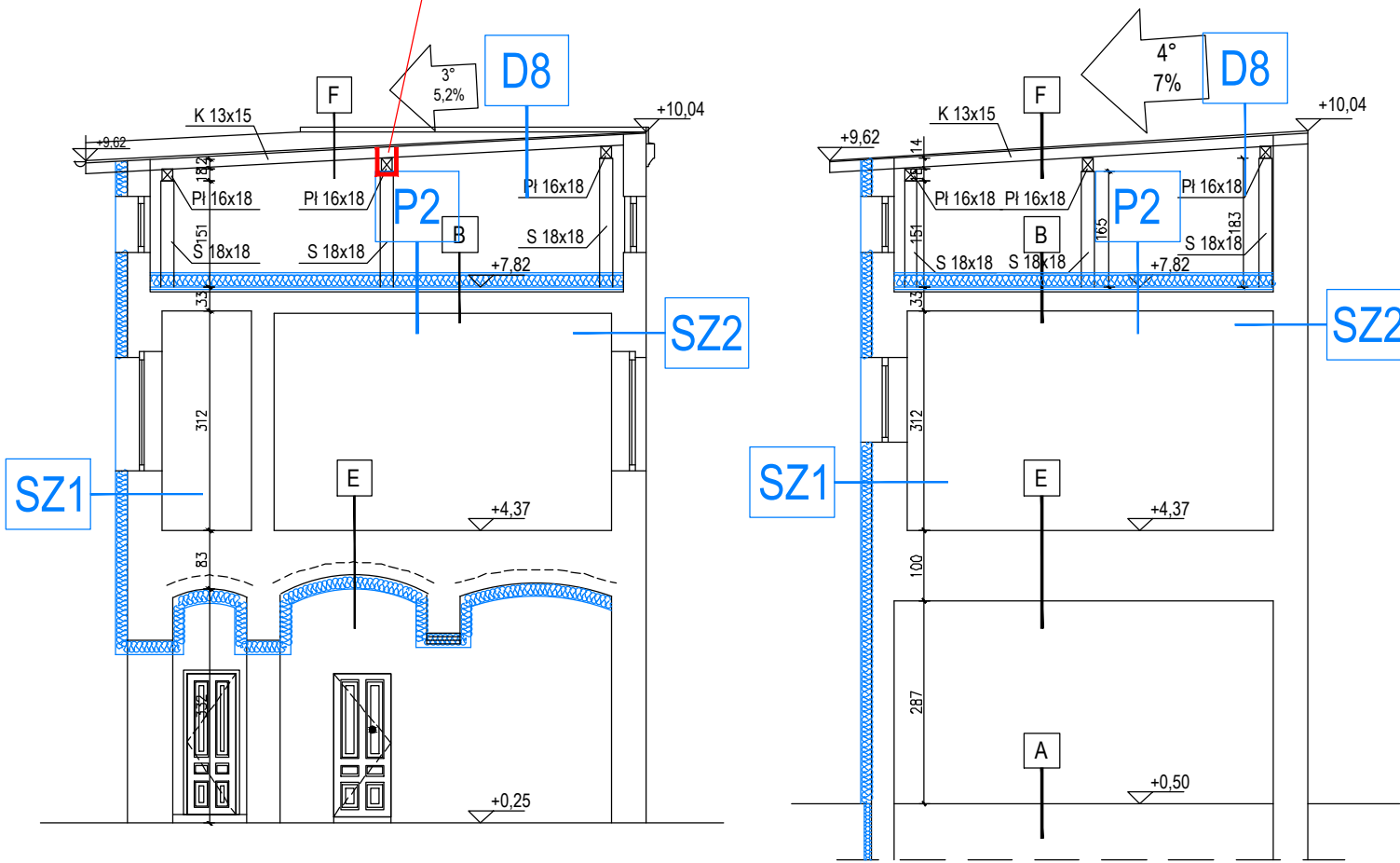


- Obudować platew 16x18 płytami systemowymi (płyty gipsowo-włóknowe 12,5 mm)
do R 30 trzysronnie od spodu i boki do wysokości deskowania dachu
- Zabezpieczenie (wg systemu danego producenta) w klasie odporności ogniowej R30
- Obudować miecze 10x10 czterostronnie płytami systemowymi (płyty gipsowo-włóknowe 12,5 mm) do R 30
- Zabezpieczenie (wg systemu danego producenta) w klasie odporności ogniowej R30



PRZEKRÓJ C-C

PRZEKRÓJ D-D

PRZEGRODY ISTNIEJĄCE

A	podłoga
	panele / parkiet / linoleum / lastryko
	posadzka cementowa
	podbudowa

B	strop
	deski 32mm
	belki stropowe drewniane
	deski ślepego pułapu/ polepa - zasypka
	deski / tynk na trzcinie

E	strop przejazd bramny
2,5 cm	deski drewniane
	pustka powietrzna / zasypka
	piasek/gruz
	sklepienie ceglane
	tynk

F	dach
	3x papa na lepiku
	deski 29mm
	krokwie

PRZEGRODY:
UWAGA: Warstwy projektowane zaznaczono kolorem niebieskim

SZ1	ściana zewnętrzna - $U_c = 0,19W/m^2K$
2 cm	tynk cem-wap
33-80 cm	ściana cegła pełna
16,0 cm	welna mineralna $\lambda = 0,035 W/mK$
	tynk cienkowarstwowy

SZ2	ściana zewnętrzna
2 cm	tynk cem-wap
48-70 cm	ściana cegła pełna
2 cm	tynk

P2		strop/poddasze nieogrzewane nad I pietrem od ul. Ciasnej - $U_c = 0,15W/m^2K$
2,2 cm		plyta OSB3 (zabezpieczenie do NRO)
0,2 cm		folia paroprzepuszczalna
18,0 cm		ruszt z desek 2,5cm x 18cm pomiędzy ruszt maty z welny mineralnej gr.18cm, $\lambda = 0,039 W/mK$
6,0 cm		pomiędzy belki stropowe maty z welny mineralnej gr.6cm, $\lambda = 0,039 W/mK$
0,2 cm		folia paroszczelna
2,5 cm		deski ślepego pułapu
		pustka powietrzna
2,5 cm		deski
2 cm		tynk sufitowy na trzcinie na podsufitce

D8	dach od ul. Ciasnej i nad lukarną
	papa termozgrzewalna - NRO - B roof(t1)
	deski drewniane
	krokwie

tel. 694 11 77 33
www.architekturbanska.pl
pracownia@architekturbanska.pl

architekt. urbańska



Temat:
Termomodernizacja budynku Przedszkola Publicznego nr 2

Adres:
ul. Krzywa 5, 57-200 Ząbkowice Śląskie
dz. nr 41, obręb 0001, Centrum, jednost.ewid. Ząbkowice Śląskie - Miasto

Inwestor:
Gmina Ząbkowice Śląskie
ul. 1 Maja 15, 57-200 Ząbkowice Śląskie

Projektant:
w specjalności architektonicznej
do projektowania bez ograniczeń:

mgr inż.arch. Karolina Urbańska
nr upraw.: 74/2010/DS OIA

Podpis:

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
mgr inż.Grzegorz Papiernik
nr upraw.: UNA.VI-6/3/85/90

Przekrój C-C i D-D

Data: 04.05.2021r. Skala: 1:100 Nr.rys.: A-27 Strona: