

UWAGA! Przed zamówieniem stolarki okiennej i drzwiowej wymiary ,ilości i kierunki otwierania drzwi należy sprawdzić na budowie.

ZESTAWIENIE OKIEN-PIĘTRO

| RODZAJ WYROBU | OKNA PCV | | | | | |
|-----------------------|---|------------|------------|------------|------------|------------|
| OZNACZENIE NA RYSUNKU | O-1 | O-3 | O-14 | O-15 | O-16 | O-17 |
| SCHEMAT | | | | | | |
| | 120 90 | 180 160 | 235 100 | 440 105 | 145 285 | 235 160 |
| WYM.ZEWN.[cm] | 120 x 90 | 180x 160 | 235 x 100 | 440 x 105 | 145x 285 | 235 x 160 |
| RAZEM | 1 | 22 | 1 | 5 | 2 | 7 |
| UWAGI | <div>- okno PCV, o profilach ciepłych</div> <div>- profile w kolorze szarym</div> <div>- okno z mikrowentylacją oraz z nawiewnikami</div> <div>- okno o współczynniku przenikania ciepła Umax nie gorszym niż 0,9W/m2K</div> <div>- należy przewidzieć rolety wewnętrzne tekstylne,ilość wg.pionowych podziałów</div> | | | | | |

UWAGA:
1) Przed wykonaniem stolarki przeprowadzić pomiary z natury każdego otworu w którym mają być zamontowane stolarki przez przedstawiciela producenta !!!
2) Kierunki otwarcia okien ustalić z inwestorem na miejscu budowy
3) Podane wymiary otworu w murze zweryfikować z wymiarami narzuconymi przez producenta stolarki

UWAGA:
1) Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz obowiązującymi normami, specyfikacjami oraz wytycznymi producentów zastosowanych materiałów;
2) W razie wystąpienia problemów nie objętych opracowaniem, należy skontaktować się z projektantem;
3) Rzut należy rozpatrywać łącznie z przekrojem, szczegółem oraz opisem;
4) Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilości na miejscu budowy.

LEGENDA

UWAGA:
1) Przed rozpoczęciem prac oraz wykonaniem zamówień należy sprawdzić wszystkie wymiary na miejscu budowy
2) Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, instrukcjami producentów oraz obowiązującymi normami.
3) W razie wystąpienia problemów nie objętych opracowaniem należy skontaktować się z projektantem.
4) Rzut należy rozpatrywać łącznie z przekrojem,rysunkami konstrukcyjnymi , szczegółem oraz opisem
5) Ściany należy murować oraz zbroić zgodnie z zaleceniami zawartymi w zeszytach technicznych orazdla poszczególnych systemów np. POROTHERM, YTONG
Głównie należy zwrócić uwagę na dodatkowe zbrojenie spoin murów w miejscach otworów okiennych, drzwiowych w strefie pod otworem i nad otworem.
6)Trzony kominowe zaleca się wykonać jako systemowe np. TYPU SCHIEDEL. Należy dylatować od stropu oraz izolować od drewnianych elementów konstrukcji.
Wykończenie kominów ponad dachem wg. wytycznych producenta kominów
Do kominika należy doprowadzić nawiew # 110 PCV. KOMINEK WYKONAĆ WG> PROJ INDYWIDUALNEGO.
7) Przed zamówieniem stolarki wymiary otworów należy sprawdzić z natury (NA BUDOWIE)
8) Sposób wentylacji/ ilość oraz przekroje dostosować do indywidualnych rozwiązań. Sugeruje się wykonanie systemowego systemu wentylacji z wymiennikiem lub wentylacji wywiewnej z nawietrzakami np. wg. systemu AERECO

TYTUŁ OPRACOWANIA:

Projekt termomodernizacji zespołu szkolno - przedszkolnego w Olzie

działka nr:
ul. Szkolna 1
44-353 Olza

INWESTOR:

URZĄD GMINY GORZYCE
ul. Kościelna 15
44-350 Gorzyce

PROJEKTANT:
inż. arch. Rafał Fuchs
upr. nr W/22/2018

BIURO PROJEKTOWE

ARCHIPLAN

KORPORACJA PROJEKTANTÓW

ul. Opawska 44
47-400 Racibórz

tel. 887 456 889
e-mail: biuroarchiplan@op.pl

OPRACOWANIE :
inż. arch. Rafał Fuchs

RYSUNEK: **ZESTAWIENIE STOLARKI I ŚLUSARKI**
PROJEKT WYKONAWCZY

FORMAT: A3

SKALA: **1:100** NR RYSUNKU: **P11**

DATA: listopad 2019 NR STR: