

OZNACZENIE	01 NE 780/190	02 150/90	02 NE 150/90	02 M 150/90	02 R 150/90	03 NE 100/150	04 200/140	04M 200/140	05 120/150
WYMIARY									
W ŚWIEITLE	7800	1500	1500	1500	1500	1000	2000	2000	1200
MURU	1900	900	900	900	900	1500	1400	1400	1500
PARTER	3	7	3	1	2	2	1	2	2
PIĘTRO		2	3		2		4	1	2
SUMA	3	9	6	1	2	2	5	1	4
ILUŚĆ SZTUK									
UWAGA	okna niścoeniśnyjne		okna niścoeniśnyjne	okna z moskietierą	okna z rolletą wewnętrzną wg opisu technicznego	okna niścoeniśnyjne		okno z moskietierą	

OZNACZENIE	07 NE 880/190	08 NE 310/232	09 270/396	10 538/396
WMIARY				
W ŚWIETLE	8800	3100	2700	5380
MURU	1900	2320	3960	3960
PARTER				
PIĘTRO	3	1	1	1
SUMA	3	1	1	1
UWAGA	okna niskomiejające	okna niskomiejające	okna oddymiające z słownikami i sterownikami	
ILUSTRACJA				

OZNACZENIE	06 450/90	11R 574/180	12R 388/180	13 150/242	B1 100/210	WD 60/80 E130	14 150/90	16 225/130
WYMIARY								
W ŚWIETLE	4500	5740	3880	1500	1000	600	1500	2250
MURU	H	1800	1800	2420	2100	800	900	1300
PARTER	2				1		3	
PIĘTRO		1	1	1	1	4	3	2
SUMA	2	1	1	1	1	4	6	2
KŁOŚĆ SZTUK	okna z moskietierą	okna z rolkami wewnętrzną wg opisu technicznego	okna z rolkami wewnętrzną wg opisu technicznego	okna z rolkami wewnętrzną wg opisu technicznego	wyższ przeciwpodżarowy E130	witryna okienna	witryna okienna od dołu okna do h=60cm nalepic folie malujące	

UWAGA:

1. Stolarka okienna i drzwiowa musi spełniać wymagania w zakresie

izolacyjności akustycznej

2. Stolarka drzwiowa - w kolorze jasno popielatym RAL 7001 lub w kolorze podanym w uwagach
3. Drzwi zewnętrzna z systemem profili ciepłych z przekładką termiczną, U=1,5W/m²K.
4. Stolarka drzwiowa niskoprogowa z możliwością przejazdu wózków dla osób niepełnosprawnych.
5. Drzwi oszklone wykonane z zastosowaniem szkła bezpiecznego
6. Z-180° - drzwi zamontowane na zawiasach które pozwolą na otwarcie drzwi o 180° i zablokowanie ich na ścianie
- 6.D Drzwi wewnętrzne z kratką nawiewną - otwór nawiewny w dolnej części drzwi (szczelina lub kratka) o powierzchni netto 200cm²
7. Stolarka okienna aluminiowa w kolorze jasno popielatym RAL 7001
8. Stolarka okienna - profil pięciokomorowy, trójszybowa. Współczynnik przenikania ciepła dla całego okna U=1,0W/m²K.
9. Stolarka okienna wyposażona w nawiewnik powietrza o regulowanym stopniu otwarcia, w górnej części okna lub w otworze okiennym umożliwiające przepływ strumienia powietrza przez całkowicie otwarty nawiewnik w granicach 20m³/h-50m³/h przy różnicy ciśnień 10Pa
10. Przed zamontowaniem stolarki sprawdzić wymiary otworów w murze

STUDIO PROJEKTOWE S. C. Małgorzata Mazurek i Marcin Bury ul. Włocławska 23/miejsce 23/miejsce tel. 0203 887 45 94		Problematyka: mgr inż. arch. Małgorzata Mazurek mgr inż. arch. 02/08/08B	
Faza: projekt budowlany		Sprawozdanie: mgr inż. arch. Tomasz Słotny dz. nr 10/09/SŁOK	
Data: kwiecień 2014		Opisowalność: mgr inż. arch. Agnieszka Rydzkiewicz	
1 : 50		Temat projektu: BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA	
A/13		Adres inwestycji: dz. nr 7386, 7387/2, ul. Telemajka, Żywiec	
Nadana oceną: ZESTAWIENIE OKIENNEJ		Inwestor: URZĄD MIEJSKI w ŻYWCU 34-300 Żywiec, Rynek 2	
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY		Rysunek nr	