

S1 - ściana zewnętrzna istniejąca U=0,20 W/m2/K

Ściana istniejąca bez ocieplenia	45 cm
Płyty ze skalnej wełny mineralnej	20 cm
Tynk	1 cm

S2 - ściana zewnętrzna projektowana U=0,20 W/m2/K

Tynk gipsowy + farba	1 cm
Ściana z bloczków silikatowych	24 cm
Płyty z wełny mineralnej	20 cm
Tynk	1 cm

S3 - ściana zewnętrzna projektowana U=0,20 W/m2/K

Tynk gipsowy + farba	1 cm
Ściana żelbetowa	24 cm
Płyty z wełny mineralnej	20 cm
Tynk	1 cm

S4 - ściana fundamentowa zewnętrzna istniejąca

Ściana fundamentowa istniejąca	40 cm
Polistyren ekstrudowany XPS	16 cm
Folia kubelkowa (nad terenem tynk mozaikowy)	-

S5 - ściana fundamentowa zewnętrzna projektowana

Ściana betonowa z betonu C25/30 (B30) posmarowana dwukrotnie (po obu stronach ściany) lepikiem lub innym środkiem o podobnych właściwościach	24 cm
Polistyren ekstrudowany XPS	16 cm
Folia kubelkowa (nad terenem tynk mozaikowy)	-

S6 - ściana fundamentowa zewnętrzna projektowana

Ściana betonowa z betonu C25/30 (B30) posmarowana dwukrotnie (po obu stronach ściany) lepikiem lub innym środkiem o podobnych właściwościach	24 cm
---	-------

P1 - posadzka na gruncie U=0,30 W/m2K

Wykładzina PCV	0,3 cm
Wylewka samopoziomująca	0,3 cm
Wylewka betonowa	8 cm
Folia PE	0,1 cm
Polistyren ekstrudowany XPS	10 cm
Folia PE	0,4 cm
Płyta żelbetowa	15 cm
Piasek	35 cm

P2 - posadzka w sali gimnastycznej U=0,30 W/m2K

Wykładzina sportowa	0,7 cm
Wylewka samopoziomująca	0,3 cm
Wylewka betonowa	8 cm
Folia PE	0,1 cm
Polistyren ekstrudowany XPS	10 cm
Folia PE	0,4 cm
Płyta żelbetowa	15 cm
Piasek	35 cm

ST1 - strop między kondygnacyjny

Warstwa wykończeniowa	2 cm
Beton	6 cm
Folia PE	0,1 cm
Płyty styropianowe twarde	4 cm
Strop międzykondygnacyjny	20 cm

D1 - dach U=0,18 W/m2K

Płyta warstwowa	16 cm
Konstrukcja dachu - dźwigary deskowe	-
Bitumiczna emulsja gruntująca	-
Strop	20 cm
Tynk	-

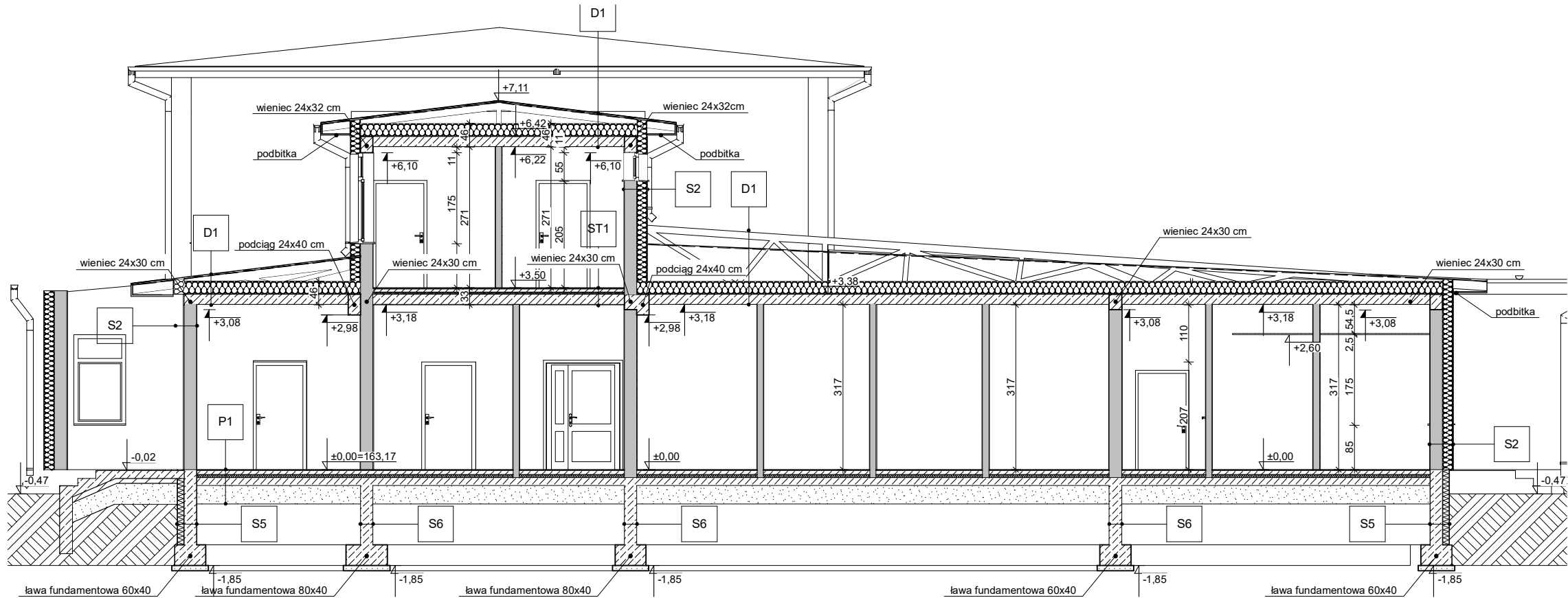
D2 - dach U=0,18 W/m2K

Płyta warstwowa	16 cm
Konstrukcja dachu - dźwigary deskowe	180 cm
Przestrzeń instalacyjna	-
Sufit podwieszany	-

D3 - dach U=0,15 W/m2K

Papa wierzchniego krycia	0,52 cm
Papa podkładowa	0,3 cm
Wełna mineralna	25 cm
Papa paroizolacyjna	-
Istniejący dach	-

PRZEKRÓJ B-B



PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-BUDOWLANE "EKOBUD" s.c.  
Dmosin Drugi nr 89 B, 95-061 Dmosin  
PRACOWNIA PROJEKTOWA:  
93-312 Łódź, ul. Tuszyńska 155

" UTWÓR CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE "

PROJEKT:

ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W SKUŁACH

LOKALIZACJA INWESTYCJI:

Skuły  
ul. Mszczonowska 3  
96-321 Żabia Wola  
dz. nr ew. 34

TYTUŁ RYSUNKU:

PRZEKRÓJ B-B

SKALA:

1:100

DATA:

05.2019 r.

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

PODPIS:

FAZA:

P/B

PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Jarosław Kowalczyk

upr. bud. 07/LOOKK/2012 w specjalności  
architektonicznej (bez ograniczeń)

ASYSTENT PROJ:

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. arch. Adam Gołębiewski

upr. bud. 38/LOOKK/2017 w specjalności  
architektonicznej (bez ograniczeń)

NR STRONY:

A/05