



wymiary zamówieniowy	szerokość	300
	wysokość	300
ilość		2
UWAGI:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- brama rolowana z mechanizmem sprężyn naciagowych</li> <li>- aluminiowa</li> <li>- ocieplana, wypełnienie twarda pianka poliuretanowa</li> <li>- powierzchnia zagruntowana farbą proszkową w kolorze grafitowym NCS S 8000 N zbliżonym do koloru ślusarki</li> <li>- montowana za istniejącym otworem bez progu</li> </ul>	

**UWAGI:**

1. Wszystkie wymiary bezwzględnie sprawdzić na placu budowy
2. Wszystkie systemowe rozwiązania detali wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną
3. Izolacje pionowe i poziome przeciwwilgociowe wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną zapewniając ciągłość izolacji i odpowiednie wyniesienie jej ponad poziom gruntu na wysokość min. 30cm
4. Projekt jest chroniony prawem autorskim i wszelkie zmiany wymagają pisemnej zgody autorów.
5. Kierownik budowy i inspektor nadzoru mają obowiązek zapoznania się z wielobranżowym projektem budowlanym i wykonawczym przed rozpoczęciem robót budowlanych. Wszelkie wątpliwości dotyczące projektu należy rozstrzygać w trybie nadzoru autorskiego.
6. Wszelkie materiały użyte w trakcie realizacji robót powinny posiadać aprobaty techniczne ITB oraz odpowiadać wymaganiom zawartym w polskich normach.
7. Przed przystąpieniem do zamówienia ślusarki i stolarki należy bezwzględnie sprawdzać wymiary otworów okiennych, drzwiowych, wysokości podciągów, jak również ilości zamawianych elementów. Wymiary otworów okiennych i drzwiowych należy pobrać z natury. Przed zamówieniem wszelkie wątpliwości w zestawieniach należy rozstrzygać w trybie nadzoru autorskiego.
8. Przed przystąpieniem do zamówienia wszelkich elementów wykończenia i wyposażenia budynku, elementów instalacji sanitarnych, elektrycznych, konstrukcji należy sprawdzić ich ilości i parametry. Przed zamówieniem wszelkie wątpliwości, omyłki w zestawieniach, różnice, zmiany i niejasności należy wyjaśnić w trybie nadzoru autorskiego.
9. Należy bezwzględnie zachować ciągłość wszelkich izolacji przeciwwilgociowych, termicznych itp., poziomych i pionowych. Izolacje oraz dylatacje należy wykonywać według rozwiązań systemowych zgodnie z wytycznymi producenta i sztuką budowlaną.
10. Wszelkie prace budowlane, wnetrzarskie i specjalistyczne powinny być wykonywane pod ścisłym nadzorem osób uprawnionych do wykonywania tych prac.
11. Wszystkie przepusty instalacyjne przechodzące przez elementy oddzielenia p.pożarowego wykonać w klasie odporności ogniowej (EI) wymaganej dla tego elementu, zgodnie z przepisami par. 234 W.T.

Portal-PP Sp. z o.o. Spółka Komandytowa  
70-300 Szczecin, ul. Bł. Królowej Jadwigi 47/9,  
tel: 695 15 15 42, 091 81 22 199, biuro@portal-pp.pl  
[www.portal-pp.pl](http://www.portal-pp.pl)

**PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY  
ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY BUDYNKU  
UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ O FUNKCJI  
MUZEUM WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM  
TERENU ORAZ NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ  
TECHNICZNĄ W RAMACH ZADANIA  
INWESTYCYJNEGO  
"MODERNIZACJA BUDYNKU NR 59  
NA POTRZEBY ODDZIAŁU ZAMIEJSCOWEGO  
MUZEUM SIŁ POWIETRZNYCH W KOSZALINIE"**

temat

ul. Wojska Polskiego, dz. nr 398/3; Koszalin  
zjazd z drogi 397 (ul. Wojska Polskiego)  
infrastruktura w działkach: 398/3, dr.397

adres inwestycji

Muzeum Sił Powietrznych w Dęblinie  
ul. Dywizjonu 302 nr 12, 08-521 Dęblinie

inwestor

mgr inż. arch. Piotr Czujkowski  
upr. nr 49/Sz/2000

projektant

mgr inż. arch. Agnieszka Mielicka  
mgr inż. arch. Anna Karnicka

zespół projektowy

mgr inż. arch. Anita Wojewoda  
upr. nr 21/ZPOIA/OKK/2010

sprawdzający

**ZESTAWIENIE BRAM ROLOWANYCH**

rysunek

architektura 1:100

branża skala

P.B-W. Szczecin, 11.2013

faza data

**A7**  
nr rysunku

**UWAGA:**

Kopowanie, 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 .