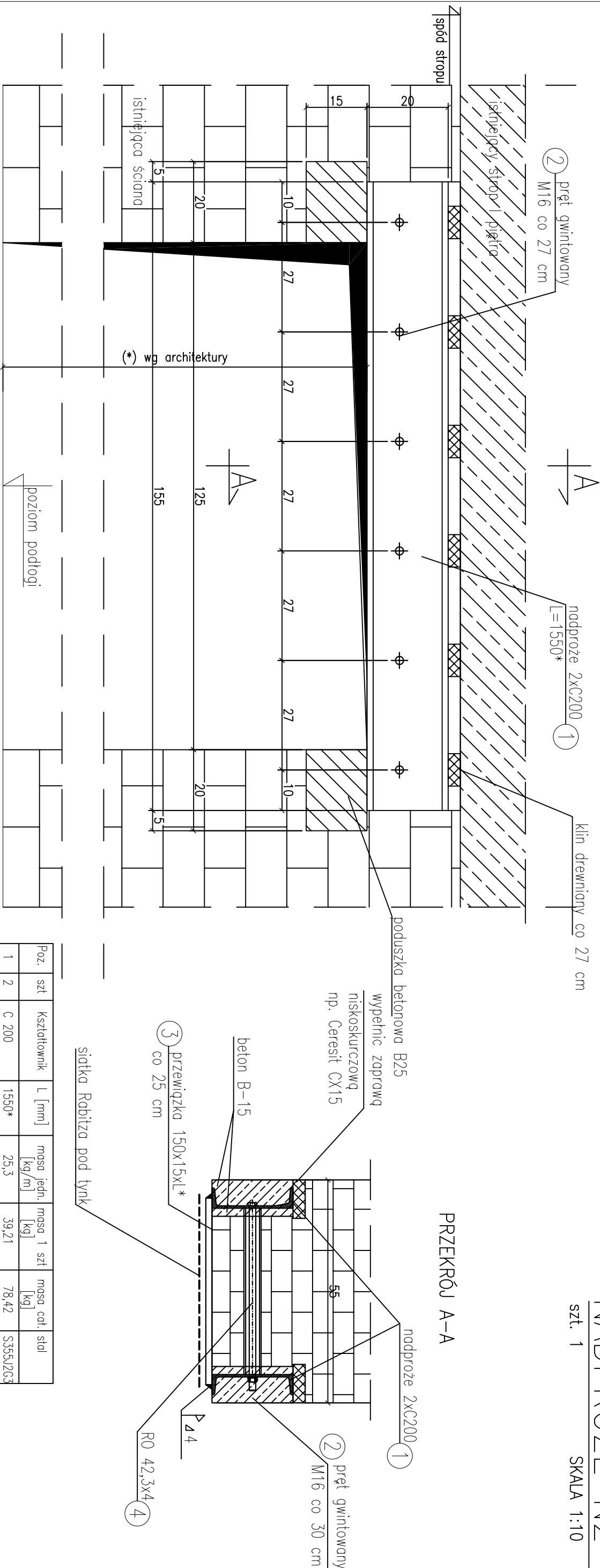


NADPROZE N2

Szt. 1


SKALA 1:10

[illegible]

\* – wymiary dopasować na montażu  
podkładki obustronnie

1. Wyznaczyć na ścianie istniejącej usytuowanie projektowanego otworu wraz z zarysem nadproża (uwzględniając oparcie belek stalowych na murze na długości 15 cm)
2. Wykuc pod miejscem oparcia belek gniazda umożliwiające wykonanie pod belkami stalowymi poduszek betonowych o wymiarach 25x20x15cm. Poduszki wykonać z betonu drobnostziarnistego klasy B25.
3. Po wykonaniu poduszek przystąpić do wykonywania bruzdy na pierwszej belce. Bruzdy wykonać o głębokości ~7-8cm oraz wyższą o ~3cm od profilu stalowego. Bruzdy po wykuciu dokładnie oczyścić z resztek zaprawy po kuciu, odpylać i obficie zwilżyć wodą.
4. Wsunąć belkę nadprożową w przygotowaną bruzdę. Belki od góry podklinować.
5. Przeszcień pomiędzy kształtownikami i kieszenią bruzdy wypełnić drobnoziarnistym betonem B15 o konsystencji półciężkiej lub ciężkiej.
6. Przeszcień pomiędzy górny półkę kształtownika a bruzdę wypełnić ręcznie ekspansywną, szybko twardniejącą zaprawą montażową Ceresit CX15, silnie i dokładnie ubijając
7. Po stwierdzeniu zaprawy wykuc bruzdę z drugiej strony i analogicznie osadzić drugi profil
8. W połowie wysokości belek przewiercić otwory, przeprowadzić przez nie śruby i ścięgnąć belki. Obie belki śrubami i nakrętkami dociągnąć do oporu na świeżym jeszcze betonie aby uzyskać maksymalne skłeszczenie belek z murem.
9. Belki obetonować do końca za pomocą betonu piaskowego klasy B15
10. o konsystencji umożliwiającej dokładne obetonowanie belek w bruzdzie
11. Po związaniu betonu w bruzdach można przystąpić do wykonania otworu w istniejącej ścianie o wymaganym wymiarach. Należy wnikliwie obserwować zachowanie się konstrukcji
12. Po jego wykuciu dolne stopki belek osiatkować i otyłkować.
13. Krowędzie murów po kuciu należy obrzucić zaprawą cementową celem wyrównania ich i otyłkować.

1. Rozpatrzyć łącznie z rysunkiem rzutu stanu istniejącego i projektowanego oraz aktującą architekturą.
2. Kolejność wykonywania robót wg opisu technicznego.
3. Stal zabezpieczono antykorozyjnie wg opisu technicznego.
4. Roboty wykonywać pod nadzorem osoby uprawnionej.
5. W przypadku niezgodności rysunków ze stanem rzeczywistym, konsultować się z projektantem.
6. Poduszki betonowe z betonu B25.
7. Dla prętów M16 wykonać otwory  $\varnothing 18$  w połowie wysokości belki
8. Otwory dla prętów wykonywać w połowie wysokości profili.
9. Wymiary podano w cm.
10. Należy zapewnić zabezpieczenie belek nadproży w klasie odporności ogniowej ściany
11. \* – Długości należy dopasować po dokładnym obmiarze
12. Belki stalowe od spodu okryć zabezpieczeniem ppoż, np 2 warstwami płyt Promatect-H gr 20 mm



architeko  
Uragena 20/1  
80-237 Gdańsk  
tel.(58) 710 20 21

WSZYSTKIE WYMIARY PODANE NA RYSUNKU NALEŻY BEZWZGLĘDNE  
KAZDORAZOWO, PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC SPRAWDZIĆ NA MIEJSCU  
BUDOWY I W PRZYPADKU RÓŻNIC LUB ZMIAN WYNIKAJĄCYCH Z WYMOGÓW  
TECHNOLOGII DOSTAWCY – SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI

UWAGA:

INWESTOR

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W GDAŃSKU  
UL. OKOPOWA 15  
80-819 GDAŃSK


NAMNA PROJEKTU

PROJEKT PRZEBUDOWY POMIESZCZEN W BUDYNKU KOMENDY MIEJSKIEJ  
POLICJI W GDAŃSKU PRZY UL. NOWE OGRODY 27

BRANŻA		SKALA	DATA
NADPROŻE N2		1:10	2012.12

PROJEKT	NR DPE	PODS
mgr inż. PAWEŁ SZAWŁOWSKI	PO/M/129/POCK/09	
OPRACOWANIE		
SPRAWOZDAWCY		

K 11



architeko  
Uragena 20/1  
80-237 Gdańsk  
tel.(58) 710 20 21

WSZYSTKIE WYMIARY PODANE NA RYSUNKU NALEŻY BEZWZGLĘDNE  
KAZDORAZOWO, PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC SPRAWDZIĆ NA MIEJSCU  
BUDOWY I W PRZYPADKU RÓŻNIC LUB ZMIAN WYNIKAJĄCYCH Z WYMOGÓW  
TECHNOLOGII DOSTAWCY – SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI

UWAGA:

INWESTOR

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W GDAŃSKU  
UL. OKOPOWA 15  
80-819 GDAŃSK


NAMNA PROJEKTU

PROJEKT PRZEBUDOWY POMIESZCZEN W BUDYNKU KOMENDY MIEJSKIEJ  
POLICJI W GDAŃSKU PRZY UL. NOWE OGRODY 27

BRANŻA		SKALA	DATA
NADPROŻE N2		1:10	2012.12

PROJEKT	NR DPE	PODS
mgr inż. PAWEŁ SZAWŁOWSKI	PO/M/129/POCK/09	
OPRACOWANIE		
SPRAWOZDAWCY		

K 11



architeko  
Uragena 20/1  
80-237 Gdańsk  
tel.(58) 710 20 21

WSZYSTKIE WYMIARY PODANE NA RYSUNKU NALEŻY BEZWZGLĘDNE  
KAZDORAZOWO, PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC SPRAWDZIĆ NA MIEJSCU  
BUDOWY I W PRZYPADKU RÓŻNIC LUB ZMIAN WYNIKAJĄCYCH Z WYMOGÓW  
TECHNOLOGII DOSTAWCY – SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI

UWAGA:

INWESTOR

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W GDAŃSKU  
UL. OKOPOWA 15  
80-819 GDAŃSK

NAMZA PROJEKTU


PROJEKT PRZEBUDOWY POMIESZCZEN W BUDYNKU KOMENDY MIEJSKIEJ  
POLICJI W GDAŃSKU PRZY UL. NOWE OGRODY 27

BRANŻA		SKALA	DATA
NADPROŻE N2		1:10	2012.12

PROJEKT	NR DPE	PODS
mgr inż. PAWEŁ SZAWŁOWSKI	PO/M/129/POCK/09	
OPRACOWANIE		

SPRAWOZDAWCY

...



architeko  
Uragena 20/1  
80-237 Gdańsk  
tel.(58) 710 20 21

WSZYSTKIE WYMIARY PODANE NA RYSUNKU NALEŻY BEZWZGLĘDNE  
KAZDORAZOWO, PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC SPRAWDZIĆ NA MIEJSCU  
BUDOWY I W PRZYPADKU RÓŻNIC LUB ZMIAN WYNIKAJĄCYCH Z WYMOGÓW  
TECHNOLOGII DOSTAWCY – SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI

UWAGA:

INWESTOR

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W GDAŃSKU  
UL. OKOPOWA 15  
80-819 GDAŃSK


NAMNA PROJEKTU

PROJEKT PRZEBUDOWY POMIESZCZEN W BUDYNKU KOMENDY MIEJSKIEJ  
POLICJI W GDAŃSKU PRZY UL. NOWE OGRODY 27

BRANŻA		SKALA	DATA
NADPROŻE N2		1:10	2012.12

PROJEKT	NR DPE	PODS
mgr inż. PAWEŁ SZAWŁOWSKI	PO/M/129/POCK/09	
OPRACOWANIE		
SPRAWOZDAWCY		

K 11



architeko  
Uragena 20/1  
80-237 Gdańsk  
tel.(58) 710 20 21

WSZYSTKIE WYMIARY PODANE NA RYSUNKU NALEŻY BEZWZGLĘDNE  
KAZDORAZOWO, PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC SPRAWDZIĆ NA MIEJSCU  
BUDOWY I W PRZYPADKU RÓŻNIC LUB ZMIAN WYNIKAJĄCYCH Z WYMOGÓW  
TECHNOLOGII DOSTAWCY – SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI

UWAGA:

INWESTOR

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W GDAŃSKU  
UL. OKOPOWA 15  
80-819 GDAŃSK

NAMNA PROJEKTU

PROJEKT PRZEBUDOWY POMIESZCZEN W BUDYNKU KOMENDY MIEJSKIEJ  
POLICJI W GDAŃSKU PRZY UL. NOWE OGRODY 27

BRANŻA		SKALA	DATA
NADPROŻE N2		1:10	2012.12

PROJEKT	NR DPE	PODS
mgr inż. PAWEŁ SZAWŁOWSKI	PO/M/129/POCK/09	
OPRACOWANIE		
SPRAWOZDAWCY		

K 11

 <b>architeko.pl</b> Uragena 20/1 80-237 Gdańsk tel.(58) 710 20 21	
<b>UWAGA:</b>	
WSZYSTKIE WYMIARY PODANE NA RYSUNKU NALEŻY BEZWZGLĘDNE KAŻDOPORAZOWO, PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC SPRAWDZIĆ NA MIEJSCU BUDOWY I W PRZYPADKU RÓŻNIC LUB ZMIAN WYNIKAJĄCYCH Z WYMOGÓW TECHNOLOGII DOSTARCZY – SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI!	
<b>INWESTOR</b>	KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W GDAŃSKU UL. OKOPOWA 15 80-819 GDAŃSK
<b>NAMZA PROJEKTU</b>	
PROJEKT PRZEBUDOWY POMIESZCZEN W BUDYNKU KOMENDY MIĘSJKIEJ POLICJI W GDAŃSKU PRZY UL. NOWE OGRODY 27	
<b>NADPROŻE N2</b>	BRANŻA KONSTR.
PROJEKT mgr inż. PAWEŁ SZAWŁOWSKI	NR UPR. POWI0129/P00CK09
OPRACOWANIE	PODPIS
SPRAWOZDAWCY	
...	...