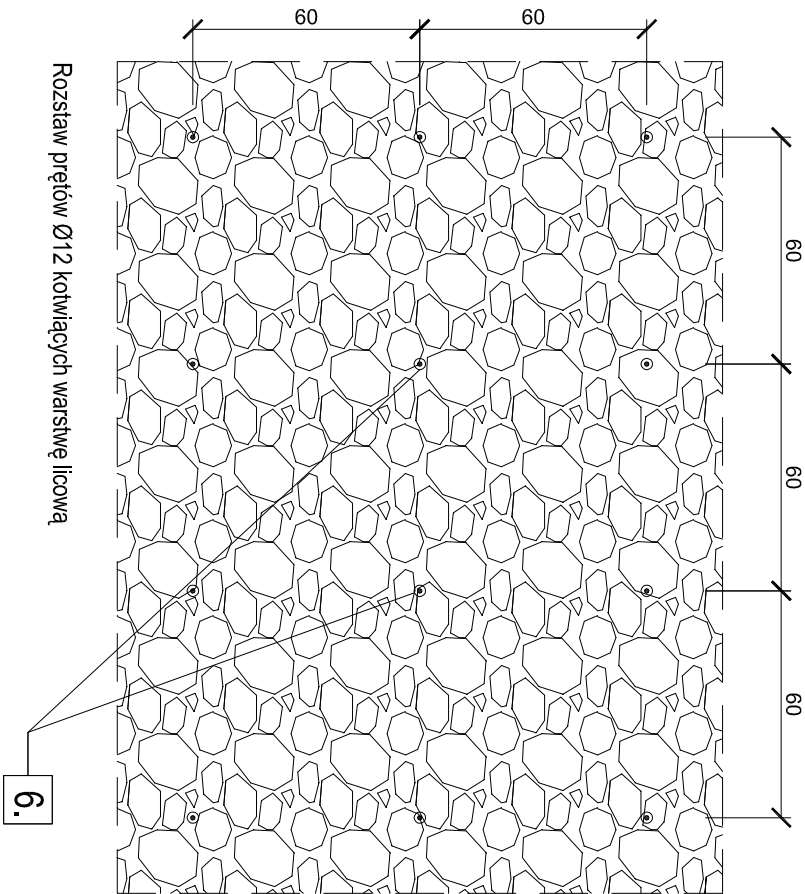
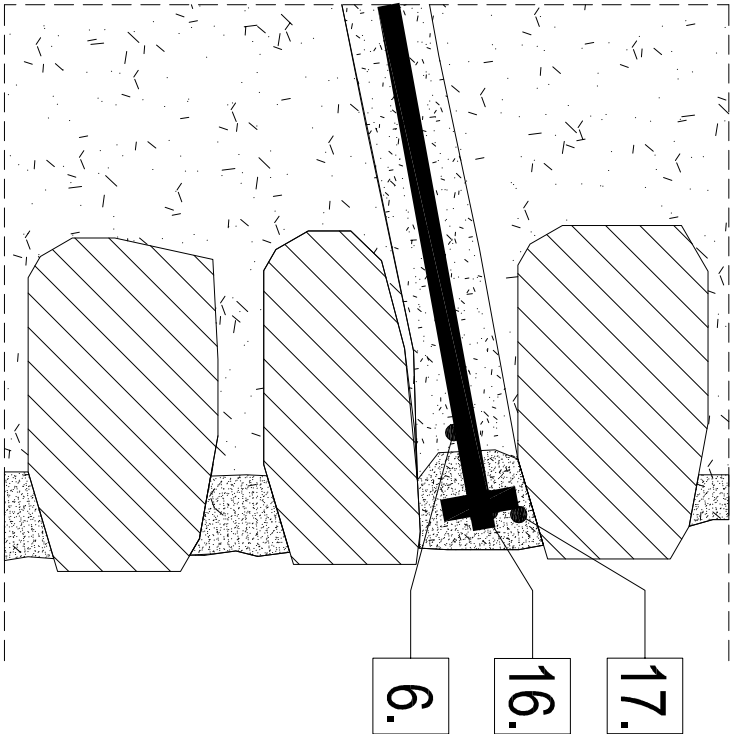
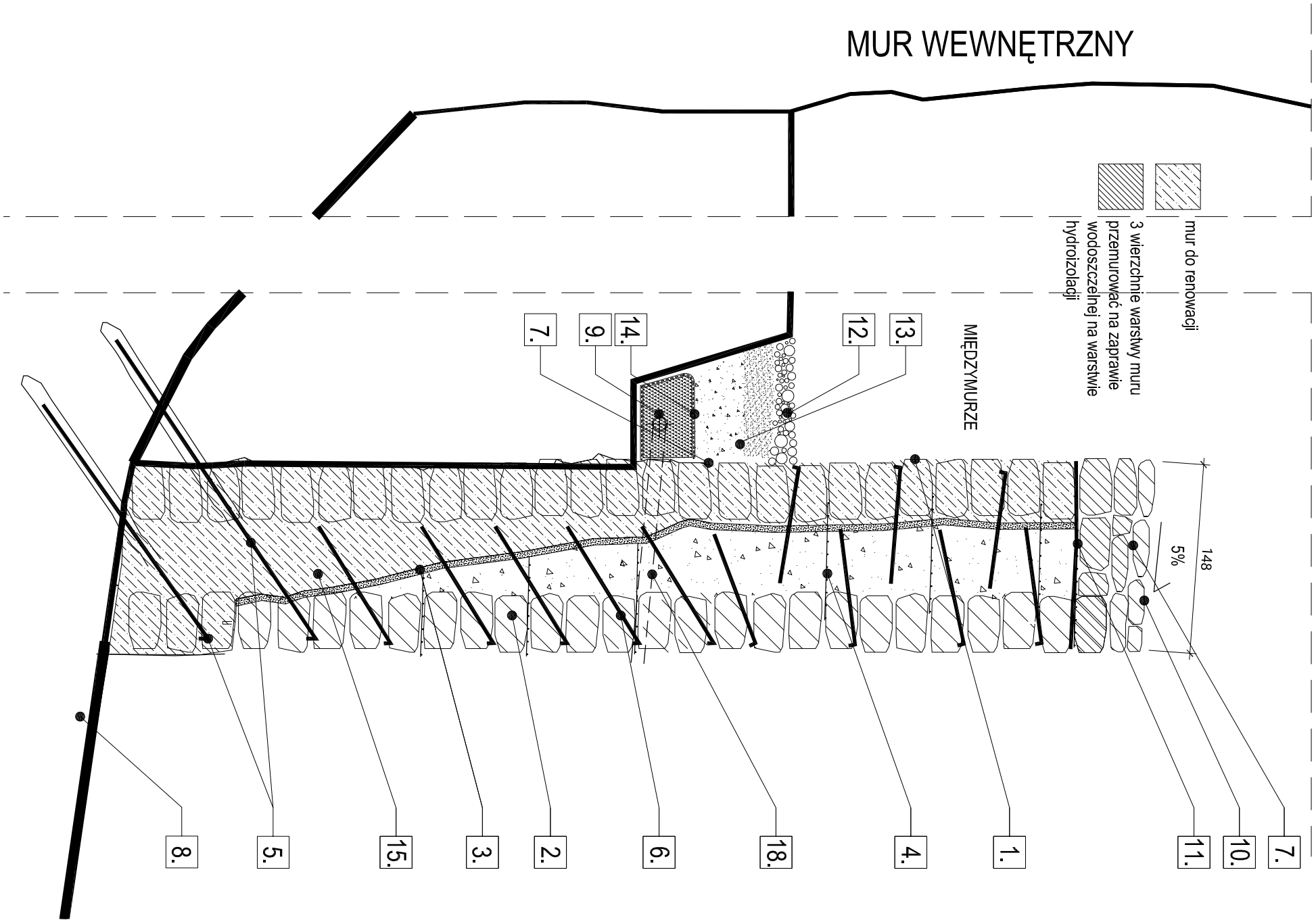


PRZĘKRÓJ A-A

Odcinek muru z osuniętą warstwą licową

Wariant I



- OPIS / KONSTRUKCJA**
- Zachowany mur do renowacji i spełnienia warstwy wewnętrznej do iniekcji
  - Część do odbudowy - kamień +grunzbeion C-15/20
  - Obciążenie cementowa zbrojona siatką
  - Siatki zgrzewane Ø8, 100x100 w poziomach warstwowaniu
  - Kotwy stal Ø20, 1200x500
  - Kotwy stal Ø12, 600x600
  - Zaprawa wodoszczelna w spoinach w 3 ostatnich warstwach kamieni na koronie muru
  - Stal nierdzewna
  - Drenaż wg projektu drenazu
  - Na koronach muru wykonać 5% spadki w kierunku zewnętrzny. Do układania i murowania ostatnich trzech warstw ciosów kamiennych należy stosować zaprawę wodoszczelną. Pod więźbującą warstwą kamienia korony muru oraz po rozłożeniu murów przed odbudową wykonać na istniejącej skale warstwę hydroizolacji szlamem uszczelniającym
  - Zwir
  - Warstwa rozszczepiająca
  - geowłóknina
  - warstwa wewnętrzna
  - nakładka stal Ø30-Ø50
  - spoina
  - ceramizna rurka drenażowa, wyprowadzona na zewnątrz muru wg projektu drenażu opaskowego

**UWAGA:**

1. Podane wymiary są uśrednione. Dokładne wymiary sprawdzić na miejscu budowy. Przed przystąpieniem do rozbiórki wykonać dokładną inwentaryzację stanu istniejącego, odbudować w wyznaczeniach takich jak istniejące. Znaczące odchyłki od projektu skonsultować z projektantami.

2. Konstrukcja zastrzeżona na oddzielnym rysunku nr 1702\_03\_205

3. Zakres rozbiórki muru do ustalenia w ramach nadzoru, po ocenie aktualnego stanu muru.

4. Rozbiórka z opisem technicznym.

5. Ukształtowanie powierzchni korony muru uzgodnić z konserwatorem

**Objaśnienia**

1. OPRACOWANIE CHRONIONE USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH ( DZ.U. NR 24/94 POZ.83 Z DNIA 4 LUTEGO 1994 R. )

2. NIE WOLNO ODMIERZAĆ ŻADNYCH WYMIARÓW Z TEGO RYSUNKU OBOWIAZKIEM WYKONAWCY ROBOT JEST SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY W NATURZE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ZMIANACH W WYMIARACH DO BIURA ARCHITEKTONICZNEGO.

**Inwestor**

Muzeum Zagłębia w Będzinie  
ul. Świerczewskiego 15, Będzin

**Biurowisko**

Biurowisko  
ul. Okrzei 15/25 I, 40-126 Katowice  
www.masarchitekci.pl  
tel. 796415675

**masa architektki**

**Tenat projektu**

Wzmocnienie, renowacja i naprawa przy jednoczesnym zachowaniu oryginalnej substancji zabudowy obwodowego muru zewnętrznego Zanku wraz z przypisanymi z podziałem na etapy

**Adres inwestycji**

ul. Zankowa 1, Będzin

**Projektant**

dr inż. Zbigniew Pajak  
SLK/BO/2588/01

**Sprawdził pod względem konstrukcyjnym**

dr h. inż. Łukasz Drobiec  
SLK/1480/POOK/06

**Tenat rysunku**

STAN PROJEKTOWANY  
PRZĘKRÓJ AA  
WARIANT I

Nr. Projektu	1702	Stan	STAN PROJEKTOWANY
Data	06.2017	Branda	KONSTRUKCJA
Data wydruku rysunku	Nr. Rysunku		
Skala	1:50		

1702\_03\_201