

Výše úhrady za prokazatelnou nezbytnou spotřebu energií se stanoví jako průměrná cena za dodávku energií pro bytovou jednotku určité velikosti podle sdělení příslušných dodavatelů energií, nejvýše však ve výši skutečných úhrad.

Pro systém dávek pomoci v hmotné nouzi je používána cena energie, která se počítá z ceníků distribučních společností, která je stanovována jako cena energie poslední instance. Jako distributor je používána společnost, na jejímž distribučním území se nachází konkrétní užívaný byt. Pro stanovení výše odůvodněných nákladů bydlení v části elektrické energie v částce místě obvyklé, je nutné znát sazbu elektrické energie a jistič.

Jako ceník poslední instance silové elektřiny se používá ceník poslední instance společnosti ČEZ Distribuce, a.s.. Záloha na elektrickou energii se započítává ve výši stanovené měsíční zálohy, maximálně však do výše nákladů na elektrickou energii v místě obvyklých.

Náklady na elektrickou energii v místě obvyklé = stálé platby + cena za množství \*nezbytná spotřeba elektrické energie v místě obvyklá.

### **Nezbytná spotřeba elektrické energie v místě obvyklá**

#### **Vzorec:**

**Nezbytná spotřeba el. energie na svícení a malé spotřebiče + nezbytná spotřeba el. energie na vytápění + nezbytná spotřeba energie na ohřev teplé vody + nezbytná spotřeba el. energie k vaření**

Nezbytná spotřeba el. energie v místě obvyklá se vypočítá jako součet výše uvedených položek, jestliže je energie v konkrétním bytě užívána k danému účelu.

Nezbytná el. energie k vaření je stanovena pevnou hodnotou 0,6 MWh/rok, která se započítá v případě, je-li el. energie používána k vaření.

Nezbytná spotřeba el. energie užívaná na svícení a malé spotřebiče se určuje vzorcem, kdy se od průměrné měsíční celkové spotřeby elektřiny domácnostmi v sazbě D 02d (uvedená sazba není určena pro vytápění a ohřev teplé vody) odečte koeficient 0,8 (koeficient míry snížení o měrnou spotřebu elektřiny na vaření) vynásobený měrnou spotřebou energie k vaření (0,6 MWh/rok). Tato částka se použije jako paušální bez ohledu na počet osob a velikost bytu.

### **Nezbytná spotřeba el. energie užívaná na svícení a malé spotřebiče**

#### **Vzorec:**

**Sazba D 02d –  $(0,8 \cdot 0,6/12)$**

Nezbytná spotřeba el. energie k vytápění v místě obvyklá se vypočte jako součin nezbytné spotřeby energie na vytápění a procenta použití el. energie k vytápění. Tato spotřeba elektřiny k vytápění je výpočtem stejná jako v případě vytápění dálkovým teplem. Vypočte se z měrného ukazatele spotřeby tepelné energie, vytápěné podlahové plochy a zvýšení za tepelné ztráty. Stanovení měrného ukazatele spotřeby tepelné energie je na základě doporučení ERÚ. Stanoví se teplotní pásmo na základě adresy obývaného prostoru, podle kterého se určí měrný ukazatel spotřeby tepelné

energie. Tento měrný ukazatel spotřeby tepelné energie je udáván v GJ/m<sup>2</sup> za rok na 2,7 m výšku místnosti (průměrná výška místnosti).

Výpočet nezbytné spotřeby energie na vytápění nezahrnuje izolační vlastnosti obývaného prostoru, tak tepelné ztráty jsou paušálně kompenzovány navýšením vypočtené energie o 20% (podlahová plocha je zjišťována z Informací o bytě, kterou vyplňuje žadatel).

Nezbytná spotřeba na vytápění se započte v poměrné výši, v jaké je el. energie na vytápění používána (procento používání el. energie k vytápění, kterou uvádí žadatel na tiskopise).

### **Nezbytná spotřeba na vytápění**

#### **Vzorec:**

**Podlahová plocha \* měrný ukazatel spotřeby tepelné energie \* zvýšení za tepelné ztráty \* procento použití el. energie k vytápění / 100**

Nezbytná spotřeba el. energie na ohřev vody se vypočte z paušální částky spotřeby teplé vody pro jednu osobu, počtu osob společně posuzovaných a koeficientu spotřeby energie na ohřev vody. Nezbytná spotřeba energie na ohřev vody se započte v poměrné výši, v jaké je el. energie na ohřev teplé vody používána.

### **Nezbytná spotřeba el. energie na ohřev vody**

#### **Vzorec:**

**Počet osob užívajících byt \* průměrná roční spotřeba teplé vody na osobu / 12 \* koeficient spotřeby tepla \* procento použití el. energie k ohřevu vody / 100**

### **Plyn**

Pro výpočet ceny výše v místě obvyklé plynu se použijí ceny poslední instance některého ze tří distributorů (na trhu). ÚP ČR vybere tu společnost, kterou žadatel uvede na formuláři k žádosti. Záloha na plyn se v odůvodněných nákladech bydlení započítává ve výši stanovené měsíční zálohy, maximálně však do výše nákladů na plyn v místě obvyklých.

### **Výpočet ceny výše v místě obvyklé plynu**

#### **Vzorec:**

**Nezbytná spotřeba plynu na vytápění + nezbytná spotřeba plynu na ohřev teplé vody + konstanta při používání plynu k vaření.**

Nezbytná spotřeba plynu v místě obvyklá se vypočítá jako součet všech položek, ke kterému je plyn používán.

Nezbytná spotřeba energie plynu na vaření je stanovena pevnou hodnotou 0,6 MWh/rok.

Nezbytná spotřeba plynu k vytápění v místě obvyklá se vypočte jako součin nezbytné spotřeby energie na vytápění a procenta použití plynu k vytápění. Vypočte se z měrného ukazatele spotřeby tepelné energie, vytápěné plochy a zvýšení za tepelné ztráty. Měrný ukazatel je určen na základě doporučení ERÚ. Na základě adresy bytu se určí teplotní pásmo, podle kterého se určí měrný ukazatel spotřeby tepelné energie. Měrný ukazatel spotřeby tepelné energie na vytápění je udáván v GJ/m<sup>2</sup> za rok na 2,7 m výšku místnosti (průměrná výška místnosti).

Výpočet nezbytné spotřeby energie na vytápění nezahrnuje izolační vlastnosti obývaného prostoru, tak tepelné ztráty jsou paušálně kompenzovány navýšením vypočtené energie o 20% (podlahová plocha je zjišťována z Informací o bytě, kterou vyplňuje žadatel).

### **Výpočet nezbytné spotřeby energie na vytápění**

#### **Vzorec:**

**Podlahová plocha \* měrný ukazatel spotřeby tepelné energie \* zvýšení za tepelné ztráty \* procento použití plynu k vytápění /100**

Nezbytná spotřeba plynu na ohřev tepelné vody se vypočte z paušální částky spotřeby teplé vody pro jednu osobu, počtu osob společně posuzovaných a koeficientu spotřeby energie na ohřev vody. Nezbytná spotřeba energie na ohřev teplé vody se započte v poměrné výši, v jaké je plyn na ohřev vody používán.

### **Nezbytná spotřeba plynu na ohřev tepelné vody**

#### **Vzorec:**

**Počet všech osob užívajících byt \* průměrná roční spotřeba teplé vody na osobu/12 \* koeficient spotřeby tepla \* procento použití plynu k vytápění /100**

### **Ostatní energie – uhlí, dřevo, propan butan atd.**

Náklady na tyto energie se nepočítají jako zálohy, ale vypočítají se jako náklady v místě obvyklé na základě jednotkových cen v místě obvyklých. Počítají se jako součet nákladů na používané jiné zdroje energie tj. součet nezbytné spotřeby energie v místě obvyklé pro účely, ke kterým je zdroj dané energie používán, z jednotkové výhřevnosti zdroje energie, z jednotkové ceny zdroje energie v místě obvyklé.

#### **Vzorec:**

**Nezbytná spotřeba energie používaného zdroje na vytápění \* procento používání zdroje k vytápění /100 + nezbytná spotřeba energie používaného zdroje na ohřev teplé vody \* procento používání zdroje k ohřevu teplé vody /100 + nezbytná spotřeba energie používaného zdroje k vaření**