

6.3.2. Określenie sprawności regulacji systemu grzewczego dla poszczególnych wariantów termomodernizacji

$$\eta_r = 1 - (1 - \eta_{co}) \cdot 2 \cdot GLR$$

gdzie:

GLR- suma zysków ciepła/suma strat ciepła

η_{co} - współczynnik regulacji zależny od systemu grzewczego

Nr wariantu	Suma zysków ciepła (GJ)	Suma strat ciepła (GJ)	η_{co}	η_r
Stan obecny	806,0	2300,0	0,95	0,94
1	806	1366,0	0,95	0,92
2	806	1713,0	0,95	0,93
3	806	1926,0	0,95	0,94

6.3.3. Zestawienie kosztów poszczególnych wariantów

7.4.3. Zestawienie kosztów poszczególnych wariantów				
Rodzaj kosztów		Nr wariantu		
		1	2	3
zakres	Wymiana starych okien	191 480	191 480	191 480
	Ocieplenie dachu	144 592	144 592	
	Ocieplenie całości ścian	272 848		
Projekty	Audyt	3 500	3 500	3 500
	Projekt budowlany	5 000	2 000	2 000
Inne				
	Koszt wariantu ogółem	617 420	341 572	196 980