

## PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

**Nazwa:** Roboty budowlane polegające na demontażu istniejącego ogrodzenia i budowa nowego ogrodzenia przy budynku 2A zlokalizowanego na terenie Szpitala Klinicznego im. dr J. Babińskiego SP ZOZ w Krakowie.

**Adres:** ul. dr J. Babińskiego 29, 30-393 Kraków

**Numer działki:** dz. nr 1/31, obręb 0070 Podgórze

**Kategoria obiektu budowlanego:** VIII

**Inwestor:** Szpital Kliniczny im. dr Józefa Babińskiego SP ZOZ w Krakowie z siedzibą w Krakowie przy ul. dr. J. Babińskiego 29

**Data:** Maj 2023

URZĄD MIASTA KRAKOWA  
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY  
I URBANISTYKI

Projekt architektoniczno-budowlany zatwierdził:

dnia 07.12.2023 nr decyzji 1336/G740.1/2023

znak AU-01/5 G740.1/PB.2023.JSW

podpis, pieczęć  
z up. PREZYDENTA MIASTA

Marta Foryś  
Kierownik Referatu  
w Wydziale Architektury i Urbanistyki

Branża	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant:	Piotr Wolarek	MAP/0174/POOK/09	
	Piotr Knez	SW-31/2006	
Sprawdzający:	Łukasz Zatorowski	MAP/0177/POOK/09	
	Rafał Socha	8/07/SLOKK	

## Spis zawartości

1. Strona tytułowa projektu architektoniczno-budowlanego	20
2. Spis zawartości	21
3. Uprawnienia projektowe wraz z zaświadczeniem o przynależności do Izby Zawodowej projektantów /kopia/ Oświadczenie projektantów /oryginał/	22
4.1. Część opisowa	26
4.2. Część rysunkowa	29

**Piotr Wolarek**  
(imię i nazwisko)  
**MAP/0174/POOK/09**  
(nr uprawnień)  
**MAP/BO/0614/09**  
(nr członkowski izby zawodowej)

### Oświadczenie projektanta

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany:

Roboty budowlane polegające na demontażu istniejącego ogrodzenia i budowa nowego ogrodzenia przy budynku 2A zlokalizowanego na terenie Szpitala Klinicznego im. dr J. Babińskiego SP ZOZ w Krakowie.

sporządzony w dniu 05.2023

dla: Szpital Kliniczny im. dr Józefa Babińskiego SP ZOZ w Krakowie  
z siedzibą w Krakowie przy ul. dr. J. Babińskiego 29

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Kraków 05.2023

  
.....

**Piotr Knez**  
(imię i nazwisko)  
**SW-31/2006**  
(nr uprawnień)  
**MP-1291**  
(nr członkowski izby zawodowej)

### Oświadczenie projektanta

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany:

Roboty budowlane polegające na demontażu istniejącego ogrodzenia i budowa nowego ogrodzenia przy budynku 2A zlokalizowanego na terenie Szpitala Klinicznego im. dr J. Babińskiego SP ZOZ w Krakowie.

sporządzony w dniu 05.2023

dla: Szpital Kliniczny im. dr Józefa Babińskiego SP ZOZ w Krakowie  
z siedzibą w Krakowie przy ul. dr. J. Babińskiego 29

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Kraków 05.2023

  
.....

**Łukasz Zatorowski**  
(imię i nazwisko)  
**MAP/0177/POOK/09**  
(nr uprawnień)  
**MAP/BO/0615/09**  
(nr członkowski izby zawodowej)

### Oświadczenie sprawdzającego

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany:

Roboty budowlane polegające na demontażu istniejącego ogrodzenia i budowa nowego ogrodzenia przy budynku 2A zlokalizowanego na terenie Szpitala Klinicznego im. dr J. Babińskiego SP ZOZ w Krakowie.

sporządzony w dniu 05.2023

dla: Szpital Kliniczny im. dr Józefa Babińskiego SP ZOZ w Krakowie  
z siedzibą w Krakowie przy ul. dr. J. Babińskiego 29

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Kraków 05.2023

.....  




**Rafał Socha**  
(imię i nazwisko)

**8/07/SLOKK**

(nr uprawnień)

**SL-1251**

(nr członkowski izby zawodowej)

### Oświadczenie sprawdzającego

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany:

Roboty budowlane polegające na demontażu istniejącego ogrodzenia i budowa nowego ogrodzenia przy budynku 2A zlokalizowanego na terenie Szpitala Klinicznego im. dr J. Babińskiego SP ZOZ w Krakowie.

sporządzony w dniu 05.2023

dla: Szpital Kliniczny im. dr Józefa Babińskiego SP ZOZ w Krakowie  
z siedzibą w Krakowie przy ul. dr. J. Babińskiego 29

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Kraków 05.2023

*Socha*

#### 4.1. Część opisowa

##### 4.1.1 Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego.

Przedmiotem opracowania są roboty budowlane polegające na demontażu istniejącego i budowie nowego ogrodzenia przy budynku 2A zlokalizowanego na terenie Zespołu Szpitalno-Parkowego przy ul. Babińskiego 29 w Krakowie.

Obecnie istniejące ogrodzenie jest w złym stanie technicznym. Widoczne są liczne pęknięcia i zarysowania elementów żelbetowych. Widoczne są uszkodzenia elementów stalowych przęsł oraz dodatkowych elementów zwiększających wysokość ogrodzenia. Widoczna jest zaawansowana korozja, a niektóre przęsła są odchylone od pionu lub zniszczone. Istniejące ogrodzenie nie spełnia wymagań użytkowników budynku.

W budynku 2A znajduje się oddział sądowy, w którym przebywają osoby skazane poddane badaniom oraz obserwacji. Ogrodzenie musi stanowić skuteczną barierę przed ucieczką osób przebywających na oddziale.

##### 4.1.2 Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Jak do tej pory ogrodzenie ma wydzielać i zabezpieczać teren spacerowy dla osób przebywających na oddziale sądowym budynku 2A.

##### 4.1.3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Nowe ogrodzenie projektuje się w postaci słupów stalowych z rur kwadratowych oraz wypełnienia przęsłami stalowymi. Słupki zamocowane będą do murków żelbetowych.

Ogrodzenie będzie przebiegało po trasie istniejącego ogrodzenia za wyjątkiem fragmentu, w części centralnej, omijającego istniejące drzewo.

##### 4.1.4 Projektowane roboty budowlane

Projektuje się demontaż istniejącego ogrodzenia i wykonanie nowego. Nowe ogrodzenie projektuje się w postaci słupów stalowych z rur kwadratowych RK80x80x6mm oraz przęsł stalowych. Słupki zamocowane będą do murków żelbetowych o szerokości 30cm. Słupki jak i przęsła zakończone będą elementami skośnym mocowanym pod kątem 40°.

Główną konstrukcję przęsła zaprojektowano z poziomych profili ceowych C60x30x4mm, do których należy mocować pionowe profile stalowe z rur prostokątnych RP35x20x2mm. Górna część przęsła zakończyć elementami skośnymi, ułożonymi pod kątem 40° do wewnątrz. Elementy ukośne projektuje się z płaskowników o wymiarach 3,5x2cm. Pomiedzy elementami skośnymi stosować poziomo, płaskownik o wymiarach 5x1cm

Elementy stalowe należy zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez cynkowanie, a następnie malowanie proszkowe w kolorze RAL7043.

Elementy żelbetowe należy wykończyć tynkiem akrylowym w kolorze RAL7040.

Istniejące ogrodzenie o konstrukcji stalowej stanowiące „służbę” dla pojazdów przywożących pacjentów podlega przebudowie. Fragment ogrodzenia należy zdemontować i zainstalować w nowej lokalizacji. Pod słupki przenoszonego ogrodzenia należy wykonać nowe fundamenty. Projektowany fragment ogrodzenia doprowadzić do ściany istniejącego budynku.

#### 4.1.5. Charakterystyczne parametry techniczne projektowanego budynku:

Średnia wysokość ogrodzenia od poziomu terenu:	4,00 m
Długość ogrodzenia podlegająca opracowaniu:	106,00 m
Ilość bram wjazdowych podlegająca remontowi:	1 szt.

#### 4.1.6. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Na działce występują proste warunki geotechniczne. Obiekt zaliczany jest do pierwszej kategorii geotechnicznej. Projektowane ogrodzenie o prostym, statycznie wyznaczalnym schemacie konstrukcji posiada fundamenty bezpośrednie w postaci murka fundamentowego. Opinia geotechniczna w części „Załączniki”.

#### 4.1.7. Zestawienie pomieszczeń użytkowych

Nie dotyczy

#### 4.1.8. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

Bez zmian.

#### 4.1.9. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło

Bez zmian.

#### 4.1.10. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach

Bez zmian.

#### 4.1.11 Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem

Nie dotyczy

#### 4.1.12 Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

Nie dotyczy

#### 4.1.13 Projektowane dojścia i dojazdy

Nie dotyczy



## 4.2 Spis rysunków

ROZWINIECIE PROJEKTOWANEGO OGRODZENIA.....	A-01
PRZEKROJE PRZEZ OGRODZENIE .....	A-02
KONSTRUKCJA OGRODZENIA – ELEMENTY ŻELBETOWE.....	K-01
KONSTRUKCJA OGRODZENIA – ELEMENTY STALOWE .....	K-02