



AUTORSKIE BIURO ARCHITEKTURY INVESTPROJEKT-PARTNER 6 SP. Z O.O.
20-601 Lublin, ul. Tomasza Zana 38 pok. 501 tel. 815280303 i 815258035 www.aba.architekci.com e-mail: kantor@aba.architekci.com

PROJEKT WYKONAWCZY

AKTUALIZACJA PROJEKTU WYKONAWCZEGO Z 2013 R.
CZEGEKO SP. Z O.O., PLAC SIKORSKIEGO 2, 31-115 KRAKÓW

Zadanie: PRZEBUDOWA NA CELE KULTURALNE PIWNIC
KLASZTORU POWIZYTKOWSKIEGO W LUBLINIE
Centrum Kultury w Lublinie, ul. Peowiaków 12, 20-007
Lublin
działka nr 43/7, obręb 36 Śródmieście, arkusz 5

Wpis do rejestru zabytków woj. lub.: A/535

Kategoria obiektu budowlanego: IX

Inwestor: Gmina Lublin, Plac Łokietka 1, 20-109 Lublin

Część projektu: **KONSTRUKCJA**
BIURO KONSTRUKCYJNE WÓJTOWICZ WŁODZIMIERZ
20-601 Lublin, ul. Tomasza Zana 38 pok. 510

Projektant: inż. arch. Włodzimierz Wójtowicz, upr. nr 42/Lb/75

Sprawdzający: mgr inż. Karol Snela, upr. nr 245/Lb/99

P R A W A A U T O R S K I E Z A S T R Z E Ż O N E

Lublin, styczeń 2022 r.

Rodzaj opracowania:

PROJEKT WYKONAWCZY

Aktualizacja projektu wykonawczego z 2013 r.
CZEGEKO Sp. z o.o., Plac Sikorskiego 2, 31-115 Kraków

Zadanie:

PRZEBUDOWA NA CELE KULTURALNE PIWNIC KLASZTORU POWIZYTKOWSKIEGO
W LUBLINIE

Centrum Kultury w Lublinie, ul. Peowiaków 12, 20-007 Lublin, działka nr 43/7, obr. 36, arkusz
5

Wpis do rejestru zabytków woj. lub.: A/535

Kategoria obiektu budowlanego: IX

Inwestor:

GMINA LUBLIN, Plac Łokietka 1, 20-109 Lublin

Jednostka prowadząca projekt:

Autorskie Biuro Architektury Investprojekt-Partner 6 Sp. z o.o.
ul. Tomasza Zana 38 pok. 503, 20-601 Lublin

Jednostka branżowa:

WÓJTOWICZ WŁODZIMIERZ BIURO KONSTRUKCYJNE WÓJTOWICZ
20-601 Lublin, ul. Tomasza Zana 38 pok. 510

Część projektu:

KONSTRUKCJA

SPIS ZAWARTOŚCI

WYSZCZEGÓLNIENIE	Nr strony
Strona tytułowa	1
Spis zawartości	2
CZĘŚĆ OPISOWA	
Opis techniczny	
CZĘŚĆ GRAFICZNA	
Rys. K-01 Rzut piwnic 1:100, 1;20	
Rys. K-02 Nadproża 1:20	
Rys. K-03 Kanały żelbetowe 1:20	

OPIS TECHNICZNY

1. Podbicia filarów w pom. -1.17

Podbicia wykonać na całym obwodzie filarków. Grubość podbicia = 40 cm. Szerokość podbicia = 40 cm.

Jednego dnia wykonać podbicia z jednej strony, wlewając beton 30 cm. Na drugi dzień uzupełnić podbicia ubijając niedobetonowaną pustkę betonem półsuchym. W kolejnych dniach wykonać podbicia następnych boków filara.

2. Wzmocnienie nadproży drzwiowych

2.1. Od strony korytarza:

- Wyciąć w murze bruzdę wysokości ok. 20 cm
- Dla oparcia kształownika z każdej strony wykonać gniazdo długości ok. 20 cm (poza światło ościeża)
- Oczyszczyć wykute gniazda w murze, zwilżyć wodą i wyrównać zaprawą niskokurczliwą o wytrzymałości min. 15 MPa
- Założyć kształownik HEA 120
- Między spodem muru sklepienia i wierzchem kształownika ubić zaprawę cementową klasy minimum 15 MPa

2.2. Od wnętrza pomieszczenia

- Odmierzyć od poziomu przyszłej posadzki wartość 203 cm i wyciąć z obu stron bruzdy w murze na osadzenie HEA 120
- Oparcie kształowników na murze = 25 cm
- Oczyszczyć wykute gniazda, zwilżyć wodą i wyrównać zaprawą niskokurczliwą o wytrzymałości min. 15 MPa
- Zamontować kształownik, wbić od góry klin dębowy dla wstępnego naprężenia kształownika i wypełnić przestrzeń nad kształownikiem i spodem muru półsuchą zaprawą cementową

2.3. Nadproże nr 9

- osadzić kształowniki jak opisano w poz. 3.1. oraz 3.2.
- ze względu na znaczną grubość nadproża konieczną do podkucia od spodu projektuje się osadzenie w środku dodatkowego kształownika HEA120. Należy wcześniej obok założyć podparcie w postaci sztycy wyciąć piłą bruzdę z gniazdami do oparcia HEA120. Gniazda głębokości 25 cm. Kształownik przeciąć na dwie części. Osadzić pojedynczo obie części zespawać i wcisnąć od góry zaprawę niskokurczliwą.

3. Wykonanie kanałów podposadzkowych

- wykonać ręcznie wykop pod kanały
- wylać chudy beton B15 o grubości 5-10 cm, alternatywnie można zrezygnować z chudego betonu zwiększając otulinę od dołu do 6 cm (pogrubiając dno kanału)
- wykonać ściany boczne kanału
- płyty przykrycia prefabrykowane układać na zaprawie cement. 10MPa, gr. 1cm

Opracował:

inż. Włodzimierz Wójtowicz