

Przekrój A-A  
Szkoła Podstawowa w Opatowcu  
skala 1:100

- A

papa termozgrzewalna  
papa podkładowa  
warstwa wyrównawcza  
płyty bytomskie na belkach strunobetonowych
- B

strop Kleina  
tynk
- C

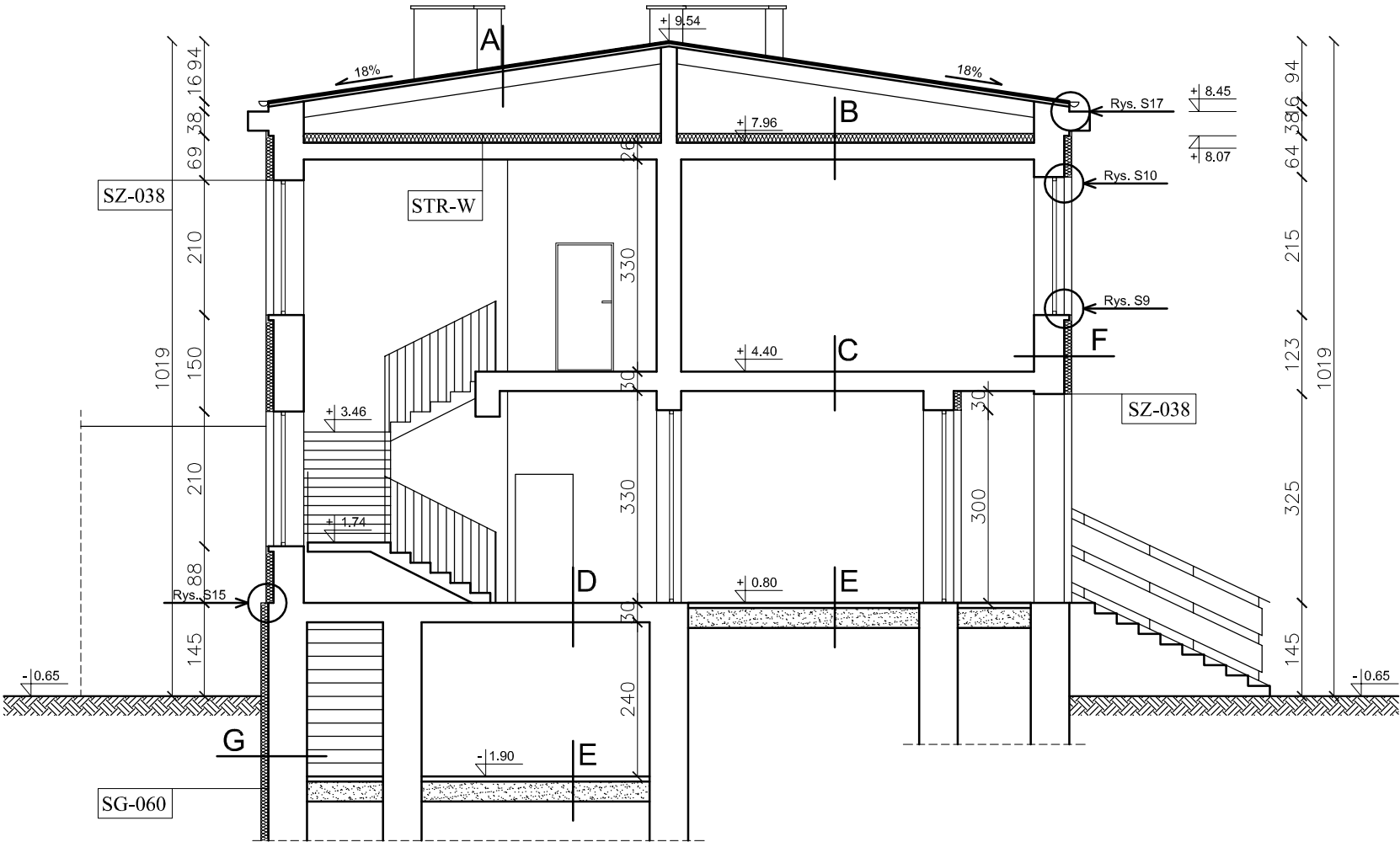
parkiet  
warstwa wyrównawcza  
strop Kleina  
tynk
- D

parkiet  
papa  
warstwa wyrównawcza  
strop Kleina  
tynk
- E

wylewka betonowa  
papa  
gruzobeton
- F

PROJ. WYPRAWA ELEWACYJNA  
PROJ. IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN gr. 11 cm  
cegła ceramiczna pełna gr.12 cm  
pustka powietrzna gr. 5 cm  
cegła ceramiczna pełna gr. 25 cm  
suprema gr. 5 cm  
płyta gips.-karton. gr. 12,5 mm
- G

PROJ. FOLIA KUBEŁKOWA  
PROJ. IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN gr. 12 cm  
PROJ. HYDROIZOLACJA - MASA BITUMICZNO-KAUCZUKOWA  
papa  
ściana monolityczna żelbetowa gr. 60 cm  
tynk



SG-060	Ściany w gruncie
Ściany w gruncie (w części podpiwniczonej) ocieplić do poziomu ław fundamentowych styropianem ekstrudowanym XPS 300-034 o współczynniku $\lambda=0,034\text{W/m}^2\cdot\text{K}$ gr. 12 cm. Ściany w gruncie (w części niepodpiwniczonej) ocieplić do głębokości 50 cm poniżej poziomu terenu styropianem ekstrudowanym XPS 300-034 o współczynniku $\lambda=0,034\text{W/m}^2\cdot\text{K}$ gr. 12 cm.	
SZ-038	Ściany zewnętrzne kondygnacji nadziemnych
Ściany zewnętrzne kondygnacji nadziemnych ocieplić styropianem EPS 70-031 o współczynniku $\lambda=0,031\text{W/m}^2\cdot\text{K}$ gr. 10 cm.	
STR-W	Stropodach wentylowany
Stropodach wentylowany ocieplić granulatem wełny szklanej URSA o współczynniku przewodzenia ciepła $\lambda=0,039\text{W/m}^2\cdot\text{K}$ gr. 17 cm.	

UWAGA:  
Ościeża okienne i drzwiowe ocieplić styropianem EPS 70-031 o współczynniku  $\lambda=0,031\text{W/m}^2\cdot\text{K}$  gr. 2 cm.

Pracownia Audytorska inż. Jacek Stępień ul. Bławatna 22 27-400 Ostrowiec Św. Pracownia Projektowa ul. Kilińskiego 49L 27-400 Ostrowiec Św. tel.fax. (041) 265 24 64			Nr rys.: <b>5</b>	Branża: <i>Architektura</i>	Skala: <i>1:100</i>
Funkcja:	Imię i nazwisko:		Podpis:	Investor: Gmina Opatowiec ul. Rynek 3 28-520 Opatowiec woj. świętokrzyskie	Adres: Szkoła Podstawowa w Opatowcu ul. Nowokorczyńska 4 28-520 Opatowiec woj. świętokrzyskie
Projektował:	mgr inż. arch. Zbigniew Doktor	227/KL/72		Data opracowania: LUTY 2014	
Opracowała:	mgr inż. Ewelina Jedlikowska			Rodzaj projektu: <i>PROJEKT BUDOWLANY</i>	
Sprawił:	mgr inż. arch. Andrzej Papierz	110/90/WL		Temat: <i>Przekrój A-A</i>	
				Stadium: <b>PB</b>	