

RODZAJ		DRZWI GARAŻOWE																					
SYMBOL NA RYSUNKU		DG1		DG2		DG3		DG4		DG5		DG6		DG7		DG8		DG9		Ds1		Ds2	
DRZWI																							
wymiary w świetle ościeżnicy	szerokość	140		120		90		90		120		90		90		90		120		50		100	
wymiary otworu	wysokość	200		200		200		200		200		200		200		200		200		200		200	
	szerokość	150		130		100		100		130		100		100		90		100		60		110	
	wysokość	207		207		207		207		207		207		210		210		210		210		210	
klasa odporności P.POZ.		EI 30		EI 30				EI 60		EI 60						EI 30							
lewoprawy		L P		L P		L P		L P		L P		L P		L P		L P		L P		L P		L P	
główny podział		8 1		2 1		4 4		6 6		2 1		2 1		3 1		5 3		2 -		1 1		6	
RAZEM		9		2		4		6		2		2		3		5		2		1		6	
UWAGI		<ul style="list-style-type: none"> - drzwi do klatek schodowych - aluminiowe - dwuskrzydłowe - malowane proszkowo w kolorze szarym, NCS 6000 - drzwi pełne - rama skrzydła i ościeżnicy wykonana z kształtowników aluminiowych trzykomorowych z przegradą termiczną - skrzydło wypełnione panelem drzwi posiadają uszczelnienie gumowe na całym obwodzie - wyposażone w samoczynnyk - wyposażone w okucie antypaniczne - obodopne przy drzwiach otwieranych na ścianę 		<ul style="list-style-type: none"> - drzwi do klatek schodowych - aluminiowe - dwuskrzydłowe - malowane proszkowo w kolorze szarym, NCS 6000 - drzwi pełne - rama skrzydła i ościeżnicy wykonana z kształtowników aluminiowych trzykomorowych z przegradą termiczną - skrzydło wypełnione panelem drzwi posiadają uszczelnienie gumowe na całym obwodzie - wyposażone w samoczynnyk - wyposażone w okucie antypaniczne - obodopne przy drzwiach otwieranych na ścianę 		<ul style="list-style-type: none"> - drzwi do pomieszczeń technicznych - jednoskrzydłowe - drzwi pełne - skrzydło wykonane z dwóch arkuszy blachy cynkowanej malowanej proszkowo na kolor szary, NCS 6000 - drzwi pełne - rama skrzydła i ościeżnicy wykonana z kształtowników aluminiowych trzykomorowych z przegradą termiczną - skrzydło wypełnione panelem drzwi posiadają uszczelnienie gumowe na całym obwodzie - wyposażone w samoczynnyk - zamek zasuwkowo-zapadkowy - bolce przeciwyważeniowe - obodopne przy drzwiach otwieranych na ścianę 		<ul style="list-style-type: none"> - drzwi do pomieszczeń technicznych - dwuskrzydłowe - malowane proszkowo w kolorze szarym, NCS 6000 - drzwi pełne - rama skrzydła i ościeżnicy wykonana z kształtowników aluminiowych trzykomorowych z przegradą termiczną - skrzydło wypełnione panelem drzwi posiadają uszczelnienie gumowe na całym obwodzie - wyposażone w samoczynnyk - zamek zasuwkowo-zapadkowy - bolce przeciwyważeniowe - obodopne przy drzwiach otwieranych na ścianę 		<ul style="list-style-type: none"> - drzwi do pomieszczeń technicznych - drzwi zewnętrzne - aluminiowe - dwuskrzydłowe - malowane proszkowo w kolorze szarym, NCS 6000 - drzwi pełne - rama skrzydła i ościeżnicy wykonana z kształtowników aluminiowych trzykomorowych z przegradą termiczną - skrzydło wypełnione panelem drzwi posiadają uszczelnienie gumowe na całym obwodzie - wyposażone w samoczynnyk - zamek zasuwkowo-zapadkowy - bolce przeciwyważeniowe - obodopne przy drzwiach otwieranych na ścianę 		<ul style="list-style-type: none"> - drzwi w basenach - jednoskrzydłowe - skrzydło pełne - skrzydło i ościeżnica malowane dwukrotnie proszkowo kolorem szarym, NCS 6000 - drzwi z nawiewem - obodopne przy drzwiach otwieranych na ścianę 		<ul style="list-style-type: none"> - drzwi do kabin sanitarnych - o wykończeniu z płyty HPL o grubości 12 mm, całkowicie wodoodporne, zaprngowane przeciognięsienie - widoczna krawędź odgięta - zamknięcie się "na styk" - w ścianie zewnętrznej gumowa uszczelka umożliwiające odcięcie kł - zamknięcie - opcinany zamek z zatrzaskiem i rygłem wpuszczony w płytę - zawiasy ze stali w osłonie z tworzywa sztucznego - górný zawias samoczynnykający się - obustronne gąsiki stałe, od wewnątrz - rozbieta z zamkiem ryglującym od strony zewnętrznej - wielokrotnej - załozności i awaryjny mechanizm - owerchla - profile montażowe aluminium - malowane proszkowo w kolorze szarym, NCS 6000 - stopy wykonane ze stali nierdzewnej - wysokość 15 cm 		<ul style="list-style-type: none"> - drzwi do pomieszczeń przyłączy - jednoskrzydłowe - wyposażone w zamek - drzwi przesłone (bezpieczna) - ościeżnica malowana dwukrotnie proszkowo kolorem szarym, NCS 6000 - obodopne przy drzwiach otwieranych na ścianę 		<ul style="list-style-type: none"> - drzwi do szafek 		<ul style="list-style-type: none"> - drzwi do szafek 			

RODZAJ		BRAMY W GARAŻU PODZIEMNYM		B2	
SYMBOL NA RYSUNKU		B1		B2	
DRZWI					
wymiary w świetle otwartej	szerokość	600		450	
	wysokość	205		205	
wymiary otworu	szerokość	600		450	
	wysokość	205		205	
	klasa odporności P.POZ	-		-	
Ilość		2		1	
UWAGI		<ul style="list-style-type: none"> - brama garażowa uchylna na prowadnicach stalowych - wypełnienie z siatki stalowej o przezierności 45 % oцинкованей - sterowanie zdalne - zabezpieczenie antywłamaniowe - elementy konstrukcyjne bramy wykonane są ze stali oцинкованей - płaszczyz zbudowany jest z segmentów - wyposażona w zabezpieczenia zapobiegające samoczynnemu opadnięciu płaszczyz: w przypadku uszkodzenia linki oraz w przypadku pęknięcia sprężyny oraz w samochamowną przekładnię silnikową i urządzenie chwytające, które zabezpiecza przed opadnięciem bramy w przypadku zaniku energii, niezależnie od prędkości obrotowej, kierunku obrotów czy pozycji zabudowy - dodatkowo brama wyposażona w kurtynę świetlną fotokomórek, czujniki krawędziowej listwy bezpieczeństwa, sygnalizację świetlną 		<ul style="list-style-type: none"> - brama garażowa uchylna na prowadnicach stalowych - wypełnienie z siatki stalowej o przezierności 45 % oцинкованей - sterowanie zdalne - zabezpieczenie antywłamaniowe - elementy konstrukcyjne bramy wykonane są ze stali oцинкованей - płaszczyz zbudowany jest z segmentów - wyposażona w zabezpieczenia zapobiegające samoczynnemu opadnięciu płaszczyz: w przypadku uszkodzenia linki oraz w przypadku pęknięcia sprężyny oraz w samochamowną przekładnię silnikową i urządzenie chwytające, które zabezpiecza przed opadnięciem bramy w przypadku zaniku energii, niezależnie od prędkości obrotowej, kierunku obrotów czy pozycji zabudowy - dodatkowo brama wyposażona w kurtynę świetlną fotokomórek, czujniki krawędziowej listwy bezpieczeństwa, sygnalizację świetlną 	

-  **portal** | pracownia projektowa
profesjonalnie zmieniamy marzenia w rzeczywistość
- Portal-PP Sp. z o.o. Spółka Komandytowa
71-604 Szczecin, ul. Szarotki 9, tel: 695 15 15 42, 091 81 22 199, biuro@pp-portal.pl
- www.pp-portal.pl

Szczecin, ul. Niemierzyńska, dz. nr 3/7, 36 i 1/8
data: miesiąc:

Szczeciński Park Naukowo - Technologiczny, ul. Kolumbia, Szczecin
miejsc:

mgr inż. arch. Agnieszka Witkowska, upr. nr 28/ZPOIA/2005
projektant:

mgr inż. arch. Agnieszka Geller
mgr inż. arch. Arkadiusz Nowakowski
architekci wykonawcy:

mgr inż. arch. Maciej Zombart, upr. nr 41/Sz/99
architekt prowadzący

**ZESTAWIENIE STOLARKI I ŚLUSARKI
DRZWIOWEJ**

frys.

architektura

branża

P.W.

12021

1:100

skala:

Szczecin, lipiec 2010r

data:

G6

nr rys.

UWAGA:
Kopiowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autorów będą naruszeniem przepisów wynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.