



Ministerstvo hospodárstva SR

# Energetické služby podľa zákona č. 321/2014 Z. z. o energetickej efektívnosti

Miroslav Mariaš  
9.12.2014, Trnava



# Energetická služba

## System

- § 15-19 systém energetickej služby
  - Definovanie a podpora
- § 20 – informovanosť o ES
- Rozdelenie
  - Podporná energetická služba
  - Energetická služba s garantovanou úsporou energie  
(Garantovaná energetická služba)
- Energetická služba nie je
  - Samostatná dodávka energie alebo činnosť s energetickým zariadením
  - Rozpočítanie nákladov na teplo alebo TV správcom/SVB

# Energetická služba

## Definícia

### ■ služba

- poskytovaná na základe zmluvy uzatvorenej medzi poskytovateľom energetickej služby a prijímateľom energetickej služby,
- v dôsledku ktorej dochádza k preukázateľne overiteľným a merateľným alebo k odhadnuteľným úsporám energie a k zlepšeniu energetickej efektívnosti a
- ktorá umožňuje dosiahnuť finančnú alebo materiálnu výhodu pre všetky zmluvné strany získanú energeticky účinnejšou technológiou alebo činnosťou, ktorá zahŕňa prevádzku, údržbu alebo kontrolu potrebnú na poskytnutie energetickej služby.



# § 15 Energetická služba

- Poskytovanie ES nie je regulované podľa 250/2012
- Distribútor a energie umožní vykonávanie opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti, ktorých výsledkom je absolútne zníženie spotreby energie na základe zníženia mernej spotreby energie
- Prijímateľ ES poskytne poskytovateľovi ES všetky informácie potrebné na poskytnutie ES
- MH SR - hodnotenie rozvoja ES – spolupráca s poskytovateľmi
  - aktuálny stav a existujúce bariéry rozvoja ES
  - predpoklady a návrh opatrení na odstránenie bariér na 3 roky
  - hodnotenie kvality poskytovania ES v SR

# § 16 Podporná energetická služba

## ■ Zahŕňa

- poradenská a informačná činnosť pre prijímateľa PES
- vzdelávanie a školenie zamestnancov prijímateľa PES o energetickej efektívnosti
- optimalizácia prevádzky a nákladov zariadenia alebo budovy vo vlastníctve prijímateľa PES
- energetický manažment pre prijímateľa PES, okrem EMS
- rozpočítanie nákladov na teplo alebo TV vykonané pre SVB alebo správcu

# § 16 Podporná energetická služba

## Zoznam a potvrdenie PES

- 1. Poskytovateľ PES oznámi MH SR do 30 dní
  - od začiatku, zmeny alebo ukončenia poskytovania PES
- 2. MH SR vydá poskytovateľovi PES potvrdenie do 30 dní
- 3. MH SR zapíše do zoznamu poskytovateľov PES
- 4. Poskytovateľ informuje prevádzkovateľa MSEE o
  - počte poskytnutých PES
  - predpokladaných vplyvoch poskytnutých PES na zlepšenie energetickej efektívnosti a na zvyšovanie úspor energie
  - dosiahnutých úsporách energie poskytnutím PES

# § 16 Podporná energetická služba

## Oznámenie a potvrdenie PES

- Oznámenie, potvrdenie a zoznam PES obsahuje
  - 1a) meno, priezvisko, miesto podnikania a identifikačné číslo fyzickej osoby – podnikateľa, alebo
  - 1b) obchodné meno, identifikačné číslo, sídlo a štatutárny orgán právnickej osoby,
  - 2) dátum začiatku, zmeny alebo ukončenia poskytovania podpornej energetickej služby.

# § 17-19 Garantovaná energetická služba

- Zmluva o energetickej efektívnosti (EPC)
  - Komplexná energetická služba
  - Povinne zmluvne určené hodnoty zlepšenia EE
  - Vzájomná informovanosť všetkých dotknutých
  - Základný obsah zmluvy
  - § 18 ZEE pre verejný sektor – definícia a obsah
- Kvalifikovaný poskytovateľ s povolením
  - Odborná spôsobilosť, aktualizácia 3 roky podobne ako audítor
  - Zoznam poskytovateľov a odborne spôsobilých osôb MH SR
  - Môže byť aj audítor
  - Informácie do MS, možnosti odňatia živnostenského



# § 17 Garantovaná energetická služba

- energetická služba poskytovaná na základe zmluvy o energetickej efektívnosti s garantovanou úsporou energie (zmluva o energetickej efektívnosti - ZEE)
- ZEE musí mať písomnú formu
- ZEE je zmluva
  - uzatvorená medzi poskytovateľom garantovanej energetickej služby a prijímateľom garantovanej energetickej služby,
  - na základe ktorej je poskytovateľovi garantovanej energetickej služby odplata za poskytnuté služby uhrádzaná podľa toho, či skutočne dosiahol zmluvne určené hodnoty zlepšenia energetickej efektívnosti,

# § 17 (3) Zmluva o energetickej efektívnosti - predmet

- spracovanie energetickej analýzy a realizácia opatrení navrhnutých v energetickej analýze,
- spracovanie energetického auditu a realizácia opatrení navrhnutých v energetickom audite,
- návrh a príprava uceleného projektu zameraného na energetickú efektívnosť (ďalej len „projekt“), ktorý obsahuje najmä
  - analýzu existujúceho stavu,
  - návrh opatrení,
- projektovanie a realizáciu opatrení, inštaláciu projektu a skúšobnú prevádzku,
- zabezpečenie a preukazovanie dosahovania garantovaných úspor,
- financovanie projektu,
- prevádzka a údržba energetických zariadení,) vrátane školenia používateľa, monitorovania a prevádzky systému,
- monitorovanie a hodnotenie spotreby energie po prijatí opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti,
- zabezpečenie palív a energie na účel poskytovania výkonov najmä v oblasti kvality vnútornej klímy v budovách, osvetlenia a prevádzky zariadení, ktoré spotrebúvajú energiu,
- dodávka energetických zariadení alebo
- dlhodobá záruka prevádzky inštalovaného nového zariadenia a dosahovaných úspor.

# § 17 (4) Zmluvne určené hodnoty zlepšenia enef

- garantované úspory energie,
- dĺžka trvania zmluvného vzťahu,
- výška investície pri rekonštrukcii, prevádzke alebo údržbe zariadenia alebo obnove, prevádzke alebo údržbe budovy, ktorá je predmetom garantovanej energetickej služby, a
- iné dohodnuté kritérium súvisiace s úsporou energie, najmä
- zlepšenie funkčnosti zariadenia,
- zlepšenie energetickej účinnosti zariadenia,
- zlepšenie energetickej hospodárnosti budovy,
- zníženie ceny za poskytované služby,
- zníženie prevádzkových nákladov a nákladov na energiu.

# § 18 ZEE pre verejný sektor

- (1) Zmluvou o energetickej efektívnosti pre verejný sektor je zmluva o energetickej efektívnosti, ak
  - sa na plnenie zmluvy o energetickej efektívnosti využívajú verejné prostriedky,
  - poskytovateľom garantovanej energetickej služby je verejný subjekt,
  - prijímateľom garantovanej energetickej služby je verejný subjekt alebo
  - predmetom zmluvy o energetickej efektívnosti je zlepšenie energetickej efektívnosti budovy alebo zariadenia vo vlastníctve Slovenskej republiky, obce alebo vyššieho územného celku.

# Obsah ZEE pre verejný sektor

## 1/4

- zmluvne určené hodnoty zlepšenia energetickej efektívnosti
- záruku garantovaných úspor energie počas trvania zmluvy alebo dátum, kedy sa má zmluvne určená hodnota zlepšenia energetickej efektívnosti dosiahnuť
- referenčnú spotrebu energie v energetickom a finančnom vyjadrení
- prepočet garantovaných úspor energie, ak sa zmenia vstupné parametre oproti referenčnej spotrebe energie
- povinnosti zmluvných strán, ak sa nedosiahnu zmluvne určené hodnoty zlepšenia energetickej efektívnosti
- povinnosti zmluvných strán, ak sa prekročia zmluvne určené hodnoty zlepšenia energetickej efektívnosti a spôsob použitia peňažného rozdielu

# Obsah ZEE pre verejný sektor

## 2/4

- povinnosť poskytovateľa garantovanej energetickej služby predkladať prijímateľovi garantovanej energetickej služby aspoň raz ročne správu o vyhodnotení zmluvne určených hodnôt zlepšenia energetickej efektívnosti
- povinnosť prijímateľa garantovanej energetickej služby uhradiť cenu garantovanej energetickej služby v určenom termíne a spôsobe úhrady
- spôsob a formu platieb za služby, úspory a investície
- spôsob financovania garantovanej energetickej služby
- zodpovednosť poskytovateľa garantovanej energetickej služby za správnosť projektu a za realizáciu navrhnutých opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti

# Obsah ZEE pre verejný sektor

## 3/4

- povinnosť prijímateľa garantovanej energetickej služby zabezpečiť podmienky na realizáciu opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti
- povinnosť prijímateľa garantovanej energetickej služby zabezpečiť správne prevádzkovanie dodanej technológie, zariadenia alebo budovy
- dobu vykonávania opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti
- spôsob prevodu vlastníctva inštalovaných zariadení na prijímateľa garantovanej energetickej služby
- dobu, na ktorú sa zmluva uzatvára
- ustanovenia o meraní a overovaní dosiahnutých garantovaných úspor energie

# Obsah ZEE pre verejný sektor

## 4/4

- ustanovenia zahŕňajúce rovnocenné požiadavky do všetkých subdodávateľských zmlúv s tretími stranami,
- povinnosť dokumentovať všetky zmeny uskutočnené počas projektu,
- podmienky odstúpenia od zmluvy a výpovednú lehotu zmluvy, ak bola zmluva uzatvorená na dobu neurčitú.



# § 19 Poskytovateľ garantovanej energetickej služby

- Môže poskytovať
  - držiteľ osvedčenia o odbornej spôsobilosti na poskytovanie garantovanej energetickej služby
  - energetický audítor
  - osoba, ktorá má trvalý pobyt alebo sídlo na území iného členského štátu Európskej únie alebo štátu, ktorý je zmluvnou stranou Dohody o Európskom hospodárskom priestore a je držiteľom oprávnenia na poskytovanie garantovanej energetickej služby iného ČŠ
- Činnosť možno vykonávať ako
  - ako podnikanie
  - ako zamestnanec fyzickej osoby - podnikateľa alebo právnickej osoby, ktorá vykonáva činnosť poskytovateľa garantovanej energetickej služby ako podnikanie

# § 19 Poskytovateľ garantovanej energetickej služby

- Skúška odbornej spôsobilosti
  - osvedčenie o odbornej spôsobilosti na poskytovanie garantovanej energetickej služby
  - aktualizácia príprava raz za 3 roky
- Vzdelanie
  - úplné stredné odborné vzdelanie technického zamerania alebo
  - vysokoškolské vzdelanie technického zamerania, ekonomického zamerania alebo prírodovedného smeru so zameraním na matematiku, fyziku alebo chémiu,
- Odborná prax v oblasti energetického poradenstva alebo technicko-ekonomických analýz pri premene energie, distribúcii energie alebo spotrebe energie
  - päť rokov pri ukončení úplného stredného odborného vzdelania,
  - tri roky pri ukončení vysokoškolského vzdelania prvého stupňa,
  - dva roky pri ukončení vysokoškolského vzdelania druhého stupňa.

# § 19 Poskytovateľ garantovanej energetickej služby

- 1. Poskytovateľ GES oznámi MH SR do 30 dní
  - od začiatku, zmeny alebo ukončenia poskytovania GES
- 2. MH SR vydá poskytovateľovi GES potvrdenie do 30 d
- 3. MH SR zapíše do zoznamu
  - a) poskytovateľov GES – FO-P/PO
  - b) oprávnených osôb GES - zamestnanec
- 4. Poskytovateľ informuje prevádzkovateľa MSEE o
  - počte poskytnutých GES
  - predpokladaných vplyvoch poskytnutých GES na zlepšenie energetickej efektívnosti a na zvyšovanie úspor energie
  - dosiahnutých úsporách energie poskytnutím GES

# § 19 Poskytovateľ garantovanej energetickej služby

- Oznámenie, potvrdenie a zoznam GES obsahuje
  - 1a) meno, priezvisko, miesto podnikania a identifikačné číslo fyzickej osoby – podnikateľa, alebo
  - 1b) obchodné meno, identifikačné číslo, sídlo a štatutárny orgán právnickej osoby,
  - 2) dátum začiatku, zmeny alebo ukončenia poskytovania garantovanej energetickej služby.

# § 20 Informačné povinnosti SIEA

- Energetická služba
  - Postupy poskytnutia ES
  - Postupy pri uzatváraní zmlúv k ES
  - Vzorové zmluvy a kontrakty k ES
  - Finančné nástroje, stimuly na podporu projektov ES
  - Kontaktné miesta podpory a propagácie ES
  - Ponuky na vypracovanie ES

## § 25 Agentúra

- s) informuje verejný subjekt o možnostiach realizácie opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti v jeho pôsobnosti, najmä o
  - 3. možnostiach využívania energetickej služby na financovanie opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti a na zlepšenie energetickej efektívnosti z dlhodobého hľadiska,
  - 4. možnostiach obstarávania výrobkov, služieb a budov s vysokou energetickou efektívnosťou,
- t) informuje vlastníka nájomného bytu na účel sociálneho bývania najmä o
  - 3. možnostiach využívania energetickej služby na financovanie opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti a na zlepšenie energetickej efektívnosti z dlhodobého hľadiska,
- Zriaďuje kontaktné informačné miesta

# § 26-29 Pokuty a sankcie

- Dozor SOI
- Iný správny delikt (FO-P, PO)
- i) poskytovateľ podpornej energetickej služby nezašle prevádzkovateľovi monitorovacieho systému informácie podľa § 16 ods. 4,
- j) poskytovateľ garantovanej energetickej služby
  - 1. sa nezúčastní aktualizáčnej odbornej prípravy podľa § 19 ods. 8,
  - 2. nezašle prevádzkovateľovi monitorovacieho systému informácie podľa § 19 ods. 13,
  - 3. neoznámí začiatok, zmenu alebo ukončenie poskytovania garantovanej energetickej služby podľa § 19 ods. 9
- Pokuty a sankcie - odrádzajúce a motivačné
  - i), písm. j) 3. od 300 eur do 1000 eur,
  - j) prvého a druhého bodu od 500 eur do 5000 eur,



# Prechodné a splnomocňovacie ustanovenia

## ■ § 30 Spoločné

- (1) Na konanie vo veciach upravených týmto zákonom sa vzťahuje všeobecný predpis o správnom konaní.

## ■ § 31 Splnomocňovacie ustanovenie pre vyhlášku

- h) podrobnosti o forme oznámenia a potvrdenia o splnení oznamovacej povinnosti o začiatku, zmene alebo ukončení poskytovania podpornej energetickej služby podľa § 16 ods. 2,
- i) obsah žiadosti o absolvovanie skúšky odbornej spôsobilosti na poskytovanie garantovanej energetickej služby, zriadenie a činnosť skúšobnej komisie, rozsah, priebeh a spôsob vyhodnotenia skúšky odbornej spôsobilosti na poskytovanie garantovanej energetickej služby, vzor osvedčenia o odbornej spôsobilosti na poskytovanie garantovanej energetickej služby a podrobnosti o forme oznámenia a potvrdenia o splnení oznamovacej povinnosti o začiatku, zmene alebo ukončení poskytovania garantovanej energetickej služby podľa § 19,

## ■ § 32 Prechodné ustanovenia

- (18) Podporné energetické služby a garantované energetické služby poskytované na základe zmluvy uzatvorenej pred nadobudnutím účinnosti tohto zákona možno poskytovať za podmienok podľa doterajších predpisov do 31. decembra 2015.
- (19) Zmluvy uzatvorené podľa doterajších predpisov zostávajú v platnosti. Ustanovenia zmluvy o energetickej efektívnosti uzatvorenej pred nadobudnutím účinnosti tohto zákona, ktoré sú v rozpore s týmto zákonom, sú účastníci zmluvy o energetickej efektívnosti povinní uviesť do súladu s týmto zákonom do 31. decembra 2015.



# Čl. II – novela 455/1991

- Novela živnostenského zákona
  - Nová viazaná živnosť
    - Poskytovateľ garantovanej energetickej služby
  - Úprava viazanej živnosti energetický audítor

# Čl. VI novela 251/2012

- Povinnosť dodávateľa a právo odberateľa
  - určiť a informovať poskytovateľa ES na poskytnutie informácií o spotrebe
- § 34 / § 69
  - „r) ak ho na to odberateľ elektriny/plynu splnomocní písomným plnomocenstvom s úradne osvedčeným podpisom, sprístupniť poskytovateľovi energetickej služby určenému podľa § 35/70 ods. 1 spôsobom zrozumiteľným pre odberateľa elektriny/plynu
    - 1. vyúčtovaciu faktúru a materiál zasielaný súčasne s vyúčtovacou faktúrou,
- § 35 / § 70 ods. 1
  - na sprístupnenie údajov poskytovateľovi energetickej služby podľa § 34/§69,
  - určovať poskytovateľa energetickej služby, ktorému možno sprístupniť údaje podľa § 34/§ 69,

# Ďakujem za pozornosť

**Ing. Miroslav Mariaš**  
**Odbor medzinárodných vzťahov v energetike**  
**Ministerstvo hospodárstva SR**  
**Mierová 19**  
**827 15 Bratislava**

[Miroslav.Marias@mhsr.sk](mailto:Miroslav.Marias@mhsr.sk)

[www.mhsr.sk](http://www.mhsr.sk)