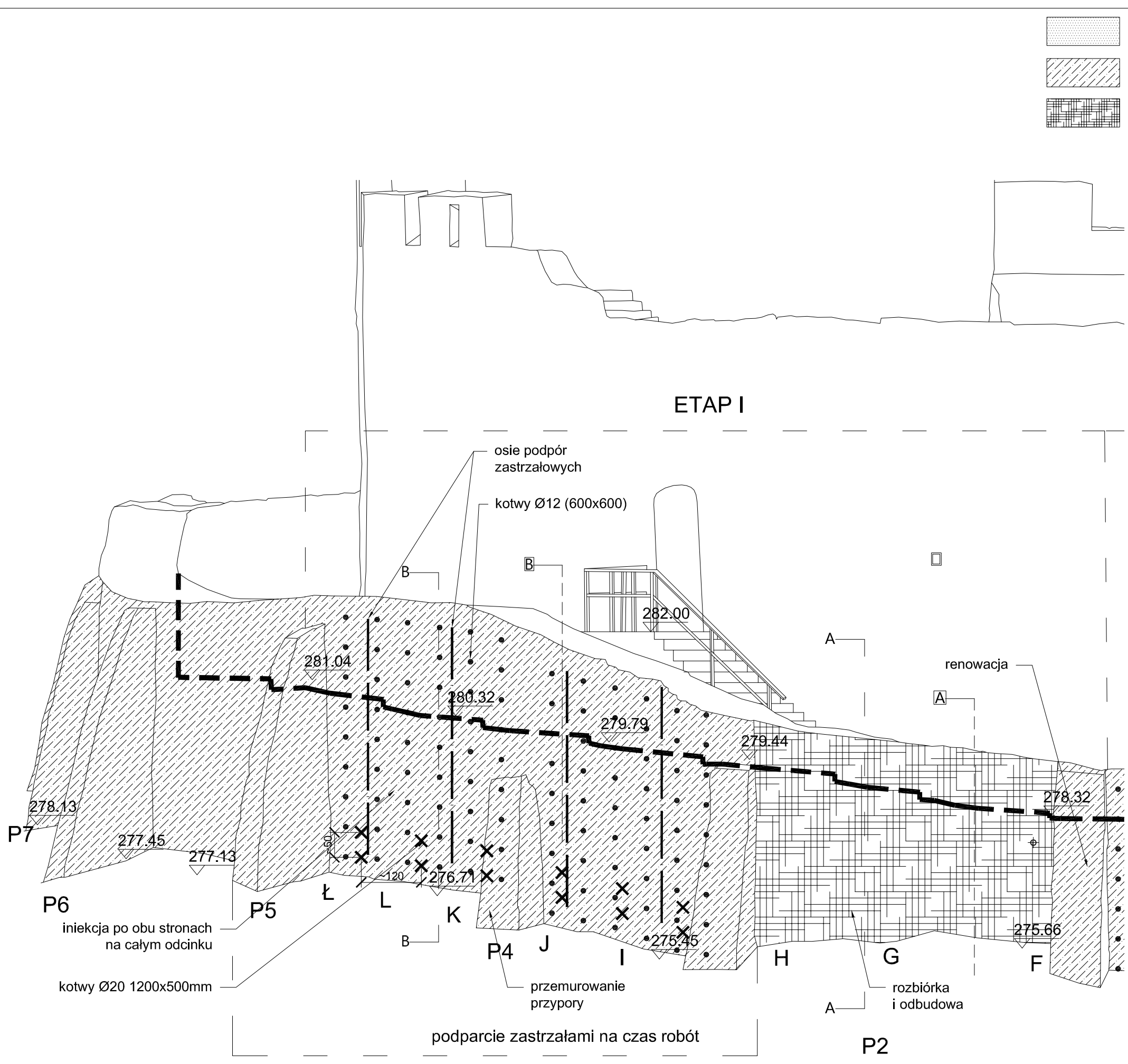

OPIS / KONSTRUKCJA

1. Zachowany mur do renowacji i spoinowania, warstwa wewnętrzna do iniekcji
2. Część do odbudowy - kamień +gruzobeton C 15/20
3. Obrzutka cementowa zbrojona siatką
4. Siatki zgrzewane Ø8, 100x100 w poziomach warstwowanie
5. Kotwy stal Ø20, 1200x500
6. Kotwy stal Ø12, 600x600
7. Zaprawa wodoszczelna w spoinach w 3 ostatnich warstwach kamieni na koronie muru
8. Skała rodzima
9. Drenaż wg projektu drenazu
10. Na koronach muru wykonać 5% spadki w kierunku zewnętrznym. Do układania i murowania ostatnich trzech warstw ciosów kamiennych należy stosować zaprawę wodoszczelną.
11. Pod wieńczącą warstwą kamienia korony muru oraz po rozbiórce murów przed odbudową wykonać na istniejącej skale warstwę hydroizolacji szlamem uszczelniającym
12. żwir
13. warstwa rozsączająca
14. geowłóknina
15. warstwa wewnętrzna
16. nakładka stal Ø30-Ø50
17. spoina
18. ceramiczna rurka drewnarska, wyprowadzona na zewnątrz muru wg projektu drenażu opaskowego

UWAGA:
1. Podane wymiary są uśrednione. Dokładne wymiary sprawdzić na miejscu budowy. PRzed przystąpieniem do rozbiórek wykonać dokładną inwentaryzację stanu istniejącego , odbudować w wymiarach takich jak istniejące. Znaczne odchylki od projektu skonsultować z projektantami.
2. Konstrukcja zastrzałów na oddzielnym rysunku nr 1702_03_205
3. Zakres rozbiórek muru do ustalenia w ramach nadzoru, po ocenie aktualnego stanu muru.
4. Rozpatrywać 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.OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY ROBÓT 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

Biuro projektowe
masa architekci
ul. Okrzei 15/251, 40-126 Katowice
www.masaarchitekci.pl
tel. 796415675

Temat projektu
Wzmocnienie, renowacja i naprawa przy jednoczesnym zachowaniu oryginalnej substancji zabytkowej obwodowego muru zewnętrznego Zamku wraz z przyporami z podziałem na etapy

Adres inwestycji
ul. Zamkowa 1, Będzin

Projektował	Podpis
dr inż. Zbigniew Pająk SLK/BO/2588/01	
Sprawdził pod względem konstrukcyjnym: dr h. inż. Łukasz Drobiec SLK/1480/POOK/06	

Temat rysunku
STAN PROJEKTOWANY
ELEWACJA ZACHODNIA ETAP I

Nr. Projektu: 1702	Etap: STAN PROJEKTOWANY
Data: 06.2017	Branża: KONSTRUKCJA
Data wydruku rewizji:	Nr. Rysunku: 1702_03_120
Skala: 1:50	