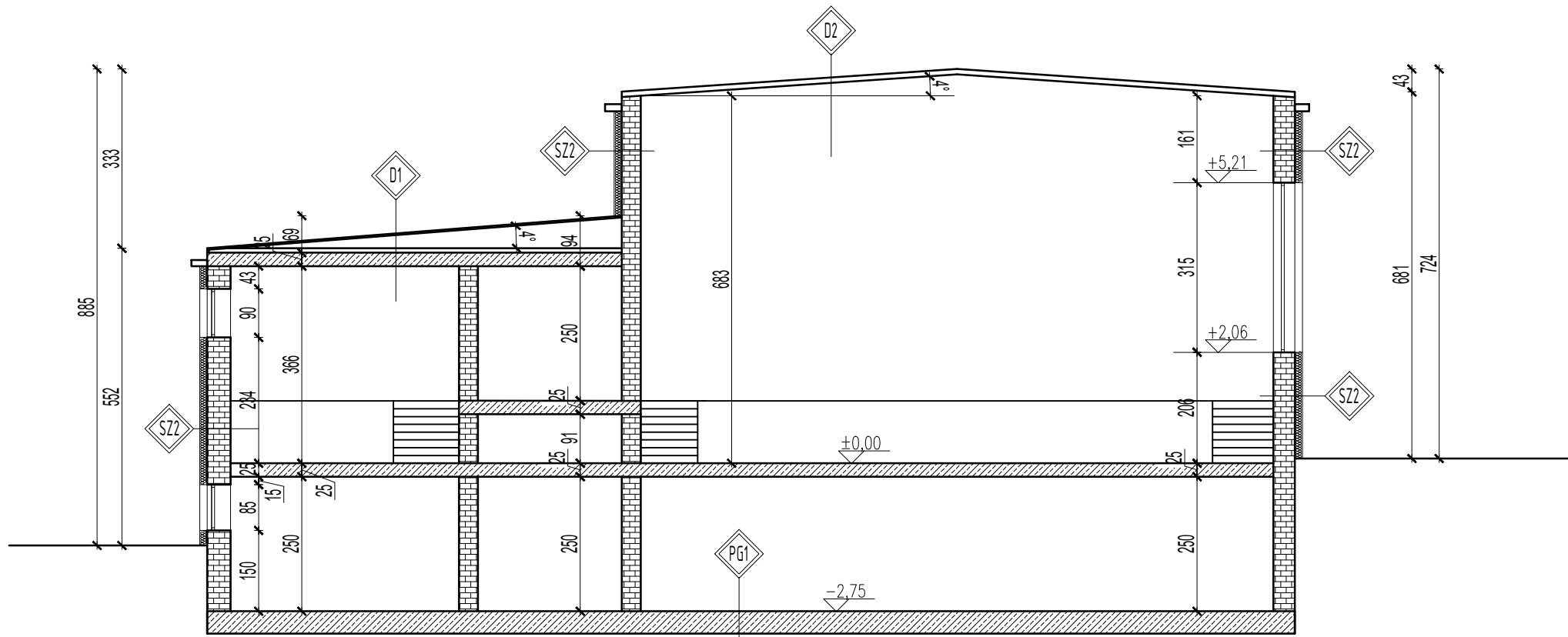


PRZEKRÓJ A-A - adaptacja
SKALA 1:100



PODŁOGA W PIWNICY PG1	
1cm	Terakota
5cm	STYROPIAN EPS 100 038
4cm	Podkład z betonu
2cm	Styropian
10cm	Podkład z chudego betonu
15cm	Piasek średni
Współ. przenikania ciepła U = 0,234 [W/(m²*K)]	
64,70m²	Powierzchnia podłóg

DACH HALI D2	
25cm	STYROPIAN EPS 100 038
-	Papa asfaltowa
2cm	Styropian
8cm	Płyty korytkowe
Współ. przenikania ciepła U = 0,137 [W/(m²*K)]	
349,9m²	Powierzchnia stropu/dachu poddasza do ocieplenia

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA HALI SZ2	
1,5cm	Tynk cementowo - wapienny
36cm	Mur z betonu komórkowego
1,5cm	Tynk cementowo - wapienny
14cm	STYROPIAN 0,032 W/mK
Współ. przenikania ciepła U = 0,181 [W/(m²*K)]	
307,6m²	Powierzchnia ścian netto po odjęciu otworów okiennych i drzwiowych

STROPODACH WENTYLOWANY D1	
-	Papa asfaltowa
12cm	Płyta żelbetowa
-	Warstwa powietrzna
30cm	GRANULAT Z WĘLNY MINERALNEJ
5cm	Wylewka betonowa
5cm	Wiórobeton
24cm	Strop z płyty żerańskiej
1,5cm	Tynk cementowo - wapienny
Współ. przenikania ciepła U = 0,129 [W/(m²*K)]	
1058,1m²	Powierzchnia stropu/dachu poddasza do ocieplenia

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA ZAPLECZA HALI SZ3	
1,5cm	Tynk cementowo - wapienny
38cm	Mur cegły ceramicznej pełnej
1,5cm	Tynk cementowo - wapienny
14cm	STYROPIAN 0,032 W/mK
Współ. przenikania ciepła U = 0,197 [W/(m²*K)]	
365,2m²	Powierzchnia ścian netto po odjęciu otworów okiennych i drzwiowych

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	BRANŻA: BUDOWLANA	NR RYS. A-7
FIRMA BUDOWLANA RUTYNA PIOTR RUTYNA 13-206 PŁOŚNICA, GRÓDKI 96 NIP 571 116 22 19	PROJEKTOWAŁ:	
OBIEKT: Termomodernizacja budynku użyteczności publicznej WIELOFUNKCYJNY w KOZŁOWIE	TYTUŁ RYSUNKU:	
LOKALIZACJA: ul. Nidzicka 31 13-124 Kozłowo	PRZEKRÓJ A-A - adaptacja 1 : 100	
INWESTOR: Gmina Kozłowo ul. Mazurska 3, 13-124 Kozłowo		
DATA: 02.2020	SKALA: 1 : 100	