

NR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
SYMBOL	D1	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D21	D22	D23	D3	D4	D5	D6	
SCHEMAT																
WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻY	S <sub>g</sub> 100 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 100 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 100 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 100 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 100 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 100 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 100 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 100 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 190 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 190 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 190 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 90 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 90 H <sub>g</sub> 130	S <sub>g</sub> 135 H <sub>g</sub> 205	S <sub>g</sub> 120 H <sub>g</sub> 275	
WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻNICZY	S 90 H 200	S 90 H 200	S 90 H 200	S 90 H 200	S 90 H 200	S 90 H 200	S 90 H 200	S 90 H 200	S 180 H 200	S 180 H 200	S 180 H 200	S 80 H 200	S 80 H 130	S 125 H 200	S 110 H 220	
RÓDZ. SKRZYDŁA	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	DWUSKRZYDŁOWE		DWUSKRZYDŁOWE	L P		L P	DWUSKRZYDŁOWE	L P
ŁOŚC POKR. PARTER	3 5	- -	2 2	8 2	6 2	5 11	4 1	1 1	2	4	1	10 2	8 18	1	- 2	
ŁOŚC POKR. PODDASZE	- -	7 3	2 2	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	2 -	2 -	2 -	- -	
RAZEM	8	10	8	10	8	16	5	2	2	4	1	14	28	3	2	
MAT. OŚCIEŻNICZY	STAŁOWA	STAŁOWA lub DREWNIANA	STAŁOWA	STAŁOWA lub DREWNIANA	STAŁOWA lub DREWNIANA	STAŁOWA	STAŁOWA	STAŁOWA	STAŁOWA	STAŁOWA	STAŁOWA	STAŁOWA lub DREWNIANA	DREWNIANA	STAŁOWA lub DREWNIANA	STAŁOWA	
MAT. SKRZYDŁA	ALUMINIOWE	DREWNIANE	ALUMINIOWE	DREWNIANE	DREWNIANE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	ALUMINIOWE	DREWNIANE	DREWNIANE	DREWNIANE	ALUMINIOWE	
KLAMKA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ZAMEK	X	X	X	-	X	-	X	X	X	X	X	X	X	-	X	
IZOLACJA	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	
PRZESZKLENIE	X	-	-/X	-	-	-	-	X	X	X	X	-	-	-	X	
PPOŻ.	-	-	EI30	- / 1xEI30	-	- / 1xEI30	- / 1xEI60	-	EI 30	- / 1xEI30 / 1xEI60	-	-	-	-	-	
UWAGI	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi do sal zabaw i szatni</li> <li>przeszklenie gór do połowy wys. drzwi</li> <li>klamka aluminiowa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi na poddaszu do pom. biurowych</li> <li>klamka aluminiowa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi z korytarza nr 31 oraz do kotłowni, magazynu i wyjścia na część nieużytkową</li> <li>przeszklenie gór do połowy wys. drzwi - 2 SZT. (szatnie)</li> <li>klamka aluminiowa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi do łazienek</li> <li>kratka went. ze stali nierdzewnej lakierowanej</li> <li>klamka aluminiowa</li> <li>drzwi z korytarza nr 31 ppoz EI30 (1szt.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi do schowków</li> <li>klamka aluminiowa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi zaplecza kuchni</li> <li>kratka went. dla drzwi do łazienek</li> <li>klamka aluminiowa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi zewnętrzne</li> <li>klamka aluminiowa</li> <li>EI60 tylko dla drzwi do schowka (nr25)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi zewnętrzne</li> <li>przeszklenie do połowy wysokości</li> <li>klamka aluminiowa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi zewnętrzne</li> <li>klamka aluminiowa</li> <li>przeszklenie do połowy wysokości</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi wewnętrzne</li> <li>klamka aluminiowa</li> <li>przeszklenie do połowy wysokości</li> <li>EI60 dla drzwi do sali nr 22</li> <li>EI30 dla drzwi z korytarza nr 31 do nr 2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi zewnętrzne</li> <li>klamka aluminiowa</li> <li>przeszklenie całościowe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>kratka went. ze stali nierdzewnej lakierowanej</li> <li>klamka aluminiowa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi w łazienkach w sali dla dzieci</li> <li>kratka went. ze stali nierdzewnej lakierowanej</li> <li>klamka aluminiowa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi do klatki schodowej</li> <li>klamka aluminiowa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>drzwi zewnętrzne</li> <li>przeszklenie całościowe z wyjątkiem dolnej części drzwi</li> <li>klamka aluminiowa</li> </ul>	

NR	OKNA ŚCIENNE					OKNA DACHOWE				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SYMBOL	OK1	OK2	OK3	OK4	OK5	OK10	OK7	OK8	OK9	OK11
SCHEMAT										
WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻY	S <sub>g</sub> 120 H <sub>g</sub> 230	S <sub>g</sub> 90 H <sub>g</sub> 90	S <sub>g</sub> 120 H <sub>g</sub> 120	S <sub>g</sub> 120 H <sub>g</sub> 170	S <sub>g</sub> 90 H <sub>g</sub> 170	S <sub>g</sub> 120 H <sub>g</sub> 190	S <sub>g</sub> 80 H <sub>g</sub> 150	S <sub>g</sub> 80 H <sub>g</sub> 120	S <sub>g</sub> 80 H <sub>g</sub> 100	S <sub>g</sub> 80 H <sub>g</sub> 100
ŁOŚC POKR. PARTER	44	19	4	8	2	26	-	2	14	1
ŁOŚC POKR. PODDASZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RAZEM	44	19	4	8	2	26	2	14	1	1
UWAGI	<ul style="list-style-type: none"> <li>OŚCIEŻNICA I RAMA - PCV LUB ALUMINIOWE</li> <li>SZKLENIE PODWÓJNE U=1.1W/m<sup>2</sup>K, SZKŁO TYPU FLOAT PRZEZROCZYSTE</li> <li>KLAMKA ALUMINIOWA, OGRANICZNIK WYCHYLENIA, NAWIEWNIKI POWIETRZA</li> <li>KOLOR W UZGODNIENIU Z INWESTOREM</li> </ul>									

**UWAGI:**

- Podano wymiary w świetle ościeży i ościeżnicy.
- Wymiary w świetle otworu należy zwiększyć o grubość pianki, w zależności od przyjętej technologii montażu.

USŁUGI PROJEKTOWE I OBSŁUGA PROCESU INWESTYCYJNEGO Franciszek Lipski  
05-402 Otwock ul. Kołtąja 88/m.18; tel. 510 175 332; e-mail: franciszkeklipski@gmail.com

**PROJEKT BUDOWLANY PRZEDSZKOLA W CELESTYNOWIE**  
ul. Szkolna - działka nr ew. 468; 472; 473;

Inwestor:	Gmina CELESTYNÓW ul. Regułka 3	SPECJALNOŚĆ	29 X 2014
Projektant:	mgr inż. arch. Anna ZABŁOCKA-SZYMAŃSKA upr. bud. 265/67, upr. urb. 1407/94	architektoniczna	
Sprawdzający:	mrg inż arch. PAWEŁ RUPNIEWSKI upr. nr MA/046/05	architektoniczna	
Asystent:	tech. bud. Franciszek LIPSKI upr. bud. 69/65 i NUB/U-469/93g	architektoniczna konstr. - inżyn.	

**ZESTAWIENIE OKIEN I DRZWI - ZAMIENNY** 1:50 Rys. **A - 13**

OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWAMI AUTORSKIMI  
Dz. U. 1994 nr 24 poz. 83 Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.