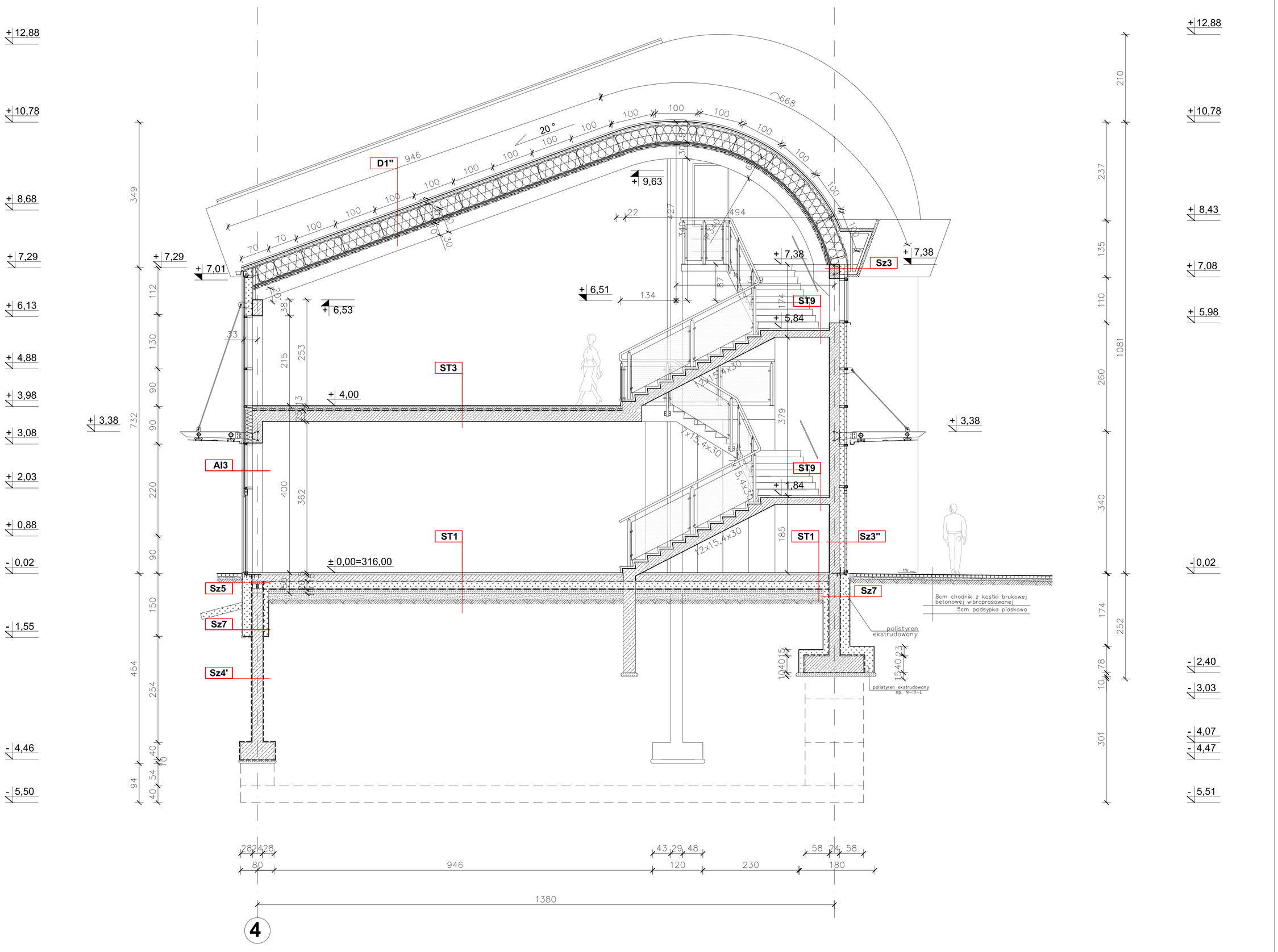

PRZEKRÓJ D-D

ZESTAWIENIE WARSTW I PRZEGRÓD

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

Sz1

	tynk cienkowarstwowy
25 cm	izolacja termiczna - styropian grafitowy λ=0,031 W/mK
24 cm	bloczki silikatowe drążone
1,5 cm	tynk gipsowy

Sz3

6 cm	płyty elewacyjne warstwowe pod kątem 30°
	przestrzeń wentylacyjna
20 cm	izolacja termiczna - styropian grafitowy λ=0,031 W/mK
24 cm	bloczki silikatowe drążone
1,5 cm	tynk gipsowy

Sz3"

	tynk cienkowarstwowy
20 cm	izolacja termiczna - styropian grafitowy λ=0,031 W/mK
24 cm	żelbet
1,5 cm	tynk gipsowy

Sz4'

	izolacja np. Sopro lub równoważna
24 cm	żelbet
	izolacja np. Sopro lub równoważna

Sz5

	folia ochronna
25 cm	izolacja termiczna - polistyren ekstrudowany λ=0,034 W/mK
	izolacja np. Sopro lub równoważna
	bloczki silikatowe (beton)
	izolacja np. Sopro lub równoważna

Sz7

	folia ochronna
25 cm	izolacja termiczna - polistyren ekstrudowany λ=0,034 W/mK
	izolacja np. Sopro lub równoważna
24 cm	żelbet
	izolacja np. Sopro lub równoważna
12 cm	polistyren ekstrudowany λ=0,034 W/mK

DACHY

D1"

4 cm	blacha powlekana na rąbek np. Ruukki lub równoważna
3,2 cm	łaty 3,2 x 10 cm co 30 cm
4 cm	kontrłaty 4 x 6 cm w części łukowej dopasowane do krzywizny
	folia wiatroizolacyjna - paroprzepuszczalna
2 cm	płyta osb
40 cm	belki np. Kronopol BS-D 400 lub równoważne zabezpieczone przeciwogniowo np. Pyroplast HW lub równoważne, wypełnienie np. wełna mineralna 38 cm ozn. cech mat. IM λ=0,030 W/mK
2 cm	płyta osb
4,5 cm	uchwyty elastyczne 4,5 cm (wełna mineralna)
	folia paroizolacyjna
2,5 cm	płyty gipsowo włóknowe REI60
	więzary z drewna klejonego

STROPY

St1

0,5 cm	wykończenie podłogi - linoleum np. Marmoleum Forbo lub równoważne
0,3 cm	wylewka samopoziomująca
4 cm	wylewka cementowa
15 cm	płyta betonowa zbrojona
20 cm	styropian DACH - PODŁOGA λ=0,031 W/mK
	izolacja - papa termozgrzewalna
10 cm	chudy beton

St9

5 cm	wykończenie podłogi - lastriko prefabrykat
	konstrukcja żelbetowa schodów
1,5 cm	tynk gipsowy maszynowy

St3

0,5 cm	wykończenie podłogi - linoleum np. Marmoleum Forbo lub równoważne
0,3 cm	wylewka samopoziomująca
5 cm	jastrych cementowy mikrozbrojony
	1x folia budowlana
3 cm	styropian akustyczny
3 cm	styropian twardy EPS 100
	paroizolacja - 1 x folia
	konstrukcja żelbetowa stropu
2 cm	tynk akustyczny

INWESTOR: URZĄD GMINY I MIASTA DOBCZYCE, RYNEK 26, 32-410 DOBCZYCE	FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	PODPIS	BOŃCZA STUDIO, SIERCZA 344, 32-020 WIELICZKA
	GŁ.projektant	mgr inż. arch. B. BOŃCZA TOMASZEWSKA	Rp-upr 1043/94		
NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W DZIEKANOWICACH	Opracował	inż. arch. P. DAŃDA			
	Opracował	mgr inż. arch. K. PONIEWSKA-TULEJA			
BRANŻA: ARCHITEKTURA	Opracował				
	Sprawdził	mgr inż. arch. Ł. Zarobkiewicz	MPOIA 102/2011		
TREŚĆ RYSUNKU: PRZEKRÓJ D-D	Stadium	PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY	Skala 1:50		
	Data	KWIECIEŃ 2017	Oznaczenie rysunku		
	Nr proj.		rewizja 0	branża A	nr rysunku A-09z