

Podstawowe informacje:		
Nazwa projektu:	Dom Ludowy w Biedziadce-Gory	
	moc-po modernizacji	
Miejscowość:	Biedzdiadka Gory	
Adres:		
Projektant:	dr Piotr Potera	
Data obliczeń:	Wtorek 23 Sierpnia 2016 8:58	
Data utworzenia projektu:	Wtorek 23 Sierpnia 2016 8:58	
Plik danych:	C:\Users\Potera\Desktop\Audyty Kołaczyce\Dom	
Normy:		
Norma na obliczanie wsp. przenikania ciepła:	PN-EN ISO 6946	
Norma na obliczanie projekt. obciążenia cieplnego:	PN-EN 12831:2006	
Norma na obliczanie E:	PN-EN ISO 13790 - miesiąc	
Dane klimatyczne:		
Strefa klimatyczna:	III	
Projektowa temperatura zewnętrzna $\theta_e$ :	-20	°C
Średnia roczna temperatura zewnętrzna $\theta_{m,e}$ :	7,6	°C
Stacja meteorologiczna:	Krosno	
Podstawowe wyniki obliczeń budynku:		
Powierzchnia ogrzewana budynku $A_H$ :	106,6	m <sup>2</sup>
Kubatura ogrzewana budynku $V_H$ :	373,2	m <sup>3</sup>
Projektowa strata ciepła przez przenikanie $\Phi_T$ :	3936	W
Projektowa wentylacyjna strata ciepła $\Phi_V$ :	2205	W
Całkowita projektowa strata ciepła $\Phi$ :	6141	W
Nadwyżka mocy cieplnej $\Phi_{RH}$ :	0	W
Projektowe obciążenie cieplne budynku $\Phi_{HL}$ :	6141	W
Wskaźniki i współczynniki strat ciepła:		
Wskaźnik $\Phi_{HL}$ odniesiony do powierzchni $\phi_{HL,A}$ :	57,6	W/m <sup>2</sup>
Wskaźnik $\Phi_{HL}$ odniesiony do kubatury $\phi_{HL,V}$ :	16,5	W/m <sup>3</sup>
Wyniki obliczeń wentylacji na potrzeby projektowego obciążenia cieplnego:		
Powietrze infiltrujące $V_{infv}$ :	65,3	m <sup>3</sup> /h
Dopływające powietrze wentylacyjne $V_v$ :	186,6	m <sup>3</sup> /h