

ТРОШКОВИ ГРЕЈАЊА СТАНА ОД 60 м² према ценама из априла 2011.

Највеће трошкове енергије за грејање, уколико би до следеће грејне сезоне остале цене енергената које важе у априлу 2011, имаће домаћинства која користе лож уље и електричну енергију директно, без акумулације, у грејним телима и котловима за етажно грејање. Ова домаћинства за грејање стана од 60м² током целе сезоне морају издвојити око 142.600 динара за лож уље, односно 122.700 динара за електричну енергију.

Најјефтиније грејање имаће домаћинства која користе термоакумулационе пећи и угаљ. Трошкови грејања на угаљ, зависно од врсте угља, са урачунатим трошковима превоза, износе од 47.400 до 49.100 динара. Уколико се за грејање стана користе термоакумулационе пећи, трошкови износе око 41.300 динара, али само уз услов искључивог коришћења јефтиније ноћне електричне енергије. Свако допуњавање пећи током дана, коришћењем скупље електричне енергије значајно увећава ове трошкове. Тако ће допуњавање две пећи снаге од по 3 kW само током два сата дневно увећати трошкове грејања за око 44%, на 59.400 динара. Трошкови грејања на гас, по ценама из априла, износе 51.000 динара.

У наредној табели су приказани трошкови енергије за грејање стана од 60 м² у току целе грејне сезоне (без инвестиционих и трошкова одржавања и сл.), коришћењем различитих енергената, а за исту количину утрошене топлоте и уз квалитет грејања какав пружа даљинско грејање (греје се цео стан на 20°C, 16 сати на дан, у току целе грејне сезоне). За електричну енергију цене су по тарифним ставовима из тарифног система.

	Ефикасност пећи, %	кол/год	цена	трошак, дин
Угаљ Бановићи	55	3,9 t	12.500 дин/t	49.100
Угаљ Вреоци сушени	55	4,2 t	11.600 дин/t	48.200
Угаљ сирови лигнит	55	7,8 t	6.100 дин/t	47.400
Лож уље	80	1394 lit	102,3 дин/lit	142.600
Природни гас	85	1387 m ³	36,7 дин/m ³	51.000
Пропан бутан	85	1005 kg	112,0 дин/kg	112.600
Дрво (цена са стоваришта)	55	11,8 m ³	5.250 дин/m ³	62.000
Централно грејање (Београд)		39,3 GJ	83,7 дин/ m ²	60.200
Ел.енергија ТА (пуњење само ноћу)	100	10920 kWh		41.300
Ел.енергија ТА (допуњавање дању)	100	10920 kWh		59.400
Ел.енергија – грејна тела и котлови	100	10920 kWh		122.700

Релативни односи годишњег трошка енергије за грејање стана од 60м²

