

Potreba tepla na bytový dom **46184,6 kWh/a**

Úžitková plocha bytov	1/2 bytovky	celá bytovka
1NP	121,66 m <sup>2</sup> * 2 =	243,32m <sup>2</sup>
2NP	175,37 m <sup>2</sup> * 2 =	350,74m <sup>2</sup>
3NP	175,37 m <sup>2</sup> * 2 =	350,74m <sup>2</sup>
	Spolu	<b>944,80 m<sup>2</sup></b>

Úžitková plocha nevykurovaných priestorov		
1NP	64,62 m <sup>2</sup> * 2 =	128,84m <sup>2</sup>
2NP	14,9 m <sup>2</sup> * 2 =	29,8m <sup>2</sup>
3NP	14,9 m <sup>2</sup> * 2 =	29,8m <sup>2</sup>
	Spolu	<b>188,44 m<sup>2</sup></b>

Úžitková plocha všetkých priestorov **1133,24 m<sup>2</sup>**

### Percentuálny podiel nevykurovaných a vykurovaných plôch

(ku každej ploche bytu je potrebné pridať aj časť nevykurovaných priestorov)

1133,24 / 100 = 11,3324 m<sup>2</sup> = 1% všetkých úžitkových plôch domu

### podiel vykurovaných častí bytového domu

944,80 / 11.3324 = **83.371%**

### podiel nevykurovaných častí bytového domu

188.44 / 11.3324 = **16.628%**

(každý m<sup>2</sup> bytu treba prenásobiť koeficientom 1.19944 aby sa rátali všetky plochy)

### Potreba tepla na m<sup>2</sup>

**46184,6 kWh/a / 1133,24 = 40,754 kWh/a na m<sup>2</sup>**

**Príklad byt č.1 = 35,7m<sup>2</sup>**      35,7\*1,19944 = 42,8m<sup>2</sup>  
42,8m<sup>2</sup> \* 40,754 kWh/a na m<sup>2</sup> = **1744,2712 kWh**

DomovAku – DD4, Cena za spotrebu elektriny v NT

0,103260 €/kWh = (Súhrn jednotlivých cien pre výpočet platby za elektrinu (dodávka + distribúcia))

1744,2712 kWh \* 0,103260 €/kWh = **180,1 €/ rok**

Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 3 x 25 A =11,9€/m \*12 = **142,8 €/ rok**

Mesačná platba za jedno odberné miesto 0,65€/m \*12 = **7,8 €/ rok**

Predpoklad na svetlo, varenie, pranie asi 20€/m \*12 = **240 €/ rok**

**Spolu** **570,7 €/rok = 47,8€ / mesiac**

**Príklad byt č.2 = 50,7m<sup>2</sup>**      50,7\*1,19944 = 60,8m<sup>2</sup>  
60,8m<sup>2</sup> \* 40,754 kWh/a na m<sup>2</sup> = **2477,8432 kWh**

DomovAku – DD4, Cena za spotrebu elektriny v NT

0,103260 €/kWh = (Súhrn jednotlivých cien pre výpočet platby za elektrinu (dodávka + distribúcia))

2477,8432 kWh \* 0,103260 €/kWh = **255,8 €/ rok**

Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 3 x 25 A =11,9€/m \*12 = **142,8 €/ rok**

Mesačná platba za jedno odberné miesto 0,65€/m \*12 = **7,8 €/ rok**

Predpoklad na svetlo, varenie, pranie asi 25€/m \*12 = **240 €/ rok**

**Spolu** **706,4 €/rok = 58,86€ / mesiac**

## DomovAku DD4

Sadzba za dodávku DomovAku - DD4	bez DPH	s DPH	MJ
Cena za spotrebu elektriny vo VT	0,1001	0,1201	EUR/kWh
Cena za spotrebu elektriny v NT	0,0565	0,0678	EUR/kWh
<b>Mesačná platba za jedno odberné miesto</b>	<b>0,6500</b>	<b>0,7800</b>	<b>EUR/mes.</b>
Sadzba za distribúciu elektriny D4	bez DPH	s DPH	MJ
Variabilná zložka tarify	0,005282	0,006338	EUR/kWh
Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 1 x 25 A	3,7500	4,5000	EUR/mes.
Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 3 x 25 A	11,2500	13,5000	EUR/mes.
Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 3 x 32 A	14,4000	17,2800	EUR/mes.
Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 3 x 50 A	22,5000	27,0000	EUR/mes.
Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 3 x 63 A	28,3500	34,0200	EUR/mes.
Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 3 x 160 A	72,0000	86,4000	EUR/mes.
Ostatné tarify za distribučné služby	bez DPH	s DPH	MJ
Straty pri distribúcii	0,010578	0,012694	EUR/kWh
Prevádzkovanie systému	0,019880	0,023856	EUR/kWh
Systémové služby	0,007950	0,009540	EUR/kWh
Odvod do jadrového fondu	0,003070	0,003684	EUR/kWh
Súhrn jednotlivých cien pre výpočet platby za elektrinu	bez DPH	s DPH	MJ
Cena za spotrebu elektriny vo VT	0,146860	0,176232	EUR/kWh
<b>Cena za spotrebu elektriny v NT</b>	<b>0,103260</b>	<b>0,123912</b>	<b>EUR/kWh</b>
Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 1 x 25 A	4,4000	5,2800	EUR/mes.
<b>Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 3 x 25 A</b>	<b>11,9000</b>	<b>14,2800</b>	<b>EUR/mes.</b>
Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 3 x 32 A	15,0500	18,0600	EUR/mes.
Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 3 x 50 A	23,1500	27,7800	EUR/mes.
Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 3 x 63 A	29,0000	34,8000	EUR/mes.
Pevná mesačná zložka podľa ampérickej hodnoty hl. ističa 3 x 160 A	72,6500	87,1800	EUR/mes.

**odkaz na cenník ZSE**

[http://www.zse.sk/documents/1853/Cennik\\_integrovaný\\_domacnosti\\_EE\\_01012013.pdf](http://www.zse.sk/documents/1853/Cennik_integrovaný_domacnosti_EE_01012013.pdf)