Rysownik:<br>0                                                                                                                     |  |