

Kalkulator oszczędności kosztów ogrzewania i c.w.u.

Uzupełnij pola do edycji i kliknij **OBLICZ**

Powierzchnia ogrzewana ?	m ²	98
Wskaźnikowe zapotrzebowanie na ciepło ?	W/m ²	43
Roczne wykorzystanie pełnej mocy ?	h	2200
Normatywne zużycie ciepłej wody ?	l/os.	50
Ilość osób stale mieszkających w obiekcie	os.	4
Obliczone zapotrzebowanie na moc do ogrzewania	kW	4,214
Roczne zużycie ciepłej wody	l	73 000
Roczne zużycie energii do ogrzania ciepłej wody	kWh	3 396
Roczne zużycie energii na ogrzewanie	kWh	9 271
Całkowite roczne zużycie energii	kWh	12 667

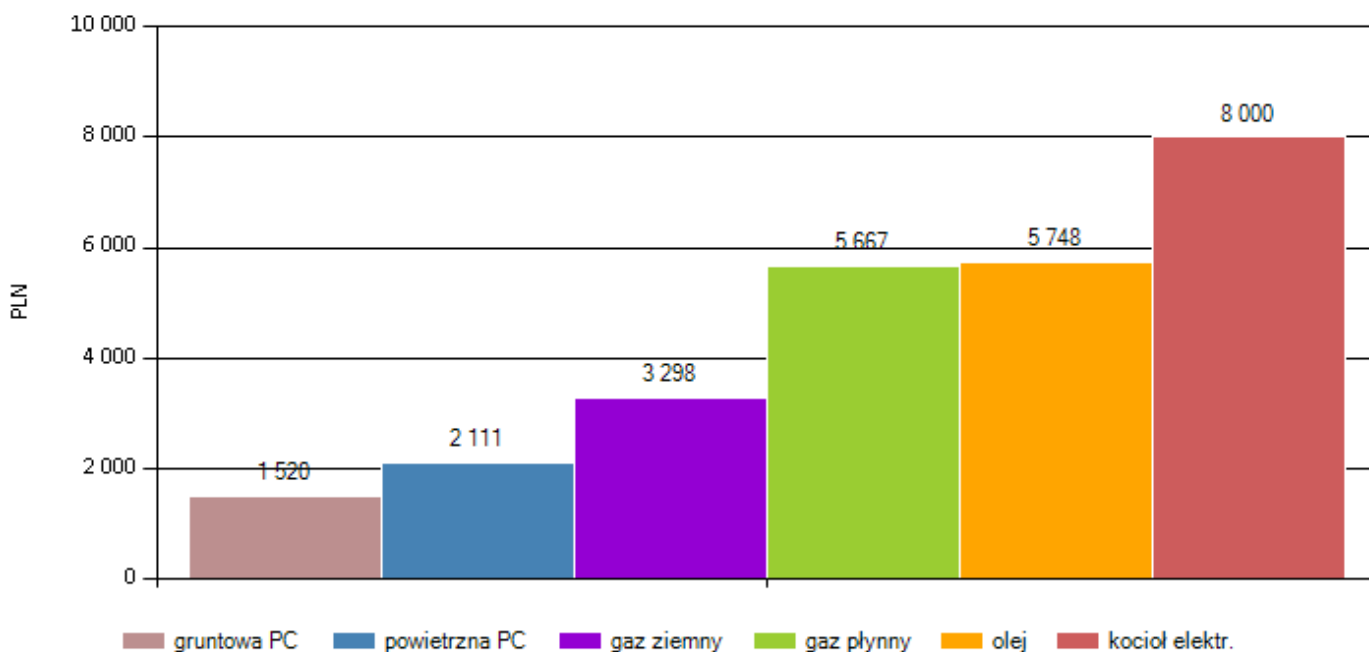
Porównanie rocznych kosztów eksploatacji systemów grzewczych

Rodzaj urządzenia grzewczego	Gruntowa pompa ciepła NIBE	Powietrzna pompa ciepła NIBE	Kocioł gazowy na gaz ziemny	Kocioł gazowy na gaz płynny	Kocioł olejowy	Kocioł elektryczny
Sprawność systemu grzewczego/COP	5,00	3,60	0,95	0,93	0,93	0,95
Roczne koszty ogrzewania c.w.u. obiektu [PLN]	1 520	2 111	3 298	5 667	5 748	8 000

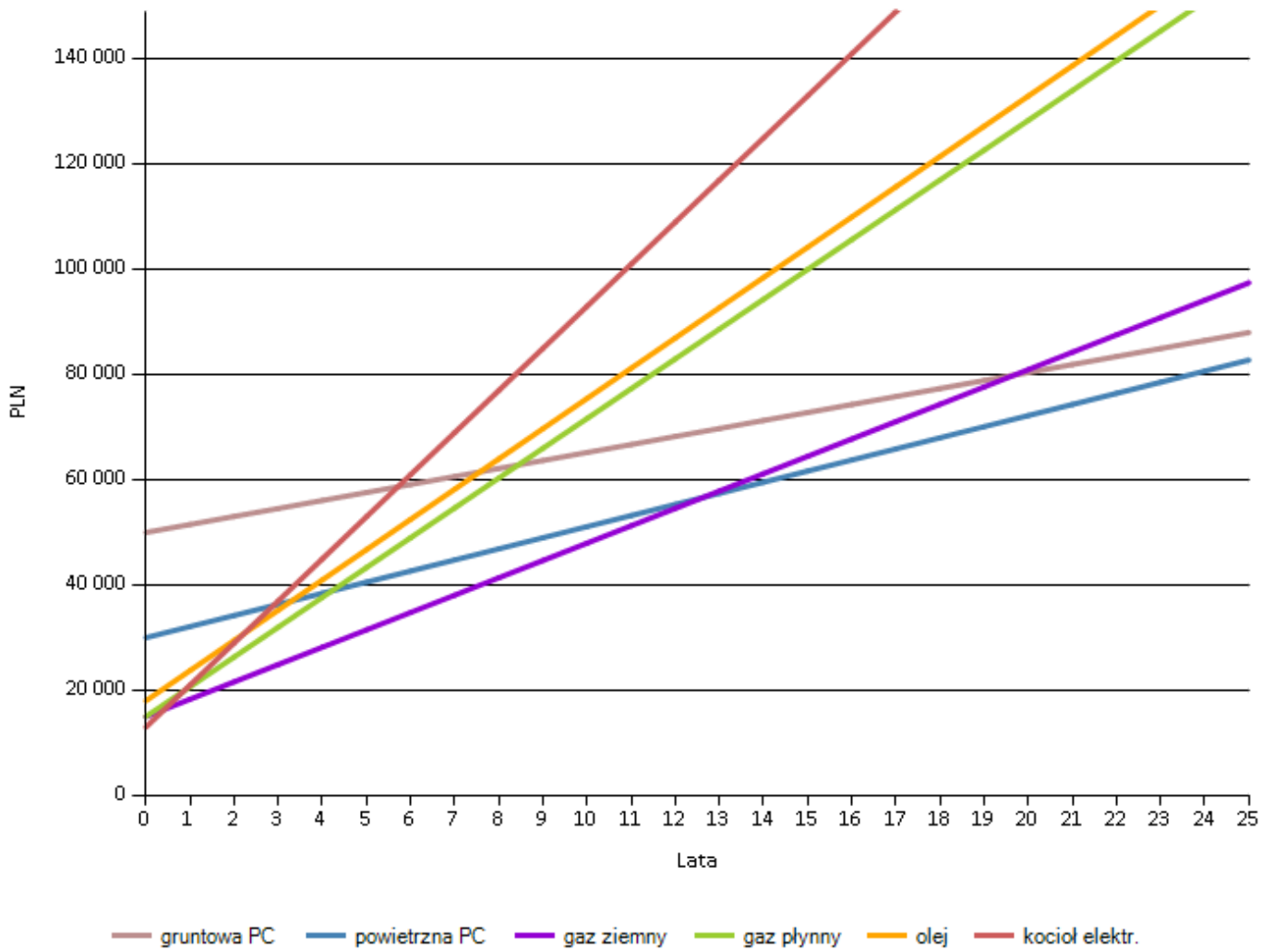
OBLICZ



Porównanie rocznych kosztów eksploatacji systemów grzewczych - Wykres



Wykres kosztów zakumulowanych/okres zwrotu



NIBE-BIAWAR Sp. z o.o., al. Jana Pawła II 57, 15-703 Białystok, Infolinia: 0801 003 066, e-mail: pompyciepła@biawar.com.pl