

PRZEKRÓJ C-C 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 (ciętociągniętej 1 mm, stalowej ocynkowanej)
24 cm - cegła wapienno piaszkowa drażona 15Mpa na zaprawie cem.-wap. 5 Mpa.
14 cm- styropian klejony stroną żłobkową 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 (ciętociągniętej 1 mm, stalowej ocynkowanej)
24 cm - ściana żelbetowa
14 cm- styropian klejony stroną żłobkową 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-2

0,3cm- wykładzina kauczukowa (np. Nora)
0,8cm- warstwa wyrównawcza
4cm- gładź cementowa zbrojona siatką ccg 1,5 mm dołem
10cm- styropian twardy (o wsp. lambda 0,036W/mK)
0,5mm- folia PE
15cm- płyta betonowa B15 zbrojona i dylatowana 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

Posadzka zewnętrzna na gruncie P-4

2cm- gres mrozoodporny antypoślizgowy R>9, na zaprawie cem-
klejowej
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)

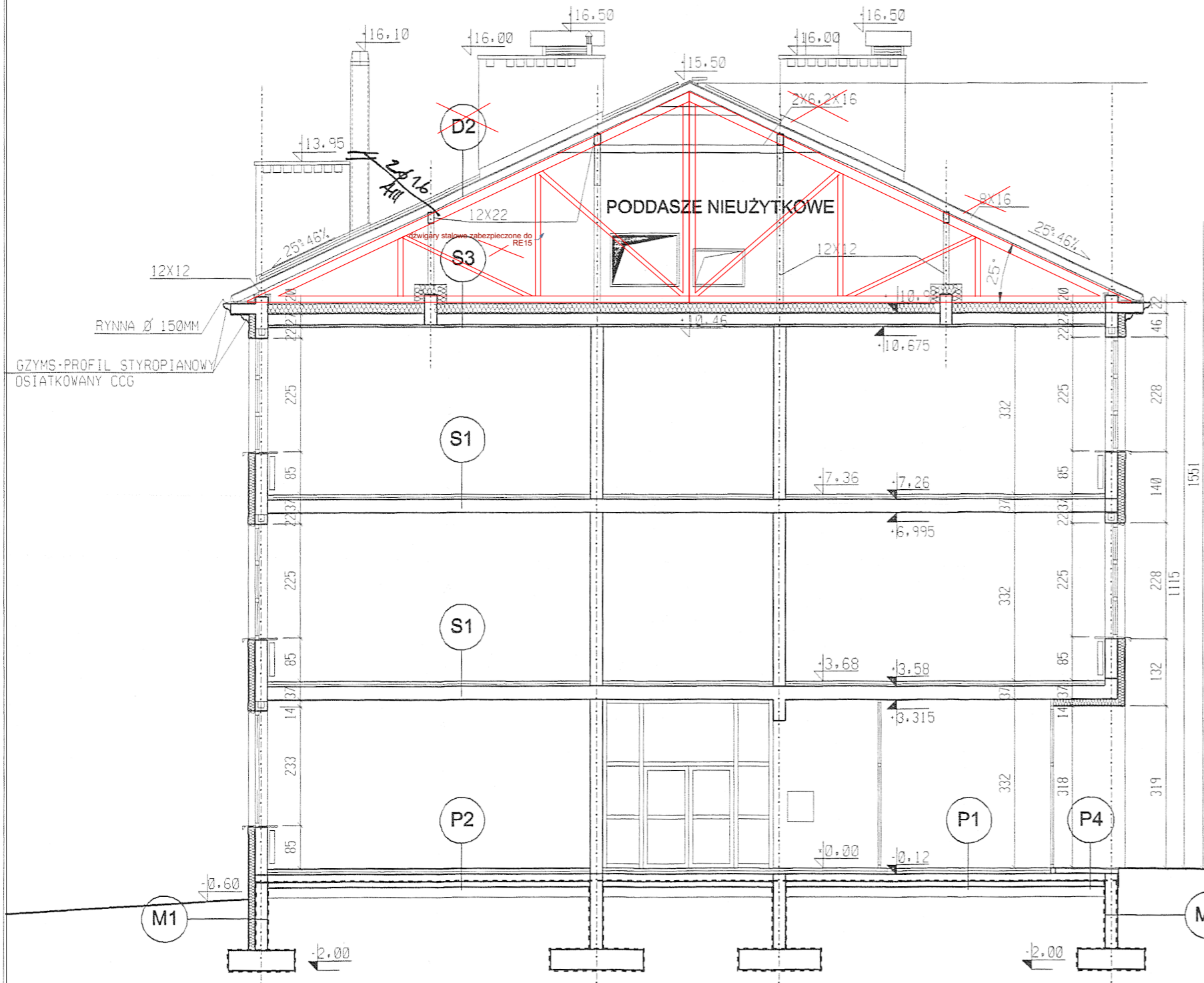
20cm- wełna mineralna twarda w szczelnej otulinie z 0,5mm folii PE
0,3mm- 2x folia PE
0,5cm - warstwa wyrównawcza
26,5cm- strop Teriva I-bis z nadbetonem zbrojonym i z żebrami rozdzielczymi
0,8 cm- tynk cem.-wap. na siatce ccg
0,3 cm- gładź gipsowa

Strop S-5 (nad nową klatką schodową)

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



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

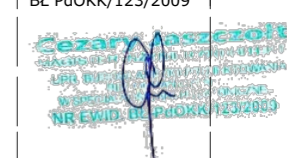
adres: dz. ew. 3/1 i 3/7 w obrębie 0026-05-06
ul. Konstytucji 3 maja 26 w Radzyminie, woj. mazowieckie

jednostka projektowa

QUARTUM
biuro projektowe

ul. Wysoka 68a/6 17-300 Siemiatycze
www.quartum.pl, e:biuro@quartum.pl
NIP:544-132-57-16, REGON 200418012

projektanci

ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. Cezary Jaszczółt BŁ PdOKK/123/2009
KONSTRUKCJA	
INSTALACJE SANITARNE	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	

nazwa rysunku: PRZEKRÓJ C-C

branża: ARCHITEKTURA

skala: 1:100

nr rysunku: PBZ/08.0

faza projektu: PROJEKT BUDOWLANY ZAMIENNY

data: 30.III.2015