

Uwaga:  
Wszystkie wymiary i ilości sprawdzić na placu budowy

PROJEKT WYKONAWACZY

Branża: architektura

Projektował:	nr upr.	specjaln.	podpis
Projektant:			
mgr inż. arch. Tomasz Borkowski	141/SWOKK/ 2012	architekt.	
mgr inż. arch. Grzegorz Tkacz	16/10/SLOKK	architekt.	
Opracował:			
mgr inż. arch. Piotr Łukasik			
mgr inż. arch. Weronika Seichter			
asystent arch. Krzysztof Pawliczek			

PROJEKT**PLUS**ARCHITEKCI  
s.c. Grzegorz Tkacz, Tomasz Borkowski

Plac Krakowski 10, 41-800 Zabrze  
tel./fax +48 32 235 22 99, 271 24 32, projektplus.pl  
NIP: 648 265 54 57, REGON 240835434

CAD: Archicad 11/PPA  
Licencja nr 111215924

Nazwa inwestycji:  
"Termomodernizacja obiektu użyteczności publicznej  
Zespół Szkolno- Przedszkolny nr 16 przy ul.Cmentarnej 7 w Zabrzu,  
przebudowa wewnętrznej instalacji c.o., gazu i wod-kan., przebudowa  
wewnętrznej instalacji wentylacji mechanicznej, przebudowa  
wewnętrznej instalacji elektrycznej oraz odgromowej, montaż platformy  
dla osób niepełnosprawnych wraz  
z zagospodarowaniem terenu na działkach nr 1378/91, 1376/91 i 989/54  
przy ul. Cmentarnej 7 w Zabrzu"

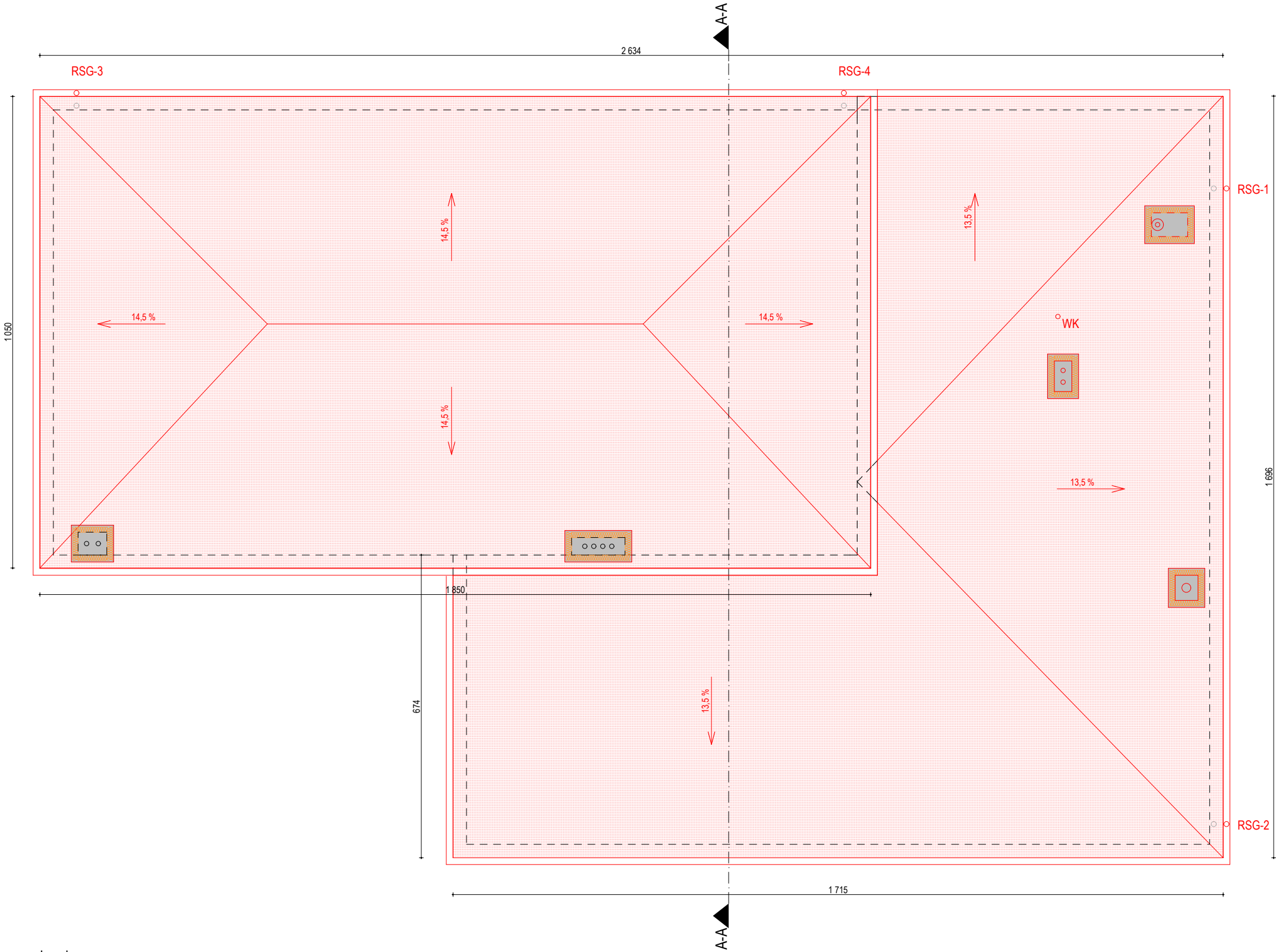
Inwestor:  
**Miasto Zabrze,**  
**ul. Powstańców Śl. 5-7, 41-800 Zabrze**

Adres inwestycji: ul. Cmentarna 7 41-800 Zabrze	Nr działki: 1378/91
---	------------------------

Nazwa rysunku:  
**Sala gimnastyczna - Rzut dachu**

Data: grudzień 2015 Format druku: A3	Skala: <b>1:100</b>	Nr Rys.: <b>A-16</b>
--	------------------------	-------------------------

Kopiowanie, powielanie i dokonywanie zmian w projekcie bez zgody autora zabronione. (Ustawa o prawie  
autorskim i prawach pokrewnych z dn. 04.02.1994r.) Udostępnianie tylko jako wydruk w kolorze.



—	Element istniejący
—	Element projektowany
▨	Proj. izolacja termiczna kominów (wg opisu)
RSG-1	Proj. rura spustowa - sala gimnastyczna
▨	Proj. obróbka blacharska
▨	Proj. powierzchnia do pokrycia styropapą
WK	Istniejącą wywiewkę wymienić na nową

uwaga:  
szczegółowe opracowanie instalacji  
przedstawiono w tomie III i VI

koty wysokościowe obrazują stan istniejący,  
przed remontem elewacji i wymianą instalacji

w ramach inwestycji należy przewidzieć wykonanie  
niezbędnych otworów w ścianach i stropach na  
poprowadzenie instalacji. Po wykonaniu robót ubytki  
należy uzupełnić

przebieg i rodzaj instalacji odgromowej przedstawiono  
w TOM-ie III opracowania