

# PRZEKRÓJ B1-B1 skala 1:100

## Ściana zewnętrzna- M1 współczynnik U= 0,25 W/m2K

0,3 cm- gładź gipsowa  
0,8 cm- tynk cem.-wap. na siatce ccg (ciętociągnionej 1 mm, stalowej ocynkowanej)  
24 cm - cegła wapienno piaskowa drażona 15Mpa na zaprawie cem.-wap. 5 Mpa.  
14 cm- styropian klejony stroną żłobkowaną do muru i kołkowany > 4szt./m2  
0,5 cm- tynk silikonowy systemowy, 'oddychający' na siatce z włókna szklanego

## Mur fundamentowy- M2 -

lepik asfaltowy- Dysperbit 24 cm - mur żelbetowy monolityczny  
lepik asfaltowy Dysperbit 10 cm- styrodur lub roofmate

## Ściana zewnętrzna- M3 współczynnik U= 0,23W/m2K

0,3 cm- gładź gipsowa  
0,8 cm- tynk cem.-wap. na siatce ccg (ciętociągnionej 1 mm, stalowej ocynkowanej)  
24 cm - ściana żelbetowa  
14 cm- styropian klejony stroną żłobkowaną do muru i kołkowany > 6szt./m2 (lambda 0,031)  
0,5 cm- tynk silikonowy systemowy, 'oddychający' na siatce z włókna szklanego

## Posadzka na gruncie P-1 (szatnie)

2cm- płytki -gres antypoślizgowy R>9, na zaprawie cementowo-klejowej  
5cm- gładź cementowa zbrojona siatką ccg 1,5 mm dołem  
10cm- styropian twardy (o wsp. lambda 0,03 6W/mK)  
0,5mm- folia PE  
15cm- płyta betonowa B15 zbrojona i zdylatowana przeciwskurczowo  
0,5mm- folia PE zgrzewana na zakład  
10cm- beton B-7,5  
25cm- podsypka piaskowa stabilizowana cem. 80kg/m3 i zagęszczona do Id>0,

## Posadzka zewnętrzna na gruncie P- 4

2cm- gres mrozoodporny antypoślizgowy R>9, na zaprawie cementowej  
6-8cm- gładź cementowa ze spadkiem, zbrojona siatką ocynk. ccg 1,5 mm  
15cm- płyta betonowa B15 zbrojona przeciwskurczowo  
0,5mm- folia PE zgrzewana na zakład  
10cm- beton B-7,5  
25cm- podsypka piaskowa stabilizowana cem. 80kg/m3 zagęszczana do Id>0,6

## Strop S1- sale , korytarze

0,3cm- wykładzina kauczukowa np. Nora  
0,7cm- warstwa wyrównawcza wg. dostawcy systemu montażu wykładziny  
4cm- gładź cementowa zbrojona siatką ccg 5cm- styropian EPS-100  
0,5mm- folia PE  
26,5cm- strop Teriva I-bis z nadbetonem zbrojonym i z żebrami rozdzielczymi  
0,8 cm- tynk cem.-wap. na siatce ocynk. ccg 1 mm  
0,3 cm- gładź gipsowa

## Strop S-2 (w pomieszczeniach mokrych)

2cm- gres antypoślizgowy R>9, na zaprawie klej.  
4cm- gładź cementowa zbrojona siatką ccg  
4cm- styropian EPS-100  
0,5mm- folia PE wywinęta na ściany na wys 20cm  
26,5cm- strop Teriva I-bis z nadbetonem zbrojonym i z żebrami rozdzielczymi  
0,8 cm- tynk cem.-wap. na siatce ccg

## Strop S-3 (nad częścią trzykondygnacyjną salą gimnastyczną)

20cm- wełna mineralna twarda w szczelnej otulinie z 0,5mm folii PE  
0,3mm- 2x folia PE  
0,5cm - warstwa wyrównawcza  
26,5cm- strop Teriva I-bis z nadbetonem zbrojonym i z żebrami rozdzielczymi  
0,8 cm- tynk cem.-wap. na siatce ccg  
0,3 cm- gładź gipsowa

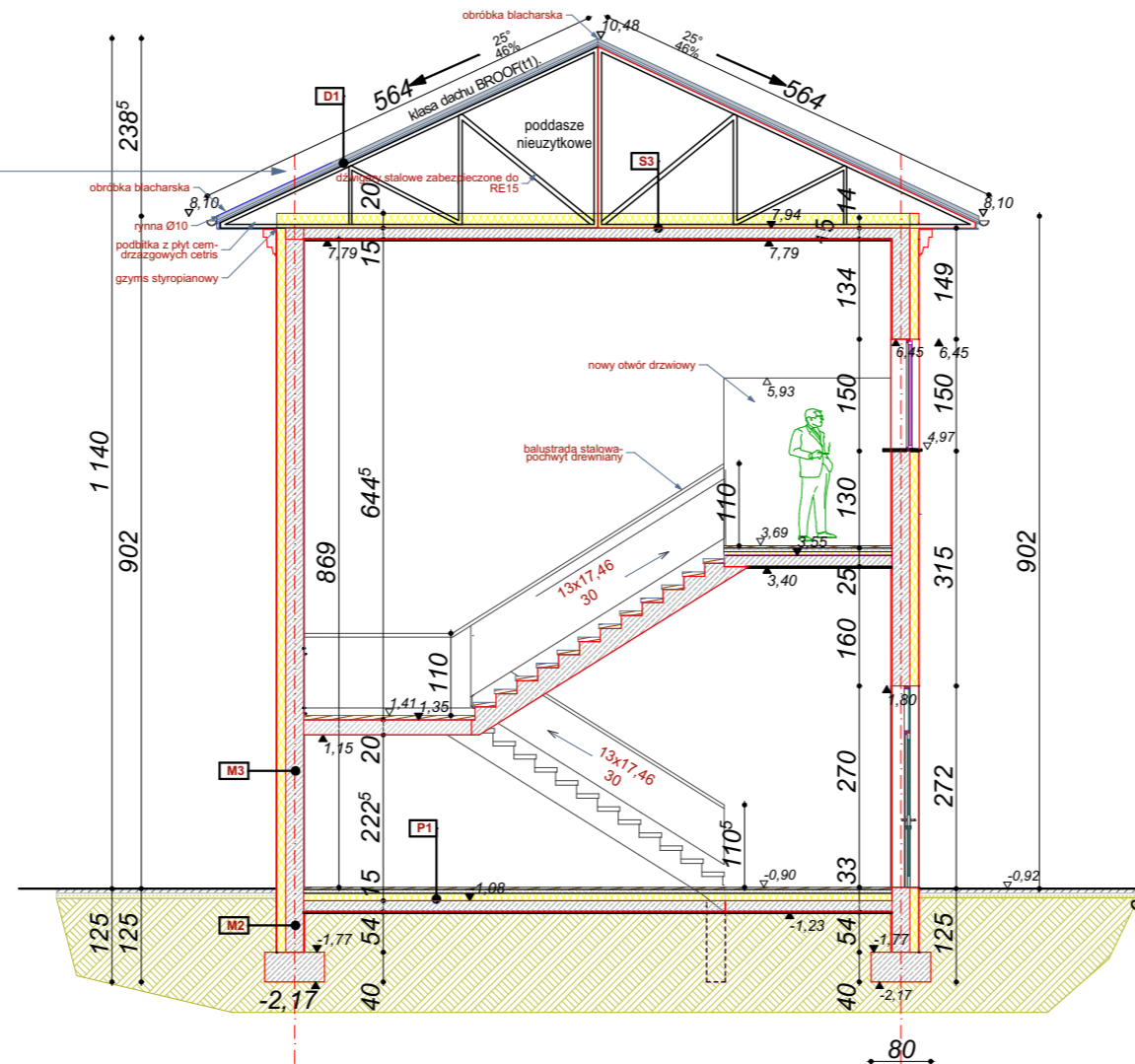
## Strop S-5 (nad nową klatką schodowe)

15cm- wełna mineralna twarda w szczelnej otulinie z 0,5mm folii PE  
0,3mm- 2x folia PE  
15,0cm- płyta żelbetowa  
0,8 cm- tynk cem.-wap. na siatce ccg  
0,3 cm- gładź gipsowa

## Dach D-1, D-2

1mm- blacha Al Mn 1 Mg 0,5 wg EN 573 Prefalz klasa dachu BROOF(t1).  
2cm- płyta OSB impregnowana  
- konstrukcja stalowa więźby

PROJEKTOWANA KLATKA SCHODOWA



inwestor:	Starostwo Powiatu Wołomińskiego; ul. Prądzińskiego 3, 05-200 Wołomin tel. (22) 787-43-01, 03, 04
tytuł:	ROZBUDOWA BUDYNKU II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO zatwierdzonego decyzją o pozwoleniu na budowę nr Decyzja nr 473/112 z dnia 24.10.2012
adres:	dz. ew. 3/1 i 3/7 w obrębie 0026-05-06 ul. Konstytucji 3 maja 26 w Radzyminie, woj. mazowieckie
jednostka projektowa	<b>QUARTUM</b> biuro projektowe ul. Wysoka 68a/6 17-300 Siemiatycze www.quartum.pl, e: biuro@quartum.pl NIP:544-132-57-16, REGON 200418012
projektanci	mgr inż. arch. Cezary Jaszczółt BŁ PdOKK/123/2009
ARCHITEKTURA	
KONSTRUKCJA	
INSTALACJE SANITARNE	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
nazwa rysunku:	PRZEKRÓJ B1-B1
branża:	ARCHITEKTURA
skala:	1:100
nr rysunku:	PBZ/07.0
faza projektu:	PROJEKT BUDOWLANY ZAMIENNY
data:	30.III.2015
Projekt chroniony prawem autorskim.	