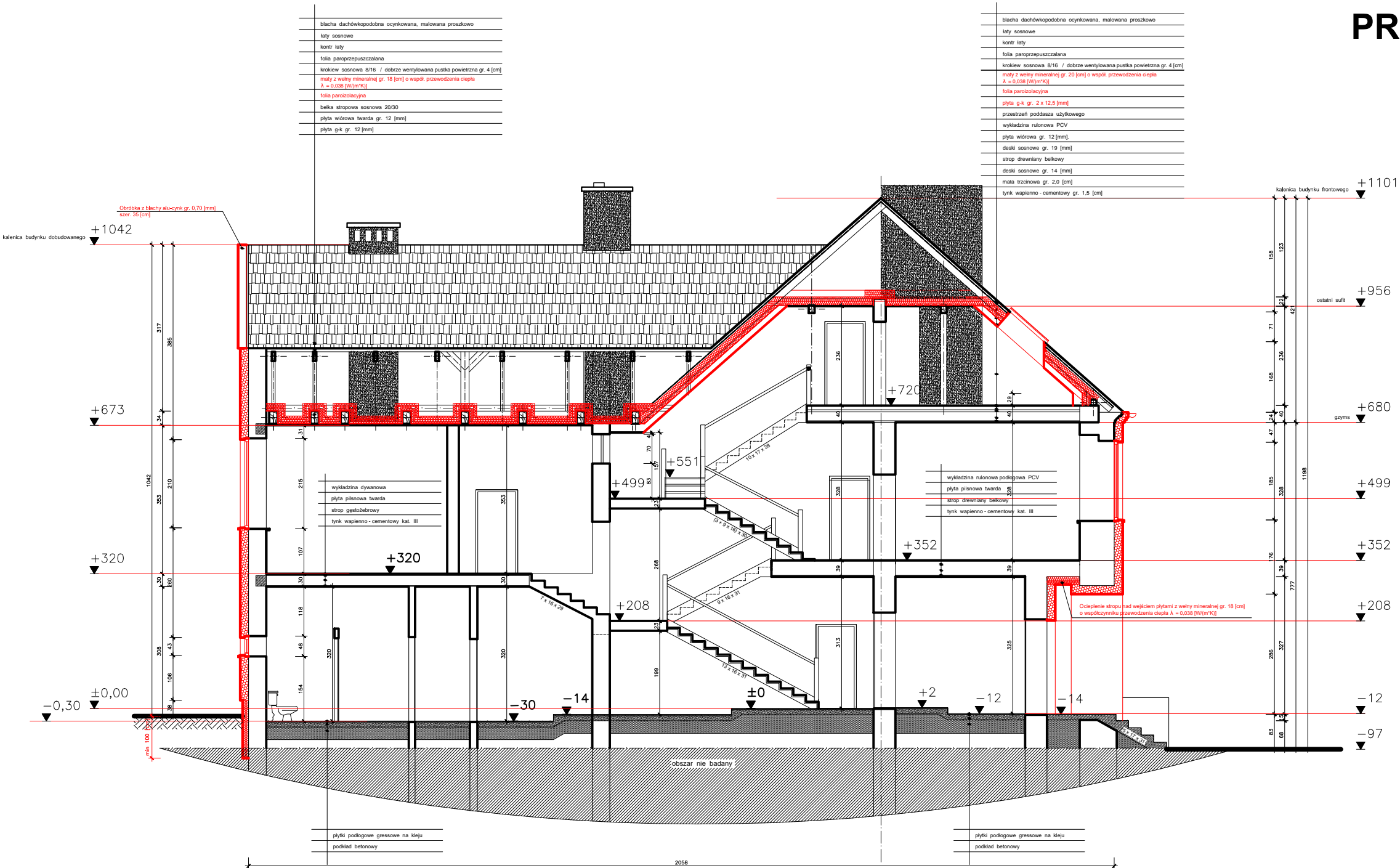


PROJEKT BUDOWLANY

PRZEKRÓJ A - A



- UWAGI:
- Ściany fundamentowe budynku dobudowanego ociepić na głębokość min. 1,00 [m] styropianem ekstrudowanym gr. 14 [cm] o współczynniku przewodzenia ciepła  $\lambda=0,036$  [W/(m\*K)].
  - Cokoły budynków ociepić styropianem ekstrudowanym (stary 12[cm], dobudowany 14 [cm]) o współczynniku przewodzenia ciepła  $\lambda=0,036$  [W/(m\*K)].
  - Ściany zewnętrzne ociepić styropianem EPS 70-040 gr. 20 [cm] o współczynniku przewodzenia ciepła  $\lambda=0,040$  [W/(m\*K)].
  - Ciepły montaż okien - montaż okien poza licem ściany w grubości ocieplenia za pomocą systemu konsoli nośnych mocowanych do muru wokół okna.
  - Warstwa ocieplenia zachodzi 3 [cm] na ramę okienną.
  - Przed przystąpieniem do wymiany okien należy sprawdzić wymiary na budowie.
  - Strop pod poddaszem nieużytkowym 1 ociepić wełną mineralną gr. 18 [cm] o współczynniku przewodzenia ciepła  $\lambda=0,038$  [W/(m\*K)].
  - Strop pod poddaszem nieużytkowym 2 ociepić wełną mineralną gr. 20 [cm] o współczynniku przewodzenia ciepła  $\lambda=0,038$  [W/(m\*K)].
  - Strop zewnętrzny nad wejściem głównym ociepić wełną mineralną gr. 18 [cm] o współczynniku przewodzenia ciepła  $\lambda=0,038$  [W/(m\*K)].
  - Połacie dachowe poddasza użytkowego ociepić wełną mineralną gr. 20 [cm] o współczynniku przewodzenia ciepła  $\lambda=0,038$  [W/(m\*K)].

PRZEKRÓJ A - A				Zakład Inżynierii Wapienno - Cementowej	
OBJEKT:	TERMOMODERNIZACJA ZESPOŁU SZKÓŁ W CIESZYNIE			P. Dziurawski, M. Dziurawski - Ordyniak	
LOKALIZACJA:	CIESZYN, UL. KOŚCIELNA 17, DZ. NR 391/1, 63-435 SOŚNIE			ul. D. Dziurawski, 63-435 SOŚNIE	
INWESTOR:	URZĄD GMINY SOŚNIE			ul. D. Dziurawski, 63-435 SOŚNIE	
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY			ul. D. Dziurawski, 63-435 SOŚNIE	
PROJEKTANT:	inż. inż.	mgr inż. Paweł Orleński	UAN.7342-26/91	inż.	1:50
ADRES:	inż.	mgr inż. Magdalena Orleńska - Ordyniak		inż.	
PROJEKTOWY ZESPÓŁ PRACOWNIKÓW:	inż.	mgr inż. Paweł Orleński	UAN.7342-26/91	inż.	6