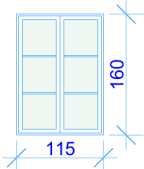
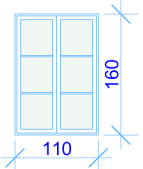
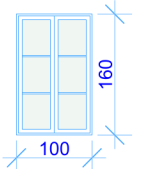
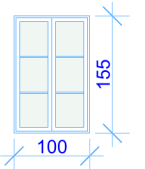
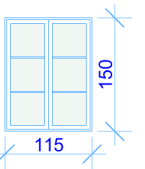
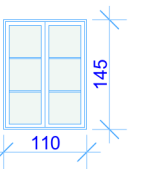






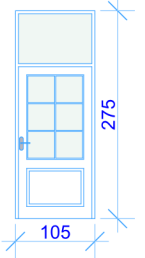
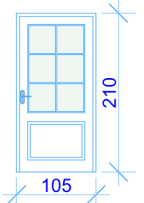
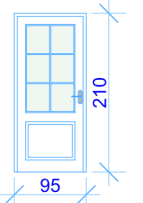
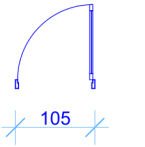
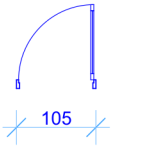
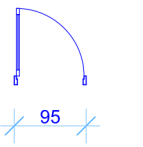


ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ							
ID	O1	O2	O3	O4	O5	O6	
Rozmiar Szer. x Wys.	115×160	110×160	100×160	100×155	115×150	110×145	
Ilość	13	7	3	1	1	2	27
Kolor	RAL 9016 - biały	RAL 9016 - biały	RAL 9016 - biały	RAL 9016 - biały	RAL 9016 - biały	RAL 9016 - biały	
Współczynnik U	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	
Materiał profili	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV	PCV	
Materiał paneli	3-szybowe z ciepłą ramą	3-szybowe z ciepłą ramą	3-szybowe z ciepłą ramą	3-szybowe z ciepłą ramą	3-szybowe z ciepłą ramą	3-szybowe z ciepłą ramą	
Elewacja							
Rzut							
Uwagi	Z NAWIEWNIKIEM CIŚNIENIOWYM MIN. 30 m³/h	Z NAWIEWNIKIEM CIŚNIENIOWYM MIN. 30 m³/h	Z NAWIEWNIKIEM CIŚNIENIOWYM MIN. 30 m³/h	Z NAWIEWNIKIEM CIŚNIENIOWYM MIN. 30 m³/h	Z NAWIEWNIKIEM CIŚNIENIOWYM MIN. 30 m³/h	Z NAWIEWNIKIEM CIŚNIENIOWYM MIN. 30 m³/h	

**UWAGI:**  
1. WSZYSTKIE WYMIARY NA RYSUNKU NALEŻY KAŻDORAZOWO SPRAWDZIĆ W NATURZE, W PRZYPADKU RÓŻNIC SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM. PO DEMONTAŻU ISTNIEJĄCEJ STOLARKI NALEŻY OCZYŚCIĆ OŚCIEŻA Z POZOSTAŁOŚCI ZAPRAW, KOTEW I PIANKI MONTAŻOWEJ. WSZELKIE UBYTKI I NIERÓWNOŚCI NALEŻY UZUPEŁNIĆ ZAPRAWĄ WYRÓWNUJĄCĄ LUB SZPACHLĄ MONTAŻOWĄ, ZAPEWNIAJĄC GŁADKĄ POWIERZCHNIĘ POD MONTAŻ NOWEJ STOLARKI.  
2. PRZED ZAMÓWIENIEM NOWEJ STOLARKI NALEŻY DOKONAĆ DOKŁADNYCH POMIARÓW OTWORÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH W NATURZE PO PRZYGOTOWANIU OŚCIEŻY. WYMIARY PROJEKTOWE NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO ORIENTACYJNE – STOLARKĘ NALEŻY ZAMÓWIĆ NA PODSTAWIE POMIARU RZECZYWISTEGO.  
3. NOWĄ STOLARKĘ NALEŻY ZAMONTOWAĆ ZGODNIE Z ZASADAMI CIEPŁEGO MONTAŻU: Z ZASTOSOWANIEM TAŚM PAROIZOLACYJNYCH I PAROPRZEPUSZCZALNYCH ORAZ PIANKI POLIURETANOWEJ JAKO MATERIAŁU TERMOIZOLACYJNEGO. W STREFACH NADPROŻY I OPARC NALEŻY STOSOWAĆ KLINY DYSTANSOWE I KOTWY STAŁOWE ZGODNIE Z SYSTEMEM PRODUCENTA.  
4. WSZYSTKIE OKNA ZEWNĘTRZNE NALEŻY WYPOSAŻYĆ W NAWIEWNIKI (WYWIEWNIKI) CIŚNIENIOWE, MONTOWANE W GÓRNEJ CZĘŚCI RAMY LUB SKRZYDŁA. NAWIEWNIKI MUSZĄ SPEŁNIAĆ WYMAGANIA NORMY PN-B-03430:1983/AZ3:2000 ORAZ ZAPEWNIAC PRZEPŁYW POWIETRZA MIN. 30 M³/H PRZY RÓŻNICY CIŚNIEŃ 10 PA.  
5. PARAPETY WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE NALEŻY DOBRAĆ ZGODNIE Z WARSTWAMI WYKONCZENIA I GRUBOŚCIĄ OCIEPLENIA ŚCIAN. PARAPETY ZEWNĘTRZNE POWINNY BYĆ WYKONANE Z BLACHY STAŁOWEJ POWLEKANEJ W KOLORZE DOBRANYM DO STOLARKI (BIAŁYM, RAL 9016), Z PROFILEM KAPINOSOWYM I BOCZNYMI ZAKOŃCZENIAMI (KONCÓWKI PARAPETOWE). NALEŻY ZAPEWNIĆ WYSUNIĘCIE POZA LICO OCIEPLENIA ŚCIANY NA MIN. 3–5 CM ORAZ ODPOWIEDNI SPADEK (OK. 5%) OD ŚCIANY. PARAPETY WEWNĘTRZNE NALEŻY DOBRAĆ Z KONGLOMERATU, DOSTOSOWANYCH DO SZEROKOŚCI OŚCIEŻA I ZAMONTOWAĆ NA KLEJU MONTAŻOWYM Z ZACHOWANIEM POZIOMU I DYLATACJI PRZY ŚCIANACH.

ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ				
ID	D1	D2	D3	
Rozmiar Szer. x Wys.	105×275	105×210	95×210	
Ilość	1	1	1	3
Kolor	RAL 9016 - biały	RAL 9016 - biały	RAL 9016 - biały	
Współczynnik U	1,30	1,30	1,30	
Materiał profili	PCV	PCV	PCV	
Elewacja				
Rzut				
Uwagi				



**ENERGOPROJEKTY SP. Z O.O.**  
ul. Opolska 15, 15-549 Białystok  
tel. 85 667 29 23, 606 205 923  
NIP 966-209-70-78, REGON 361242019

OBIEKT:  
**TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU MIESZKALNEGO  
PRZY UL. SZKOLNA 5, 19-325 STRADUNY**

DANE INWESTYCJI:  
UL. SZKOLNA 5, GMINA - EŁK 280502\_2  
19-325 STRADUNY OBREB - STRADUNY 0048  
DZ. NR. 190/4 280502\_2.0048.190/4

NAZWA RYSUNKU:  
ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

DATA: 18.12.2024 SKALA: 1:100 NR RYSUNKU: A.9

OPRACOWAŁ ZESPÓŁ:

PROJEKTANT:  
mgr inż. arch. Andrzej Z. Galecki  
**KPOKK IA/51/2008**  
uprawnienia budowlane w specjalności  
architektonicznej do projektowania bez ograniczeń  
upr. nr KPOKK IA/51/2008

WSPÓŁPRACA:  
mgr inż. arch. Tomasz Czerniawski