# Prílohy

## Príloha č. 1: Správa o pokroku pri dosahovaní cieľov energetickej efektívnosti za rok 2013

**1. Základné údaje k energetickej efektívnosti za rok 2012 požadované podľa smernice 2012/27/EÚ**

Tabuľkač. 1 Základné údaje k energetickej efektívnosti za roky 2011, 2012

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ukazovateľ** | **Rok 2011** | **Rok 2012** |
| Primárna energetická spotreba (TJ) | 664 367 | 658 257 |
| Konečná energetická spotreba (TJ) | 390 630 | 379 105 |
| Konečná energetická spotreba – priemysel (TJ) | 135 575 | 134 692 |
| Konečná energetická spotreba – doprava (TJ)  | 92 851 | 90 976 |
| Konečná energetická spotreba – domácnosti (TJ)  | 92 918 | 86 671 |
| Konečná energetická spotreba – služby (TJ) | 62 741 | 60 759 |
| Hrubá pridaná hodnota – priemysel - mil. EUR bežných cien | 16 830,11 | 17 115,99 |
| Hrubá pridaná hodnota – služby - mil. EUR bežných cien | 37 856,04 | 39 694,62 |
| Výroba elektriny v tepelných elektrárňach (GWh) | 8 619 | 8 231 |
| Výroba elektriny z KVET (GWh) | 18 485  | 23 726  |
| Výroba tepla v tepelných elektrárňach (TJ) | 96 130,8 | 94 213 |
| Výroba tepla zo zariadení KVET vrátane odpadového tepla v priemysle (TJ) | 28 351,0 | 40 905  |
| Palivové vstupy v tepelných elektrárňach (TJ) | 131 946,1 | 128 602 |
| Disponibilný príjem domácností (EUR) EU SILC  | 582 | 630 |
| Hrubý domáci produkt (HDP)- st. ceny r. 2005 (mld. Eur) | 63,9 | 65,6 |
| Osobokilometre (mil. okm) – spolu za SR | 9 165 | 9 175  |
| Osobokilometre (mil. okm) – cestná verejná doprava  | 4 611 | 4 584   |
| Tonokilometre (mil. tkm) – spolu za SR | 38 029  | 38 173  |
| Tonokilometre (mil. tkm) – cestná doprava  | 29 044,5 | 29 504  |
| Počet obyvateľov k 31.12 daného roka | 5 404 322 | 5 410 836 |

*Zdroj: Spracované na základe údajov ŠÚSR*

**2. Vývoj spotreby energie v jednotlivých sektoroch**

Tabuľka č. 2 Vývoj spotreby energie v jednotlivých sektoroch  v rokoch 2002-2012 (TJ)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2002** | **2003** | **2004** | **2005** | **2006** | **2007** | **2008** | **2009** | **2010** | **2011** | **2012** |
| **KES celková** | 443 301 | 420 963 | 414 612 | 404 068 | 406 458 | 409 033 | 418 291 | 388 725 | 418 853 | 390 630 | 379 105 |
| **Priemysel** | 152 049 | 154 734 | 143 898 | 148 785 | 148 381 | 153 704 | 150 591 | 130 038 | 134 268 | 135 575 | 134 692 |
| **Doprava** | 74 834 | 66 932 | 64 469 | 74 846 | 76 496 | 85 004 | 91 490 | 81 895 | 94 303 | 92 851 | 90 976 |
| **Domácnosti** | 123 805 | 118 887 | 111 645 | 106 059 | 96 721 | 87 248 | 89 209 | 89 994 | 96 595 | 92 918 | 86 671 |
| **Pôdohospo-dárstvo** | 6 872 | 6 608 | 6 920 | 6 847 | 5 895 | 5 673 | 5 839 | 5 393 | 5 589 | 6 545 | 6 007 |
| **Obchod a služby** | 85 741 | 73 802 | 87 680 | 67 531 | 78 965 | 77 404 | 81 162 | 81 405 | 88 098 | 62 741 | 60 759 |

*Zdroj: ŠÚSR*

Konečná energetická spotreba má klesajúci trend. Tradične má priemysel v SR vedúce miesto v spotrebe energie, za ním nasleduje sektor dopravy, domácností a obchodov a služieb, pričom najmenší podiel na celkovej KES má pôdohospodárstvo (obr. č. 1).

Obr. č. 1 Konečná energetická spotreba v rokoch 2002-2012 podľa sektorov (TJ)



*Zdroj: ŠÚSR*

Priemysel: Sektor priemyslu je najväčším spotrebiteľom energie. Konečná energetická spotreba v priemysle bola v roku 2011 na úrovni 134,6 PJ, čo predstavuje 35 % celkovej konečnej energetickej spotreby Slovenska. V roku 2012 vykázal sektor priemyslu pokles spotreby energie o 0,7%.

Doprava: Spotreba energie v doprave už druhý rok vykazuje pokles o 2%. Z dlhodobého hľadiska je to však jediný sektor, v ktorom má konečná energetická spotreba stúpajúcu tendenciu.

Domácnosti: Spotreba energie v domácnostiach medziročne poklesla o 6,7%.

Obchod a služby: V roku 2011 vykazujeme výrazný pokles spotreby energie v sektore obchodu a služieb, pričom v roku 2012 ďalej klesala spotreba energie v sektore obchodu a služieb, medziročne o 3%.

Poľnohospodárstvo: Spotreba energie v poľnohospodárstve si udržuje stabilnú úroveň, v roku 2012 nasledoval mierny pokles spotreby.

**3. Aktualizované informácie o legislatívnych a nelegislatívnych opatreniach realizovaných v roku 2013**

V roku 2013 sa uskutočnili tieto opatrenia, ktoré prispeli k plneniu cieľa 2020:

Opatrenia sú súčasťou Akčného plánu energetickej efektívnosti na roky 2014-2016 s výhľadom do roku 2020 (ktorého súčasťou je táto správa).

**4. Celková podlahová plocha budov s celkovou podlahovou plochou viac ako 500m2 vo vlastníctve a v užívaní ústredných orgánov štátnej správy, ktoré nespĺňajú národné minimálne požiadavky energetickej hospodárnosti**

445 791 m2

**5. Celková podlahová plocha vykurovaných a chladených budov s celkovou podlahovou plochou viac ako 500m2 vo vlastníctve a v užívaní ústredných orgánov štátnej správy, ktorá bola obnovená na aspoň národné minimálne požiadavky energetickej hospodárnosti**

Nakoľko povinnosť vyplývajúca z článku 5 ods. 1 a ods. 6 smernice 2012/27/EÚ sa vzťahuje na obdobie od 01.01.2014, za rok 2013 sa tieto informácie neuvádzajú. V súčasnosti prebieha zisťovanie o budovách v správe ústredných orgánov štátnej správy. Tieto informácie budú dostupné v priebehu roku 2014.

**6. Objem úspor energie dosiahnutý v relevantných budovách za rok 2013**

Nakoľko povinnosť vyplývajúca z článku 5 ods. 1 a ods. 6 smernice 2012/27/EÚ sa vzťahuje na obdobie od 01.01.2014, za rok 2013 sa tieto informácie neuvádzajú. V súčasnosti prebieha zisťovanie o budovách v správe ústredných orgánov štátnej správy. Tieto informácie budú dostupné v priebehu roku 2014.

**7. Úspory energie dosiahnuté pomocou povinných schém úspor energie, alebo alternatívnymi opatreniami**

Nakoľko povinnosť vyplývajúca z článku 7 smernice 2012/27/EÚ sa vzťahuje na obdobie od 01.01.2014, za rok 2013 sa tieto informácie neuvádzajú.