

DI - EI 60 - otwór drzwiowy istniejący/ drzwi wewnętrzne	
Oznaczenie drzwi	100/200 szt. 2 - 1/2 1/4, 1/L
Typ drzwi	Jednoskrzydłowe drzwi ppoż. stalowe ocynkowane o gr. blachy min. 0,60÷0,80 mm, wypełnienie wełna mineralna, Skrzydło drzwiowe gr. min. 60 mm z trójsłonną przylgą, min światło przejsia skrzydła 90/200cm. Malowane proszok RAL 7035
Typ zamka	bolc antywłamaniowy, zamek zapadkowy-ryglowy z kluczem budowlanym, przygotowany do montażu wkładki patentowej
Okucia przeciwpożarowe	
	klamka/rozetowa
	klamka, rozetowa
	polimaid w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem
Szkiełko	brak
Zawiasy	dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprężynowy z półautomatycznym zamknięciem, umożliwiający otwarcie skrzydła do kąta 180°
Ościeżnica	ościeżnica wykonana ze stali ocynkowanej z automatyczną uszczelką opadającą, w kolorze RAL 7035, oznaczone tabliczką znanomową potwierdzającą deklarowaną odporność ogniową umieszczoną na bocznej, wewnętrznej części skrzydła, lub na ościeżnicy
Dodatkowe wymagania	uszczelka przeciwpożarowa pełniąca, uszczelka wylumiana w kolorze czarnym, automatyczna uszczelka opadająca. osprzęt i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.

DZ - EI 60 - otwór drzwiowy istniejący / drzwi wewnętrzne		
Oznaczenie drzwi	90/200 stt. 11 - 2/L - 5/P	
Typ drzwi	Jednoskrzydłowe drzwi ppoż. stalowe ocynkowane o gr. blachy min. 0,60÷0,80 mm, wypełnienie wełna mineralna. Skrzydło dwiokne gr. min. 60 mm z trójsłonną przylgą , min światło przejścia skrzydła 90/200cm. Malowane proszok RAL 7035	
Typ zamka	bolac antywłamaniowy, zamek zapadkowo-ryglowy z kluczem budowlany, przeznaczony do montażu wkładki patentowej ,	
Okucia przeciwpożarowe	zewnętrzne	klamka/rozeteta
	wewnętrzne	klamka, rozeteta
Wykonanie	połmiedz w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem	
Sklenie	brak	
Zawiasy	dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprzężony z półautomatycznym zamknięciem, umożliwiające otwarcie skrzydła do kąta 180°	
Ościeżnica	ościeżnica wykonana ze stali ocynkowanej z automatyczną uszczelką opadającą, w kolorze RAL 7035, oznaczone tabliczką z nazwą potwierdzającą deklarowaną odporność ogniową umieszczoną na bocznej, wewnętrznej części skrzydła, lub na ościeżnicy	
Dodatkowe wymagania	uszczelka przeciwpożarowa pełniąca, uszczelka wyluminiąca w kolorze czarnym, automatyczna uszczelka opadająca. osprzęt i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.	

Dza - EIS 60 - otwór drzwiowy istniejący/ drzwi wewnętrzne	
Oznaczenie drzwi	90/200 szt. 2 - 2/P
Typ drzwi	Jednostkorydłowe drzwi ppoż. stalowe ocynkowane o gr. blachy min. 0,60÷0,80 mm, wypełnienie wleka mineralna. Skrzydło drzwiowe gr. min. 60 mm z trójsłonną przylgą i min. światła przelaz skrzydła 90/200cm. Malowane proszok RAL 7035
	
Typ zamka	bolac antywłamaniowy, zamek zapadkowo-ryglowy z kluczem budowlanym, przygotowany do montażu wkładki patentowej.
Oklucia przeciwpożarowe	
zewnętrzne	klamka/rozetowe
wewnętrzne	klamka, rozetowe
wykonczenie	polimaid w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem
Szklenie	brak
Zawiasy	dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprężynowy z półautomatycznym zamykaniem, umożliwiające otwarcie skrzydła do kąta 180°
Ościeżnica	ościeżnica wykonana ze stali ocynkowanej z automatyczną uszczelką opadającą, w kolorze RAL 7035, oznaczone tabliczką znamionową potwierdzającą deklarowaną odporność ogniową umieszczoną na bocznej, wewnętrznej części skrzydła, lub na ościeżnicy
Dodatkowe wymagania	uszczelka przeciwpożarowa pełniąca, uszczelka wtyłmająca w kolorze czarnym, automatyczna uszczelka opadająca. osprzęt i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.

D3 - EI 30 - otwór drzwiowy istniejący / drzwi wewnętrzne	
Oznaczenie drzwi	140/200 - sz. 1
Typ drzwi	Jednoskrzydłowe drzwi ppóz. stalowe ocynkowane o gr. blachy min. 0,60-0,80 mm, wypełnienie wełna mineralna. Skrzydło drzwiowe gr. min. 60 mm z trójsłowną przylgą, min światło przejęcia skrzydła 90/200cm. Malowane proszok RAL 7035
Typ zamka	bolc antywłamaniowy, zamek zapadkowo-ryglowy z kluczem budowlanym, przygotowany do montażu wkładki patentowej, automatyczny rygiel skrzydła biernego
Okucia przeciwpożarowe	
	zewnętrzne klamka/rozetowe wewnętrzne klamka, rozetowe wykończenie polimid w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem
Szklenie	brak
Zawiasy	dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprężony z półautomatycznym zamknięciem, umożliwiający otwarcie skrzydła do kąta 180°
Ościeżnica	ościeżnica wykonana ze stali ocynkowanej z automatyczną uszczelką opadającą, w kolorze RAL 7035, oznaczone tabliczką znamionową potwierdzającą deklarowaną odporność ogniową umieszczoną na bocznej, wewnętrznej części skrzydła, lub na ościeżnicy
Dodatkowe wymagania	uszczelka przeciwpożarowa pęczniejąca, uszczelka wyluftująca w kolorze czarnym, automatyczna uszczelka opadająca. osprzęt i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.

D3a - EIS 60 - drzwi wewnętrzne	
Oznaczenie drzwi	140/200 - szt. 1
Typ drzwi	Dwuskrzydłowe drzwi ppoż. aluminiowe Skrzydło zewnętrzne z trójstronną przylgą, min światło przejścia skrzydła głównego 50/200cm. Malowane proszok RAL 7035
Typ zamka	bolc antywłamaniowy, zamek zapadkowo-ryglowy z kluczem budowlanym, przygotowany do montażu wkładki patentowej, automatyczny ryglę skrzydła biernego, zamek przygotowany do współpracy z elektrozapcsem
Okucia przeciwpożarowe	
	zewnętrzne klamka, rozetowe
	wewnętrzne klamka, rozetowe
	wykończenie polamid w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem
Szklenie	brak
Zawiasy	dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprzęgnięty z półautomatycznym zamknięciem, umożliwiający otwarcie skrzydła do kąta 180°
Ościeżnica	ościeżnica wykonana ze stali ocynkowanej/aluminium wyposażona w automatyczną uszczelkę opadającą w kolorze RAL 7035 oznaczona tabliczką znamionową potwierdzającą deklarowaną odporność ogniową i dymoszczelność(umieszczoną na bocznej, części skrzydła, lub na ościeżnicy
Dodatkowe wymagania	
	uszczelka przeciwpożarowa pęczniejąca, uszczelka wentylacyjna w kolorze czarnym, automatyczna uszczelka opadająca regulator kolekcji zamknięcia osprzęt i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.

D4 - EI 60 - otwór drzwiowy istniejący/ drzwi zewnętrzne	
Oznaczenie drzwi	100/200 szt. 2 - 2/P
Typ drzwi	Jednoskrzydłowe drzwi ppoż. stalowe ocynkowane o gr. blachy min. 0,60-0,80 mm, wypełnienie wełna mineralna. Skrzydło drzwiowe gr. min. 60 mm z trójsłonną przylgą, min światło przejścia skrzydła 90/200cm. Malowane proszok RAL 7035
Typ zamka	bolce antywłamaniowy, zamek zapadkowo-ryglowy z kluczem budowlany, przygotowany do montażu wkładki patentowej,
Okucia przeciwpożarowe	
	zewnętrzne klamka/rozetowe wewnętrzne klamka, rozetowe
	wykończenie poliamid w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem
Szkiełko	brak
Zawiasy	dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprężynowy z półautomatycznym zamknięciem, umożliwiające otwarcie skrzydła do kąta 180°
Ościeżnica	ościeżnica wykonana ze stali ocynkowanej z automatyczną uszczelką opadającą, w kolorze RAL 7035, oznaczone tabliczką znamionową potwierdzającą deklarowaną odporność ogniową umieszczoną na bocznej, wewnętrznej części skrzydła, lub na ościeżnicy
Dodatkowe wymagania	uszczelka przeciwpożarowa niepnięca, uszczelka wytrzymała w kolorze czarnym, automatyczna uszczelka opadająca. opstrzał i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.

D4a - EI 30 - otwór drzwiowy istniejący/ drzwi zewnętrzne		
Oznaczenie drzwi	100/200 szt. 1 - 1/P	
Typ drzwi	Jednoskrzydłowe drzwi ppoż. stalowe ocynkowane o gr. blachy min. 0,60-0,80 mm, wypełnienie wełna mineralna. Skrzydło drewniane gr. min. 60 mm z trójsłonną przylgą, min światła przejścia skrzydła 90/200cm. Malowane proszok RAL 7035	
Typ zamka	boleć antywłamaniowy, zamek zapadkowo-ryglowy z kluczem budowlanym, przygotowany do montażu klucza patentowej	
Okucia przeciwpożarowe		
Szklenie	zewnętrzne	klamka/rozetowe
	wewnętrzne	klamka, rozetowe
	wykończenie	polakim w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem
Zawiasy	dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprzężony z półautomatycznym zamknięciem, umożliwiające otwarcie skrzydła do kąta 180°	
Ościeżnica	ościeżnica wykonana ze stali ocynkowanej z automatyczną uszczelką opadającą, w kolorze RAL 7035, oznaczone tabliczką znamionową potwierdzającą deklarowaną odporność ogniową umieszczoną na bocznej, wewnętrznej części skrzydła, lub na ościeżnicy	
Dodatkowe wymagania	uszczelka przeciwpożarowa pęczniejąca, uszczelka wtyłmiana w kolorze czarnym, automatyczna uszczelka opadająca. osprzęt i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.	

D5 - EI 60 - drzwi wewnętrzne		
Oznaczenie drzwi	120/200 szt. 1 - 1/L	
Typ drzwi	Jednoskrzydłowe drzwi ppoż. stalowe ocynkowane o gr. blachy min. 0,60-0,80 mm, wypełnienie wełna mineralna. Skrzydło drzwiowe gr. min. 60 mm z trójsłonną przylgą, min światła przejścia skrzydła 90/200cm. Malowane proszok RAL 7035	
Typ zamka	boleć antywłamaniowy, zamek zapadkowo-ryglowy z kluczem budowlanym, przygotowany do montażu wkładki patentowej,	
Okucia przeciwpożarowe		
	zewnętrzne klamka/rozetowe	
	wewnętrzne klamka, rozetowe	
Sklenie	polimid w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem	
Zawiasy	brak	
	dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprężynowy z półautomatycznym zamknięciem, umożliwiające otwarcie skrzydła do kąta 180°	
Ościeżnica	ościeżnica wykonana ze stali ocynkowanej z automatyczną uszczelką opadającą, w kolorze RAL 7035, oznaczone tabliczką znanową potwierdzającą deklarowaną odporność ogniową umieszczoną na bocznej, wewnętrznej części skrzydła, lub na ościeżnicy	
Dodatkowe wymagania		
uszczelka przeciwpożarowa pęcnijająca, uszczelka wyluminiująca w kolorze czarnym, automatyczna uszczelka opadająca.		
osprzet i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.		

DS - EIS 60 - drzwi wewnętrzne		
Oznaczenie drzwi	120/200 szt. 1 - 1/P	
Typ drzwi	Jednoskrzydłowe drzwi ppoż. stalowe cynkowane o gr. blachy min. 0,60-0,80 mm, wypełnienie wełna mineralna. Skrzydło drzwiowe gr. min. 60 mm z trójsłonną szybką, min światła przejęcia skrzydła 90/200cm. Malowane proszok RAL 7035	
Typ zamka	bolec antywłamaniowy, zamek zapalokowy ryglowy z kluczem budowlanym, przygotowany do montażu wkładki patentowej,	
Okucia przeciwpożarowe		
	zewnętrzne klamka/rozetowe	
	wewnętrzne klamka, rozetowe	
	wykończenie polimid w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem	
Szklenie	brak	
Zawiasy	dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprężynowy z półautomatycznym zamykaniem, umożliwiający otwarcie skrzydła do kąta 180°	
Ościeżnica	ościeżnica wykonana ze stali cynkowanej z automatyczną uszczelką opadającą, w kolorze RAL 7035, oznaczone tabliczką znamionową potwierdzającą deklarowaną odporność ogniową umieszczoną na bocznej, wewnętrznej części skrzydła, lub na ościeżnicy	
Dodatkowe wymagania	uszczelka przeciwpożarowa pęczniejąca, uszczelka wylutniująca w kolorze czarnym, automatyczna uszczelka opadająca. osprzęt i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.	

D6 - EI 30 - drzwi wewnętrzne	
Oznaczenie drzwi	90/200 szt. 3 - 2/P, 1/L
Typ drzwi	Jednoskrzydłowe drzwi ppoż. stalowe ocynkowane o gr. blachy min. 0,60-0,80 mm, wypełnienie wełna mineralna. Skrzydło drzwiowe gr. min. 60 mm z trójsłonną przysłgą, min światła przejścia skrzydła 90/200cm. Malowane proszok RAL 7035
Typ zamka	boleć antywłamaniowy, zamek zapalnikowy ryglowy z kluczem budowlanym, przgotowany do montażu wkładki patentowej ,
Okucia przeciwpożarowe	
	zewnętrzne klamka/rozetowe
	wewnętrzne klamka, rozetowe
	wykończenie polimid w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem
Szklenie	brak
Zawiasy	dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprężynowy z półautomatycznym zamykaniem, umożliwiający otwarcie drzwi do kąta 180°
Ościeżnica	ościeżnica wykonana ze stali ocynkowanej z automatyczną uszczelką opadającą, w kolorze RAL 7035, oznaczone tabliczką znamionową potwierdzającą deklarowaną odporność ogniową umieszczoną na bocznej, wewnętrznej części skrzydła, lub na ościeżnicy
Dodatkowe wymagania	uszczelka przeciwpożarowa pęczniejąca, uszczelka wytłumiająca w kolorze czarnym, automatyczna uszczelka opadająca. opstrzyż okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.
D10 - EI S 30 - drzwi wewnętrzne	

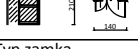
07 - EIS 30 - drzwi wewnętrzne	
Oznaczenie drzwi	140/200 - szt. 7
Typ drzwi	Dwuskrzydłowe drzwi pełno, aluminiowe Skrzydła drzwiowe z trójsłojną przegrodą, min światło przejścia skrzydła głównego 90/200cm. Malowane proszkowo RAL 7030
	
Typ zamka	bolcic antywłamaniowy, zamek zapadkowy ryglowy z kluczem budowlanym, przygotowany do montażu wkładki patentowej, automatyczny ryglie skrzydła biernego, zamek przygotowany do współpracy z elektrozapadkiem
Okucia przeciwpożarowe	
	zewnętrzne klamka/rozetowe
	wewnętrzne klamka, rozetowe
wykończenie	poliamid w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem szkło pojedyncze min. 25mm E130
Szklenie	
Zawiasy	dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprężynowy z podautomatycznym zamknięciem, umożliwiający otwarcie skrzydła do kąta 180°
Ościeżnica	ościeżnica wykonana ze stali ocynkowanej/aluminium wyposażona w antywłamaniową uszczelkę opadającą w kolorze RAL 7030 oznaczona tabliczką znamionową potwierdzającą deklarowaną odporność ogniową i dymoszczelnosć/umieszczoną na bocznej, części skrzydła, lub na ościeżnicy
Dodatkowe wymagania	uszczelka przeciwpożarowa pęczniejąca, uszczelka wydmuchująca w kolorze czarnym, automatyczna uszczelka opadająca regulator kolejności zamknięcia osprzęt i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.

D8 - drzwi zewnętrzne	
Oznaczenie drzwi	120/200 szt. 3 - 3/P
Typ drzwi	Jednoskrzydłowe stalowe ocynkowane o gr. blachy min. 0,8 mm, wypełnienie wełna mineralna. Skrzydło drzwiowe gr. min. 60 mm z trójsłonną przylgą, min. siła ścisnięcia skrzydła 90/200cm. Malowane proszkowo RAL 7035
Typ zamka	bolec antywyważeniowy, zamek zapadkowy-głowy z kluczem budowlanym, przeznaczony do montażu wkładki patentowej ,
Okucia przeciwpożarowe	
	zewnętrzne klamka/rozetowe
	wewnętrzne klamka, rozetowe
wykończenie	poliamid w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem
Szklenie	brak
Zawiasy	dwie homologowane zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprężynowy z poliamantowymi zamknięciami, umożliwiający otwarcie skrzydła do kąta 180°
Ościeżnica	ościeżnica wykonana z kształtowników stalowych profilowanych z blachy stalowej ocynkowanej 1,2mm skrzydło drzwi jest zawieszane w ościeżnicy na dwóch zawiasach umieszczonych w przybliżeniu w kolorze RAL 7035,
Dodatkowe wymagania	Uszczelka przylgowa wykonana z EPDM, osadzona na obwodzie ościeżnicy w stojakach i nadprożu, oraz w proggu dociskającym, osprzęt i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta. Drzwi przygotowane do montażu kontroli dostępu

D5 - drzwi wewnętrzne pełne szklenie		90/200 szt. 7 - 3/P, 4/L
Oznaczenie drzwi		Głębokość konstrukcyjna kształtowników wynosi: 45 mm (oszczędnia) 45 mm (skrzydło). Bezprogowe
Typ drzwi		
Typ zamka		zamek zapadkowo-ryglowy z kluczem budowlanym, przygotowany do montażu wkładki patentowej ,
Oklucia		
	zewnętrzne	klamka/rozetowe
	wewnętrzne	klamka, rozetowe
	wykonanie	poliamid w kolorze RAL 7035
Szklenie		pełne szklenie
Zawiasy		dwa homologiczne zawiasy z możliwością regulacji,
Ościeżnica		ościeżnica wykonana z kształtowników alu Skrzydło drzwi jest zawieszone w ościeżnicy na dwóch zawiasach umieszczonych w przyszłe skrzydła. w kolorze RAL 7035,
Dodatkowe wymagania		Uszczelka przyglowa wykonana z EPDM, osadzona na obwodzie ościeżnicy w stojaku i nadprożu; oraz w progu docierającym, osprzęt i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.

D9a - drzwi wewnętrzne		
Oznaczenie drzwi		100/200 szt. 1 - 1/L
Typ drzwi		Głębokość konstrukcyjna kształtowników wynosi: 45 mm (ościeżnica) 45 mm (skrzydło). Bezprogowe
		
Typ zamka		zamek zapadkowo-ryglowy z kluczem budowlanym, przygotowany do montażu wkładki patentowej ,
Okucia		
	zewnątrzne	klamka/rozetowe
	wewnętrzne	klamka, rozetowe
	wykonanie	połmiedź w kolorze RAL 7035
Szkiełno		pełne szkiełno
Zawiasy		dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji,
Ościeżnica		ościeżnica wykonana z kształtowników alu Skrzydło drzwi jest zawieszone w ościeżnicy na dwóch zawiasach umieszczonych w przdyśle skrzydła. w kolorze RAL 7035,
Dodatkowe wymagania		Uszczelka przylgowa wykonana z EPDM, osadzona na obwodzie ościeżnicy w stojakach nadprogu; oraz w progu ościeżnicowym; osprzęt i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.

D10 - drzwi wewnętrzne	
Oznaczenie drzwi	90/200/- szt. 2
Typ drzwi	jednoskrzydłowe drzwi półp. aluminiowe Skrzydło drzwiowe z trójsłonną przylgą, min światło przejścia przekrycia głównego 90/200cm. Malowane proszkiem RAL 70
	
Typ zamka	bolce antywyważeniowy, zamek zapadkowy-ryglowy z kluczem budowlanym, przygotowany do montażu wkładki patentowej , zamek przygotowany do współpracy z elektrozaczepem
Okucia przeciwpożarowe	
zewnętrzne	klamka/rozetowe
wewnętrzne	klamka, rozetowe
wykończenie	poliamid w kolorze czarnym ze stalowym rdzeniem szkło pojedyncze min. 25mm E130
Sklenie	dwu homologiczne zawiasy z możliwością regulacji, w tym jeden sprężynowy z reduktorem siły zamknięcia, umożliwiający otwarcie skrzydła do kąta 180°
Zawiasy	zawiasy
Ościeżnica	ościeżnica wykonana ze stali ocynkowanej/aluminium wyposażona w automatyczną uszczelniającą opadającą w kolorze RAL 70 oznaczona tabliczką znamionową potwierdzającą deklarowaną odporność ogniową i dymoszczelność/smieszność na bocznej, części skrzydła, lub na ościeżnicy
Dodatkowe wymagania	uszczelka przeciwpożarowa szczelną, uszczelka wyłumniającą w kolorze czarnym, automatyczna uszczelniająca opadająca regulator kolekcji zamknięcia osprzet i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.

D11 - drzwi wewnętrzne		
Oznaczenie drzwi		140/200 szt.1
Typ drzwi		Głębokość konstrukcyjna kształtowników wynosi: 45 mm (osię 45 mm (skrzydło). Bezprógowe
		
Typ zamka		zamek zapadkowo-ryglowy z kluczem budowlanym, przygotowany do montażu wkładki patentowej ,
Okucia		
	zewnątrzne	klamka/rozetowe
	wewnętrzne	klamka, rozetowe
	wykonanie	poliamid w kolorze RAL 7035
Szklenie		pełne szklenie
Zawiasy		dwa homologowane zawiasy z możliwością regulacji,
Ościeżnica		ościeżnica wykonana z kształtowników alu Skrzydło drzwi jest zawieszone w ościeżnicy na dwóch zawiasach umieszczonych w przysłupie skrzydła. w kolorze RAL 7035,
Dodatkowe wymagania		Uszczelka przylgowa wykonana z EPDM, osadzona na obwodzie ościeżnicy w stojakach i nadprożu, oraz w próggu dociskającym opasek i okucia - wyposażenie fabryczne, przez producenta.

ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ						
L.P.	SYMBOL	ILOŚĆ szt.				
		PIWNICA	PARTER	1 PIĘTRO	2 PIĘTRO	
1	D1 EI 60 100/200cm	2				2
2	D2 EI 60 90/200cm	7	1	1	2	11
3	D2a EIS 60 90/200cm		2			2
4	D3 EI 60 140/200cm	1				1
5	D3 EIS 60 140/200cm	1				1
6	D4 EI 60 90/200cm	1	1			2
7	D4a EI 30 90/200cm	1				1
8	D5 EI 60 120/200cm	1				1
9	D5a EIS 60 120/200cm	2				2
10	D6 EI 30 90/200cm	3				3
11	D7 EIS 30 140/200cm		3	2	2	7
12	D8 120/200cm		3			3
13	D9 90/200cm		4		3	7
14	D9 a 100/200cm		1			1
15	D10 EIS 30 90/200cm		3			3
16	D11 140/200cm			1		1
						48

Jednostka projektowa:  PROJEKTOWANIE ARCHITKTONICZNE MARIA ZUBEK ul. RÓŻANA 2/7, 40-045 KATOWICE, email: oxoxpl@gmail.com		Nr umowy: 2401-ŁZ.023.1.161.2025	
Zamawiający: Izba Administracji Skarbowej w Katowicach ul. Dąmrota 25 40-022 Katowice		Adres inwestycji: Józefa Retingera 1, 42-500 Będzin DZ.NR 6530 ID DZ. 240101_1.0001	
		Zamierzenie budowlane: Dostosowanie budynku Urzędu Skarbowego w Będzinie do obowiązujących przepisów z zakresu ochrony przeciwpożarowej" (segment A, B ,C)	
		Nr MPZP: xxxix/311/97	
Nr tomu: 1		Przedmiot: BUDYNEK BIUROWY	
Rodz. oprac.: PW		Nazwa rysunku:	
Branża: architektoniczna		ZESTAWIENIE STOLARKI	
Data: 11.2025		Skala:	
		WARIANT: 1	
Funkcja:		Tytuł, imię i nazwisko	
Projektant: mgr inż.arch. Maria Zubek		Nr uprawnień, specjalność 694/01SLOKK architektoniczna	
		Podpis	

O1 - SZT. 3 EI60 otwór okiennej istniejącej		
swiatlo ocieniczy swiatlo muru	S _z	1750
	W _z	1800
	S _w	1850
	W _w	1900
	OKNA SYSTEMOWE EI60 Izolacyjność termiczna dla całego okna - wg producenta Akustyka wg producenta kolor RAL biały dopasować do istniejącego Przepuszczalność powietrza: Klasa A4; norma PN-EN 12152 Wodoszczelność: Klasa RE750; norma PN-EN 12154 wyposażone wzamek z kluczem, otwierane tylko do mycia	

03 - SZT. 1 EI60 otwór okienny istniejący	
swiatlo ocienieniy	S ₁ 600
swiatlo muru	W ₁ 1800
	W ₂ 1900
	OKNA SYSTEMOWE EI60 stałe Izolacyjność termiczna dla całego okna - wg producenta Akustyka wg producenta kolor RAL biały dopasować do istniejącego Przepuszczalność powietrza: Klasa A4; norma PN-EN 12152 Wodoprzepuszczalność: klasa RE750; norma PN-EN 12154 wyposażone wzniemek z kluczem, otwierane tylko do mycia

O2 - SZT. 3 EI60 - w istniejącym otworze	
swiatlo	S ₂ 600
oscieżnicy	W ₂ 1800
swiatlo	S ₂ 700
muru	W ₂ 1900
	OKNA SYSTEMOWE EI60 - wymiana
	Isolacyjność termiczna dla całego okna - wg producenta
	Akustyka wg producenta
	Kolor RAL 9003 biały
	Przepuszczalność powietrza: Klasa A4; norma PN-EN 12152
	Wodoszczelność: Klasa RE750; norma PN-EN 12154
	wypożone zamek z kluczem, otwierane tylko do mycia

ON - SZT. 2

	S_1	175
	W_1	1500
	S_2	1850
	W_2	1600

OKNA SYSTEMOWE - wymiana
izolacyjność termiczna dla całego okna -U= 0,9W/m²K
Akustyka Rw(dB)=33
kolor RAL 9003 biały
Przepuszczalność powietrza: Klasa A4; norma PN-EN 12152
Wodoszczelność: Klasa RF750; norma PN-EN 12154
wykonano wzamek z kluczem, otwierane tylko do mycia

UWAGA ! ILMIN. POW CZYNNA OKNA NAPIEWOTRAJĄCEGO WYNOŚI 130% POW. GEOMETRYCZNEJ KŁAPY D'YMOWEJ
pow. czynna napowietrzania dla okna otwartego pox. pod kątem 90° =1,59m²
Pow. czynna napowietrzania nie może być mniejsza niż pow. czynna kłapy= 1,49m²

04 - SZT. 8 EI60 otwór okienny istniejący		
światło	S ₁	600
ościeżnica	W ₁	900
światło	S ₂	700
muru	W ₂	1000
	OKNA SYSTEMOWE EI60 stałe	
	izolacyjność termiczna dla całego okna - wg producenta	
	Akustyka wg producenta	
	kolor RAL biały dopasować do istniejącego	
	Przepuszczalność powietrza:	
	Klasa A4; norma PN-EN 12152	
	Wodopoorność: klasa RE750; norma PN-EN 12154	
	wyposażone zamkiem z kluczem, otwierane tylko do mycia	