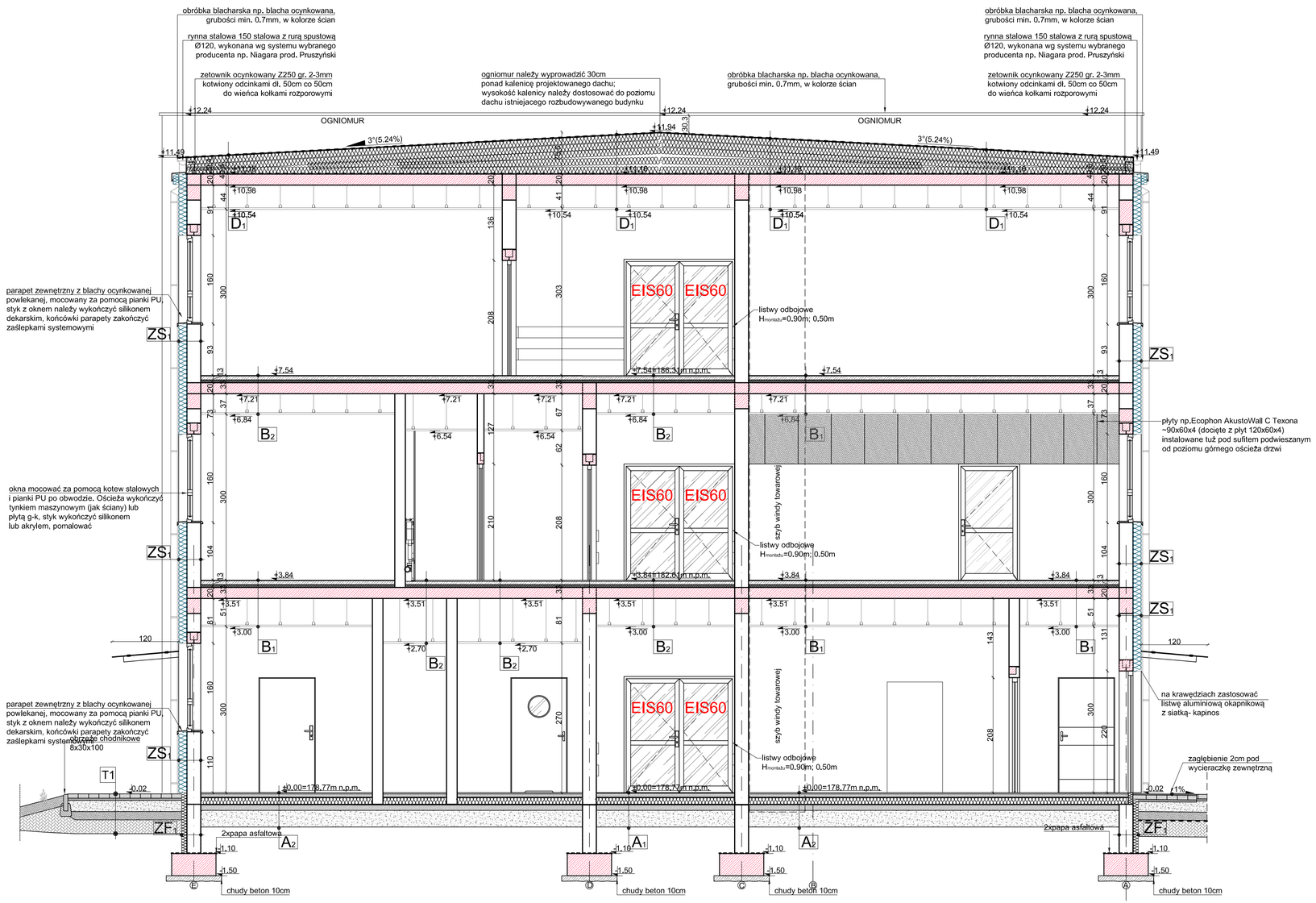

PRZEGRODY POZIOME

A1 podłoga na gruncie wykładzina obiektowa

1cm	wykładzina obiektowa +mata podkładowa	
0,5cm	warstwa samopoziomująca (alternatywnie)	
7cm	wylewka mixokret C12/15 F4, zbr.rozprosz.	
0,3mm	folia izolacyjna PE	warstwy projekt.
12cm	styropian EPS 100 λ=min.0,036	
0,3mm	folia izolacyjna PE	
10cm	chudy beton C8/10	
30cm	ustabilizowany mechanicznie piasek	

A2 podłoga na gruncie płytki gres

2cm	płytki gres na kleju	
0,5cm	warstwa samopoziomująca (alternatywnie)	
6cm	wylewka mixokret C12/15 F4, zbr.rozprosz.	
0,3mm	folia izolacyjna PE	warstwy projekt.
12cm	styropian EPS 100 λ=min.0,036	
0,3mm	folia izolacyjna PE	
10cm	chudy beton C8/10	
30cm	ustabilizowany mechanicznie piasek	

B1 podłoga piętra - wykładzina obiektowa

1cm	wykładzina obiektowa +mata podkładowa	
0,5cm	warstwa samopoziomująca (alternatywnie)	
7cm	wylewka mixokret C12/15 F4, zbr.rozprosz.	
0,3mm	folia izolacyjna PE	warstwy projekt.
5cm	styropian twardy EPS 100 λ=min.0,036	
0,3mm	folia izolacyjna PE	
20cm	strop prefabrykowany, strunobetonowy	
	pustka powietrzna	
4cm	płyty sufitowe na ruszcie stalowym, syst.	

B2 podłoga piętra - płytki gres

2cm	płytki gres na kleju	
0,5cm	warstwa samopoziomująca (alternatywnie)	
6cm	wylewka mixokret C12/15 F4, zbr.rozprosz.	
0,3mm	folia izolacyjna PE	warstwy projekt.
5cm	styropian twardy EPS 100 λ=min.0,036	
0,3mm	folia izolacyjna PE	
20cm	strop prefabrykowany, strunobetonowy	
	pustka powietrzna	
4cm	płyty sufitowe na ruszcie stalowym, syst.	

D1 dach

5mm	papa asfaltowa wierzchniego wodoochronnego krycia z obustronną powłoką z masy asfaltowej, układana za pomocą zgrzewania np. FireSmart Duo Top 5,0 Szybki Profil SBS prod. Icopal	
4mm	papa asfaltowa podkładowa z obustronną powłoką z masy asfaltowej np. FireSmart Duo-Baza 4,0 Szybki Profil SBS,mocowana mechanicznie	
30cm	płyty styropianowe EPS 100-038	warstwy projekt.
76cm	λ=min.0,037 np. Icopal Roof EPS 100-038	
	paroizolacja bitumiczna z papy np. Foalbit lub V60S30 gruntowanie np.Siplast Primer Szybki Grunt SBS	
20cm	strop prefabrykowany, strunobetonowy	
	pustka powietrzna	
4cm	płyty sufitowe na ruszcie stalowym, syst.	

E1 spocznik klatki schodowej

2cm	płytki gres na kleju	
17cm	płyta żelbetowa	warstwy projekt.
1,2cm	tynk maszyn.-gipsowy	

E2 dach nad wejściem

5mm	papa asfaltowa wierzchniego wodoochronnego krycia z obustronną powłoką z masy asfaltowej, układana za pomocą zgrzewania np. FireSmart Duo Top 5,0 Szybki Profil SBS prod. Icopal	
4mm	papa asfaltowa podkładowa z obustronną powłoką z masy asfaltowej np. FireSmart Duo-Baza 4,0 Szybki Profil SBS,mocowana mechanicznie	
25cm	płyty styropianowe EPS 100-038	warstwy projekt.
35cm	λ=min.0,037 np. Icopal Roof EPS 100-038	
	paroizolacja bitumiczna z papy np. Foalbit lub V60S30 gruntowanie np.Siplast Primer Szybki Grunt SBS	
15cm	płyta żelbetowa, wylewana	
15cm	płyty fasadowe z wełny mineralnej np. Frontrock prod. Rockwool, λ=0,036, mocowane za pomocą kleju np. weberbase UNI W oraz łączników mechanicznych np. weber.therm SRD-5, wraz z zaślepkami np. weber.therm SRD i SLD/STR/EPSB	
	siatka zbrojąca z włókna szklanego np. weber PH913 (145g/m²), zatopiona w kleju do wykonania warstwy zbrojeniowej np. weber KS122	
	środek gruntujący np. weber PG221	
	silikonowo - silikatowa masa tynkarska np. weber TD336 baranek 1.5mm	

T1 utwardzenie

8cm	kostka betonowa	
4cm	podsypka piasek-cem. 4;1	
20cm	tłuczeń kamienny stabilizowany mechanicznie frakcji 6- 31,5mm	
15cm	warstwa odsączająca- piasek drobno lub gruboziarnisty	
	grunt rodzimy	

PRZEGRODY PIONOWE

ZF1 ściana fundamentowa dwuwarstwowa

10cm	styropian EPS 100-037 np. Aqua-Styr λ=min.0,037, nasiąkliwość długotr. <6%	
	2x malowanie masą bitumiczną na zimno, właściwości dostosowane do użycia ze styropianem	warstwy projekt.
25cm	ściana fundamentowa wylewana lub z bloczków betonowych	
	2x malowanie masą bitumiczna na zimno	

ZC1 ściana cokołowa

	silikonowo - silikatowa masa tynkarska np. weber TD336 baranek 1,5mm	
	środek gruntujący np. weber PG221	
	siatka zbrojąca z włókna szklanego np. weber PH913 (145g/m²), zatopiona w kleju do wykonania warstwy zbrojeniowej np. weber KS122	
10cm	styropian EPS 100-037 np. Aqua-Styr λ=min.0,037, nasiąkliwość długotr. <6%	warstwy projekt.
	2x malowanie masą bitumiczną na zimno, właściwości dostosowane do użycia ze styropianem	
25cm	ściana fundamentowa wylewana lub z bloczków betonowych	
	2x malowanie masą bitumiczna na zimno	

ZS1 ściana nadziemia, wełna miner., ETICS

1,2cm	tynk gipsowo - maszynowy	
25cm	ściana murowana z pustaków ceram.	
	płyn gruntujący np.weber PG212 (w razie potrzeby)	
15cm	płyty fasadowe z wełny mineralnej np. Frontrock prod. Rockwool, λ=0,036, mocowane za pomocą kleju np. weberbase UNI W oraz łączników mechanicznych np. weber.therm SRD-5, wraz z zaślepkami np. weber.therm SRD i SLD/STR/EPSB	warstwy projekt.
	siatka zbrojąca z włókna szklanego np. weber PH913 (145g/m²), zatopiona w kleju do wykonania warstwy zbrojeniowej np. weber KS122	
	środek gruntujący np. weber PG221	
	silikonowo - silikatowa masa tynkarska np. weber TD336 baranek 1,5mm	

LEGENDA:

	projektowane ściany murowane pustak ceramiczny
	projektowane elementy żelbetowe
	projektowane zamurowania
	istniejace ściany
	wyburzenia, rozbiórka istniejących ścian
	wydzielenia pożarowe
	izolacje termiczne (styropian)
	izolacje termiczne (welna mineralna)
	lustro
M	pojemnik na mydło
	nawietrzak okienny, podcięcie (kratka) w drzwiach

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-WYKONAWCZE "deem" Anna Dziuba-Jaglińska
Wiktorów 50, 98-350 Biała

Projektant: Architektura — mgr inż.arch. Anna Dziuba-Jaglińska spec.architektura — upr. 26/LOOK/2012 LO-0769
Opracował: — inż. Łukasz Włodarczyk
Sprawdził: Architektura — mgr inż.arch. Maria Dziuba spec.architektura — upr. 155/82/op LO-0540

data sporządzenia rysunku: **18.11.2022r**

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa projektu budowlanego:
PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA O ODDZIAŁY PRZEDSZKOLNE ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W RAJSKU WRAZ Z BUDOWĄ PLACU ZABAW STANOWIĄCEGO ZESPÓŁ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

Lokalizacja: miejscowość Rajsko, gm. Opatówek; działka nr ewid. 282/2; jedn. ewid.: 300708_5 Opatówek; obręb ewid.: 0014 Rajsko; ID działki: 300708_5.0014.282/2
miejscowość Trzęsów, gm. Szczytniki; działka nr ewid. 2/1; jedn. ewid.: 300710_2 Szczytniki; obręb ewid.: 0012 Marchwacz Kolonia; ID działki: 300710_2.0012.2/1

Inwestor: Gmina Opatówek, Plac Wolności 14, 62-860 Opatówek

Tytuł rys.: **PRZEKRÓJ B-B**

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY

nr rysunku: **A-6**

skala: **1:50**