

- Legenda:
- cyrkulacja
 - ciepła woda
 - zimna woda
 - zestaw wodomierzowy
 - przewody kanalizacji sanitarnej
- PODEJŚCIA INDYWIDUALNE WODY
- U- umywalka 16x2,0
 - N-natrysk 16x2,0
 - W-wanna 16x2,0
 - Pł-płuczka 16x2,0
 - Pr- pralka 20x2,25
 - Zz- zlewozmywak 16x2,0
 - Zm-zmywarka 16x2,0
- PODEJŚCIA INDYWIDUALNE KANALIZACJI
- U- umywalka Ø50
 - N-natrysk Ø75
 - W-wanna Ø75
 - Pł- miska ustępowa Ø100
 - Zz-zlewozmywak Ø50
 - Zm-zmywarka Ø50
 - Pr-pralka Ø50

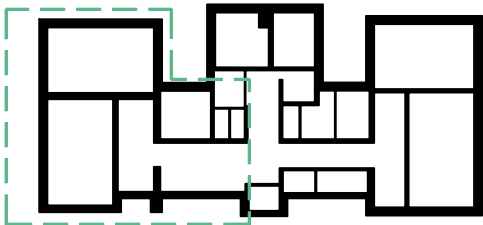
STRUMIEN POWIETRZNA NAWIEWANEGO - ZAKRES OPRACOWANIA

NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POW. PODŁOG[m2]	Strumień m3/h	Krotność [ilość/h]
1.01	WIATROLAP	6,04 m2	340	1
1.02	KORYTARZ	26,95 m2	240	1
1.03	POM. GOSPODARCZE	1,88 m2	30	1
1.04	SALA LEKCYJNA	36,89 m2	240	2
1.05	TOALETA	14,60 m2	150	4
1.06	SALA LEKCYJNA	52,33 m2	240	2
1.07	KUCHNIA	10,00 m2	50	2
1.08	ZMYWALNIA NACZYŃ	4,54 m2	50	2
1.09	TOALETA	2,63 m2	50	1
1.10	TOALETA	3,89 m2	50	1
1.11	POM. SOCJALNE	8,93 m2	80	2
	RAZEM	168,68 m2	1520	

UWAGI:

- Poziomy podane są wg. stanu wykończonego $\pm 0,00$.
- Rysunki i opisy opracowań wszystkich branż stanowią całość projektu i należy je rozpatrywać łącznie.
- Wszelkie dostrzeżone błędy w opracowaniach projektowych należy niezwłocznie zgłaszać do zespołu projektowego ARCHLINE
- Okna powinny być zaopatrzone w nawiewniki o regulowanym stopniu przepływu powietrza, co zapewni właściwy współczynnik infiltracji pomieszczeń.
- Ocieplenie styropian gr. 10÷20 cm.
Uwagi ogólne:
 - Przed przystąpieniem do robót kierownik budowy powinien sprawdzić wszystkie projektowane elementy konstrukcyjne budynku. Wszelkie wątpliwości należy wyjaśnić z Projektantem.
 - Fundamenty i elementy konstrukcyjne wykonać zgodnie z rysunkami konstrukcyjnymi. Kominy i przewody wentylacyjne ocieplić wełną mineralną w przestrzeni dachowej i ponad dachem.
 - Niniejszy rysunek należy rozpatrywać łącznie z całym wielobranżowym projektem budowlanym, którego jest integralną częścią.
 - Należy pracować tylko na podstawie wymiarów podanych na rysunku; przed przystąpieniem do robót Wykonawca powinien sprawdzić na budowie wszystkie rzędne wysokości oraz wymiary poziome; rozwiązania wynikające z różnic wymiarów podanych na rysunku i wymiarów rzeczywistych należy uzgodnić z Projektantem.
 - Wszystkie prace należy wykonywać, a specyfikowane materiały stosować zgodnie z właściwym regulacjami prawnymi i normatywnymi oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
 - Wskazane produkty należy rozumieć jako komplet niezbędnych elementów i dodatków niezbędnych do właściwego montażu oraz ich poprawnego funkcjonowania zgodnie z zaleceniami producentów.
 - Wszystkie prace przygotowawcze, wykończeniowe, użytkowe, eksploatacyjne i konserwacyjne, związane i przewidzianymi przez producentów danych produktów i powinny być poprzedzane zapoznaniem się przez Wykonawcę z właściwymi kartami katalogowymi i instrukcjami producentów.

ZAKRES OPRACOWANIA



DOKUMENTACJĘ NALEŻY ROZPATRYWAĆ KOMPLEKSOWO WRAZ Z POZOSTAŁYMI BRANŻAMI.

ARCHLINE
Pracownia Projektowa

PRACOWNIA PROJEKTOWA arch. Zbigniew Mickiewicz
Ubocze 300, 59-620 Gryfów Śląski
tel.+48 757813134, e-mail:biuro@arch-line.pl,www.arch-line.pl

Tytuł rysunku:	RZUT PARTERU- instalcja cwu, zw, cyrk. i kanalizacja			Skala:	1:100
Temat:	PRZEBUDOWA ZE ZMIANĄ UŻYTKOWANIA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO W RADOGOSZCZY - ŻŁOBEK - MALUCH +				
Inwestor:	GMINA LUBAŃ UL. DĄBROWSKIEGO 18 59-800 LUBAŃ			Branża:	SANITARNA
Obiekt/adres:	BUDYNEK SZKOLNO-PRZEDSZKOLNY DZIAŁKA NR 641 OBRĘB 0009 RADOGOSZCZ GMINA LUBAŃ - GMINA WIEJSKA			Stadium:	Pb
Projektował:	Nazwisko: mgr inż. Jerzy Dec (spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji urządzeń wod-kan ciepłych, wentylacyjnych i gazowych)	Uprawnienia: nr upr. 64/DOŚ/03 nr upr. DOŚ/WM/0165/01	Podpis:	Data:	24/05/2023
Asystent:	mgr inż. Adriana Wiącek			Format:	A3
				Nr rys.:	11