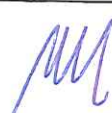


nazwa elementu projektu budowlanego	ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA
numer tomu / łącznie liczba tomów	2/3
nazwa zamierzenia budowlanego	RENOWACJA OGRODZENIA RENOWACJA OGRODZENIA PRZY KOŚCIELE ŚW. POSTOŁÓW PIOTRA I PAWŁA W RADZYMINIE
adres obiektu budowlanego	Radzymin gmina Naruszewo
kategoria obiektu budowlanego	X
- nazwa jednostki ewidencyjnej - nazwa i numer obrębu ewidencyjnego - numery działek ewidencyjnych	Jednostka: Naruszewo Obręb: Radzymin Działka nr : 70
imię i nazwisko lub nazwę inwestora, adres inwestora	Parafia Św. Apostołów Piotra i Pawła w Radzyminie adres: Radzymin 76, 09-152 Naruszewo

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Projektant (obiektu)	mgr inż. Jakub Kowalski	Luty 2022	
	spec. uprawnień numer upr.	do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Cie-55/89		

Z up. STAROSTY
inż. Magdalena Wybicka
 Naczelnik
 Wydziału Architektoniczno-Budowlanego

STAROSTWO POWIATOWE
w PŁOŃSKU
 09-100 Płońsk, ul. Piłska 33

**ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI
O POZWOLENIU NA BUDOWĘ**

nr AB.6740. 216 2023

z dnia 08.09.2023r.

INWESTOR:

Parafia Rzymsko-Katolicka pod wezwaniem Św. Apostołów Piotra i Pawła
w Radzyminie
Radzymin 76, 09-152 Naruszewo

ADRES INWESTYCJI:

Radzymin 76, 09-152 Naruszewo, działka nr ewid. 70.

TEMAT OPRACOWANIA:

**RENOWACJA OGRODZENIA PRZY KOŚCIELE POD WEZWANIEM
ŚW. APOSTOŁÓW PIOTRA I PAWŁA W RADZYMINIE NA DZIAŁCE
NR EWID. 70.**

II. ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Luty 2022 r

STAROSTWO POWIATOWE
W PŁOŃSKU
09-100 Płońsk, ul. Piłsudskiego 32

1. DANE OGÓLNE

Obecnie na działce nr ewid. 70 znajdują się:

- murowany kościół pod wezwaniem Św. Apostołów Piotra i Pawła w Radzyminie
- ogrodzenie z murowanym cokołem, słupkami i przęsłami z cegły pełnej
- zieleń niska i wysoka
- teren utwardzony kostką brukową

Kościół parafialny oraz ogrodzenie jest wpisany do rejestru zabytków.

2. STAN ISTNIEJĄCY

Ogrodzenie kościoła wykonane jako murowane z cegły ceramicznej pełnej z wypełnieniem przęsłami ażurowymi również z cegły pełnej.

Fundament, cokół ogrodzenia oraz słupki wykonane pierwotnie z cegły ceramicznej pełnej 26,5x13x6,5 cm. Ogrodzenie od strony zachodniej i południowej usytuowane jest częściowo na skarpie i tam ogrodzenie uległo największym uszkodzeniom oraz deformacjom, ze względu na parcie gruntu. Uszkodzenia murowanej konstrukcji ogrodzenia to:

- zniszczona konstrukcja muru, ubytki i spękana cegła
- znaczne odchylenia od pionu słupków i przęseł murowanych i cokołu ogrodzenia z kamienia łupanego
- spękane i uszkodzone nakrywy murów i cokołów

Bramy i furtki.

Przęsła ogrodzeniowe wykonane są z profili stalowych. Z uwagi na dobry stan elementów stalowych furtek i bramy należy je zdemontować, poddać renowacji i ponownie zainstalować. Projektowaną dodatkową furtkę wejściową należy wykonać z podobnych profili stalowych, wzorując się na istniejących furtkach.

STAROSTWO POWIATOWE
w PŁOŃSKU
09-100 Płońsk, ul. Piocza 33



Fragment ogrodzenia – słupek zwykły



Słupek/kapliczka – wejście boczne od strony Plebani

STAROSTWO POWIATOWE
w PŁOŃSKU
09-100 Płońsk, ul. Piłsudskiego 32

Projektuje się renowację istniejącego ogrodzenia zgodnie z rysunkami. Powierzchnia zabudowy po remoncie nie ulegnie zmianie.

Oceny stanu technicznego elementów konstrukcyjnych dokonano na podstawie oględzin widocznych elementów (nie wykonywano odkrywek).

Stwierdzono pękanie i rozwarstwienie cegieł oraz znaczne ich ubytki. Istniejące ogrodzenie jest w złym stanie technicznym przez długotrwałe narażenie na czynniki atmosferyczne oraz brak izolacji przeciwwilgociowej.

Ze względu na powyższe obserwacje należy ogrodzenie rozebrać i odtworzyć wykorzystując cegły z rozbiórki według projektu.



Stan istniejący ogrodzenia

Dane techniczne ogrodzenia:

- długość całego ogrodzenia	191,20 m
- średnia odległość między słupkami	4,00 m
- szerokość słupka ogrodzeniowego:	0,55 m
- szerokość słupka ogrodzeniowego przy bramach i furtkach:	0,80 m
- szerokość słupka - kapliczki:	0,65 m
- wysokość słupka ogrodzeniowego od poziomu terenu:	1,74 m
- wysokość słupka przy bramach i furtkach od poziomu terenu :	2,67 m
- wysokość słupka - kapliczki od poziomu terenu:	2,26 m

STANISŁAWO POWIATOWE
W PŁOŃSKU
09-100 Płońsk, ul. Próchna 33

- ilość bram	1 szt.
- ilość słupków zwykłych	33 szt.
- ilość słupków przy bramach / furtkach	6 szt.
- ilość słupków / kapliczek	4 szt.

3. PROJEKTOWANA RENOWACJA

Projektowana renowacja ogrodzenia polega na rozbiórce istniejącego fundamentu, cokołu, słupków ceglanych oraz stalowych bram i furtok, następnie odtworzeniu nowego ogrodzenia w miejscu istniejącego, z wykorzystaniem materiałów z rozbiórki. Prace rozbiórkowe należy rozpocząć od daszków słupków, następnie elementów przęsła, słupków oraz w ostatniej kolejności cokołu z fundamentem. Należy także wykonać nowe schody w północnej części ogrodzenia, które prowadzą do istniejącego budynku gospodarczego. Należy wykonać nową konstrukcję schodów wraz z odtworzeniem stopni.

4. PROJEKTOWANY FUNDAMENT

Fundament żelbetowy betonu klasy B25 W6 o szerokości ok. 80 cm - 55 cm i wysokości 30 cm, posadowiony na głębokości 100 cm poniżej istniejącego terenu, zbrojony stalą żelbetową Ø 12 mm- AIII, strzemiona Ø 6 mm stal A0. Ze względu na bliskie sąsiedztwo drzew roboty ziemne należy wykonywać ręcznie.

5. KONSTRUKCJA SŁUPKÓW I COKOŁU OGRODZENIA

Słupki murowane z cegły ceramicznej o wymiarach 26,5x13x6,5 cm spoinowane. Wyróżnia się 3 rodzaje słupków ze względu na ich szerokość oraz wysokość: ogrodzeniowe zwykłe, ogrodzeniowe przy bramach i furtkach oraz kapliczki. Cokół murowany z kamienia łupanego o szerokości 55 cm.

6. ELEMENTY OGRODZENIA

Bramy i furtki należy poddać renowacji i ponownie zamontować. Dodatkową furtkę wykonać wzorując się na istniejących.

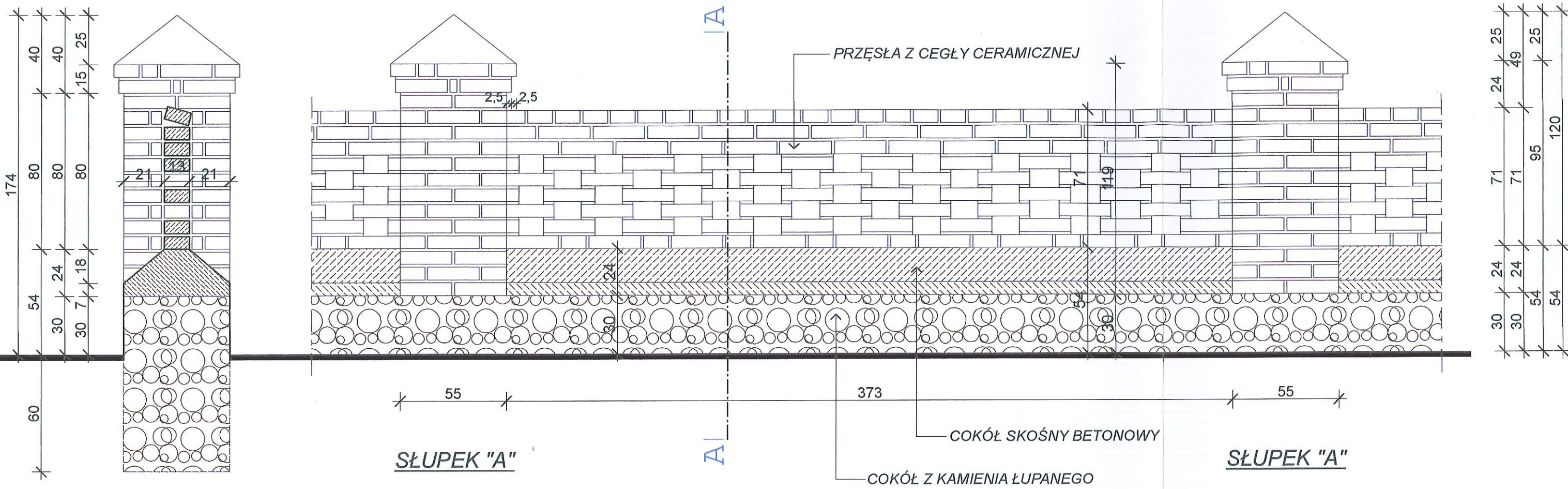
STAROSTWO POWIATOWE
W PŁOŃSKU
05-100 Płońsk, ul. Piłsudskiego 39

podpis projektanta

mgr inż. Jakub Kowalski
Uprawniony Kierownik
Budowy i Roboty w Specjalności
Konstrukcyjno-Budowlanej
Nr upr. Cie-55/89 MAZ/BO/7359/01

ISTNIEJĄCY FRAGMENT OGRODZENIA

PRZEKRÓJ A-A



STAROSTWO POWIATOWE
w PŁOŃSKU
09-100 Płońsk, ul. Piłcocka 39

NAZWA OBIEKTU:		RENOWACJA OGRODZENIA PRZY KOŚCIELE ŚW. APOSTOŁÓW PIOTRA I PAWŁA W RADZYMINIE, Radzymin 76 działka nr ewid. 70	
PROJEKT :		INWESTOR :	
USŁUGI PROJEKTOWE Jakub Kowalski 09-100 Płońsk ul. Grunwaldzka 81/10		PARAFIA ŚW. APOSTOŁÓW PIOTRA I PAWŁA W RADZYMINIE Radzymin 76 09-152 NARUSZEWO	
NAZWA RYSUNKU:	FRAGMENT OGRODZENIA - stan istniejący		Luty 2022 r. FAZA: PROJEKT BUDOWLA
	Imię i nazwisko : Projektant : mgr inż. Jakub Kowalski specjalność konstrukcyjno-budowlana		Nr uprawnień: Cie-55/89 Podpis: [Signature] SKALA: 1:20 BRANŻA: ARCHITEKTURA NR RYS: 2

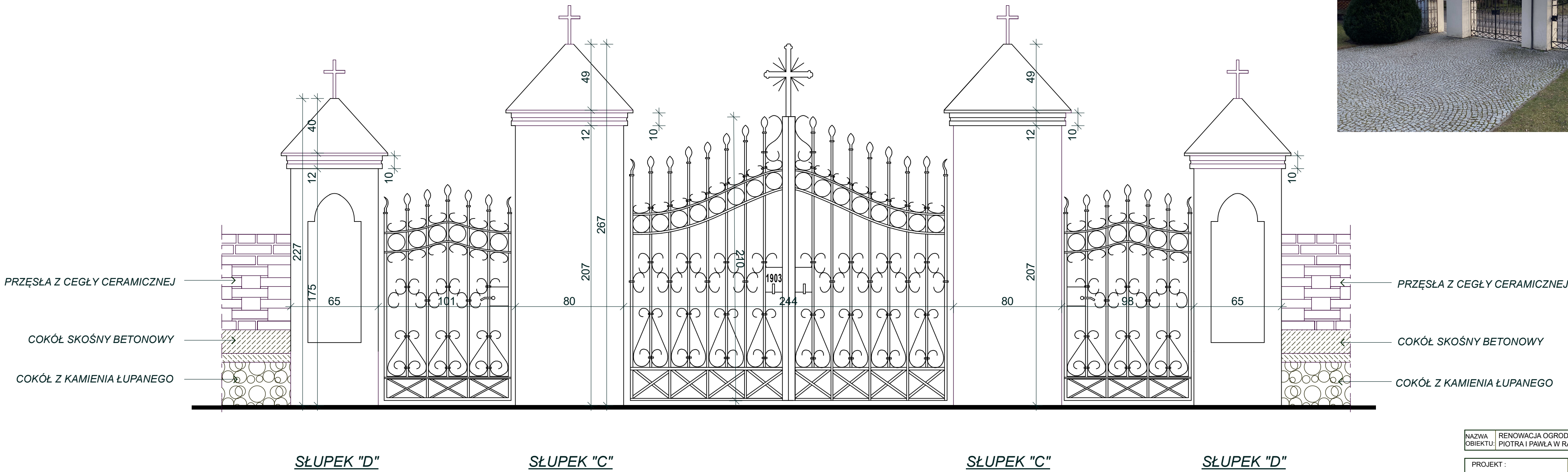
A photograph of a cemetery entrance. Two brick pillars with arched openings and crosses on top stand on either side of a path. The path is paved with cobblestones. In the background, there are trees and a cloudy sky.



PROJEKT : USŁUGI PROJEKTOWE Jakub Kowalski 09-100 Płońsk ul. Grunwaldzka 81/10	INWESTOR : PARAFIA ŚW. APOSTOŁÓW PIOTRA I PAWŁA W RADZYMINIE Radzymin 76 09-152 NARUSZEWO
---	--

NAZWA RYSUNKU:	FURTKA BOCZNA OGRODZENIA			Luty 2022 r.
				FAZA : PROJEKT BUDOWLAN
	Imię i nazwisko :	Nr uprawnień:	Podpis:	SKALA :
Projektant :	mgr inż. Jakub Kowalski specjalność konstrukcyjno-budowlana	Cie-55/89		1:20
Projektant :				BRANŻA ARCHITEKTURA
				NR RYS : 23

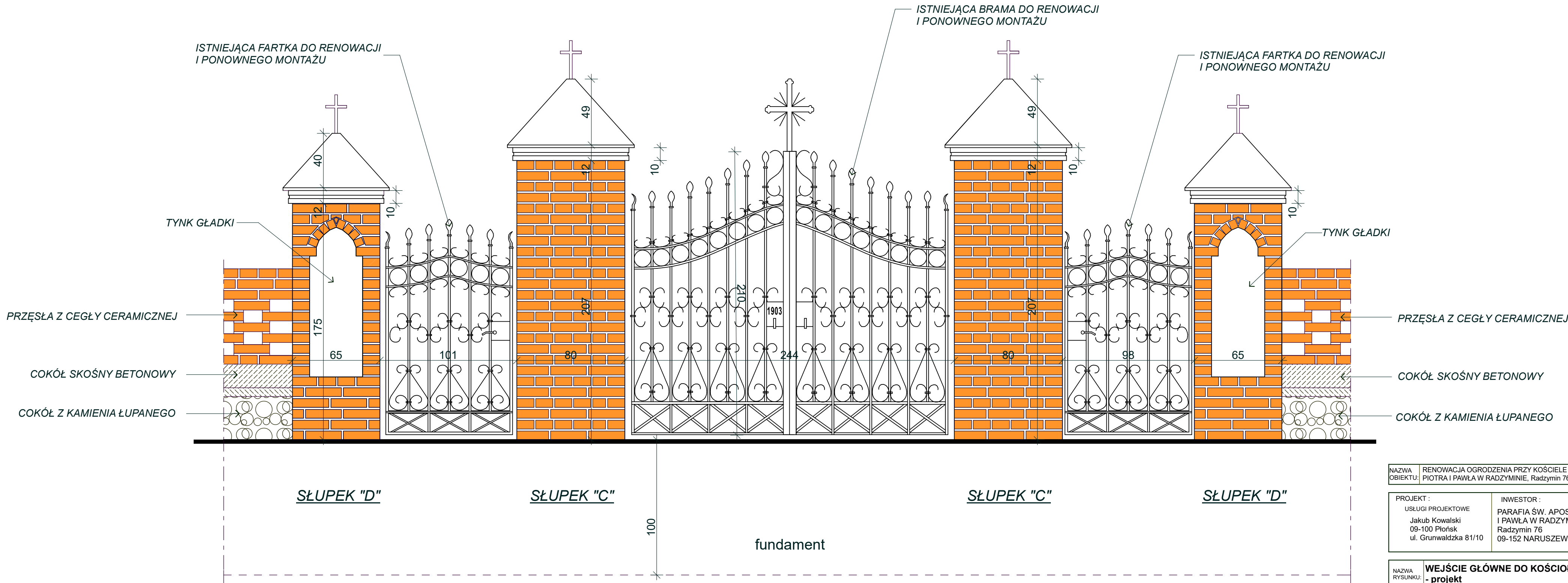
BRAMA GŁÓWNA DO KOŚCIOŁA - elewacja południowa ogrodzenia



NAZWA OBJEKTU	RENOWACJA OGRODZENIA PRZY KOŚCIELE ŚW. APOSTOŁÓW PIOTRA I PAWŁA W RADZYMINIE, Radzymin 76 działka nr ewid. 70		
PROJEKT :	INWESTOR :		
USŁUGI PROJEKTOWE Jakub Kowalski 09-100 Płońsk ul. Grunwaldzka 81/10	PARAFIA ŚW. APOSTOŁÓW PIOTRA I PAWŁA W RADZYMINIE Radzymin 76 09-152 NARUSZEWÓ		
NAZWA RYSUNKU	WEJŚCIE GŁÓWNE DO KOŚCIOŁA - stan istniejący		Luty 2022 r. Faza PROJEKT BUDOWLANY
Projektant :	Imię i nazwisko : mgr inż. Jakub Kowalski specjalność: konstrukcyjno-budowlana	Nr uprawnień: Podpis: Cde-55/89	SKALA : 1:20
Projektant :			BRANŻA ARCHITEKTURA
			NR RYS : 4

Prawa autorskie zastrzeżone - USTAWA z dn. 4.02.1994 r.

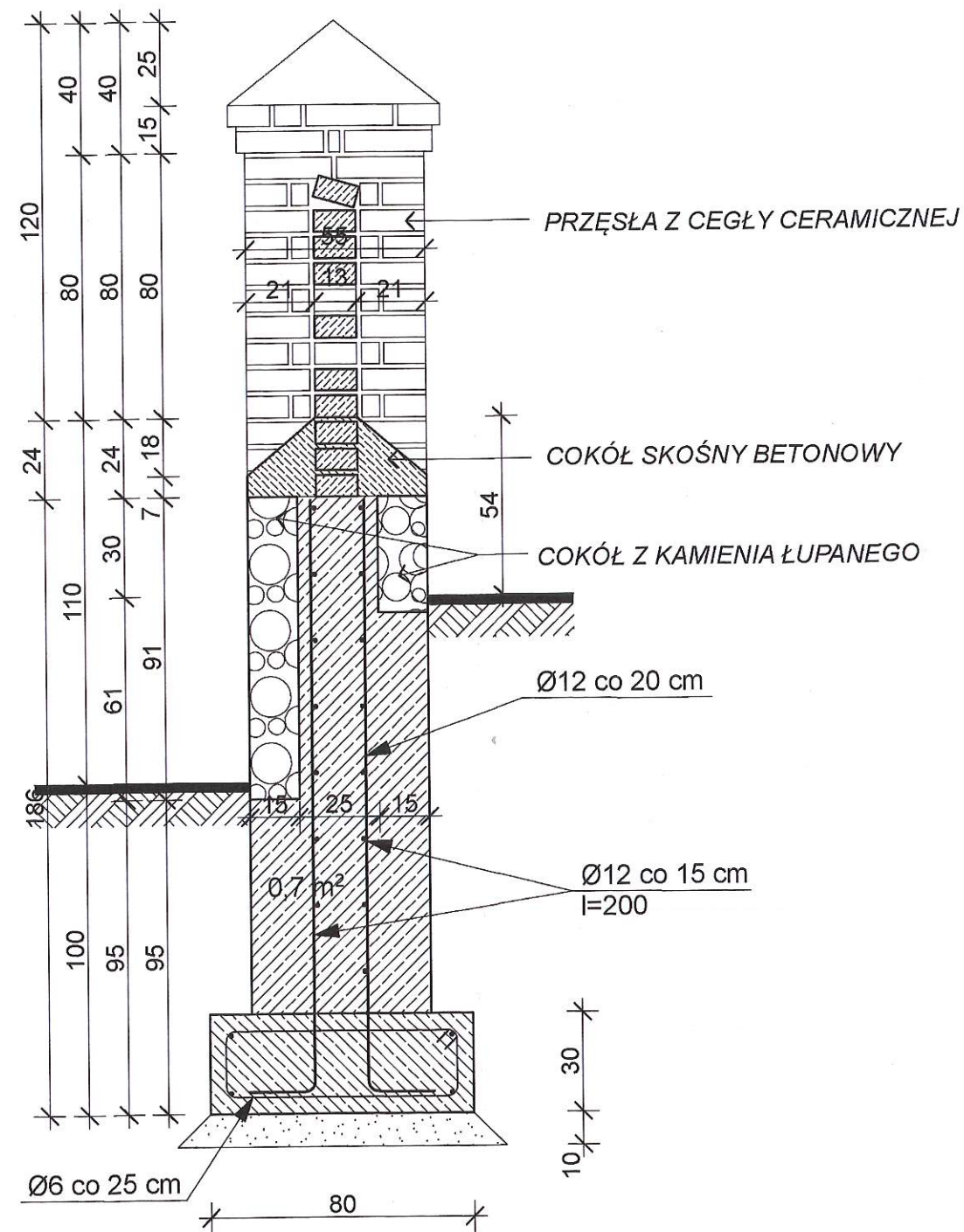
WEJŚCIE GŁÓWNE DO KOŚCIOŁA - projekt



NAZWA OBJEKTU	RENOWACJA OGRODZENIA PRZY KOŚCIELE ŚW. APOSTOŁÓW PIOTRA I PAWŁA W RADZYMINIE. Radzymin 76 działka nr ewid. 70		
PROJEKT :	INWESTOR :		
USŁUGI PROJEKTOWE Jakub Kowalski 09-100 Płońsk ul. Grunwaldzka 81/10	PARAFIA ŚW. APOSTOŁÓW PIOTRA I PAWŁA W RADZYMINIE Radzymin 76 09-152 NARUSZEWÓ		
NAZWA RYSUNKU	WEJŚCIE GŁÓWNE DO KOŚCIOŁA - projekt		Luty 2022 r. Faza PROJEKT BUDOWLANY
Projektant :	Imię i nazwisko : mgr inż. Jakub Kowalski specjalność: konstrukcyjno-budowlana	Nr uprawnień: Podpis: Cde-55/89	SKALA : 1:20
Projektant :			BRANŻA ARCHITEKTURA
			NR RYS : 5

Prawa autorskie zastrzeżone - USTAWA z dn. 4.02.1994 r.

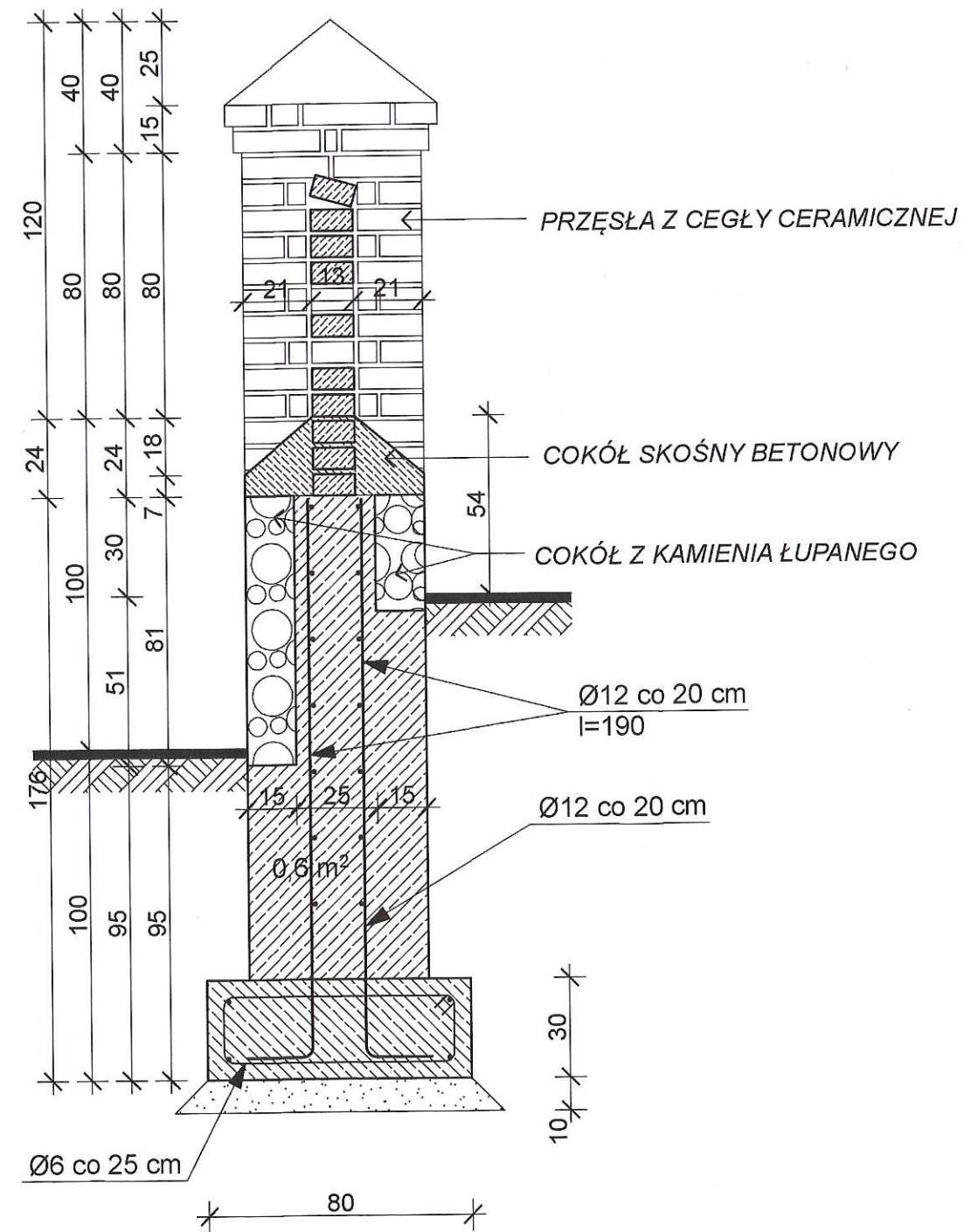
PRZEKRÓJ 4-4 wysokość cokołu 110 cm
l=35,20 m



Zestawienie stali zbrojeniowej

ST0S-b Ø6 - 60,10 kg
RB500 Ø12 - 625,20 kg

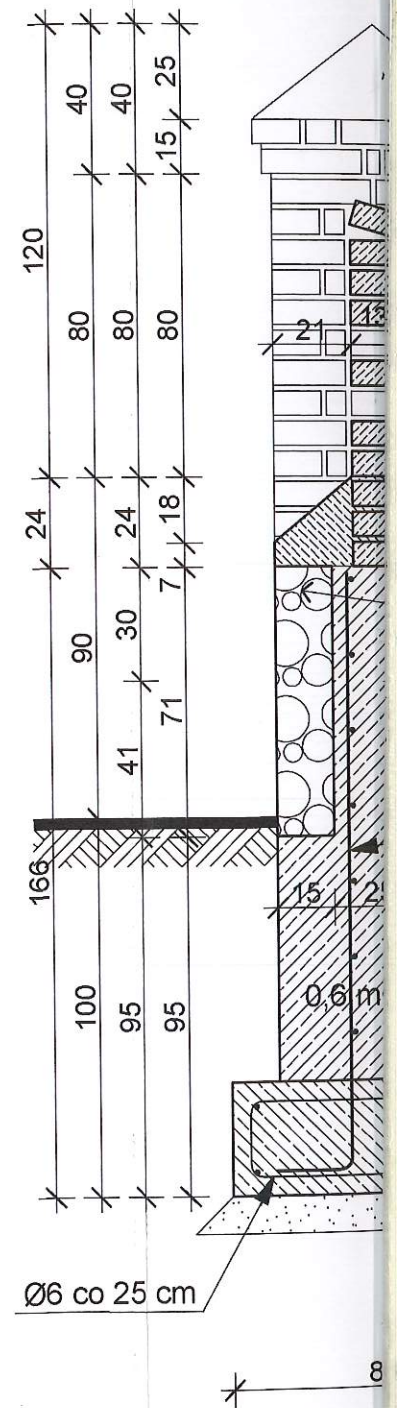
PRZEKRÓJ 3-3 wysokość cokołu 100 cm
l=24,65 m



Zestawienie stali zbrojeniowej

ST0S-b Ø6 - 42,20 kg
RB500 Ø12 - 418,30 kg

PRZEKRÓJ 2-2 wysokość cokołu 100 cm
l=73,0 m



Zestawienie stali zbrojeniowej

ST0S-b Ø6 - 42,20 kg
RB500 Ø12 - 418,30 kg

