



Firma Handlowo-Usługowa KPLUS Karol Buda
Adres: Kozia Góra Krajeńska 16 E
89-115 Mrocza
NIP: 764-248-19-38
REGON: 369453626
TEL.: 602 231 761

1

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

TEMAT: ROBOTY BUDOWLANE POLEGAJĄCE NA REMONCIE POMNIKA MATKI BOSKIEJ KRÓLOWEJ KORONY POLSKIEJ.


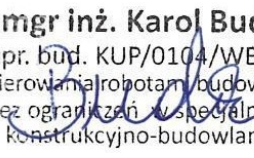
INWESTOR: SKARB PAŃSTWA-KUJAWSKO-POMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI, UL. JAGIELLOŃSKA 3, 85-950 BYDGOSZCZ

ADRES INWESTYCJI: ul. Artyleryjska, dz. nr 7/3, obręb 0119 Bydgoszcz, jednostka ew. 46101_1 Bydgoszcz

BRANŻA: BUDOWLANA

KATEGORIA: VI – CMENTARZE

Data opracowania: 22.04.2024 r.

Funkcja:	Imię, Nazwisko, uprawnienia:	Pieczęć i podpis:
Projektant: ARCHITEKTURA KONSTRUKCJA	mgr inż. arch. Maria Andrzejewska-Slosecka 198/71	 <small>mgr inż. arch. Maria Andrzejewska-Slosecka Uprawnienia i doświadczenie do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej Nr ewid. 198/71 Eg Członek Izby Architektów KPOJA/bi. ewid. KP-0137</small>
Opracował:	mgr inż. Karol Buda KUP/0104/WBKb/15	mgr inż. Karol Buda <small>nr upr. bud. KUP/0104/WBKb/15 do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej</small> 

SPIS TREŚCI

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

1. Oświadczenie projektantów.....	3
2. Uprawnienia i zaświadczenia projektantów.....	5

Część opisowa

Opis techniczny do projektu architektoniczno-budowlanego.....	7
1. Przedmiot i zakres opracowania.....	7
2. Podstawa opracowania.....	7
3. Lokalizacja inwestycji.....	7
4. Istniejący stan zagospodarowania terenu.....	7
5. Projektowane zagospodarowanie terenu działki.....	7
6. Informacja o wpisie do rejestru zabytków.....	7
7. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej	7
8. Informacja o zagrożeniach dla środowiska i zdrowia ludzi.....	7
9. Analiza obszaru oddziaływania obiektu.....	8
10. Określenie rodzaju i kategorii obiektu budowlanego.....	8
11. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie – charakterystyka ekologiczna.....	8
12. Opis obiektu.....	9
13. Stan zachowania i przyczyny zniszczeń.....	9
14. Program, opis poszczególnych działań.....	9
15. Wytyczne materiałowe.....	10


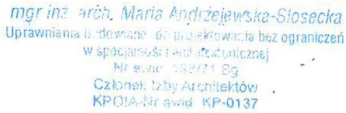
Część rysunkowa

1. Plan lokalizacyjny.....	A-1
2. Widok z góry, widok z boku - stan istniejący.....	A-2
3. Widok z góry, widok z boku - stan projektowany.....	A-3
4. Szczegóły konstrukcyjne – stan projektowany.....	A-4

OŚWIADCZENIE

projektantów

Zgodnie z artykułem 34 ust. 3d pkt.3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2023 poz. 682 ze zm.) oświadczamy, że **projekt architektoniczno-budowlany** obejmujący roboty budowlane polegające na remoncie pomnika Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej przy ul. Artyleryjskiej na terenie działki nr 7/3, obręb 0119 Bydgoszcz, gmina Bydgoszcz został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Funkcja:	Imię, Nazwisko, uprawnienia:	Pieczęć i podpis:
Projektant: ARCHITEKTURA KONSTRUKCJA	mgr inż. arch. Maria Andrzejewska-Słosecka 198/71	 

PREZYDIUM
WOJEWÓDZKIEJ RADY NARODOWEJ

WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
URBANISTYKI I ARCHITEKTURY

W BYDGOSZCZY

Bydgoszcz, dnia 7 maja 1971 r.

Nr ewid. uprawn. 198/71 Bg

Uprawnienia budowlane

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. Urz. nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 5 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. Ust. nr 53, poz. 266).

Ob. Andrzejska - Słosecka Maria Krystyna

magister inżynier architekt

urodzony dnia 25 czerwca 1942 r. Bydgoszcz

o t r z y m u j e

w specjalności architektonicznej

uprawnienia budowlane do: sporządzania projektów budowlanych
architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
projektów budowlanych konstrukcyjnych z wyjątkiem
projektów obiektów budowlanych o skomplikowanej konstru-
kcji, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych
z wyjątkiem skomplikowanych instalacji i urządzeń
sanitarnych. - - - - -



Główny Architekt Województwa

mgr inż. arch. Witold Czarniecki
Kierownik Wydziału

Wach

mgr inż. arch. Maria Andrzejska-Słosecka
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. 198/71 Bg
Członek Izby Architektów
KPOTA-Br ewid. KP-0137



Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Kujawsko-Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Maria ANDRZEJEWSKA-SŁOSECKA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **198/71**, jest wpisana na listę członków Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **KP-0137**.

Członek czynny od: 04-03-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 30-01-2024 r. Bydgoszcz.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Małgorzata Schmidt, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

KP-0137-D73D-36B3-33EY-9816

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

Opis techniczny do projektu architektoniczno-budowlanego

1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest pomnik Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej.

Zakres opracowania obejmuje wykonanie projektu robót budowlanych polegających na remoncie pomnika Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej.

2. Podstawa opracowania

- Zlecenie inwestora
- Wizja lokalna na terenie inwestycji
- Dokumentacja fotograficzna

3. Lokalizacja inwestycji

Teren projektowanej inwestycji zlokalizowany jest przy ul. Artyleryjskiej, na terenie działki nr 7/3, obręb 0119 w Bydgoszczy.

4. Istniejący stan zagospodarowania terenu działki

Na terenie działki objętej niniejszym opracowaniem znajduje się Kwatera żołnierzy Wojska Polskiego z okresu wojny polsko-bolszewickiej. Teren mogił znajdujących się w obrębie kwatery obsiany trawą, mogiły okrawężnikowane, na mogiłach krzyże z nazwiskami poległych żołnierzy. Założono go na planie prostokąta, z wewnętrznym podziałem na 26 kwater. W centrum usytuowano kaplicę pogrzebową, którą otoczono alejami okrężnymi i prostopadłymi w systemie gwiazdowym.

5. Projektowane zagospodarowanie terenu działki

Planowane jest przeprowadzenie remontu pomnika Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej, co nie wpłynie na zmianę w zagospodarowaniu terenu.

6. Informacja o wpisie do rejestru zabytków

Planowana inwestycja jest zlokalizowana na terenie ujętym w wojewódzkiej ewidencji zabytków.

7. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej

Na terenie projektowanej inwestycji nie występuje wpływ eksploatacji górniczej.

8. Informacja o zagrożeniach dla środowiska i zdrowia ludzi

Planowana inwestycja nie należy do przedsięwzięć, o których mowa w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r., poz. 1094) i nie znajduje się w katalogu zawartym w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

Przedmiotowa inwestycja nie znajduje się w wykazie przedsięwzięć wyszczególnionych z załączniku nr 1 i nr 2 Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/92/UE z 13 grudnia 2011 r. w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne środowisko. W związku z tym realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wymaga wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w myśl art. 71 ust. 2 i art. 72 ust. 2 ustawy z dnia 3 października

2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Ponadto zgodnie z art. 59 ust. 2 pkt.1 i 2 ww. ustawy realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wymaga oceny oddziaływania na obszar Natura 2000.

9. Analiza obszaru oddziaływania obiektu

W myśl art. 3 pkt. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane przez obszar oddziaływania obiektu należy rozumieć „Teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia z zagospodarowaniu, w tym zabudowy, tego terenu”.

W wyniku przeprowadzonej analizy stwierdzono, że obszar oddziaływania obiektu nie ulega zmianie wskutek robót budowlanych objętych niniejszym projektem i mieści się on w całości na działce, na której zlokalizowany jest obiekt - działka nr 7/3, obręb 0119 w Bydgoszczy.

Obszar oddziaływania inwestycji także ogranicza się do terenu na którym zlokalizowany jest obiekt - działka nr 7/3, obręb 0119 w Bydgoszczy.

10. Określenie rodzaju i kategorii obiektu budowlanego

Projektuje się roboty budowlane polegające na remoncie pomnika Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej.

Kategoria obiektu budowlanego – VI – CMENTARZE

11. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie – charakterystyka ekologiczna

Określenie warunków ochrony przed pozbawieniem dostępu do drogi publicznej:

Planowana inwestycja nie zakłóca korzystania z nieruchomości sąsiednich, wynikająca ze społeczno-gospodarczego przeznaczenia nieruchomości i stosunków miejscowych, w tym działań polegających na pozbawieniu kogokolwiek dostępu do drogi publicznej.

Określenie warunków ochrony przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie:

Planowana inwestycja nie będzie wprowadzać do powietrza, wody, gleby lub ziemi wibracji w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r., poz. 54).

Określenie warunków ochrony przed zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby:

Planowana inwestycja nie będzie pogarszać jakości powietrza i będzie pozwalać na utrzymanie w nim poziomów substancji poniżej dopuszczalnych dla nich poziomów lub co najmniej na tych poziomach, które zostały ustalone w rozporządzeniu Ministra Środowiska dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 poz. 845).

Planowana inwestycja nie będzie pogarszać jakości wód i będzie pozwalać na utrzymanie co najmniej na poziomie wymaganym w przepisach wykonawczych do ustawy z dnia 18 lipca 2001 Prawo wodne (Dz. U z 2023 r., poz. 1478)

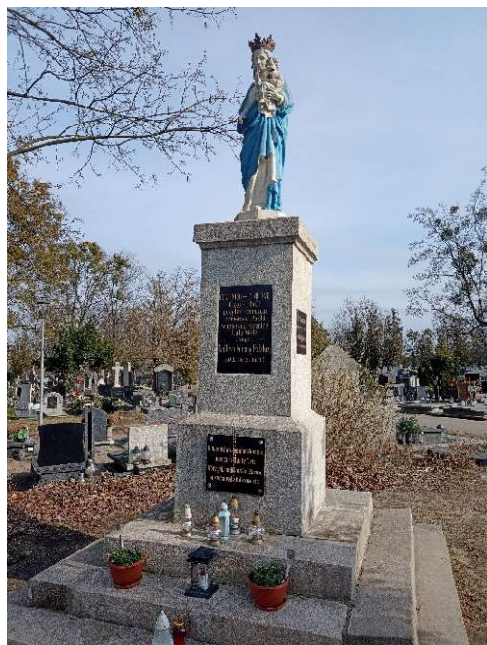
Planowana inwestycja nie będzie pogarszać standardów jakości gleby określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 1 września 2016 r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi (Dz. U. z 2016 r., poz. 1395).

Planowana inwestycja nie będzie negatywnie wpływać na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także

promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, jak również na istniejący drzewostan.

12. Opis obiektu

Pomnik wykonany jest z betonu pokrytego lastrykiem. Ustawiony został na trzech stopniach – cokole schodkowym. Figura Matki Boskiej ustawiona została na dwóch prostopadłościanach – jeden większy, drugi mniejszy. Na podstawie pomnika umieszczone zostały tablice pamiątkowe z napisami wykonane z czarnego granitu. Na kapitelu spoczywa figura Matki Boskiej Korony Polskiej.



Fot. 1. Widok pomnika od frontu

13. Stan zachowania i przyczyny zniszczeń

Stan zachowania należy określić jako zadowalający. Pomnik odchylony jest od pionu, co wskazuje na niestabilne posadowienie fundamentu i pracę gruntu. Prawdopodobnie wpływa na to działanie wody opadowej i ciągle podmywanie cokół schodkowego z bloków betonowych. Widoczne są ubytki w spoinach blokowych elementów.



Fot. 2. Ubytki spoin

14. Program, opis poszczególnych działań

Roboty przygotowawcze

- Zabezpieczenie placu remontu i renowacji pomnika
- Montaż rusztowań do wykonania renowacji pomnika

Renowacja pomnika

- Ostrożny demontaż figury Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej
- Renowacja figury Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej:
 - Oczyszczenie powierzchni figury
 - Wykonanie nowej powłoki malarskiej figury, należy zachować istniejącą kolorystykę
- Demontaż postumentu figury Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej z odzyskiem
- Demontaż podstawy pomnika z prefabrykowanych bloków betonowych z odzyskiem
- Oczyszczenie wszystkich zdemontowanych elementów:
 - Powierzchnię elementów (postument, podstawa z bloków betonowych) oczyścić szczotkami z kurzu, pyłu i innych warstw luźno związanych itp., umyć strumieniem wody pod ciśnieniem z zastosowaniem środka przeciw glonom, pamiętając o konieczności całkowitego wyschnięcia podłoża przed dalszymi pracami,
- Uzupełnienie ubytków, pęknięć, rys elementów postumentu oraz podstawy
- Wykonanie podsypki piaskowej gr. 30 cm
- Wykonanie podbudowy betonowej gr. 15 cm, zbrojonej siatką z prętów żebrowanych, zatartej na gładko:
 - Zbroić siatką # 8 o oczkach 15x15cm
 - Beton C 16/20 (B 20)
- Wykonanie poziomej warstwy izolacji przeciwwilgociowej – 2 x papa podkładowa gr. min 4 mm
- Ponowny montaż prefabrykowanych bloków betonowych z odzysku
- Spoinowanie bloków betonowych
- Ponowny montaż postumentu figury Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej z odzysku
- Ponowny montaż figury Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej po renowacji
- Uzupełnienie ubytków, pęknięć, rys wszystkich elementów pomnika z zastosowaniem warstwy szepnej i zaprawy naprawczej do betonu,
- Dwukrotna hydrofobizacja powierzchni betonowych pomnika

Uporządkowanie terenu

- Wywóz gruzu budowlanego, pozostałości po wykonanych robotach na wysypisko, utylizacja
- Uporządkowanie terenu


15. Wytyczne materiałowe

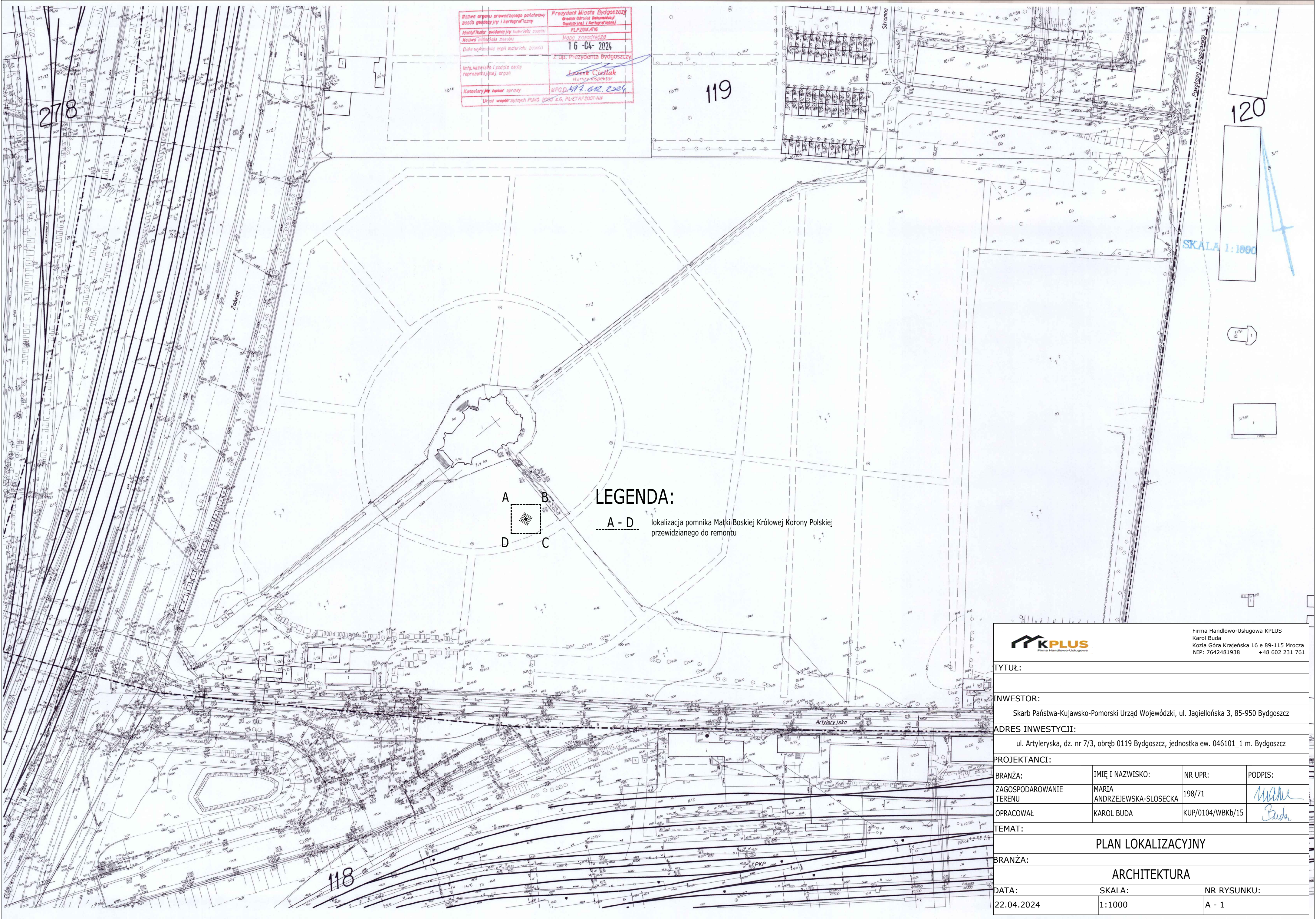
Przy wykonaniu robót, prac renowacyjnych należy zastosować materiały specjalistyczne producentów specjalizujących się w renowacji obiektów budowlanych.

Przed zastosowaniem, wbudowaniem materiału Wykonawca przedstawi Inspektorowi szczegółowe informacje dotyczące zastosowania materiałów i odpowiednie aprobaty techniczne lub świadectwa badań laboratoryjnych, próbki do zatwierdzenia przez Inspektora nadzoru.

Projektował:

mgr inż. Karol Buda
nr upr. bud. KUP/0104/WBKb/15
do kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej


mgr inż. arch. Maria Andrzejska-Słosecka
Uprawnienia do kierowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. 339/71 Bg
Członek Izby Architektów
KPOA-Jarawa KP-0137



Biuro projektu prowadzonego państwowy
zostało gwarantowane i kwarantannę
identyfikacji planowania nieruchomości
Kontrola planowania
Data wydania planu materiału: 2024

Prezydent Miasta Bydgoszczy
Branża: Architektura
Plan: 2024/04/16
16-04-2024
Z up. Prezydenta Bydgoszczy
Łukasz Cieślak
starszy inspektor
NPGD.477.012.2024
Uchwała Rady Miejskiej Bydgoszczy 2024.04.16

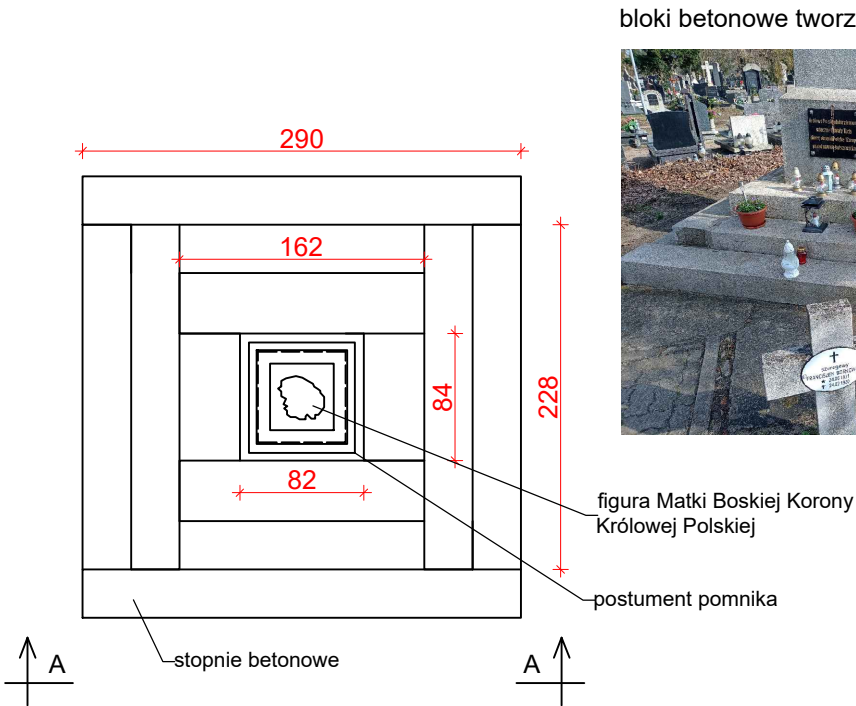
LEGENDA:

A - D lokalizacja pomnika Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej
przewidzianego do remontu

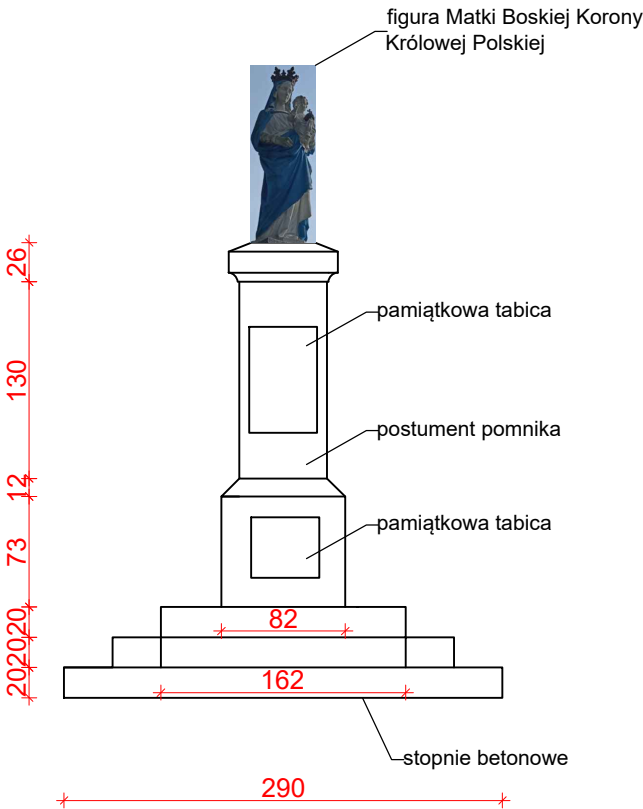
<div><div><div>KPLUS</div><div>Firma Handlowo-Usługowa</div></div><div>Firma Handlowo-Usługowa KPLUS Karol Buda Kozia Góra Krajeńska 16 e 89-115 Mroczka NIP: 7642481938 +48 602 231 761</div></div>			
TYTUŁ:			
INWESTOR:			
Skarb Państwa-Kujawsko-Pomorski Urząd Wojewódzki, ul. Jagiellońska 3, 85-950 Bydgoszcz			
ADRES INWESTYCJI:			
ul. Artyleryjska, dz. nr 7/3, obręb 0119 Bydgoszcz, jednostka ew. 046101_1 m. Bydgoszcz			
PROJEKTANCI:			
BRANŻA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPR:	PODPIS:
ZAGOSPODAROWANIE TERENU	MARIA ANDRZEJEWSKA-SŁOŚECKA	198/71	<i>Maria</i>
OPRACOWAŁ	KAROL BUDA	KUP/0104/WBKb/15	<i>Buda</i>
TEMAT:			
PLAN LOKALIZACYJNY			
BRANŻA:			
ARCHITEKTURA			
DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:	
22.04.2024	1:1000	A - 1	




widok z góry

figura Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej



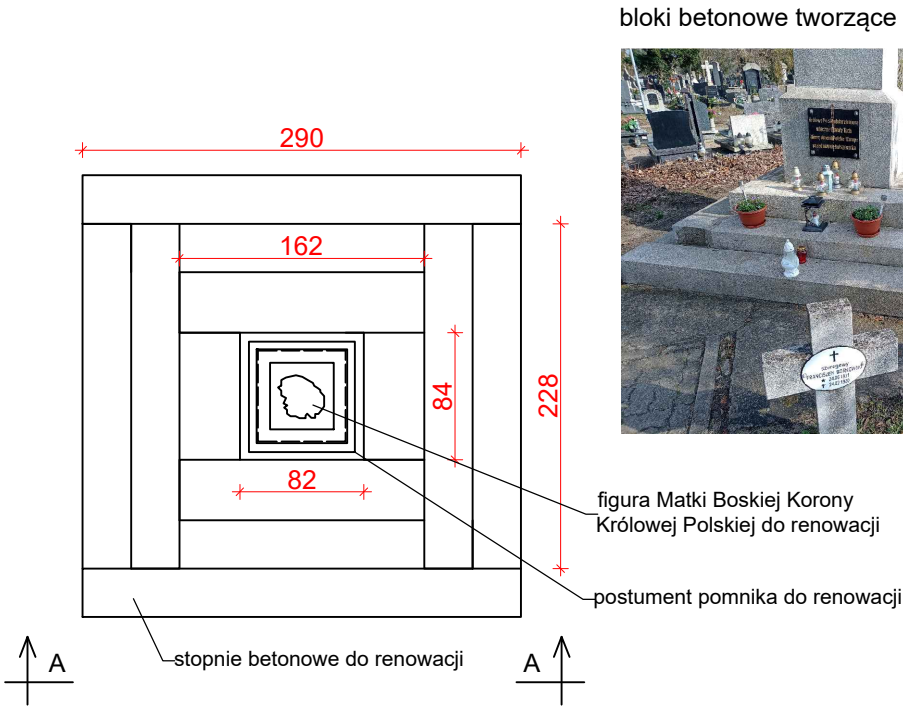
A-A widok z boku



		Firma Handlowo-Usługowa KPLUS Karol Buda Kozia Góra Krajeńska 16 e 89-115 Mroczka NIP: 7642481938 +48 602 231 761	
TYTUŁ:			
PRACE BUDOWLANE POLEGAJĄCE NA REMONCIE POMNIKA MATKI BOSKIEJ KRÓLOWEJ KORONY POLSKIEJ			
INWESTOR:			
Skarb Państwa-Kujawsko-Pomorski Urząd Wojewódzki, ul. Jagiellońska 3, 85-950 Bydgoszcz			
ADRES INWESTYCJI:			
ul. Artyleryjska, dz. nr 7/3, obręb 0119 Bydgoszcz, jednostka ew. 046101_1 m. Bydgoszcz			
PROJEKTOWAŁ:			
BRANŻA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPR:	PODPIS:
ARCHITEKTURA	MARIA	198/71	
KONSTRUKCJA	ANDRZEJEWSKA-SŁOSECKA		
OPRACOWAŁ	KAROL BUDA	KUP/0104/WBKb/15	
TEMAT:			
Widok z góry, widok z boku - stan istniejący			
BRANŻA:			
ARCHITEKTURA			
DATA:		SKALA:	NR RYSUNKU:
22.04.2024		1:50	A - 2

widok z góry

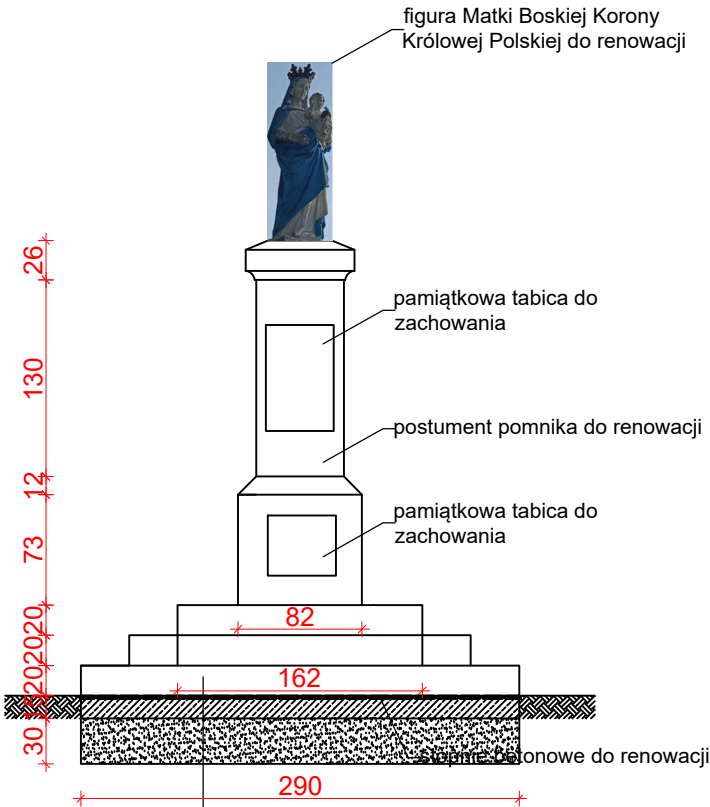
figura Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej




bloki betonowe tworzące podstawę pomnika



A-A widok z boku



podstawa pomnika - bloki betonowe
izolacja przeciwilgociowa - 2x papa podkładowa
plyta betonowa zbrojona siatką gr. 15 cm
podsyпка piaskowa gr. 30 cm





Firma Handlowo-Usługowa KPLUS
Karol Buda
Kozia Góra Krajeńska 16 e 89-115 Mroczka
NIP: 7642481938 +48 602 231 761

TYTUŁ:
PRACE BUDOWLANE POLEGAJĄCE NA REMONCIE POMNIKA MATKI BOSKIEJ KRÓLOWEJ KORONY POLSKIEJ

INWESTOR:
Skarb Państwa-Kujawsko-Pomorski Urząd Wojewódzki, ul. Jagiellońska 3, 85-950 Bydgoszcz

ADRES INWESTYCJI:
ul. Artyleryjska, dz. nr 7/3, obręb 0119 Bydgoszcz, jednostka ew. 046101_1 m. Bydgoszcz

PROJEKTOWAŁ:

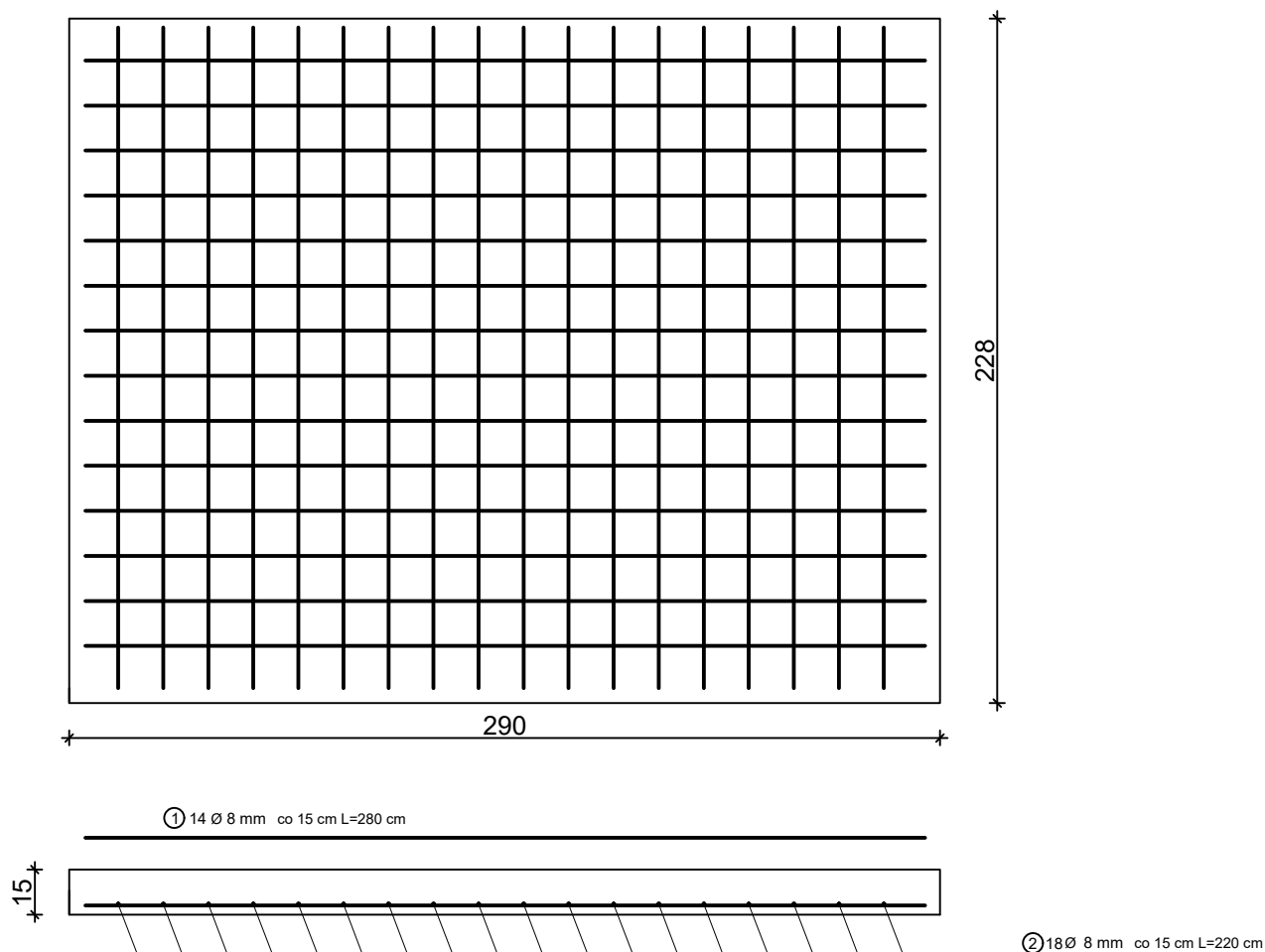
BRANŻA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPR:	PODPIS:
ARCHITEKTURA	MARIA	198/71	
KONSTRUKCJA	ANDRZEJEWSKA-SŁOSECKA		
OPRACOWAŁ	KAROL BUDA	KUP/0104/WBKb/15	

TEMAT:
Widok z góry, widok z boku - stan projektowany

BRANŻA:
ARCHITEKTURA

DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
22.04.2024	1:50	A - 3

płyta podwalinowa skala 1:25



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	
[-]	[mm]	[-]	[m]	[szt]			[m]
Rdzeń poz. 5.1.							
1	8	RB500W	2,8	14	1	14	39,2
2	8	RB500W	2,2	18	1	18	39,6
Razem długość prętów						[mb]	78,8
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,395
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	31,1
Masa łącznie						[kg]	31,1

BETON KONSTRUKCYJNY C 16/20



Firma Handlowo-Usługowa KPLUS
Karol Buda
Kozia Góra Krajeńska 16 e 89-115 Mrocza
NIP: 7642481938 +48 602 231 761

TYTUŁ:

PRACE BUDOWLANE POLEGAJĄCE NA REMONCIE POMNIKA MATKI BOSKIEJ KRÓLOWEJ KORONY POLSKIEJ

INWESTOR:

Skarb Państwa-Kujawsko-Pomorski Urząd Wojewódzki, ul. Jagiellońska 3, 85-950 Bydgoszcz

ADRES INWESTYCJI:

ul. Artyleryjska, dz. nr 7/3, obręb 0119 Bydgoszcz, jednostka ew. 046101_1 m. Bydgoszcz

PROJEKTOWAŁ:

BRANŻA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPR:	PODPIS:
ARCHITEKTURA KONSTRUKCJA	MARIA ANDRZEJEWSKA-SLOSECKA	198/71	
OPRACOWAŁ	KAROL BUDA	KUP/0104/WBKb/15	

TEMAT:

Szczegóły konstrukcyjne - stan projektowany

BRANŻA:

KONSTRUKCJA

DATA:

22.04.2024

SKALA:

1:50

NR RYSUNKU:

A - 4