



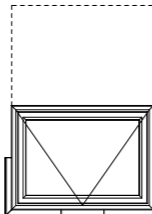

ZESTAWIENIE ZEWNĘTRZNEJ STOLARKI DRZWIOWEJ									
SYMBOL		Dz1		Dz2		Dz3		Dz4	
SCHEMAT (1:100)									
Wymiary skrzydła [cm]	szerokość	90+50		90+50		90+50		90+30	
	wysokość	200		200		205		200	
Wymiary ościeżnicy [cm]	szerokość	282		282		150		130	
	wysokość	258		210		210		288	
Skrzydło		Prawe	Lewe	Prawe	Lewe	Prawe	Lewe	Prawe	Lewe
Ilość [szt.]	parter	2	-	-	1	3	-	1	-
	piętro	-	-	-	-	-	-	-	-
RAZEM [szt.]		2		1		3		1	
Uwagi		Drzwi oraz naswietle aluminiowe, dwuskrzydłowe, przeszkłone 2x wkładka patentowa, kłamka nierdzewna, samozamykacz, dostosowane dla niepełnosprawnych, dźwignia antypaniczna min. trójkawiasowe		Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, przeszkłone 2x wkładka patentowa, kłamka nierdzewna, samozamykacz, dostosowane dla niepełnosprawnych, dźwignia antypaniczna min. trójkawiasowe		Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, przeszkłone 2x wkładka patentowa, kłamka nierdzewna, samozamykacz, dostosowane dla niepełnosprawnych, dźwignia antypaniczna min. trójkawiasowe		Drzwi oraz naswietle aluminiowe, dwuskrzydłowe, przeszkłone 2x wkładka patentowa, kłamka nierdzewna, samozamykacz, dostosowane dla niepełnosprawnych, dźwignia antypaniczna min. trójkawiasowe	

ZESTAWIENIE WEWNĘTRZNEJ STOLARKI DRZWIOWEJ																							
SYMBOL		D1		D2		D3		D4		D5		D6		D7		D8		D9		D10		D11	
SCHEMAT (1:100)																							
Wymiary skrzydła [cm]	szerokość	90		90		80		90		90+30		90+30		80		90+30		90		90+30		90+30	
	wysokość	200		200		200		200		200		200		200		200		200		200		200	
Wymiary ościeżnicy [cm]	szerokość	100		100		90		100		130		130		90		130		100		300		130	
	wysokość	210		210		210		210		210		210		210		210		210		290		210	
Skrzydło		Prawe	Lewe	Prawe	Lewe	Prawe	Lewe	Prawe	Lewe	Prawe	Lewe	Prawe	Lewe	Prawe	Lewe	Prawe	Lewe	Prawe	Lewe	Prawe	Lewe	Prawe	Lewe
Ilość [szt.]	parter	7	8	13	3	3	5	1	1	2	2	-	1	1	1	2	1	-	-	-	1	-	2
	piętro	3	4	1	6	-	3	2	-	-	3	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	2	-
RAZEM [szt.]		22		23		11		4		7		1		2		4		2		1		4	
Uwagi		płytowe		płytowe z otworami, samozamykacz		płytowe z otworami		płytowe, zestawy zawiasów 180°		płytowe, dwuskrzydłowe		dwuskrzydłowe, ocynkowana blacha stalowa z półautomatycznym zamkiem		płytowe		dwuskrzydłowe, ocynkowana blacha stalowa z półautomatycznym zamkiem		ocynkowana blacha stalowa		drzwi dymoszczelne S30		przeszkolenia EI30	
												drzwi w osi G				drzwi dymoszczelne S30		drzwi ppoż EI30 z dwigwnią antypaniczną				drzwi ppoż EI30	

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ									
SYMBOL		O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
SCHEMAT (1:100)									
Wymiary zewnętrzne [cm]	szerokość	200	300	400	80	180	90	210	210
	wysokość	198	198	198	198	88	88	178	238
Ilość [szt.]	parter	14	2	3	-	1	1	2	-
	piętro	37	-	-	2	-	-	-	2
RAZEM [szt.]		51	2	3	2	1	1	2	2
Uwagi:		rama PCV	rama PCV	rama PCV	rama PCV	okno ppoż EI60 rama aluminiowa	okno ppoż EI60 rama aluminiowa	okno ppoż EI60 rama aluminiowa	okno ppoż EI60 rama aluminiowa

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ					
SYMBOL		O9	O10	O11	O12
SCHEMAT (1:100)					
Wymiary zewnętrzne [cm]	szerokość	120	410	560	520
	wysokość	598	208	208	268
Ilość [szt.]	parter	2	2	3	3
	piętro	-	-	-	-
RAZEM [szt.]		2		3	3
Uwagi:	rama aluminium	rama aluminium	rama aluminium	rama aluminium	rama aluminium

ZESTAWIENIE WEWNĘTRZNEJ STOLARKI OKIENNEJ			
SYMBOL		On1	Op1
SCHEMAT (1:100)			
Wymiary zewnętrzne [cm]	szerokość	180	100
	wysokość	90	100
Ilość [szt.]	parter	1	3
	piętro	-	-
RAZEM [szt.]		1	3
Uwagi:		naświetle przysufitowe przeszklenie mleczne, rama PCV	okno podawcze, rama PCV

KLAPY ODDYMIAJĄCE/ WYŁAZY DACHOWE		
SYMBOL	Ko	Wd
SCHEMAT (1:100)		
	2	2
OPIS	<p>Kłapa oddymiająca o wym.120x170cm o powierzchni czynnej oddymiania A= 1,66m². Podstawa na cokole żelbetowym. Kłapa z owiewkami i kierownicą.</p> <p>Z kołnierzem do mocowania, wypełnienie skrzydła poliwęglan 5 - komorowy, sterowana siłownikiem elektrycznym, współpracuje z centralą oddymiania.</p>	<p>Wyłaz dachowy o świetle otworu 0,8mx0,8m. Podstawa laminatowa wzmocniane włóknem szklanym ocieplana pianką poliuretanową grubości 20mm.</p> <p>Wypełnienie skrzydła poliwęglan 5 - komorowy. Wyposażone w klamrę z zamknięciem na klucz wraz z hakiem zaczepowym.</p>

WYKOŃCZENIE:

STOLARKA OKIENNA ZEWNĘTRZNA MALOWANA PROSZKOWO:
• ZEWNĘTRZNA STRONA OKIEN W KOLORZE RAL 7016
• WEWNĘTRZNA STRONA OKIEN W KOLORZE RAL 9016

STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA MALOWANA PROSZKOWO W KOLORZE RAL 9016

STOLARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA W KOLORZE RAL 7016

STOLARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA W KOLORZE DREWNA TEAK

Ostateczną kolorystykę należy dobrać w oparciu o stan istniejącej rozbudowywanego obiektu oraz po konsultacji z użytkownikami budynku i Inwestorem. Ostateczną kolorystykę należy przedstawić do akceptacji Inwestora.

UWAGI DO ZESTAWIENIA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ:

- Wszelkie elementy ruchome, a w szczególności elementy stolarki okiennej i drzwiowej należy zamawiać i wykonywać/montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie;
- Wszystkie okna wewnętrzne o współczynniku przenikania ciepła co najwyżej $U_{min}=1,1\text{ W/m}^2\text{K}$;
- Wszystkie okna zewnętrzne o współczynniku przenikania ciepła co najwyżej $U_{min}=0,9\text{ W/m}^2\text{K}$;
- Wszystkie okna zewnętrzne fasadowe o współczynniku przenikania ciepła dla zespołu szkło i rama aluminiowa co najwyżej $U_{min}=0,9\text{ W/m}^2\text{K}$;
- Wszystkie drzwi mają być szklone za pomocą szkła bezpiecznego;
- Wszystkie drzwi zewnętrzne o współczynniku przenikania ciepła: $U_{min}=1,3\text{ W/m}^2\text{K}$;
- Wszystkie drzwi i okna mają być szklone za pomocą szkła bezpiecznego- klejonego bądź hartowanego;
- W oknach i drzwiach przeciwpożarowych zastosować szyby przynajmniej dwukomorowe.

Zestawienie stolarki

Skala: 1 : 100

ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W BUKOWCU O SALE
DYDAKTYCZNE DLA KLAS I-III NA DZIAŁCE NR EWID. 433/1, 434/1,
523/1, 523/6, OBRĘB 0002 Bukowiec, Bukowiec gm. Brójce pow. łódzki
wschodni

INWESTOR:

Gmina Brójce
Brójce 39
95-006 Brójce

WYKONAWCA:

ul. Skibińskiego 13
25-819 Kielce
tel. 886 720 094
e-mail: biuro@projekt-technika.pl
www.projekt-technika.pl

PROJEKT-TECHNIKA Sp. z o.o.
PROJEKT
TECHNIKA

AUTORZY OPRACOWANIA:

Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr upr.	Podpis
Projektował:	mgr inż. Paweł Czarniecki	171/SWOKK/2013	
Asystent:	mgr inż. Sylwia Kiełsiński	-----	
	mgr inż. Łukasz Czerwik	-----	
	mgr inż. Łukasz Wotliński	-----	
Sprawdził:	mgr inż. arch. Grażyna Zak-Góra	KL-205/90	

Skala: 1 : 100

Temat: Zestawienie stolarki

Data opracowania projektu: kwiecień 2022r.

Branża: ARCHITEKTURA
Numer rysunku: ARCH/09