



**A** Ściana zewnętrzna  
Tynk cem. - wap. kat. III gr. 1,5 cm  
Ściana istniejąca bloczki betonowe na zaprawie cementowej gr. 35 cm  
Dodatkowo poniżej terenu:  
Tynk cementowy kat. I gr. 1,5 cm  
Izolacja: Dysperbit R + P  
Membrana kubelkowa

Część podmurowana: bloczki betonowe M6 gr. 38 cm na zaprawie cementowej M5  
Wysokość części podmurowywanej ustalić na podstawie wykonanej uprzednio odkrytki

**B** Ściana oporowa schodów zewnętrznych  
Ściana żelbetowa: beton architektoniczny B20 W8 gr. 25 cm zbrojenie wg. projektu wykonawczego  
Izolacja: dysperbit R + P (poniżej terenu)  
Membrana kubelkowa

Schody betonowe z betonu architektonicznego B20 W8 wg. projektu wykonawczego

NR	POMIESZCZENIE	POSADZKA	POW. UŻYT.
1/1	KOTŁOWNIA	POSADZKA CEMENTOWA	44,16 m <sup>2</sup>

**STUDIO ARCHITEKTURY**  
P i o t r   Ć w i r k o

Obekt:  
Revitalizacja i udostępnienie poprzemysłowego dziedzictwa Górnego Śląska na przykładzie Kopalni Królów Łuza w Zabrze, ul. Wolności 410, dz. nr 4356/122; 4358/133; 4360/133; 4373/64; 4375/64; 4380/64 (k.m.2); obręb: Zabrze; 11)  
Rozbiórka pomieszczeń biurowo - warsztatowych w dobudówce budynku maszyn parowej wraz ze zmianą sposobu użytkowania na kotłownię parową, ze stacją wymienników para - woda i SUW oraz wykonanie schodów zewnętrznych do pomieszczenia kotłowni i budowa kominów zewnętrznych.

**STUDIO ARCHITEKTURY**  
P i o t r   Ć w i r k o

47-300 Krapkowice ul. Prudnicka 5, tel: 77 46 65 203 kom: 604 625 488, e-mail: biuro@studioarchitektury.com

**BRZUT NA POZIOM -2.61**

Treść rysunku:

Branża:  
ARCH-KONSTR

Skala:  
1:50

Numer rysunku:  
**A1**

Data:  
04.2017 r.

Investor:  
Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu, 41-800 Zabrze ul. Jodłowa 59

Adres budowy:  
Zabrze, ul. Wolności 410, nr ewid. działki 4380/64 k.m. 2, obręb: Zabrze; 11, jednostka ewidencyjna: Zabrze

Autor architektury:  
mgr inż. arch.  
Grzegorz Janik

nr uprawnień  
06/OPOKK/2009

Podpis:

Sprawdzający architekturę:  
mgr inż. arch.  
Ewa Berthold-Majewska

nr uprawnień  
210/92/Op

Podpis:

Autor konstrukcji:  
mgr inż.  
Tomasz Wengel

nr uprawnień  
OPL/0949/PWOK/13

Podpis:

Sprawdzający konstrukcję:  
mgr inż.  
Piotr Ćwirko

nr uprawnień  
69/2000/Op

Podpis: