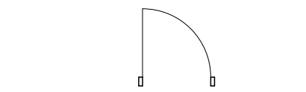
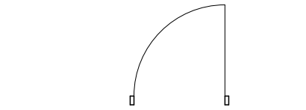
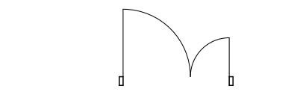
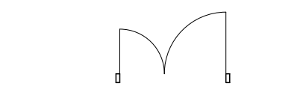
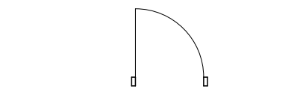
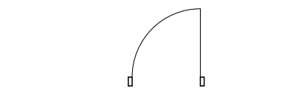
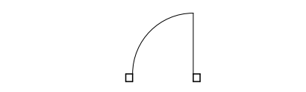
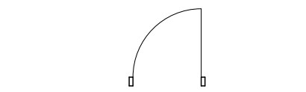
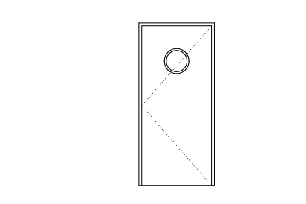
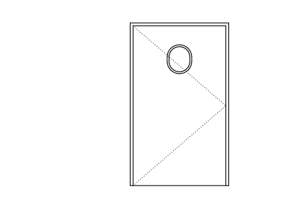
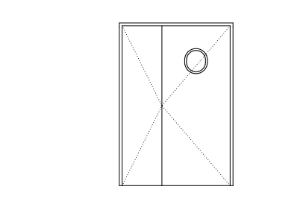
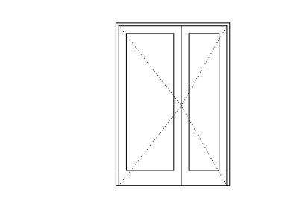
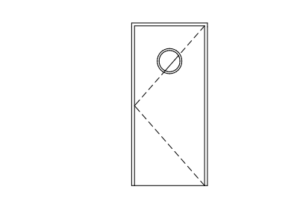
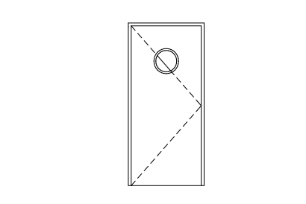
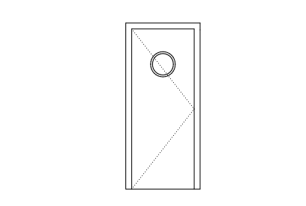
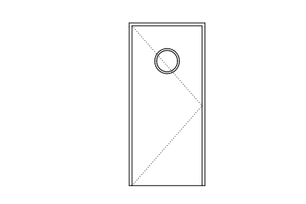
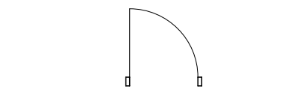
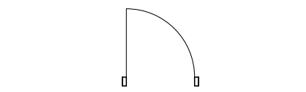
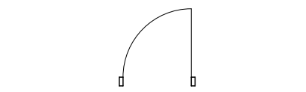
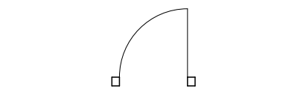
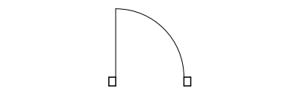
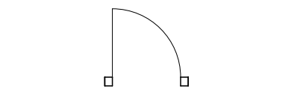
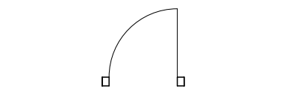
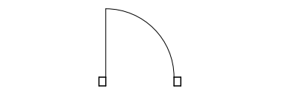
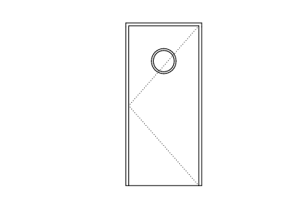
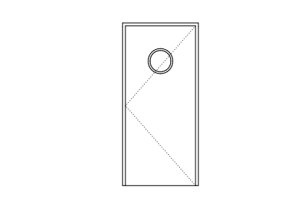
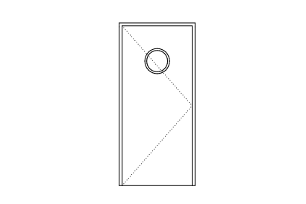
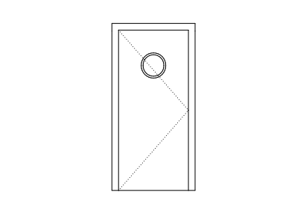
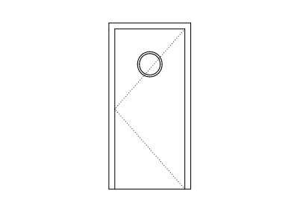
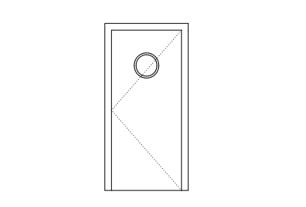
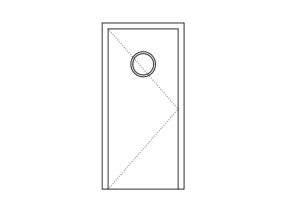
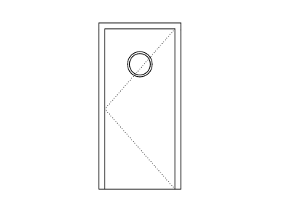
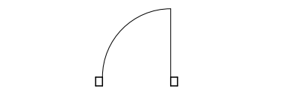
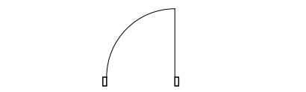
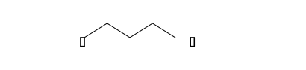
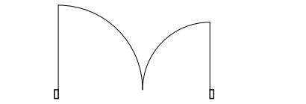
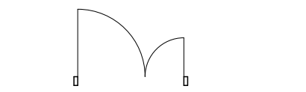
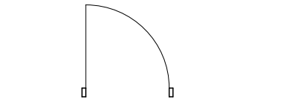
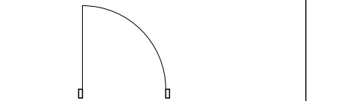
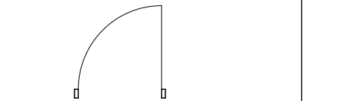
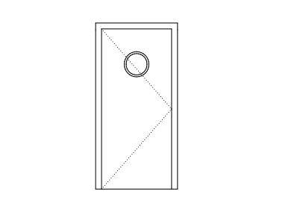
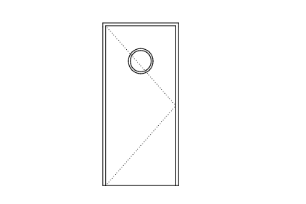
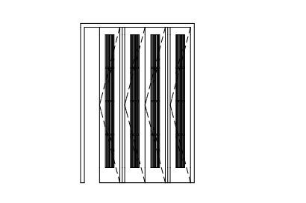
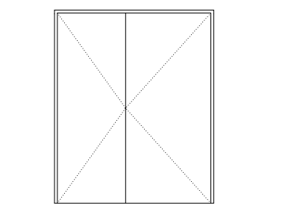
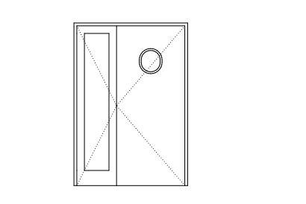
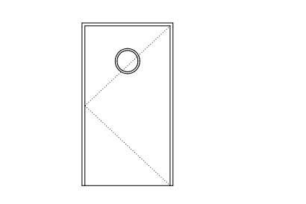
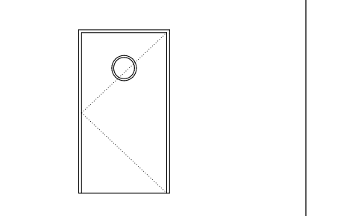
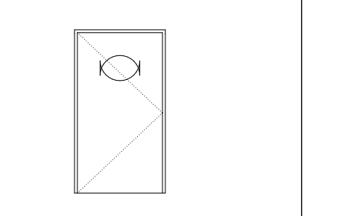
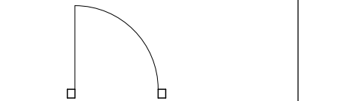
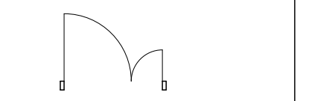
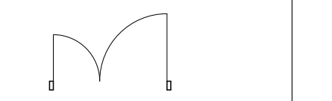
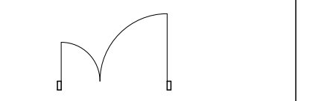
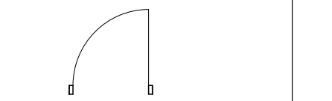
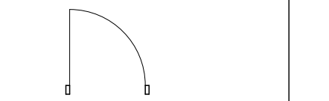
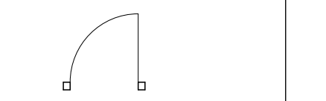
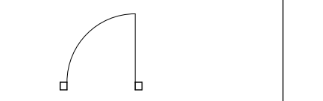
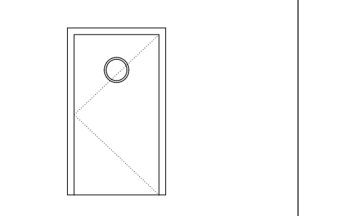
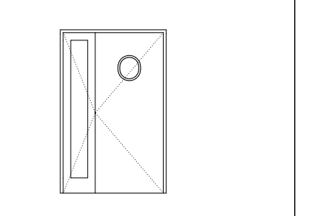
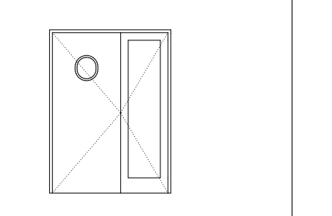
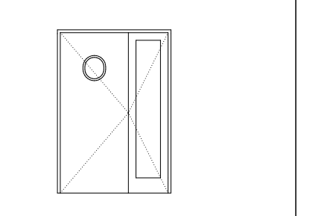
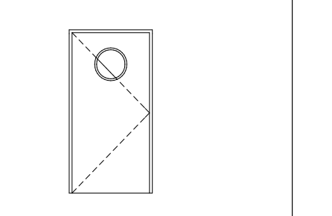
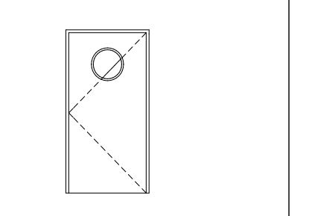
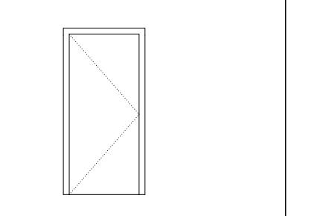
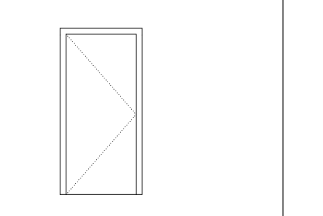
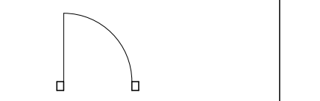
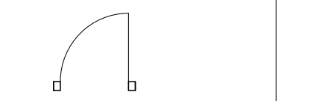
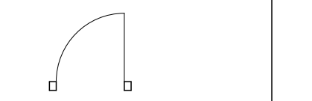
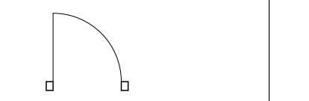
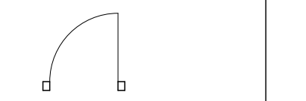
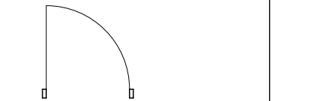
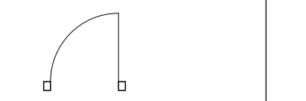
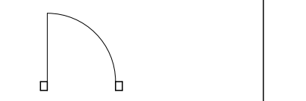
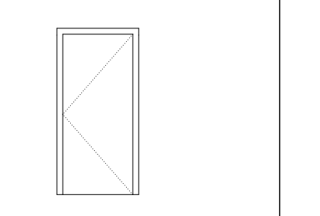
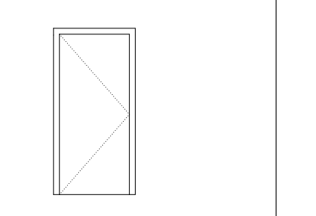
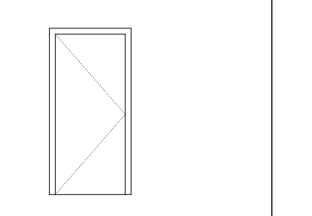
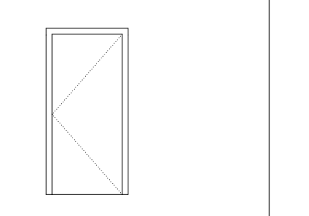
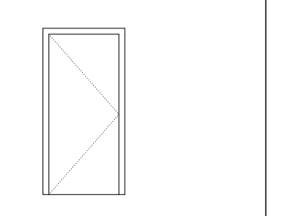
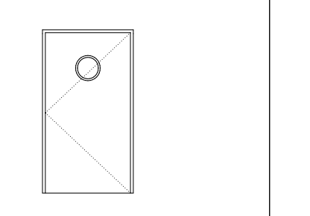
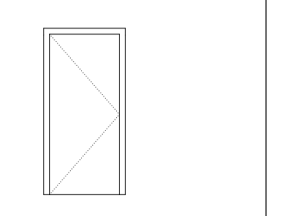
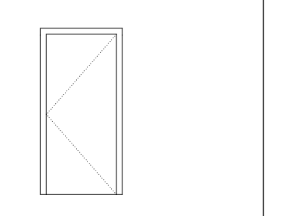
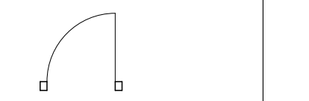
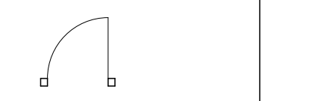
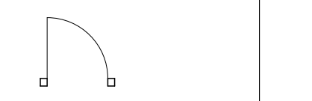
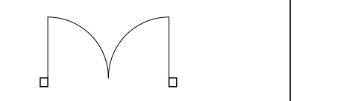
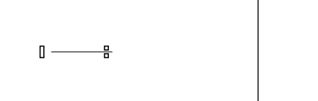
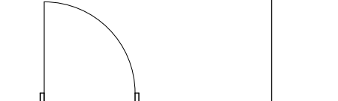
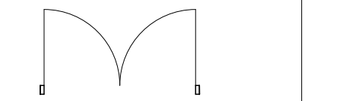
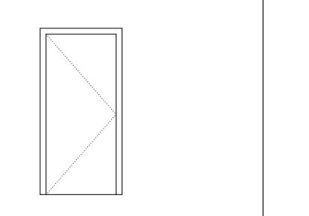
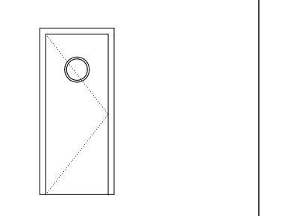
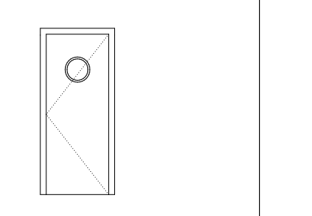
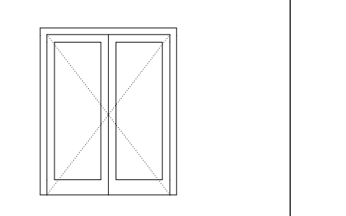
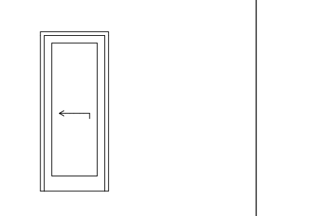
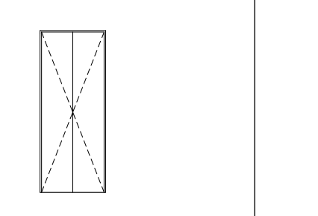
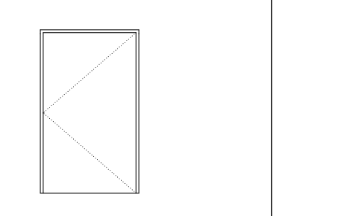
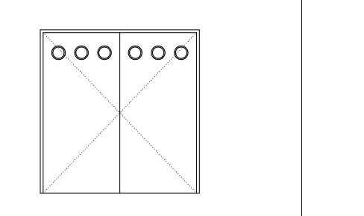
ID	D1*	D2*	D3*	D3k*	D4	D4	D4*	D4*
Rzut								
Elewacja								
Kondygnacja macierzysta	Parter	Parter	Parter	Parter	Parter	Parter	Parter	Parter
Ilość	1	1	2	1	2	5	1	3
Orientacja	P	L	P	L	P	L	L	L
Wymiar otwór montażowy Szer. x Wys.	100x215	130x215	151x215	166x218	100x215	100x215	98x217	98x217
Rozmiar Szer. x Wys.	90×210	120×210	140×210	140×210	90×210	90×210	80×210	90×210
Odporność ogniowa	EI30	EI30	EI30	EI30				EI30
Szklenie	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak
Współczynnik U								
Izolacyjność akustyczna	30dB	30dB	30dB	30dB	30dB	30dB		30dB
Wykończenie	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Drewno	Metal
Akcesoria	klamka/klamka , rozetka , zamek zapadkowo ryglowy p.poz., samozamykacz ramieniowy, ramię	klamka/klamka, rozetka , zamek zapadkowo ryglowy p.poz. Antypaniczny, samozamykacz szynowy , szyna	klamka/klamka, rozetka , zamek zapadkowo ryglowy p.poz. , kantrygle skrzydła biernego, samozamykacz ramieniowy, RKZ mechaniczny	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz. Antypaniczny, kantrygle skrzydła biernego, samozamykacz szynowy, RKZ,	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy	klamka/klamka, blokda WC, zamek łazienkowy	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., samozamykacz ramieniowy, ramię,
Wentylacja							Podcięcie wentylacyjne	
Kontrola dostępu								
Rodzaj drzwi	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe profilowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe
Oscieznica	Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca	Stalowa wewnętrzna systemowa	Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca	Drewniana blokowa + opaski	Stalowa obejmująca
Konstrukcja	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej
Zawias	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias spawany	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D
Parametry techniczne	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 3 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 8 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.
Uwagi	Drzwi pożarowe wyposażone w certyfikowane urządzenia samozamykające czyli samozamykacze. Drzwi pożarowe dwuskrzydłowe dodatkowo wyposażone w RKZ (regulator kolejności zamykania).Drzwi z kontrolą dostępu i drzwi zewnętrzne wyposażone w samozamykacze.							

ID	D4*	D4*	D4*K1	D4s	D4s	D4s	D4s	D4s*
Rzut								
Elewacja								
Kondygnacja macierzysta	Parter	1. Piętro	Parter	Parter	Parter	1. Piętro	1. Piętro	Parter
Ilość	4	1	1	2	2	1	5	1
Orientacja	P	P	L	L	P	P	L	P
Wymiar otwór montażowy Szer. x Wys.	98x217	98x217	100x215	108x217	108x217	108x217	108x217	108x217
Rozmiar Szer. x Wys.	90×210	90×210	90×210	90×210	90×210	90×210	90×210	90×210
Odporność ogniowa	EI30	EI30	EI30					EI30
Szklenie	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak
Współczynnik U								
Izolacyjność akustyczna	30dB	30dB	30dB					30dB
Wykończenie	Metal	Metal	Metal	Drewno	Drewno	Drewno	Drewno	Drewno
Akcesoria	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., samozamykacz ramieniowy, ramię,	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., samozamykacz ramieniowy, ramię,	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., kantrygle skrzydła biernego, samozamykacz ramieniowy, RKZ mechaniczny, elektrozaczep p.poż. , rygiel , przycisk wyjścia, awaryjny przycisk wyjścia, czytnik kart	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy, samozamykacz ramieniowy, ramię	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy, samozamykacz ramieniowy, ramię	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy, samozamykacz ramieniowy, ramię	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy, samozamykacz ramieniowy, ramię	klamka/klamka, rozetka , zamek zapadkowo ryglowy p.poz. wkładka z motylkiem, samozamykacz szynowy ze wspomaganiem otwierania, szyna
Wentylacja				Podcięcie wentylacyjne	Podcięcie wentylacyjne	Podcięcie wentylacyjne	Podcięcie wentylacyjne	
Kontrola dostępu			Kontrola drzwi jednostronna					
Rodzaj drzwi	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe
Oscieznica	Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca	Drewniana blokowa + opaski	Drewniana blokowa + opaski	Drewniana blokowa + opaski	Drewniana blokowa + opaski	Drewniana blokowa + opaski
Konstrukcja	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożpłytami MDF	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF
Zawias	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D
Parametry techniczne	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.
Uwagi								

ID	D4s*	D4s'*	D5	D5*K2	D6*	D7*	D7*K1	D7*K2
Rzut								
Elewacja								
Kondygnacja macierzysta	Parter	Parter	Parter	Parter	Parter	Parter	Parter	Parter
Ilość	3	1	1	1	1	1	1	1
Orientacja	L	L		L	P	P	P	L
Wymiar otwór montażowy Szer. x Wys.	108x217	100x215	150x210	211x255	151x215	120x215	120x215	120x215
Rozmiar Szer. x Wys.	90×210	90×210	150×210	200×250	140×210	110×210	110×210	110×210
Odporność ogniowa	EI30	EI30		EI30	EI30	EI30	EI30	EI30
Szklenie	tak	tak			tak	tak	tak	tak
Współczynnik U								
Izolacyjność akustyczna	30dB	30dB		30dB	30dB	30dB	30dB	30dB
Wykończenie	Drewno	Metal	Drewno	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal
Akcesoria	klamka/klamka, rozetka , zamek zapadkowo ryglowy p.poz. wkładka z motylkiem, samozamykacz szynowy ze wspomaganiem otwierania, szyna	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz. , samozamykacz ramieniowy ,ramię	okucia systemowe dostawcy drzwi harmonijkowych	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., kantrygle skrzydła biernego, samozamykacz ramieniowy 2xDC300, RKZ mechaniczny, elektrozaczep p.poż. , rygiel, awaryjny przycisk wyjścia, 2x czytnik kart	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., kantrygle skrzydła biernego, samozamykacz ramieniowy 2x, RKZ mechaniczny	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz. , samozamykacz ramieniowy, ramię	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., samozamykacz ramieniowy, ramię , elektrozaczep p.poż., rygiel, przycisk wyjścia, awaryjny przycisk wyjścia czytnik kart	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., samozamykacz ramieniowy, ramię , elektrozaczep p.poż., rygiel, przycisk wyjścia, awaryjny przycisk wyjścia czytnik kart
Wentylacja								
Kontrola dostępu				Kontrola drzwi dwustronna			Kontrola drzwi jednostronna	Kontrola drzwi dwustronna
Rodzaj drzwi	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe		Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe
Oscieznica	Drewniana blokowa + opaski	Stalowa obejmująca		Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca
Konstrukcja	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej		Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej
Zawias	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D		Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D
Parametry techniczne	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.		Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.
Uwagi								

ID	D7a*	D8	D9	D10	D11	D11	D12	D12
Rzut								
Elewacja								
Kondygnacja macierzysta	Parter	Parter	Parter	Parter	Parter	1. Piętro	1. Piętro	1. Piętro
Ilość	1	5	1	1	1	1	1	1
Orientacja	P	P	L	L	L	P	L	L
Wymiar otwór montażowy Szer. x Wys.	130x220	141x215	161x215	151x215	110x215	110x215		108x217
Rozmiar Szer. x Wys.	110×210	130×210	150×210	140×210	100×210	100×210	90×210	90×210
Odporność ogniowa	EI30					EI30	EI30	EI30
Szklenie	tak	tak	tak	tak	tak	tak		
Współczynnik U								
Izolacyjność akustyczna	46dB	30dB	30dB	30dB	30dB	30dB	30dB	30dB
Wykończenie	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Drewno	Drewno
Akcesoria	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., samozamykacz ramieniowy, ramię	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy, kantrygle skrzydła biernego,	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy, kantrygle skrzydła biernego,	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy, kantrygle skrzydła biernego,	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy,	klamka/klamka , rozetka zamek zapadkowo ryglowy	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy,	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy,
Wentylacja								
Kontrola dostępu								
Rodzaj drzwi	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe
Oscieznica	Stalowa wewnętrzna	Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca	Drewniana blokowa + opaski	Drewniana blokowa + opaski
Konstrukcja	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF
Zawias	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D
Parametry techniczne	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.
Uwagi								

ID	D12	D12	D12*	D12*	D12*	D12'*	D12*K1	D12*K1
Rzut								
Elewacja								
Kondygnacja macierzysta	1. Piętro	1. Piętro	1. Piętro	1. Piętro	1. Piętro	Parter	1. Piętro	1. Piętro
Ilość	4	5	1	4	9	1	1	1
Orientacja	P	L	L	P	L	P	L	P
Wymiar otwór montażowy Szer. x Wys.	108x217	108x217		108x217	108x217	120x215	108x217	108x217
Rozmiar Szer. x Wys.	90×210	90×210	90×210	90×210	90×210	110×210	90×210	90×210
Odporność ogniowa			EI30	EI30	EI30	EI30		
Szklenie						tak		
Współczynnik U								
Izolacyjność akustyczna	30dB	30dB	30dB	30dB	30dB	30dB	30dB	30dB
Wykończenie	Drewno	Drewno	Drewno	Drewno	Drewno	Metal	Drewno	Drewno
Akcesoria	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy,	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy,	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., samozamykacz ukryty, ramię	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., samozamykacz ukryty, ramię	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., samozamykacz ukryty, ramię	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., samozamykacz ramieniowy, ramię	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy, samozamykacz ukryty, ramię, elektrozaczep, rygiel, przycisk wyjścia, awaryjny przycisk wyjścia czytnik kart	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy, samozamykacz ukryty, ramię, elektrozaczep, rygiel, przycisk wyjścia, awaryjny przycisk wyjścia czytnik kart
Wentylacja								
Kontrola dostępu							Kontrola drzwi jednostronna	Kontrola drzwi jednostronna
Rodzaj drzwi	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe
Oscieznica	Drewniana blokowa + opaski	Drewniana blokowa + opaski	Drewniana blokowa + opaski	Drewniana blokowa + opaski	Drewniana blokowa + opaski	Stalowa obejmująca	Drewniana blokowa + opaski	Drewniana blokowa + opaski
Konstrukcja	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF
Zawias	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D
Parametry techniczne	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.
Uwagi								

ID	D12*K1	D14s	D14s	D16*	D17*	D18	DZ1	DZ2
Rzut								
Elewacja								
Kondygnacja macierzysta	1. Piętro	Parter	1. Piętro	1. Piętro	Parter	Parter	Parter	Parter
Ilość	2	4	2	1	2	1	1	1
Orientacja	L	L	P	L	L	P	P	P
Wymiar otwór montażowy Szer. x Wys.	108x217	108x217	108x217	186x218	100x220		130x215	211x215
Rozmiar Szer. x Wys.	90×210	80×210	80×210	180×220	90×210	86^5×213	120×210	200×210
Odporność ogniowa	EI30			EI30			EI30	EI30
Szklenie		tak	tak	tak	tak			tak
Współczynnik U							U(max)=1,3w/(m2*K)	U(max)=1,3w/(m2*K)
Izolacyjność akustyczna	30dB			30dB			30dB	30dB
Wykończenie	Drewno	Drewno	Drewno	Metal	Drewno	Metal - Aluminium	Metal RAL 7012	Metal RAL 7012
Akcesoria	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy, samozamykacz ukryty, ramię, elektrozaczep, rygiel, przycisk wyjścia, awaryjny przycisk wyjścia czytnik kart	klamka/klamka, blokda WC, zamek łazienkowy,	klamka/klamka, blokda WC, zamek łazienkowy,	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., kantrygle skrzydła biernego, samozamykacz ukryty 2x, RKZ	pochyt/pochwyt, zamek do drzwi przesuwanych ,		klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz. Antypaniczny , samozamykacz szynowy, szyna	klamka/klamka, rozetka, zamek zapadkowo ryglowy p.poz., kantrygle skrzydła biernego, samozamykacz szynowy 2x, RKZ
Wentylacja		Podcięcie wentylacyjne	Podcięcie wentylacyjne					
Kontrola dostępu	Kontrola drzwi jednostronna							
Rodzaj drzwi	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi drewniane, bezprzylgowe	Drzwi stalowe profilowe	Drzwi drewniane przesuwne		Drzwi stalowe, przylgowe	Drzwi stalowe, przylgowe
Oscieznica	Drewniana blokowa + opaski	Drewniana blokowa + opaski	Drewniana blokowa + opaski	Stalowa wewnętrzna systemowa	Drewniana + opaski		Stalowa obejmująca	Stalowa obejmująca
Konstrukcja	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica z drewna litego klejonego, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytami MDF	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej			Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej	Ościeżnica i skrzydło z blachy ocynkowanej
Zawias	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias spawany			Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D	Zawias ze stali nierdzewnej z regulacją 3D
Parametry techniczne	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 3 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 8 zgodnie z PN-EN 12400:2004.			Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.	Wytrzymałość mechaniczna - klasa 4 zgodnie z PN-EN 1192:2001.Trwałość mechaniczna - min. klasa 6 zgodnie z PN-EN 12400:2004.
Uwagi								

UWAGI :
WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMERTRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW. WYKONAWCA PRZED WBUDOWANIEM PRZEDSTAWI KARTY MATERIAŁOWE Z ZAŁĄCZENIEM WSZELKICH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH ICH PARAMETRY TECHNICZNE I HIGIENICZNE. MATERIAŁY I URZĄDZENIA INNE NIŻ UŻYTE W PROJEKCIE PODLEGAJA AKCEPTACJI GŁÓWNEGO PROJEKTANTA ORAZ WYMAGAJĄ SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM

INWESTYCJA:

BUDOWA BUDYNKU LABORATORYJNO - BIUROWO - WARSZTATOWEGO I OBIEKTÓW TOWARZYSZACYCH

NR PROJEKTU: **116**

ADRES INWEST.:
ul. Roberta de Plelo, działka nr ew. 41 ob. 073,
jednostka ewidencyjna Gdańsk

INWESTOR:
Instytut Morski
ul. Długi Targ 41/42, Gdańsk 80-830

BRANZA: ARCHITEKTURA

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

DATA: 08 - 2018 r.

PAS PROJEKT

PAS PROJEKT ARCHI STUDIO
ul. Plantowa 5;
05-830 Nadarzyn
TEL. (022) 739-90-25,FAX (022)739-79-06 www.pasprojekt.com

ZESPÓŁ AUTORSKI:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. Małgorzata Golenko	MA/065/09 upr. bud. w specjalności arch. do projektowania bez ograniczeń	
OPRACOWANIE:	mgr inż. arch. Sławomir Golenko		
	mgr inż. arch. Łukasz Magdziarz		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. Katarzyna Langhans	MA/016/12 upr. bud. w specjalności arch. do projektowania bez ograniczeń	

UWAGA: PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM! WSZYSTKIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM !

RODZAJ RYSUNKU:
ZESTAWIENIA

TREŚĆ RYSUNKU:
Zestawienie drzwi - Etap 1

SKALA: 1:1

NR.RYSUNKU:
PAS - 116 - PW - A - Z - E1 - 04

REWIZJA: