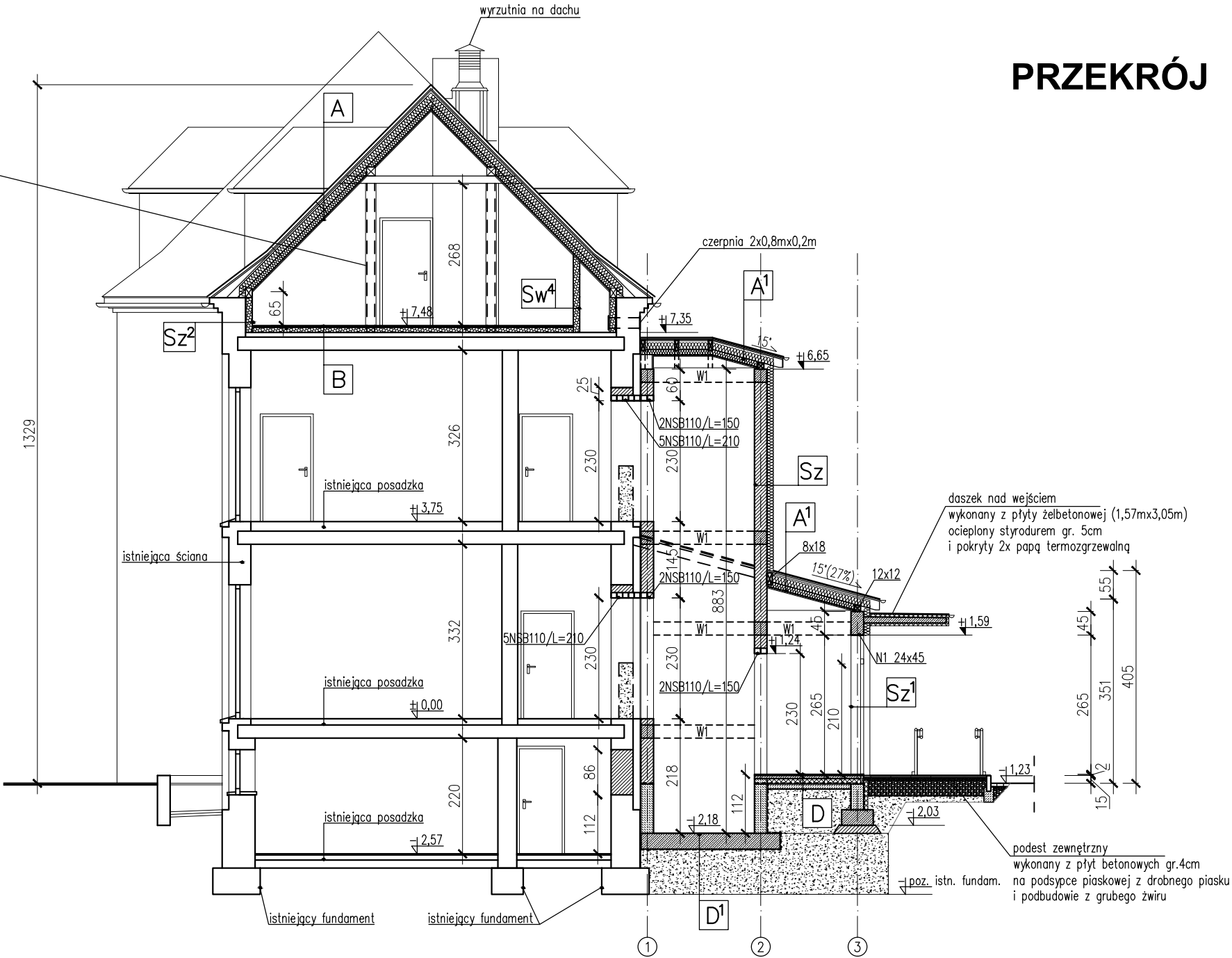


PRZEKRÓJ B - B SKALA 1:100

słupy w przestrzeni poddasza oraz płatwie i miecze należy obudować w klasie odporności ogniowej R60, np. wg systemu NIDA – FBDB/25/Kompakt –poszycie z płyt NIDA Ogień Kompakt gr. 25 mm z bezpośrednim mocowaniem płyt do konstrukcji za pomocą wkrętów do drewna NIDA, spoina pomiędzy płytami wykonana z masy gipsowej NIDA Płomień



A	DACH
	wsp.prz.ciepła $U=0,18W/m^2K$
	istniejące pokrycie – blacha na rąbek
	folia izolacyjna – istn.
	pełne deskowanie – istn.
	krokiew drewniana – istniejąca konstrukcja
	wełna min. o współcz. $\lambda 0,038[W/(m^*K)]$ – 12 cm
	wełna min. o współcz. $\lambda 0,038[W/(m^*K)]$ – 10 cm
	paroizolacja – folia PE
	2 x 15 mm płyta GKF na ruszcie systemowym *

\*obudowa poddasza w klasie odporności ogniowej EI60

A'	DACH
	wsp.prz.ciepła $U=0,18W/m^2K$
	blacha cynkowo–tytanowa 0,6 mm na rąbek podwójnie stojący
	mata strukturalna, separacyjna np. Delta VMZINC
	deskowanie 25 mm
	kontrłata 5 x 2,5 cm
	folia wysokoparoprzepuszczalna
	krokiew drewniana (wg rys. konstrukcji)
	wełna min. o współcz. $\lambda 0,038[W/(m^*K)]$ – 15 cm
	wełna min. o współcz. $\lambda 0,038[W/(m^*K)]$ – 10 cm
	folia paroizolacyjna
	2 x 15 mm płyta GKF na ruszcie systemowym

B	STROP NAD PIĘTREM
	warstwa wykończeniowa gr. do 2cm–zgodnie z rzutami
	płyta OSB – 22 mm
	styropian akustyczny – 5+4 cm między legarami
	legary drewniane 6x9 cm co 60 cm
	folia paroizolacyjna
	istniejący strop

Sz	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
	wsp.prz.ciepła $U=0,23W/m^2K$
	tynk cienkowarstwowy – silikonowy
	zaprawa klejca na siatce z włókna szklanego
	wełna min. o współcz. $\lambda 0,036[W/(m^*K)]$ – 12 cm
	błoczek betonowy – 24 cm

Sz'	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
	wsp.prz.ciepła $U=0,23W/m^2K$
	tynk cienkowarstwowy – silikonowy
	zaprawa klejca na siatce z włókna szklanego
	wełna min. o współcz. $\lambda 0,036[W/(m^*K)]$ – 12 cm
	beton komórkowy/pustak ceramiczny – 24 cm
	tynk cementowo – wapienny
	powłoka malarska

Sz''	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA–(obudowa w kl. EI 60)
	–wsp.przen. ciepła $U=0,23W/m^2K$
	ściana istniejąca
	pustka powietrzna
	wełna mineralna szklana gr. 10 cm
	folia paroizolacyjna
	2 x 15 mm płyta g–k RIGIPS PRO Fire typ F
	na ruszcie systemowym
	powłoka malarska

D	PODŁOGA NA GRUNCIE
	wsp.prz.ciepła $U=0,30W/m^2K$
	warstwa wykończeniowa gr. 2 cm–zgodnie z rzutami
	wylewka betonowa gr. 5 cm
	styropian EPS 100 (DACH/PODŁOGA) gr. 10 cm
	izolacja przeciwilgociowa z 2x folia
	płyta z betonu B15 gr.10 cm
	zagęszczona podsypka piaskowa 30 cm

D'	PODŁOGA NA GRUNCIE
	płyta fundamentowa żelbetowa gr. 30 cm
	izolacja – folia PE
	podsypka piaskowa zagęszczona $Is>0,98$
	do poziomu istniejących fundamentów

Sw'	ŚCIANA WEWNĘTRZNA–np. wg systemu RIGIPS nr 3.40.03.–gr. systemu–12,5 cm
	powłoka malarska
	1 x 12,5 mm płyta g–k RIGIPS PRO typ A
	konstrukcja z profili CW 100 ULTRASTIL i UW 100 ULTRASTIL
	z wypełnieniem z wełny mineralnej szklanej gr. 100 mm
	1 x 12,5 mm płyta g–k RIGIPS PRO typ A

	ściany istniejące
	zamurowania
	ściany do rozbiórki
	ściany systemowe z wypełnieniem z wełny mineralnej

- UWAGA:
1. Wszystkie rzędne i wymiary należy sprawdzić na budowie.
  2. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z projektantem.
  3. Rozpatrywać łącznie z rysunkami branżowymi.

AB PROJEKT ALICJA BIEGANEK			
ul. Zielona 22, 63–810 Borek Wlkp. tel. 65–571 58 63			
O B I E K T A D R E S	Rozbudowa, przebudowa i zmiana sposobu użytk. części budynku szkoły na przedszkole. Dz. nr 2021/11 w Gostyniu		
I N W E S T O R A D R E S	Gmina Gostyń Rynek 2, 63–800 Gostyń		
T Y T U Ł R Y S U N K U	PRZEKRÓJ B – B		
ARCHITEKTURA	DANUTA GROSS upr. bud. w specj. architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr 62/DSOKK/2017		SKALA 1:100
ARCHITEKTURA SPRAWDZAJĄCA	JOANNA WŁODARZ JAKUBOWSKA upr. bud. w specj. architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr WF–OIA/OKK/UpB/59/2008		DATA 11.2019
			NR RYS. 8/A