

d1 U = 0,20 W/m²K

- pokrycie dachowe (papa wierzchniego krycia + papa podkładowa)
- izolacja termiczna: wehna mineralna gr. (8,0 + 10,0) cm
- paroizolacja (folia PE 0,2 mm)
- strop gęstożebrowy Teriva 4,0/2 gr. 30,0 cm
- przesterzeń instalacyjna
- sufit z płyt 60 x 60 cm ze sprasowanej wełny mineralnej szklanej na systemowym ruszcie metalowym, podwieszony do stropu Teriva

s1 U = 0,43 W/m²K

- ściana żelbetowa gr. 24,0 cm
- izolacja przeciwwilgociowa wykonana od dolnej krawędzi ściany żelbetowej do wysokości min. 50,0 cm ponad poziom terenu (wg opisu technicznego)
- izolacja termiczna: styropian EPS 70-040 gr. 8,0 cm wykonana od poziomu min. 10,0 cm poniżej terenu do górnego poziomu cokołu budynku istniejącego
- zaprawa zbrojona siatką z włókna szklanego
- tynk cienkowarstwowy

s2 U = 0,24 W/m²K

- tynk cementowo - wapienny gr. 1,5 cm + gładź gipsowa
- bloczek wapienno - płaskowy gr. 24,0 cm
- izolacja termiczna: styropian EPS 70-040 gr. 14,0 cm
- zaprawa zbrojona siatką z włókna szklanego
- tynk cienkowarstwowy

p1 U = 0,43 W/m²K

- posadzka (wg opisu technicznego)
- warstwa wyrównawcza cementowa gr. 5,0 cm (zbrojona siatką o oczkach 10,0 x 10,0 cm z prętów Ø3 mm)
- izolacja przeciwwilgociowa (folia PE 0,2 mm)
- styropian EPS 100-038 gr. 8,0 cm
- izolacja przeciwwilgociowa (papa termozgrzewalna)
- podkład betonowy gr. 15,0 cm (zbrojony siatką o oczkach 15,0 x 15,0 cm z prętów Ø10 mm)
- podsypka piaskowa zagęszczona warstwami d o l_s ≥ 0,98 (gr. min. 160,0 cm)
- grunt rodzimy

p2

- posadzka (wg opisu technicznego)
- płyta żelbetowa monolityczna gr. 15,0 cm
- tynk cementowo - wapienny gr. 1,5 cm + gładź gipsowa

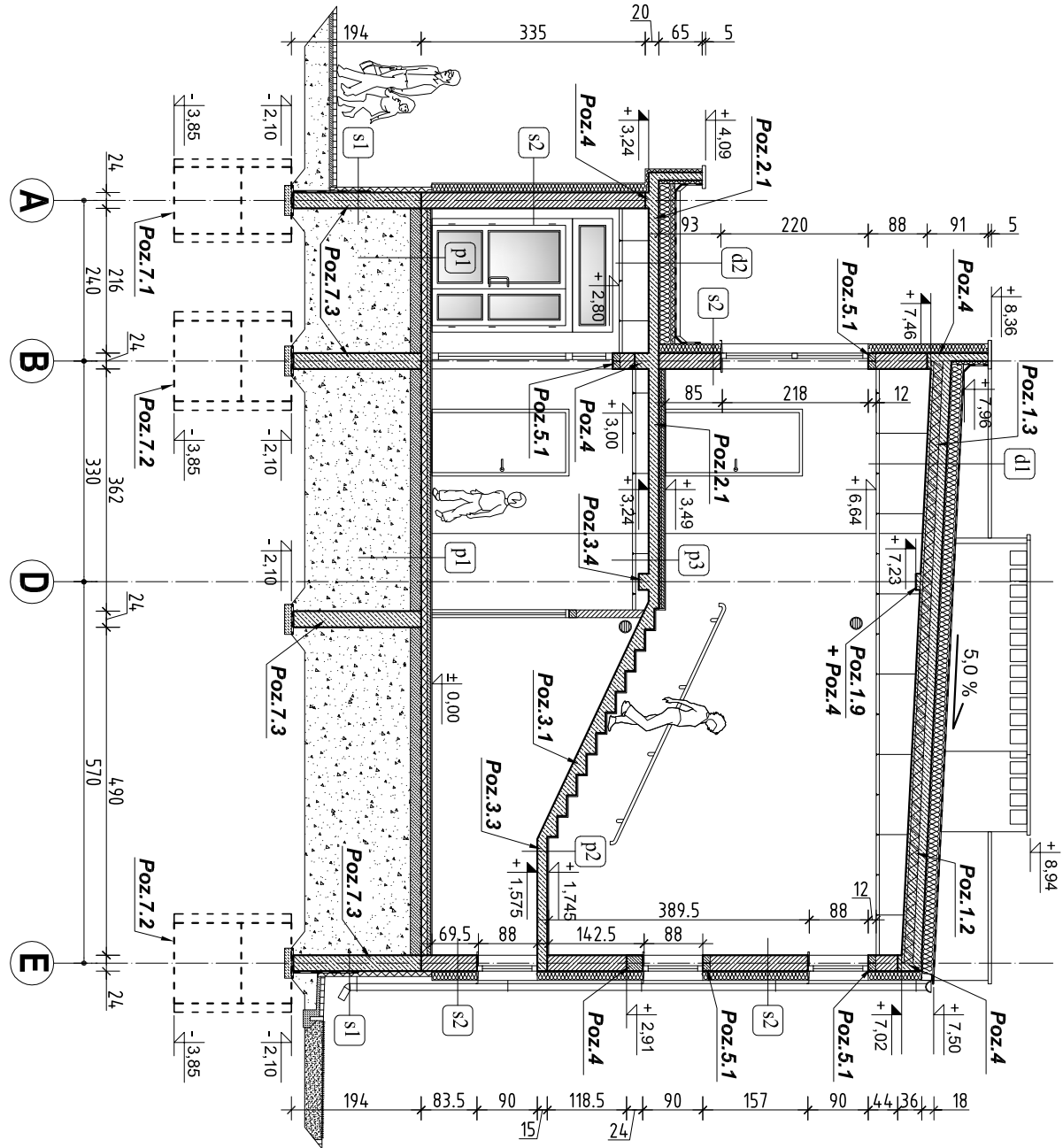
p3

- posadzka (wg opisu technicznego)
- warstwa wyrównawcza cementowa gr. 4,0 cm (zbrojona siatką o oczkach 10,0 x 10,0 cm z prętów Ø3 mm)
- izolacja przeciwwilgociowa (folia PE 0,2 mm)
- styropian EPS 100-038 gr. 2 x 2,0 cm
- izolacja przeciwwilgociowa (folia PE 0,2 mm)
- płyta żelbetowa monolityczna gr. 15,0 cm
- sufit z płyt 60 x 60 cm ze sprasowanej wełny mineralnej szklanej na systemowym ruszcie metalowym, podwieszony do płyty żelbetowej

d2 U = 0,21 W/m²K

- pokrycie dachowe (papa wierzchniego krycia + papa podkładowa)
- izolacja termiczna: wehna mineralna gr. (8,0 + 10,0) cm + płyty spadkowe z wełny mineralnej
- paroizolacja (folia PE 0,2 mm)
- płyta żelbetowa monolityczna gr. 15,0 cm
- sufit z płyt 60 x 60 cm ze sprasowanej wełny mineralnej szklanej na systemowym ruszcie metalowym, podwieszony do płyty żelbetowej (nad schodami zewnętrznymi styropian EPS 70-040 gr. 8,0 cm + zaprawa zbrojona siatką z włókna szklanego + tynk cienkowarstwowy)

PRZEKRÓJ A-A



UWAGI

- Poz. 1.2 - Poz. 1.3** - belki stropu Teriva 4,0/2 - wg obliczeń statycznych
- Poz. 1.9** - żebro żelbetowe o przekroju (b x h) = (24,0 x 36,0) cm - wg obliczeń statycznych
- Poz. 2.1** - płyta żelbetowa gr. 15,0 cm - wg obliczeń statycznych
- Poz. 3.1** - płyta żelbetowa biegu schodowego gr. 12,0 cm - wg obliczeń statycznych
- Poz. 3.3** - płyta żelbetowa spocznikowa gr. 15,0 cm z ukrytą belką spocznikową - wg obliczeń statycznych
- Poz. 3.4** - żebro żelbetowe o przekroju (b x h) = (24,0 x 30,0) cm - wg obliczeń statycznych
- Poz. 3.5** - belka żelbetowa o przekroju (b x h) = (24,0 x 30,0) cm - wg obliczeń statycznych
- Poz. 4** - wieńce żelbetowe - wg obliczeń statycznych
- Poz. 5.1** - nadproże żelbetowe prefabrykowane - wg obliczeń statycznych
- Poz. 7.1 - Poz. 7.8** - ławy fundamentowe - wg obliczeń statycznych

Poziom **±0,00 m** przyjęto jako poziom posadzki parteru w istniejącym budynku szkoły

Nazwa obiektu budowlanego:	Budowa segmentu dydaktycznego przy budynku Szkoły Podstawowej w Wilczynie wraz z infrastrukturą techniczną i przebudową części istniejącej		
Adres obiektu budowlanego:	Wilczogóra 8, 62-550 Wilczyn		
Nazwa rysunku:	Przekrój A-A		
	Imię i nazwisko	Specjalność i nr uprawnień	Data: 10.2012
Projektant:	<i>mgr inż. arch. Wojciech Kujawiński</i>	architekoniczna WP-QIA/OKK/UpB/18/2008	
Opracował:	<i>mgr inż. Arkadiusz Guźniczak</i>		Skala 1:100
Sprawdzający:	<i>mgr inż. arch. Marian Lis</i>	architekoniczna UAN 85/634/01/25/67	
			Nr rys. A-4