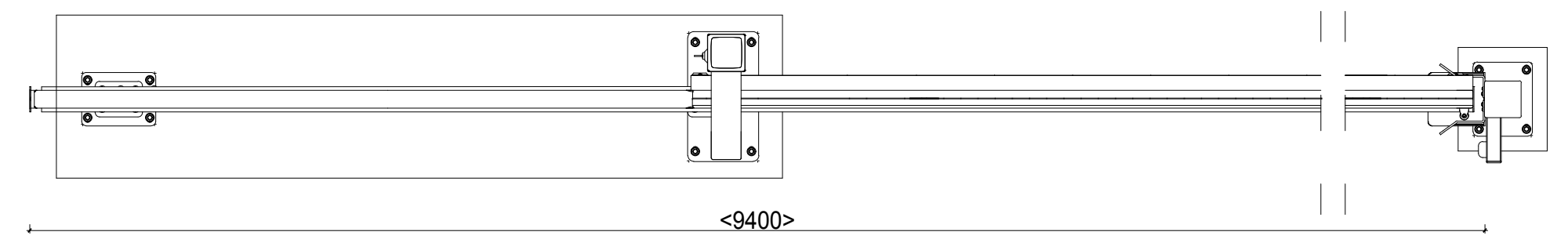


Ogrodzenie segmentowe - kratowe  
Panel zgrzewany z prętów stalowych pojedynczych (poziomych i pionowych),  
średnica drutu panela ocynkowanego ogniowo: 5,0 [mm],  
średnica drutu panela ocynkowanego i powleczonego poliestrowo: 5,0 [mm].  
Dzięki przegięciom zachowuje sztywność i nie wymaga dodatkowego usztywnienia.

Wymiar oczek prostych: 50 x 200 [mm].  
Wymiar oczek małych: 50 x 50 [mm].  
Szerokość panela: 2500 [mm].  
Zakończenie od góry drutami pionowymi o długości 30 [mm].  
Wysokość panela: 2030 [mm].

Przekrój słupa 60 x 40 [mm].  
Słupy posiadają otwory montażowe. Montaż paneli do słupów za pomocą śrub hakowych i nakrętek zrywalnych (nakrętka zrywalna zabezpiecza przed demontażem panela przez osoby niepożądane). Łączenie paneli (poza słupem) odbywa się poprzez zastosowanie złączek. Akcesoria do montażu (ze stali nierdzewnej): śruby hakowe, nakrętki zrywalne, złączki do paneli.

+++++ lokalizacja typu ogrodzenia oznaczona na schemacie sytuacyjnym



**Brama przesuwna przemysłowa (przykład dla bramy dł 700 cm)**  
Brama samonośna wysięgnikowo zawieszona nad wjazdem. Brama składa się z szyny jezdnej, zespołu jezdnej konstrukcji zamkniętej skrzydła bramy, ramy prowadzącej, słupa zamykającego wyposażonego w chwytak oraz podpory tylnej stabilizującej skrzydło po jej otwarciu (w zależności od szerokości bramy).

Przekrój szyny jezdnej 95 x 85 [mm]  
Wypełnienie skrzydła: kształtowniki zamknięte 25 x 25 [mm] (spawane do konstrukcji).

Kolor grafitowy RAL7016

----- lokalizacja bramy oznaczona na schemacie sytuacyjnym

UWAGA! WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W TERENIE.

- UWAGI:
1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej".
  2. Bez względu na techniczny element, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcę z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem a także z projektantem i z jego zgodą.
  3. Każdy składek projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składek się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
  4. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować według pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji.
  5. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.
  6. Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, balustrad, i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zwyfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
  7. Wszelkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa ppoż. i bhp, posiadać odpowiednie atesty i autorytet do stosowania w budownictwie.
  8. Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej są integralną częścią niniejszego opracowania.
  9. Wskazane na rzutach przykładowe elementy wyposażenia budynku / lokalu, w szczególności drzwi wewnętrzne, elementy armatury (zaczepki) (np. umywalki, sedesy, brodziki prysznicowe) i kuchennej (zlewy, kucharki i inne) służą wyłącznie informacyjnie, w które nie zostały zamontowane stosownie do planowanego rozmieszczenia instalacji w budynku / lokalu i nie stanowią oferty w rozumieniu prawa handlowego.
  10. Powierzchnie lokalu zinterytowano jako do wybudowania inwestycji w celu ustalenia rzeczywistych wymiarów.

INWESTOR	Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach 40-038 Katowice, ul. Lompy 19
INWESTYCJA	Budowa nowej siedziby Komendy Miejskiej Policji w Sosnowcu przy ul. Janowskiego na działce 3634/1.
LOKALIZACJA	Działka nr 3634/1 przy ul. Aleksandra Janowskiego, Sosnowiec obręb 0010.
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA	

**DEMIURG** ul. Lubeckiego 2  
PL 60-348 Poznań  
tel./fax: +48 61 662 11 40  
www.demiurg.com.pl

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Jan Krzysztof Nikisch	WP-OKK/UpB/50/2010 w specjalności architektonicznej nr zby WP-0817	
OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. Wojciech Kucharski		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Krzysztof Kaczmarek	88/WP-OKK/UpB/2011 w specjalności architektonicznej nr zby WP-0573	
TRZĘŚĆ RYS.			SKALA

<p><b>DETAL NR 14</b> <b>OGRODZENIA</b></p>	<p>1:20</p>
---	-------------

DATA	30 MAJA 2017	NR KONTRAKTU	001606
BRANŻA	NR REWIZJI	NR RYSUNKU	
<b>A</b>		<b>00</b>	<b>A.49</b>
Rysunek stanowi własność firmy DEMIURG i nie może być kopiowany, rozpowszechniany/modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody wytwórcy.			

---