

RYSUNEK							
SYMBOL	DAZ K101	DAZ K102	DAZ K103	O 01	O 01a	O 02	O 03
KONDYGNACJA	K1	1	K1	K1	K1	K1	K1
POMIESZCZENIA	0.01.01	0.13.01	0.13.02	0.01.01	0.01.02	0.13.02	0.13.01
WIDOK	z zewnątrz budynku	z zewnątrz budynku	z zewnątrz budynku	z zewnątrz budynku	z zewnątrz budynku	z zewnątrz budynku	z zewnątrz budynku
PRZEZNACZENIE	drzwi zewnętrzne	drzwi zewnętrzne	drzwi zewnętrzne	okno	okno	okno	okno
LICZBA SZTUK	1	1	1	8	1	7	1
SPOSÓB OTWIERANIA	otwierane na zewnątrz	otwierane na zewnątrz	otwierane na zewnątrz, okno górne uchylne do wewnątrz	górny, skrzydło uchylne do wewnątrz	skrzydło uchylne do wewnątrz	–	–
KIERUNEK OTWIERANIA	dwuskrzydłowe	dwuskrzydłowe	lewe	–	–	–	–
WYMIAR OTWORU (LxH)	232 x 208 cm	istniejący poszerzony / 215 x 223 cm	133 x 320 cm	226 x 163 cm	226 x 163 cm	istniejący poszerzony / 145 x 219 cm	381 x 57 cm
WYMIAR SKRZYDŁA BRUTTO (LxH)	212 x 206 cm	212 x 220 cm	130 x 317 cm	223 x 160 cm	223 x 160 cm	142 x 216 cm	378 x 54 cm
WYMIAR SKRZYDŁA NETTO (LxH)	min. 180 cm (dwa skrzydła min. 90 cm netto po otwarciu) x 200 cm	min. 180 cm (dwa skrzydła min. 90 cm netto po otwarciu) x 214 cm	min. 90 cm netto po otwarciu x 230 cm	wg technologii producenta	wg technologii producenta	wg technologii producenta	wg technologii producenta
SZEROKOŚĆ ŚCIANY (KONSTRUKCJA)	ok. 51 cm + 20 cm ocieplenia	ok. 48 cm + 20 cm ocieplenia	ok. 48 cm + 20 cm ocieplenia	24 cm + 20 cm ocieplenia	14 cm ocieplenia + 46 cm	ok. 48 cm + 20 cm ocieplenia (6 sztuk od wschodu), 50 cm (2 sztuki od północy)	ok. 48 cm + 20 cm ocieplenia
KLASA OPORNOŚCI OGÓNEJ	nie	nie	nie	nie	nie	nie	nie
WŁAŚCIWOŚCI AKUSTYCZNE	nie	nie	nie	nie	nie	nie	nie
WŁAŚCIWOŚCI TERMOIZOLACYJNE	U=1,1 [W/m <sup>2</sup> K] po montażu	U=1,1 [W/m <sup>2</sup> K] po montażu	U=1,1 [W/m <sup>2</sup> K] po montażu	U=1,1 [W/m <sup>2</sup> K] po montażu	U=1,1 [W/m <sup>2</sup> K] po montażu	U=1,1 [W/m <sup>2</sup> K] po montażu	U=1,1 [W/m <sup>2</sup> K] po montażu
ANTYRAMANOWOŚĆ	P4	P4	P4	P4	P4	P4	P2
WYKONCZENIE POWIERZCHNI WEWN.	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G + 4x szpros w kolorze C – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G – SZPROSY: czerwony C	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G + 4x szpros w kolorze C – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G – SZPROSY: czerwony C	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G + 4x szpros w kolorze C – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G + 4x szpros w kolorze C – SZPROSY: czerwony C	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G + 2x szpros w kolorze C – SZPROSY: czerwony C	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G + 2x szpros w kolorze C – SZPROSY: czerwony C	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G – SZPROSY: czerwony C	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G – SZPROSY: czerwony C
WYKONCZENIE POWIERZCHNI ZEWN.	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G + 4x szpros w kolorze C – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G – SZPROSY: czerwony C	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G + 4x szpros w kolorze C – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G – SZPROSY: czerwony C	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G + 4x szpros w kolorze C – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G + 4x szpros w kolorze C – SZPROSY: czerwony C	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G + 2x szpros w kolorze C – SZPROSY: czerwony C	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G + 2x szpros w kolorze C – SZPROSY: czerwony C	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G – SZPROSY: czerwony C	– SKRZYDŁO OPIS: aluminiowe z przeszkleniem, malowane proszkowo – SKRZYDŁO KOLOR: grafitowy G – OSŁOŻENIA OPIS: aluminiowa, malowana proszkowo – OSŁOŻENIA KOLOR: grafitowy G – SZPROSY: czerwony C
WYPOSAŻENIE	– ZAMASY: stalowe w kolorze grafitowym G w formie wydłużonych wałców, 3, 4 lub 5 – SAMOZAMYKACZ: tak x2 w kolorze grafitowym G – KLAMKI: – – ZAMEK: dwa zamki z wkładkami patentowymi, stalowe w kolorze naturalnym (srebrnym) – KRATKA WENTYLACYJNA: – – DOLNY PANEL OCHRONNY: – – PROG: – – POCHWYTY: stalowe nierdzewne w kolorze naturalnym (srebrnym), wg detalu – IDENTYFIKACJA WIZUALNA: – – BLOKADA MANUAŁNA: tak, obydwa skrzydła w pozycji otwartej, w kolorze G + blokada skrzydła otwieranego jako drugie w pozycji zamkniętej, umożliwiająca zamknięcie obydwa skrzydła na klucz – NAWIEWNIK: –	– ZAMASY: stalowe w kolorze grafitowym G w formie wydłużonych wałców, 3, 4 lub 5 – SAMOZAMYKACZ: tak x2 w kolorze grafitowym G – KLAMKI: – – ZAMEK: dwa zamki z wkładkami patentowymi, stalowe w kolorze naturalnym (srebrnym) – KRATKA WENTYLACYJNA: – – DOLNY PANEL OCHRONNY: – – PROG: – – POCHWYTY: stalowe nierdzewne w kolorze naturalnym (srebrnym), wg detalu – IDENTYFIKACJA WIZUALNA: – – BLOKADA MANUAŁNA: tak, obydwa skrzydła w pozycji otwartej, w kolorze G + blokada skrzydła otwieranego jako drugie w pozycji zamkniętej, umożliwiająca zamknięcie obydwa skrzydła na klucz – NAWIEWNIK: –	– ZAMASY: stalowe w kolorze grafitowym G w formie wydłużonych wałców, 3, 4 lub 5 – SAMOZAMYKACZ: tak, w kolorze G – KLAMKI: w kolorze grafitowym G, proste (bez żadnych wybłęd i ozdób) – ZAMEK: – – KRATKA WENTYLACYJNA: – – DOLNY PANEL OCHRONNY: – – PROG: – – POCHWYTY: stalowe nierdzewne w kolorze naturalnym (srebrnym), wg detalu – IDENTYFIKACJA WIZUALNA: – – BLOKADA MANUAŁNA: tak, w kolorze grafitowym G – NAWIEWNIK: –	– ZAMASY: w kolorze grafitowym G w formie wydłużonych wałców – SAMOZAMYKACZ: – – KLAMKI: w kolorze grafitowym G, proste (bez żadnych wybłęd i ozdób) – ZAMEK: – – KRATKA WENTYLACYJNA: – – DOLNY PANEL OCHRONNY: – – PROG: – – POCHWYTY: – – IDENTYFIKACJA WIZUALNA: – – BLOKADA MANUAŁNA: – – NAWIEWNIK: tak, x4, wg projektu IS, w kolorze G	– ZAMASY: w kolorze grafitowym G w formie wydłużonych wałców – SAMOZAMYKACZ: – – KLAMKI: w kolorze grafitowym G, proste (bez żadnych wybłęd i ozdób) – ZAMEK: – – KRATKA WENTYLACYJNA: – – DOLNY PANEL OCHRONNY: – – PROG: – – POCHWYTY: – – IDENTYFIKACJA WIZUALNA: – – BLOKADA MANUAŁNA: – – NAWIEWNIK: –	– ZAMASY: w kolorze grafitowym G w formie wydłużonych wałców – SAMOZAMYKACZ: – – KLAMKI: w kolorze grafitowym G, proste (bez żadnych wybłęd i ozdób) – ZAMEK: – – KRATKA WENTYLACYJNA: – – DOLNY PANEL OCHRONNY: – – PROG: – – POCHWYTY: – – IDENTYFIKACJA WIZUALNA: – – BLOKADA MANUAŁNA: – – NAWIEWNIK: –	– ZAMASY: – – SAMOZAMYKACZ: – – KLAMKI: – – ZAMEK: – – KRATKA WENTYLACYJNA: – – DOLNY PANEL OCHRONNY: – – PROG: – – POCHWYTY: – – IDENTYFIKACJA WIZUALNA: – – BLOKADA MANUAŁNA: – – NAWIEWNIK: –
UWAGI OGÓLNE	– wymiary sprawdzić na budowie – na rysunku pokazano kierunek otwierania – profile ciepłe – szkło bezpieczne	– wymiary sprawdzić na budowie – na rysunku pokazano kierunek otwierania – profile ciepłe – szkło bezpieczne	– wymiary sprawdzić na budowie – na rysunku pokazano kierunek otwierania – profile ciepłe – szkło bezpieczne	– wymiary sprawdzić na budowie – na rysunku pokazano kierunek otwierania – profile ciepłe – szkło bezpieczne	– wymiary sprawdzić na budowie – na rysunku pokazano kierunek otwierania – profile ciepłe – szkło bezpieczne	– wymiary sprawdzić na budowie – na rysunku pokazano kierunek otwierania – profile ciepłe – szkło bezpieczne	– wymiary sprawdzić na budowie – na rysunku pokazano kierunek otwierania – profile ciepłe – szkło bezpieczne
UWAGI MONTAŻOWE	– montaż ościeża do ścian nośnych wg wskazań producenta i detalu – drzwi zlicowane z elewacją wewnętrzną	– montaż ościeża do ścian nośnych wg wskazań producenta i detalu – drzwi zlicowane z elewacją wewnętrzną	– montaż ościeża do ścian nośnych wg wskazań producenta i detalu – montaż ciepły, zlicowany z elewacją budynku – zapewnić szczelność montażu w sensie penetracji pary wodnej	– montaż ościeża do ścian nośnych wg wskazań producenta i detalu – montaż ciepły, zlicowany z elewacją budynku – zapewnić szczelność montażu w sensie penetracji pary wodnej	– montaż ościeża do ścian nośnych wg wskazań producenta i detalu – montaż ciepły, zlicowany z elewacją budynku – zapewnić szczelność montażu w sensie penetracji pary wodnej	– montaż ościeża do ścian nośnych wg wskazań producenta i detalu – montaż ciepły, zlicowany z elewacją budynku – zapewnić szczelność montażu w sensie penetracji pary wodnej	– montaż ościeża do ścian nośnych wg wskazań producenta i detalu – montaż ciepły, zlicowany z elewacją budynku – zapewnić szczelność montażu w sensie penetracji pary wodnej

Detal podchwytu drzwi podwójnych:

UWAGA: krawędzie i narożniki zfiżować żeby podchwyt nie ranil ręk

Detal podchwytu drzwi podwójnych:

UWAGA: krawędzie i narożniki zfiżować żeby podchwyt nie ranil ręk

Schematy szerokości netto po otwarciu drzwi:

Oznaczenia kolorów :

szary S	RAL 9006	czerwony C	RAL 3000
biały W	RAL 9003	czarny N	RAL 9005
grafitowy G	RAL 7016	złoty Z	kolor akcentów kolorystycznych na zabytkowej elewacji, do uzgodnienia w ramach nadzoru autorskiego
brązowy B	wg specyfikacji okien istniejących u inwestora		

ul. Jesienią 13 b, 53-017 Wrocław	
T. F. 722 058 188, M. 603 808 111	
NIP: 753 140 36 45, REGON: 020400652	
www.r-a.pl	

temat projektu	Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku gminnego w Rawiczu na Rawicką MultiBibliotekę wraz z zagospodarowaniem terenu i niezbędnej infrastruktur		
adres	ul. Starych Sierpow 3, 63-900 Rawicz nr dz. 1219, 1226 oraz ulice 2852, 2853, 1233, 1236		
inwestor	Gmina Rawicz ul. Piłsudskiego 21, 63-900 Rawicz		
projektant/architektura	dr inż. arch. Roman Rutkowski	12/07/2024	<i>Rutkowski</i>
współpraca/architektura	mjr inż. arch. Paweł Floryn		<i>Floryn</i>
współpraca/architektura	mjr inż. arch. Aleksandra Kramnik		<i>Kramnik</i>
współpraca/architektura	mjr inż. arch. Wojciech Matyka		<i>Matyka</i>
temat rysunku			
ZESTAWIENIE STOLARKI ALUMINIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ – K1			
faza	projekt wykonawczy	skala 1:50	
branża	architektura	Z 01	2019.02