1.25 Pom. porządkowe kuchnia +20 °C Φwym: 47 W
1.27 Zmywalnia +20 °C Φwym: 238 W
1.26 Pom. porządkowe +20 °C Φwym: 48 W
1.23 Pom. socjalne kuchnia +20 °C Φwym: 535 W
1.29 Magazyn prodóktych suchych +20 °C Φwym: 245 W
1.31 Kuchnia +20 °C Φwym: 1414 W
1.28 Komunikacja +20 °C Φwym: 218 W
1.23 WC kuchnia+20 °C Φwym: 124 W
1.19 Pomieszczenie spożywania posiłków +20 °C Φwym: 1022 W
1.16 Gabinet logopedy +20 °C Φwym: 879 W
1.33 Pom. techniczne +11 °C Φwym: 0 W
1.32 Wiatrołap +20 °C Φwym: 263 W
1.30 Magazyn +20 °C Φwym: 182 W
1.06 Komunikacja +20 °C Φwym: 562 W
1.22 WC nauczycieli +20 °C Φwym: 123 W
1.18 Dyrektor +20 °C Φwym: 424 W
1.17 Biuro +20 °C Φwym: 424 W
1.15 Magazyn +20 °C Φwym: 179 W
1.14 Szatnia nauczycieli +20 °C Φwym: 252 W
1.34 Pom. na sprzęt porządkowy na zewnątrz Φwym: 379 W +16°C
1.35 WC zewnętrzne +20 °C Φwym: 1062 W
1.02 Szatnia +20 °C Φwym: 4260 W
1.20 WC nieop./damskie +20 °C Φwym: 115 W
1.04 Komunikacja +20 °C Φwym: 286 W
1.05 Wiatrołap +20 °C Φwym: 277 W
1.21 WC męskie +20 °C Φwym: 267 W
1.03 Sala wielofunkcyjna +24 °C Φwym: 21990 W
1.01 Wiatrołap +20 °C Φwym: 1711 W
1.36 Sala integracyjna +24 °C Φwym: 3354 W
1.37 WC +24 °C Φwym: 645 W
1.38 Sala integracyjna +24 °C Φwym: 3101 W
1.39 WC +24 °C Φwym: 640 W
1.08 Wiatrołap +16 °C Φwym: 521 W
1.07 Komunikacja +20 °C Φwym: 1116 W
1.40 Sala przedszkolna +24 °C Φwym: 3778 W
1.43 WC +24 °C Φwym: 380 W
1.41 WC +24 °C Φwym: 380 W
1.42 Sala przedszkolna +24 °C Φwym: 3666 W
1.13 Komunikacja +20 °C Φwym: 1936 W
1.44 Sala przedszkolna +24 °C Φwym: 3343 W
1.45 WC +24 °C Φwym: 379 W
1.47 WC +24 °C Φwym: 288 W
1.46 Sala przedszkolna +24 °C Φwym: 3596 W
1.12 Wiatrołap +16 °C Φwym: 521 W
1.11 Komunikacja +20 °C Φwym: 1172 W
1.09 Komunikacja +20 °C Φwym: 1186 W
1.10 Wiatrołap +16 °C Φwym: 521 W
1.48 Sala przedszkolna +24 °C Φwym: 3978 W
1.51 WC +24 °C Φwym: 379 W
1.49 WC +24 °C Φwym: 381 W
1.50 Sala przedszkolna +24 °C Φwym: 3661 W
1.52 Sala przedszkolna +24 °C Φwym: 3660 W
1.53 WC +24 °C Φwym: 378 W
1.55 WC +24 °C Φwym: 381 W
1.54 Sala przedszkolna +24 °C Φwym: 3974 W

Węzeł cieplny
CENTRALA WENTYLACYJNA PODWIESZANA
ZESTAW POMPOWY
KURTYNA POWIETRZNO-ZIMNA UH 15
Szafka rozdzielaczowa z rozdzielaczem 2- sekcji
Szafka rozdzielaczowa z rozdzielaczem 7- sekcji
Szafka rozdzielaczowa z rozdzielaczem 5- sekcji
Szafka rozdzielaczowa z rozdzielaczem 8- sekcji
Szafka rozdzielaczowa z rozdzielaczem 10- sekcji
Szafka rozdzielaczowa z rozdzielaczem 6- sekcji
Grzejnik elektryczny o mocy 1000 W
PRZEWODY PROWADZONE NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU ZAIZOLOWAĆ I ZABEZPIECZYĆ PŁASZCZEM Z BLACHY
PRZEWODY PROWADZONE NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU ZAIZOLOWAĆ, WYPOSAŻYĆ W KABLE GRZEJNE I ZABEZPIECZYĆ PŁASZCZEM Z BLACHY

LEGENDA:
- PRZEWÓD ZASILAJĄCY C.O.
- PRZEWÓD POWROTNY C.O.
- PRZEWÓD ZASILAJĄCY C.T.
- PRZEWÓD POWROTNY C.T.
- PRZYŁĄCZA OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO

Wiatrołap
1.1 pow:16 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Szatnia
1.2 pow:121,2 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Komunikacja
1.3 pow:317,8 m² H: 550 cm wykładzina PVC
Komunikacja
1.4 pow:30,7 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Wiatrołap
1.5 pow:4,1 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Komunikacja
1.6 pow:12 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Komunikacja
1.7 pow:29,1 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Wiatrołap
1.8 pow:4,2 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Komunikacja
1.9 pow:29,1 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Wiatrołap
1.10 pow:4,2 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Komunikacja
1.11 pow:29,1 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Wiatrołap
1.12 pow:4,2 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Komunikacja
1.13 pow:40 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Szatnia nauczyciele
1.14 pow:5,7 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Magazyn
1.15 pow:8,3 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Gab. logopeda-tlp.
1.16 pow:25,5 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Biuro
1.17 pow:12,9 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Dyrektor
1.18 pow:12,9 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Pom. spożywania posiłków
1.19 pow:27,2 m² H: 300 cm wykładzina PVC
WC niepełnosprawni/damskie
1.20 pow:5,8 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
WC męskie
1.21 pow:9,2 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
WC nauczyciele
1.22 pow:4,3 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
WC kuchnia
1.23 pow:4,3 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Pom. socjalne kuchnia
1.24 pow:10,8 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Pom. porządkowe kuchnia
1.25 pow:1,5 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Pom. porządkowe
1.26 pow:1,5 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Zmywalnia
1.27 pow:9,2 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Komunikacja
1.28 pow:7,6 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Magazyn prod suchych
1.29 pow:4,9 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Magazyn/ chłodnia
1.30 pow:4,3 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Kuchnia
1.31 pow:30,4 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Wiatrołap
1.32 pow:8,8 m² H: 300 cm wykładzina PVC
Pom. techniczne
1.33 pow:9,3 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Pom. na sprzęt porządkowy na zewnątrz
1.34 pow:5,3 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
WC zewnętrzne
1.35 pow:5,8 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Sala integracyjna
1.36 pow:57,8 m² H: 300 cm wykładzina PVC
WC
1.37 pow:15,5 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Sala integracyjna
1.38 pow:57,6 m² H: 300 cm wykładzina PVC
WC
1.39 pow:15,8 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Sala przedszkolna
1.40 pow:64,2 m² H: 300 cm wykładzina PVC
WC
1.41 pow:9 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Sala przedszkolna
1.42 pow:64,2 m² H: 300 cm wykładzina PVC
WC
1.43 pow:9,1 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Sala przedszkolna
1.44 pow:64,4 m² H: 300 cm wykładzina PVC
WC
1.45 pow:9,1 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Sala przedszkolna
1.46 pow:64,2 m² H: 300 cm wykładzina PVC
WC
1.47 pow:9 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Sala przedszkolna
1.48 pow:69,2 m² H: 300 cm wykładzina PVC

WC
1.49 pow:9 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Sala przedszkolna
1.50 pow:69,2 m² H: 300 cm wykładzina PVC
WC
1.51 pow:9 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Sala przedszkolna
1.52 pow:69,2 m² H: 300 cm wykładzina PVC
WC
1.53 pow:9 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Sala przedszkolna
1.54 pow:69,2 m² H: 300 cm wykładzina PVC
WC
1.55 pow:9 m² H: 300 cm płytki ceramiczne
Pow. użytkowa budynku: 1 506,08 m²
Pow. zabudowy: Pnw.: 1 870,8 m²
Pow. całkowita: Pnw.: 1 938,8 m²
Kubatura: V: 8 871,64 m³

BUDOWA ZESPOŁU BUDYNKÓW OŚWIATY - BUDOWA PRZEDSZKOLA INTEGRACYJNEGO PRZY UL. LIPOWEJ W SZAMOTUŁACH - ETAP I

INWESTOR: MIASTO I GMINA SZAMOTUŁY,UL.DWORCOWA 26 SZAMOTUŁY 64-500

LOKALIZACJA: SZAMOTUŁY, UL. LIPOWAI FELINSKIEGO, DZIAŁKA NR 327/3

FAZA: PROJEKT TECHNICZNY | BRANŻA SANITARNA | skala 1:100

PROJEKTANT: mgr inż. Aleksander Busza nr uprawnień WKP/0277/PWOS/04 spec. kwalifikacyjne-dobydrinyjna bez ograniczeń | data 2022-10-26

PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Beata Busza nr uprawnień WKP/0252/PWOS/05 spec. kwalifikacyjne-dobydrinyjna bez ograniczeń

TREŚĆ RYSUNKU: INSTALACJA C.O. I C.T. RZUT PARTERU | nr rys. S-03

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA MIĘDZY KRESKAMI SZYMON KALUSZYŃSKI TEL: +48 602 299 729 ul. Kościuszki 1/2, 64-500 Szamotuły NIP: 7642004911 REGON: 300124966 e-mail: m.kaluszynski@miedzykreskami.pl