



ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАСЧЁТ

08.03.2011 Административно-хозяйственное здание NIBE VPDIM 2.4.4

УСЛОВИЯ

Калькуляция энергетики

Тепловой насос

Сумма инвестиций	410 000 грн
Сумма кредита	0 грн
Срок кредита	0 Лет
Процентная ставка	,00 %
Расходы на обслуживание	1 000 грн/Лет

Цены на энергию

Дневной тариф электричества33(%)	0,93 грн/kWh
Ночной тариф электричества	0,93 грн/kWh
Рост цен, электричество	2 %/Лет

Другие условия

Инфляция	2 %
Налоговая ставка	30 %
Тип кредита	Аннуитетный
Расходы обслуживания до ТН	1 000 грн
Абонентная плата до установки	0 грн
Абонентная плата после установки	0 грн
Рост цены, абонентная плата	2 %/Лет

РАСХОД ЭНЕРГИИ ЗА ПЕРВЫЙ ГОД

Ставка энергии до установки ТН	Ставка энергии после с ТН	Экономия за первый год
Стоимость энергии 172 605 грн	Стоимость энергии 45 595 грн	Экономия энергии 127 010 грн
Расходы на обслуживание 1 000 грн	Расходы на обслуживание 1 000 грн	Расходы на обслуживание 0 грн
Абонентная плата 0 грн	Абонентная плата 0 грн	Абонентная плата 0 грн
Сумма расходов 173 605 грн	Сумма расходов 46 595 грн	Экономия 127 010 грн

РАСХОД ЭНЕРГИИ ЗА 15 ЛЕТ

NIBE F1330-60			
Лет	Экономия	Стоимость кр	Нетто
1	127 010	0	127 010
2	130 878	0	130 878
3	133 522	0	133 522
4	136 219	0	136 219
5	138 971	0	138 971
6	141 778	0	141 778
7	144 643	0	144 643
8	147 565	0	147 565
9	150 546	0	150 546
10	153 587	0	153 587
Сумма*	1 257 577	0	1 257 577
11	156 689	0	156 689
12	159 855	0	159 855
13	163 084	0	163 084
14	166 379	0	166 379
15	169 740	0	169 740
Сумма*	1 887 924	0	1 887 924

Срок окупаемости (Лет) 3,2

Относится к общим расходам

NIBE AB · BOX 14 · 285 21 MARKARYD · TEL 0433 - 73 000 · FAX 0433 - 73 190

Экономический результат

зависит от мн. факторов - это только прогноз