

V Bruseli 24. júna 2022  
(OR. en, fr)

10490/22

---

---

Medziinštitucionálny spis:  
2021/0203(COD)

---

---

ENER 320  
ENV 638  
TRANS 420  
ECOFIN 646  
RECH 397  
CLIMA 302  
IND 247  
COMPET 520  
CONSOM 161  
IA 100  
CODEC 959

## POZNÁMKA

---

Od:	Generálny sekretariát Rady
Komu:	Rada
Č. predch. dok.:	10420/22
Č. dok. Kom.:	10745/2/21 REV 2 + ADD 1 REV 1
Predmet:	Návrh smernice Európskeho parlamentu a Rady o energetickej efektívnosti (prepracované znenie) – všeobecné smerovanie

---

## I. ÚVOD

1. Komisia 14. júla 2021 predložila Európskemu parlamentu a Rade ako súčasť balíka Fit for 55 návrh na prepracovanie znenia smernice o energetickej efektívnosti. Zámerom tohto návrhu je najmä aktualizovať cieľ znížiť spotrebu energie v rámci celej EÚ na úroveň potrebnú na dosiahnutie cieľa znížiť emisie skleníkových plynov aspoň o 55 % v porovnaní s rokom 1990. Jeho zámerom je tiež zabezpečiť, aby členské štáty naďalej konzistentne vykonávali opatrenia v oblasti energetickej efektívnosti v súlade s ambíciami na úrovni EÚ a ich vnútroštátnymi ambíciami stanovenými v národných energetických a klimatických plánoch.

2. Európska komisia 18. mája 2022 predložila svoj plán REPowerEU, ktorý je plánom na rýchle zníženie závislosti od fosílnych palív a urýchlenie energetickej transformácie.

## **II. PRESKÚMANIE OSTATNÝMI INŠTITÚCIAMI**

3. Európsky parlament určil za gestorský výbor pre tento návrh Výbor pre priemysel, výskum a energetiku (ITRE) a Nielsa FUGLSANGA (DK, S&D) vymenoval za spravodajcu; očakáva sa, že svoju správu prijme v septembri 2022.
4. Európsky hospodársky a sociálny výbor zaujal stanovisko k uvedenému návrhu 9. decembra 2021. Európsky výbor regiónov zaujal stanovisko k uvedenému návrhu 28. apríla 2022.

## **III. SÚČASNÝ STAV ROKOVANÍ V RADE**

5. Pracovná skupina pre energetiku začala na návrhu pracovať v júli 2021. Posúdenie vplyvu, ktoré vykonala Komisia, pracovná skupina preskúmala 2. septembra 2021.
6. Na zasadnutí Rady pre dopravu, telekomunikácie a energetiku 2. decembra 2021 sa na základe správy o pokroku uskutočnila diskusia o smerovaní na účely ďalšej práce na tomto spise v prípravných orgánoch.
7. Počas francúzskeho predsedníctva sa v pracovnej skupine ďalej rokovalo podľa kapitol. Predsedníctvo počas rokovaní pracovnej skupiny pre energetiku navrhlo viacero kompromisných návrhov, aby sa zabezpečila požadovaná flexibilita a zachovala celková potrebná ambícia.

8. Výbor stálych predstaviteľov (COREPER) bol vyzvaný, aby návrh preskúmal päťkrát: 13. apríla, 25. mája, 8. júna, 17. júna a 22. júna. COREPER 13. apríla umožnil získať od členských štátov usmernenie k štyrom článkom (k článku 4 a prílohe I, článku 5, článku 8 a článku 24). Po týchto rokovaníach bola uverejnená tretia revízia znenia zahŕňajúca najmä zavedenie postupného prístupu k cieľu úspor energie v článku 8, ktorá bola preskúmaná na dvoch ďalších zasadnutiach skupiny pre energetiku, po čom sa na zasadnutí COREPER-u 25. mája podarilo získať usmernenia členských štátov k národným príspevkom ku kolektívnemu záväznému cieľu EÚ podľa článku 4 a ku všeobecnému stavu rokovaní a záverečným fázam na dosiahnutie všeobecného smerovania. COREPER 8. júna umožnil posúdiť potrebu dodatočnej flexibility pri výpočte spoločného úsilia v článku 4, a to zohľadnením národných energetických a klimatických plánov, a pri povinnosti úspor energie podľa článku 8, zavedením metodiky výpočtu úspor energie dosiahnutých technológiami spaľovania fosílnych palív v priemysle na veľmi obmedzené časové obdobie a ak sa potreba potvrdí energetickými auditmi a náležite odôvodnenými podmienkami. COREPER na zasadnutí 17. júna a potom 22. júna preskúmal siedmu revíziu znenia, ktorá zahŕňala ďalšie zmeny. Novodoplnenými prvkami sú: začlenenie národných energetických a klimatických plánov do posúdenia príspevku členských štátov a riadená integrácia fosílnych palív pre priemysel, ako aj postupná cesta integrácie obcí a verejných orgánov, pokiaľ ide o spotrebu verejných orgánov v článku 5 a výnimka pre Cyprus a Maltu týkajúca sa povinnosti úspor energie v článku 8. V článku 4 o výpočte národných príspevkov sa v odseku 4 manévrovací priestor vo vzťahu k výsledku vzorca zvýšil na 2,5 % namiesto 2 %. V článku 4 o výpočte národných príspevkov sa v odseku 5 o mechanizme na zabezpečenie toho, aby súčet príspevkov dosiahol cieľ Únie, navrhlo preformulovanie, ktorým sa má zjednodušiť odsek a objasniť fungovanie, pričom daný mechanizmus sa zachoval. Komisia nemôže zaslať revidovaný príspevok členským štátom, ktorých cieľ pôvodne oznámený v pláne považovala za uspokojivý, keďže tieto členské štáty sú z hľadiska spotreby v menšine medzi tými, ktorých príspevok je nižší ako vzorec uvedený v prílohe I. Komisia nemohla revidovať príspevok členských štátov, ak bol rovnaký alebo väčší ako výsledok vzorca uvedeného v prílohe I. V článku 6 o vzorovej úlohe verejného sektora v odseku 2 o výnimkách sa doplnilo, že členské štáty by sa mohli

rozhodnúť, že nebudú renovovať budovu s takmer nulovou spotrebou energie, ak by to nebolo technicky, ekonomicky alebo funkčne uskutočniteľné. V prílohe V o zahrnutí fosílnych palív do výpočtu povinnosti úspor energie v článku 8 sa odstránila prahová hodnota 100 TJ a naopak sa doplnila podmienka týkajúca sa zverejnenia údajov, ktoré viedli k používaniu fosílnych palív. Po zasadnutí Coreperu 22. júna sa do článku 11a doplnil odsek týkajúci sa verejnej databázy EÚ o dátových centrách. V článku 4 o výpočte národných príspevkov sa cieľ spotreby primárnej energie Únie zmenil na indikatívny cieľ. Cieľ v oblasti konečnej spotreby energie sa nezmenil. V tom istom článku sa energetické a klimatické plány vyňali z posúdenia Komisie.

#### **IV. ZÁVER**

9. Vzhľadom na uvedené sa Rada vyzýva, aby:

- preskúmala kompromisné znenie uvedené v prílohe k tejto poznámke,
- na zasadnutí Rady TTE (energetika) 27. júna 2022 odsúhlasila všeobecné smerovanie k navrhovanému prepracovanému zneniu smernice o energetickej efektívnosti.

---

Návrh

**SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY**

**o energetickej efektívnosti, ktorou sa menia a dopĺňajú smernice 2009/125/ES a 2010/30/EÚ a ktorou sa zrušujú smernice 2004/8/ES a 2006/32/ES (prepracované znenie)**

(Text s významom pre EHP)

EURÓPSKY PARLAMENT A RADA EURÓPSKEJ ÚNIE,

so zreteľom na Zmluvu o fungovaní Európskej únie, a najmä na jej článok 194 ods. 2,

so zreteľom na návrh Európskej komisie,

po postúpení návrhu legislatívneho aktu národným parlamentom,

so zreteľom na stanovisko Európskeho hospodárskeho a sociálneho výboru<sup>1</sup>,

so zreteľom na stanovisko Výboru regiónov<sup>2</sup>,

konajúc v súlade s riadnym legislatívnym postupom,

keďže:

---

<sup>1</sup> Ú. v. EÚ C [...], [...], s. [...].

<sup>2</sup> Ú. v. EÚ C [...], [...], s. [...].

---

↓ nový

(1) Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/27/EÚ<sup>1</sup> bola opakovane podstatným spôsobom zmenená<sup>2</sup>. Vzhľadom na nové zmeny je v záujme prehľadnosti vhodné túto smernicu prepracovať.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 1  
(prispôbené)

~~Európska únia stojí pred bezprecedentnými výzvami vyplývajúcimi zo zvýšenej závislosti od dovozov energie a obmedzených zdrojov energie, ako aj z potreby zmierniť zmenu klímy a prekonať ekonomickú krízu. Energetická efektívnosť je cenným prostriedkom na reakciu na tieto výzvy. Zlepšuje sa ňou bezpečnosť dodávky Únie znížením primárnej energetickej spotreby a znížením dovozov energie. Pomáha znížiť emisie skleníkových plynov nákladovo efektívnym spôsobom, a tým zmierniť zmenu klímy. Prechodom na energeticky efektívnejšie hospodárstvo by sa tiež malo zrýchliť šírenie inovačných technologických riešení a zlepšiť konkurencieschopnosť priemyslu v Únii, podporiť hospodársky rast a vytvárať vysoko kvalitné pracovné miesta vo viacerých sektoroch súvisiacich s energetickou efektívnosťou.~~

---

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/27/EÚ z 25. októbra 2012 o energetickej efektívnosti, ktorou sa menia a dopĺňajú smernice 2009/125/ES a 2010/30/EÚ a ktorou sa zrušujú smernice 2004/8/ES a 2006/32/ES (Ú. v. EÚ L 315, 14.11.2012, s. 1).

<sup>2</sup> Pozri časť A prílohy XV.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 2  
(prispôsobené)

~~V záveroch Európskej rady z 8. a 9. marca 2007 sa zdôraznila potreba zlepšiť energetickú efektívnosť v Únii, aby sa do roku 2020 dosiahol cieľ usporiť 20 % primárnej energetickej spotreby Únie v porovnaní s prognózami. V záveroch Európskej rady zo 4. februára 2011 sa zdôrazňuje, že cieľ zlepšiť energetickú efektívnosť do roku 2020 o 20 %, ktorý Európska rada schválila v júni 2010 a ktorého doterajšie plnenie nie je dostačujúce, sa musí dosiahnuť. Prognózy z roku 2007 uvádzali primárnu energetickú spotrebu v roku 2020 v objeme 1842 Mtoe. Zníženie o 20 % znamená 1474 Mtoe v roku 2020, t. j. zníženie o 368 Mtoe v porovnaní s prognózami.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 3  
(prispôsobené)

~~V záveroch Európskej rady zo 17. júna 2010 sa potvrdil cieľ energetickej efektívnosti ako jeden z hlavných cieľov novej stratégie Únie pre zamestnanosť a inteligentný, udržateľný a inkluzívny rast („stratégia Európa 2020“). V rámci tohto procesu a na účely plnenia tohto cieľa na vnútroštátnej úrovni sú členské štáty povinné stanoviť v úzkej spolupráci s Komisiou svoje národné ciele a uviesť vo svojich národných programoch reformy spôsob, ako ich chcú dosiahnuť.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 4  
(prispôsobené)

~~V oznámení Komisie z 10. novembra 2010 o stratégii Energia 2020 sa energetická efektívnosť uvádza ako hlavný prvok energetickej stratégie Únie na rok 2020 a vymedzuje sa v ňom potreba novej stratégie energetickej efektívnosti, ktorá umožní všetkým členským štátom oddeliť využívanie energie od hospodárskeho rastu.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 5  
(prispôsobené)

~~Vo svojom uznesení z 15. decembra 2010 o revízii akčného plánu pre energetickú efektívnosť Európsky parlament vyzval Komisiu, aby do svojho revidovaného akčného plánu pre energetickú efektívnosť zahrnula opatrenia potrebné na preklopenie medzier, aby sa celkový cieľ Únie v energetickej efektívnosti dosiahol v roku 2020.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 6  
(prispôsobené)

~~Jednou z iniciatív stratégie Európa 2020 je hlavná iniciatíva „Európa efektívne využívajúca zdroje“, ktorú prijala Komisia 26. januára 2011. V tejto iniciatíve sa energetická efektívnosť označuje za hlavný prvok zabezpečenia udržateľnosti využívania zdrojov energie.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 7  
(prispôsobené)

~~V záveroch Európskej rady zo 4. februára 2011 sa uznalo, že plnenie cieľa Únie v energetickej efektívnosti nie je dostačujúce a že je potrebné odhodlané konanie v snahe zúročiť značný potenciál na dosiahnutie väčších úspor energie v oblasti budov, dopravy a výrobných procesov. V týchto záveroch sa tiež stanovuje, že do roku 2013 sa preskúma plnenie cieľa Únie v oblasti energetickej efektívnosti a v prípade potreby sa zvažia ďalšie opatrenia.~~



---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 8  
(prispôsobené)

~~Komisia 8. marca 2011 prijala oznámenie s názvom Plán energetickej účinnosti na rok 2011. V tomto oznámení sa potvrdilo, že Únia nie je na správnej ceste k dosiahnutiu svojho cieľa energetickej efektívnosti. Je to tak aj napriek pokroku v rámci národných politík energetickej efektívnosti uvedených v prvých národných akčných plánoch energetickej efektívnosti, ktoré členské štáty predložili na základe požiadaviek smernice Európskeho parlamentu a Rady 2006/32/ES z 5. apríla 2006 o energetickej účinnosti konečného využitia energie a energetických služieb<sup>1</sup>. Aj úvodná analýza druhých akčných plánoch potvrdzuje, že Únia nie je na správnej ceste. Na účely nápravy sa v pláne energetickej účinnosti 2011 vymedzila séria politík a opatrení energetickej efektívnosti, ktoré zahŕňajú celý energetický reťazec vrátane výroby, prenosu a distribúcie energie, vedúcu úlohu verejného sektora v oblasti energetickej efektívnosti, budovy a spotrebiče, priemysel a potrebu umožniť konečným odberateľom riadiť svoju spotrebu energie. Energetická efektívnosť v odvetví dopravy sa súbežne hodnotila v Bielej knihe o doprave prijatej 28. marca 2011. Najmä v rámci iniciatívy č. 26 z Bielej knihy sa požadujú vhodné normy pre emisie CO<sub>2</sub> z vozidiel všetkých druhov dopravy doplnené v prípade potreby požiadavkami na energetickú efektívnosť s cieľom pokryť všetky typy pohonných systémov.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 9  
(prispôsobené)

~~Komisia 8. marca 2011 prijala aj plán prechodu na konkurencieschopné nízkouhlíkové hospodárstvo v roku 2050, v ktorom uviedla, že je potrebné zamerať sa viac na energetickú efektívnosť aj z tohto hľadiska.~~

---

<sup>1</sup> Ú. v. EÚ L 114, 27.4.2006, s. 64.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 10  
(prispôsobené)

~~V tejto súvislosti je potrebné aktualizovať právny rámec Únie pre energetickú efektívnosť smernicou sledujúcou celkový cieľ energetickej efektívnosti, ktorým je do roku 2020 dosiahnuť 20 % úsporu z primárnej energetickej spotreby Únie a uskutočňovať ďalšie zlepšenia energetickej efektívnosti po roku 2020. Na tieto účely by sa mal touto smernicou vytvoriť spoločný rámec na podporu energetickej efektívnosti v Únii a mali by sa v nej stanoviť konkrétne opatrenia na vykonanie niektorých návrhov obsiahnutých v pláne energetickej efektívnosti na rok 2011 a dosiahnutie významného nerealizovaného potenciálu úspor energie, ktorý sa v tomto pláne identifikuje.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 11  
(prispôsobené)

~~V rozhodnutí Európskeho parlamentu a Rady č. 406/2009/ES z 23. apríla 2009 o úsilí členských štátov znížiť emisie skleníkových plynov s cieľom splniť záväzky Spoločenstva týkajúce sa zníženia emisií skleníkových plynov do roku 2020<sup>1</sup> sa požaduje, aby Komisia do roku 2012 podala správu a posúdila pokrok Únie a jej členských štátov na ceste k zníženiu spotreby energie o 20 % do roku 2020 v porovnaní s prognózami. V tomto rozhodnutí sa ďalej uvádza, že s cieľom pomôcť členským štátom pri plnení záväzkov Únie v oblasti znižovania emisií skleníkových plynov by Komisia do 31. decembra 2012 mala navrhnúť buď prísnejšie, alebo nové opatrenia na urýchlenie zlepšení v oblasti energetickej efektívnosti. Touto smernicou sa reaguje na túto požiadavku. Prispieva sa ňou aj k dosiahnutiu cieľov stanovených v pláne prechodu na konkurencieschopné nízkouhlíkové hospodárstvo v roku 2050, a to najmä znížením emisií skleníkových plynov zo sektora energetiky, ako aj k dosiahnutiu výroby elektriny s nulovými emisiami do roku 2050.~~

---

<sup>1</sup> Ú. v. EÚ L 140, 5.6.2009, s. 136.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 12  
(prispôsobené)

~~Využitie celého existujúceho potenciálu úspor energie, ktorý zahŕňa úspory v dodávkach energie a v sektorech konečnej spotreby, si vyžaduje integrovaný prístup. Zároveň by sa mali posilniť ustanovenia smernice Európskeho parlamentu a Rady 2004/8/ES z 11. februára 2004 o podpore kogenerácie založenej na dopyte po využiteľnom teple na vnútornom trhu s energiou<sup>1</sup> a smernice 2006/32/ES.~~

---

↕ nový  
➡ Rada

(2) Komisia v pláne cieľov v oblasti klímy<sup>2</sup> navrhla zvýšiť mieru ambície Únie a stanoviť cieľovú hodnotu zníženia emisií skleníkových plynov do roku 2030 na úrovne, ktoré budú v porovnaní s rokom 1990 minimálne o 55 % nižšie. V porovnaní s doterajšou cieľovou hodnotou 40 % ide o výrazné sprísnenie. Návrh predstavuje naplnenie záväzku formulovaného v oznámení o Európskej zelenej dohode<sup>3</sup> predložiť komplexný plán zvýšenia cieľovej hodnoty Únie do roku 2030 na 55 % zodpovedným spôsobom. Takisto je v súlade s cieľmi 21. konferencie zmluvných strán Rámcového dohovoru Organizácie Spojených národov o zmene klímy (Parížska dohoda) udržať nárast globálnej teploty pod úrovňou 2 °C a naďalej sa usilovať udržať ho na úrovni 1,5 °C.

---

<sup>1</sup> ~~Ú. v. EÚ L 52, 21.2.2004, s. 50.~~

<sup>2</sup> OZNÁMENIE KOMISIE EURÓPSKEMU PARLAMENTU, RADE, EURÓPSKEMU HOSPODÁRSKEMU A SOCIÁLNEMU VÝBORU A VÝBORU REGIÓNOV  
Ambicióznejšie klimatické ciele pre Európu na rok 2030 Investícia do klimaticky neutrálnej budúcnosti v prospech našich občanov, COM/2020/562 final.

<sup>3</sup> OZNÁMENIE KOMISIE EURÓPSKEMU PARLAMENTU, EURÓPSKEJ RADE, RADE, EURÓPSKEMU HOSPODÁRSKEMU A SOCIÁLNEMU VÝBORU A VÝBORU REGIÓNOV Európska zelená dohoda, COM/2019/640 final.

- (3) Európska rada v decembri 2020 schválila záväznú úijnú cieľovú hodnotu čistého domáceho zníženia emisií skleníkových plynov do roku 2030 o minimálne 55 % v porovnaní s rokom 1990<sup>1</sup>. Dospela k záveru, že mieru ambície v oblasti klímy treba zvýšiť takým spôsobom, aby sa prostredníctvom podpory inovácií v oblasti zelených technológií podnietil udržateľný hospodársky rast, vytvárali pracovné miesta, aby občania EÚ získali prínosy v oblasti zdravia a životného prostredia a aby sa prispelo k dlhodobej globálnej konkurencieschopnosti hospodárstva EÚ.
- (4) Európska komisia so zámerom vykonať tieto ciele oznámila vo svojom pracovnom programe na rok 2021<sup>2</sup> balík „Fit for 55“, na základe ktorého sa má do roku 2030 dosiahnuť zníženie emisií skleníkových plynov o minimálne 55 % a do roku 2050 klimatická neutralita Európskej únie. Tento balík sa vzťahuje na celú škálu oblastí politik od energetickej efektívnosti, cez energiu z obnoviteľných zdrojov, využívanie pôdy, zmeny vo využívaní pôdy a lesné hospodárstvo, zdaňovanie energie či spoločné úsilie až po obchodovanie s emisiami.
- (5) Z prognóz vyplýva, že pri úplnom vykonaní súčasných politik by sa do roku 2030 dosiahlo približne 45 % zníženie emisií skleníkových plynov v porovnaní s úrovňami z roku 1990, ak nerátame emisie z využívania pôdy a absorpcie, a približne 47 %, ak by sa tieto emisie zarátali. V pláne cieľov v oblasti klímy do roku 2030 sa preto uvádza súbor opatrení potrebných vo všetkých sektoroch hospodárstva, ako aj revízia kľúčových legislatívnych nástrojov, aby sa podarilo zrealizovať zvýšenú mieru ambícií.

---

<sup>1</sup> <https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-22-2020-INIT/sk/pdf>.

<sup>2</sup> OZNÁMENIE KOMISIE EURÓPSKEMU PARLAMENTU, RADE, EURÓPSKEMU HOSPODÁRSKEMU A SOCIÁLNEMU VÝBORU A VÝBORU REGIÓNOV – Pracovný program Komisie na rok 2021 Vitálna Únia v krehkom svete, COM/2020/690 final.

- (6) Energetická efektívnosť je kľúčovou oblasťou, v ktorej treba konať, pretože ináč nemožno dosiahnuť úplnú dekarbonizáciu hospodárstva Únie<sup>1</sup>. Potreba využiť nákladovo efektívne príležitosti na šetrenie energie viedla k súčasnej politike Únie v oblasti energetickej efektívnosti. V decembri 2018 sa ako súčasť balíka opatrení v oblasti čistej energie pre všetkých Európanov zaviedla nová hlavná cieľová hodnota Únie minimálne 32,5 % do roku 2030 (v porovnaní s predpokladanou spotrebou energie v roku 2030).
- (7) V snahe naplniť vyššiu mieru ambícií sa v posúdení vplyvu, ktoré tvorilo sprievodný dokument k plánu cieľov v oblasti klímy, preukázalo, že zlepšenie energetickej efektívnosti sa bude musieť výrazne zintenzívniť oproti súčasnej úrovni ambícií 32,5 %.
- (8) Súhrn národných príspevkov, ktoré oznámili členské štáty vo svojich národných energetických a klimatických plánoch (NEKP), nedosahuje úroveň ambícií Únie 32,5 %. Príspevky by spolu viedli k zníženiu o 29,4 % v prípade konečnej energetickej spotreby a 29,7 % v prípade primárnej energetickej spotreby v porovnaní s prognózami v referenčnom scenári z roku 2007 na rok 2030. Výsledkom by bol kolektívny rozdiel 2,8 percentuálneho bodu v prípade primárnej energetickej spotreby a 3,1 percentuálneho bodu v prípade konečnej energetickej spotreby v EÚ27.

---

<sup>1</sup> Oznámenie Čistá planéta pre všetkých – európska dlhodobá strategická vízia pre prosperujúce, moderné, konkurencieschopné a klimaticky neutrálne hospodárstvo (COM/2018/773 final), v ktorom sa posudzuje úloha energetickej efektívnosti ako podmienka *sine qua non* vzhľadom na všetky scenáre dekarbonizácie.

➤ (8a) Viaceré členské štáty predložili ambiciózne NEKP, ktoré Komisia posúdila ako „dostatočné“ a ktoré obsahujú opatrenia umožňujúce týmto členským štátom prispieť k dosiahnutiu kolektívnych cieľov v oblasti energetickej efektívnosti s pomerom vyšším ako priemer EÚ. Okrem toho viaceré členské štáty zdokumentovali „včasné úsilie“ pri dosahovaní úspor energie, t. j. úspory energie nad priemernými trajektóriami EÚ v posledných rokoch. V oboch prípadoch ide o dôležité úsilie, ktoré by sa malo uznať a zahrnúť do budúcich modelových prognóz EÚ a ktoré môže slúžiť ako dobrý príklad toho, ako môžu všetky členské štáty pracovať na svojom potenciáli energetickej efektívnosti s cieľom priniesť významné výhody svojim hospodárstvám a spoločnostiam. ☺

➤ (8b) V niektorých prípadoch sa predpoklady použité Komisiou v referenčnom scenári na rok 2020 odlišujú od predpokladov použitých niektorými členskými štátmi v ich referenčných scenároch, z ktorých vychádzajú ich NEKP. Môže to viesť k rozdielom z hľadiska výpočtu primárnej energetickej spotreby, ale oba prístupy sú platné, pokiaľ ide o primárnu energetickú spotrebu. ☺

- (9) Hoci potenciál úspor energie zostáva vo všetkých odvetviach veľký, osobitnú výzvu predstavuje odvetvie dopravy, pretože naň pripadá vyše 30 % konečnej energetickej spotreby, a odvetvie budov, pretože 75 % fondu budov Únie vykazuje nedostatočnú energetickú hospodárnosť. Ďalším čoraz dôležitejším odvetvím z tohto hľadiska je odvetvie informačných a komunikačných technológií, na ktoré pripadá 5 – 9 % celkovej svetovej spotreby elektriny a vyše 2 % všetkých emisií. Za rok 2018 možno dátovým centráram pripísať 2,7 % dopytu po elektrine v EÚ28<sup>1</sup>. V danom kontexte sa v digitálnej stratégii<sup>2</sup> Únie zdôraznila potreba energeticky vysokoefektívnych a udržateľných dátových centier aj opatrení zameraných na transparentnosť telekomunikačných operátorov, pokiaľ ide o ich environmentálnu stopu. Okrem toho treba do úvahy vziať aj možný nárast dopytu priemyslu po energii ako dôsledok jeho dekarbonizácie, predovšetkým pri energeticky náročných procesoch.
- (10) Vyššia úroveň ambícií si vyžaduje silnejšiu podporu opatrení zameraných na nákladovo efektívnu energetickú efektívnosť vo všetkých oblastiach energetického systému a vo všetkých relevantných odvetviach, v ktorých činnosť ovplyvňuje dopyt po energii, ako sú odvetvia dopravy, vodného hospodárstva a poľnohospodárstva. Zlepšenie energetickej efektívnosti v celom energetickom reťazci vrátane výroby, prenosu, distribúcie a konečnej spotreby energie bude predstavovať prínos pre životné prostredie, povedie k zlepšeniu kvality ovzdušia a verejného zdravia, zníženiu emisií skleníkových plynov, zvýšeniu energetickej bezpečnosti, zníženiu nákladov na energiu pre domácnosti i firmy, pomôže zmierniť energetickú chudobu a povedie k zvýšenej konkurencieschopnosti, väčšej zamestnanosti a zvýšenej ekonomickej činnosti v celom hospodárstve, čím sa zlepši kvalita života občanov. Je to v súlade so záväzkami Únie v rámci energetickej únie a globálneho programu v oblasti klímy prijatého na základe Parížskej dohody o zmene klímy z roku 2015.

---

<sup>1</sup> Pozri aj záverečnú správu zo štúdie Európskej komisie: Energeticky efektívne technológie cloud computingu a politiky v prospech environmentálne vhodného trhu s cloudom, <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/energy-efficient-cloud-computing-technologies-and-policies-eco-friendly-cloud-market>.

<sup>2</sup> Oznámenie Komisie Európskemu parlamentu, Rade, Európskemu hospodárskemu a sociálnemu výboru a Výboru regiónov – Formovanie digitálnej budúcnosti Európy [COM(2020) 67 final].

Znižovanie dopytu po energii je jedným z piatich rozmerov stratégie energetickej únie zriadenej oznámením Komisie z 25. februára 2015 s názvom Rámcová stratégia odolnej energetickej únie s výhľadovou politikou v oblasti zmeny klímy. Zlepšenie energetickej efektívnosti v celom energetickom reťazci vrátane výroby, prenosu, distribúcie a konečnej spotreby energie povedie k zlepšeniu životného prostredia, zlepšeniu kvality ovzdušia a verejného zdravia, zníženiu emisií skleníkových plynov, zvýšeniu energetickej bezpečnosti znížením závislosti od dovozu energie z krajín mimo Únie, zníženiu nákladov na energiu pre domácnosti i firmy, pomôže zmierniť energetickú chudobu a povedie k zvýšenej konkurencieschopnosti, väčšej zamestnanosti a zvýšenej ekonomickej činnosti v celom hospodárstve, čím sa zvýši kvalita života občanov. Je to v súlade so záväzkami Únie v rámci energetickej únie a globálneho programu v oblasti klímy prijatého Parížskou dohodou o zmene klímy z roku 2015, ktorá nadväzuje na 21. konferenciu zmluvných strán Rámcového dohovoru Organizácie Spojených národov o zmene klímy<sup>1</sup> (ďalej len „Parížska dohoda“), podľa ktorých by sa mal nárast priemernej globálnej teploty udržiavať výrazne pod 2 °C nad úrovňou z predindustriálneho obdobia a naďalej by sa malo vyvíjať úsilie o obmedzenie zvýšenia teploty na 1,5 °C nad úrovňou z predindustriálneho obdobia.

<sup>1</sup> Ú. v. EÚ L 282, 19.10.2016, s. 4.



↓ 2018/2002 odôvodnenie 2

(prispôsobené)

⇒ nový

- (11) ☒ Táto ☒ smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/27/EÚ<sup>1</sup> je prvkom, ktorý pomáha budovať energetickú úniu ☒ predstavuje ďalší krok k dosiahnutiu ☒
- ⇒ klimatickej neutrality do roku 2050 ☒, pri ktorej sa má energetická efektívnosť vnímať ako samostatný zdroj energie. ~~Pri stanovovaní nových pravidiel na strane dodávky a v iných oblastiach politiky treba zohľadniť zásadu~~ Zásada prvoradosti energetickej efektívnosti
- ⇒ je ústrednou zásadou, ktorú treba zohľadniť vo všetkých odvetviach, nielen v energetike, a na všetkých úrovniach vrátane finančného sektora. Riešenia energetickej efektívnosti by sa mali zvažovať ako prvá voľba v politike, plánovaní a investičných rozhodnutiach ☒ pri stanovovaní nových pravidiel na strane dodávky a v iných oblastiach politiky. ⇒ Zásada prvoradosti energetickej efektívnosti by sa mala uplatňovať bez toho, aby ňou boli dotknuté iné právne povinnosti, ciele a zásady, zároveň by však jej uplatňovanie alebo vyňatie z jej uplatňovania nemalo byť nimi obmedzované. ☒ Komisia by mala zaistiť, aby energetická efektívnosť a reakcia na strane spotreby mohli rovnocenne konkurovať výrobným kapacitám. ~~Energetickú efektívnosť treba zohľadniť vždy, keď sa prijímajú rozhodnutia týkajúce sa plánovania energetického systému alebo finančné rozhodnutia.~~ K zlepšeniam energetickej efektívnosti treba pristúpiť vždy, keď sú nákladovo efektívnejšie než ekvivalentné riešenia na strane dodávky. Malo by to pomôcť využívať početné prínosy energetickej efektívnosti pre Úniu, najmä pre občanov a podniky. ⇒ Vykonávanie opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti by malo byť prioritou aj pri zmiernovaní energetickej chudoby. ☒

<sup>1</sup> ~~Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/27/EÚ z 25. októbra 2012 o energetickej efektívnosti, ktorou sa menia a dopĺňajú smernice 2009/125/ES a 2010/30/EÚ a ktorou sa zrušujú smernice 2004/8/ES a 2006/32/ES (Ú. v. EÚ L 315, 14.11.2012, s. 1).~~

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 3

⇒ nový

- (12) Energetická efektívnosť by sa mala považovať za kľúčový prvok a prioritu v budúcich investičných rozhodnutiach o energetickej infraštruktúre Únie. ⇒ Zásada prvoradosti energetickej efektívnosti by sa mala uplatňovať tak, že v prvom rade by sa mala zohľadniť koncepcia efektívnosti systému a spoločenské hľadisko. Následne by mala pomôcť zlepšiť efektívnosť jednotlivých odvetví konečného použitia a celého energetického systému. Uplatňovanie tejto zásady by takisto malo podporovať investície do energeticky efektívnych riešení prispievajúcich k environmentálnym cieľom uvedeným v nariadení Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852<sup>1</sup>. ⇐

---

<sup>1</sup> Ú. v. EÚ L 198, 22.6.2020, s. 13 – 43.

---

↓ nový

↻ Rada

- (13) Zásada prvoradosti energetickej efektívnosti sa vymedzila v nariadení Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/1999<sup>1</sup> a tvorí jadro stratégie integrácie energetického systému<sup>2</sup>. V prípadoch, keď je zásada založená na nákladovej efektívnosti, jej uplatňovanie má širšie dôsledky, ktoré môžu závisieť od okolností. Komisia vypracovala špecializované usmernenia k prevádzke a uplatňovaniu zásady a navrhla v nich konkrétne nástroje a príklady uplatňovania v rozmanitých odvetviach. Takisto vydala odporúčanie členským štátom, ktoré vychádza z požiadaviek tejto smernice a vyžaduje si konkrétne opatrenia v súvislosti s uplatňovaním tejto zásady.

---

<sup>1</sup> Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/1999 z 11. decembra 2018 o riadení energetickej únie a opatrení v oblasti klímy, ktorým sa menia nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 663/2009 a (ES) č. 715/2009, smernice Európskeho parlamentu a Rady 94/22/ES, 98/70/ES, 2009/31/ES, 2009/73/ES, 2010/31/EÚ, 2012/27/EÚ a 2013/30/EÚ, smernice Rady 2009/119/ES a (EÚ) 2015/652 a ktorým sa zrušuje nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 525/2013, PE/55/2018/REV/1, Ú. v. EÚ L 328, 21.12.2018, s. 1 – 77.

<sup>2</sup> Stratégia integrácie energetického systému EÚ, COM(2020) 299 final.

- (14) Ak má mať zásada prvoradosti energetickej efektívnosti nejaký vplyv, v prvom rade ju musia uplatňovať konzistentným spôsobom aktéri s rozhodovacími právomocami pri všetkých relevantných politických, plánovacích a významných investičných rozhodnutiach (teda veľkých investíciách s hodnotou vyše  $\geq$  [...]  $\leq$  150 miliónov eur alebo  $\geq$  [...]  $\leq$  250 miliónov eur v prípade projektov dopravnej infraštruktúry), ktoré majú dosah na spotrebu alebo dodávku energie. Riadne uplatňovanie tejto zásady si vyžaduje správnu metodiku analýzy nákladov a prínosov, stanovenie základných podmienok energeticky efektívnych riešení a správne monitorovanie. Flexibilita na strane dopytu môže priniesť citeľné výhody pre spotrebiteľov a spoločnosť v širšom zmysle a môže zvýšiť efektívnosť energetického systému a znížiť náklady na energiu, napríklad ak sa znížia náklady na prevádzku systému, výsledkom čoho by bolo zníženie taríf pre všetkých spotrebiteľov. Členské štáty by mali pri uplatňovaní zásady prvoradosti energetickej efektívnosti zohľadniť možné výhody spojené s flexibilitou na strane dopytu a v relevantných prípadoch zvážiť reakciu na strane spotreby, uskladňovanie energie a inteligentné riešenia ako súčasť svojho úsilia zvýšiť efektívnosť integrovaného energetického systému.
- (15) Zásada prvoradosti energetickej efektívnosti by sa mala vždy uplatňovať úmerne a požiadavky tejto smernice by nemali obsahovať povinnosti členských štátov, ktoré by sa prekrývali alebo boli v rozpore s inými povinnosťami, keď uplatňovanie zásady priamo zaručujú iné právne predpisy. Takáto situácia môže nastať pri projektoch spoločného záujmu uvedených v zozname Únie podľa [článok 3 revidovaného nariadenia o TEN-E], v ktorom sa zavádza požiadavka zvážiť pri vývoji a posudzovaní daných projektov zásadu prvoradosti energetickej efektívnosti.

- (16) Ústredným prvkom Európskej zelenej dohody je spravodlivý prechod na klimatickú neutralitu v Únii do roku 2050. Energetická chudoba je kľúčový pojem konsolidovaný v legislatívnom balíku opatrení v oblasti čistej energie pre všetkých Európanov, ktorý má uľahčiť spravodlivú transformáciu energetiky. Komisia podľa nariadenia (EÚ) 2018/1999 a smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/944<sup>1</sup> poskytla orientačné usmernenie k primeraným ukazovateľom na meranie energetickej chudoby a vymedzenie toho, čo predstavuje „významný počet domácností v energetickej chudobe“<sup>2</sup>. V smerniciach Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/944 a 2009/73/ES<sup>3</sup> sa členským štátom ukladá povinnosť prijať primerané opatrenia v snahe riešiť energetickú chudobu vždy, keď sa zistí, a to vrátane opatrení na riešenie širšieho kontextu chudoby.
- (17) Výhody z uplatňovania zásady prvoradosti energetickej efektívnosti by mali plynúť domácnostiam s nízkymi a stredne vysokými príjmami, zraniteľným odberateľom vrátane konečných spotrebiteľov, ľuďom, ktorí čelia energetickej chudobe alebo riziku, že do nej upadnú, a ľuďom žijúcim v sociálnych bytoch. Opatrenia zamerané na energetickú efektívnosť by sa mali vykonávať prioritne v snahe zlepšiť situáciu týchto jednotlivcov a domácností alebo v snahe zmierniť energetickú chudobu. Celostný prístup v tvorbe politiky a pri vykonávaní politík a opatrení si vyžaduje, aby členské štáty zabezpečili, aby iné politiky a opatrenia nemali nepriaznivý účinok na týchto jednotlivcov a domácnosti.

---

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/944 o spoločných pravidlách pre vnútorný trh s elektrinou a o zmene smernice 2012/27/EÚ (Ú. v. EÚ L 158, 14.6.2019, s. 125).

<sup>2</sup> Odporúčanie Komisie týkajúce sa energetickej chudoby, C(2020) 9600 final.

<sup>3</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/73/ES z 13. júla 2009 o spoločných pravidlách pre vnútorný trh so zemným plynom, ktorou sa zrušuje smernica 2003/55/ES (Ú. v. EÚ L 211, 14.8.2009, s. 94).

(18) Táto smernica je súčasťou širšieho politického rámca politik energetickej efektívnosti, ktoré sú zamerané na potenciál energetickej efektívnosti v konkrétnych politických oblastiach vrátane budov (smernica 2010/31/EÚ<sup>1</sup>), výrobkov [smernica 2009/125/ES, nariadenie (EÚ) 2017/1369 a nariadenie (EÚ) 2020/740<sup>2</sup>] a mechanizmov riadenia [nariadenie (EÚ) 2018/1999]. Dané politiky zohrávajú veľmi dôležitú úlohu pri realizovaní úspor energie, keď sa nahrádzajú výrobky alebo stavajú alebo renovujú budovy<sup>3</sup>.

↓ 2018/2002 odôvodnenie 4

⇒ nový

(19) Dosiahnutie ambiciózneho cieľa energetickej efektívnosti si vyžaduje odstránenie prekážok, aby sa uľahčilo investovanie do opatrení energetickej efektívnosti. ⇒ Z podprogramu LIFE Prechod na čistú energiu budú plynúť osobitne vyčlenené finančné prostriedky na podporu vývoja najlepších európskych postupov pri vykonávaní politiky energetickej efektívnosti zamerané na behaviorálne, trhové a regulačné prekážky energetickej efektívnosti. ⇐ ~~Jeden z krokov uvedeným smerom vykonal Eurostat, keď 19. septembra 2017 objasnil spôsob účtovania zmlúv o energetickej efektívnosti do národných účtov, čo odstraňuje nejasnosti a uľahčuje využívanie takých zmlúv.~~

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/31/EÚ z 19. mája 2010 o energetickej hospodárnosti budov.

<sup>2</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/125/ES z 21. októbra 2009 o vytvorení rámca na stanovenie požiadaviek na ekodizajn energeticky významných výrobkov; nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/1369 zo 4. júla 2017, ktorým sa stanovuje rámec pre energetické označovanie a nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/740 z 25. mája 2020 o označovaní pneumatík vzhľadom na palivovú úspornosť a iné parametre.

<sup>3</sup> Navyše vykonávanie preskúmania výrobkov podľa pracovného plánu v oblasti ekodizajnu na roky 2020 – 2024 a akčného plánu „vlny obnovy“ spolu s preskúmaním smernice o energetickej hospodárnosti budov významným spôsobom prispeje k dosiahnutiu cieľovej hodnoty v šetrení energie do roku 2030.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 5  
(prispôsobené)

- (20) Európska rada 23. a 24. októbra 2014 podporila cieľ energetickej efektívnosti do roku 2030 vo výške 27 % na úrovni Únie, ktorý sa má do roku 2020 preskúmať so zreteľom na cieľ vo výške 30 % na úrovni Únie. Európsky parlament vo svojom uznesení z 15. decembra 2015 s názvom Na ceste k európskej energetickej únii vyzval Komisiu, aby posúdila navyše realističnosť cieľa dosiahnuť v rovnakom období energetickú efektívnosť vo výške 40 %. ~~Je preto vhodné smernicu 2012/27/EÚ zmeniť v záujme jej prispôsobenia sa perspektíve v roku 2030.~~
- 

↕ nový  
➡ Rada

- (21) Podľa prognóz by dosiahnutie únijnej cieľovej hodnoty energetickej efektívnosti 32,5 % do roku 2030 a využitie ostatných politických nástrojov existujúceho rámca viedli k 45 % zníženiu emisií skleníkových plynov do roku 2030<sup>1</sup>. Posúdenie vplyvu plánu cieľov v oblasti klímy do roku 2030 na účely sprísnenej ambície v oblasti klímy, teda dosiahnuť 55 % zníženie emisií skleníkových plynov do roku 2030, bolo zamerané na otázku, aká úroveň úsilia by bola potrebná v rôznych oblastiach politiky. Dospelo sa v ňom k záveru, že v porovnaní so základným scenárom by dosiahnutie cieľovej hodnoty emisií skleníkových plynov nákladovo optimálnym spôsobom znamenalo, že konečnú energetickú spotrebu treba znížiť o minimálne 36 – 37 % a primárnu energetickú spotrebu na 39 – 41 %.

---

<sup>1</sup> Oznámenie Komisie Európskemu parlamentu, Európskej rade, Rade, Európskemu hospodárskemu a sociálnemu výboru, Výboru regiónov a Európskej investičnej banke – Čistá planéta pre všetkých Európska dlhodobá strategická vízia pre prosperujúce, moderné, konkurencieschopné a klimaticky neutrálne hospodárstvo [COM(2018) 773 final].

- (22) Cieľová hodnota Únie v oblasti energetickej efektívnosti sa pôvodne stanovila a vypočítala pomocou prognóz v referenčnom scenári z roku 2007 na rok 2030 ako základný scenár. Zmena metodiky Eurostatu na výpočet energetickej bilancie a zlepšenia v následných modelových prognózach si vyžadujú zmenu základného scenára. Pomocou tej istej koncepcie na stanovenie cieľovej hodnoty, to znamená jej porovnaním s prognózami budúcich základných scenárov, sa teda ambícia Únie v podobe cieľovej hodnoty energetickej efektívnosti do roku 2030 stanovuje na základe porovnania s projekciami v referenčných scenároch z roku 2020 na rok 2030, pričom sa zväžili aj národné príspevky z NEKP. Vychádzajúc z tohto aktualizovaného základného scenára bude Únia musieť ešte zvýšiť svoju ambíciu energetickej efektívnosti o minimálne 9 % v roku 2030 v porovnaní s úrovňou úsilia podľa referenčného scenára z roku 2020. Nový spôsob vyjadrenia úrovne ambícií pri cieľovej hodnote Únie nemá vplyv na skutočnú potrebnú mieru úsilia a v porovnaní s projekciami v referenčnom scenári z roku 2007 na rok 2030 zodpovedá zníženiu konečnej energetickej spotreby o 36 % a zníženiu primárnej energetickej spotreby o 39 %.
- (23) Metodika výpočtu konečnej energetickej spotreby a primárnej energetickej spotreby sa zladzuje s novou metodikou Eurostatu, ale ukazovatele používané na účely tejto smernice majú odlišný rozsah pôsobnosti – je z nich vylúčená  $\rightarrow$  [...]  $\leftarrow$  energia  $\leftarrow$  z okolitého prostredia a zahŕňajú spotrebu energie v medzinárodnom letectve na účely cieľových hodn  $\rightarrow$  ôt  $\leftarrow$   $\rightarrow$  primárnej a  $\leftarrow$  konečnej energetickej spotreby. Používanie nových ukazovateľov takisto znamená, že akékoľvek zmeny spotreby energie vysokých pecí sa teraz sa teraz prejavujú len v primárnej energetickej spotrebe.



↓ 2018/2002 odôvodnenie 6

(prispôsobené)

⇒ nový

⦿ Rada

- (24) Mala by sa jasne stanoviť potreba Únie dosiahnuť ⇒ zlepšiť ⇐ na úrovni Únie cieľ svoju energetickú efektívnosť ⊗ by sa mala <⊗ vyjadriť ené v primárnej a/alebo konečnej energetickej spotrebe, a to v podobe cieľa aspoň 32,5 % na rok 2030. Projekcie z roku 2007 uvádzali primárnu energetickú spotrebu v roku 2030 vo výške 1887 Mtoe a konečnú energetickú spotrebu vo výške 1416 Mtoe. Zníženie na úrovni 32,5 % v roku 2030 potom predstavuje 1273 Mtoe a 956 Mtoe. Uvedený cieľ, ktorý má rovnakú povahu ako cieľ Únie na rok 2020, by mala Komisia posúdiť na účely jeho revízie smerom nahor do roku 2023, a to v súvislosti s podstatným znížením nákladov, alebo v prípade potreby na účely splnenia medzinárodných záväzkov Únie v oblasti dekarbonizácie. ⇒ ktoré sa majú dosiahnuť v roku 2030, a mali by sa uviesť dodatočné úrovne úsilia potrebného v porovnaní so zavedenými opatreniami alebo opatreniami plánovanými v národných energetických a klimatických plánoch. Podľa projekcií referenčného scenára z roku 2020 sa do roku 2030 dosiahne konečná energetická spotreba vo výške 864 Mtoe a primárna energetická spotreba vo výške 1 124 Mtoe (s výnimkou ⦿ [...] ⦿ ⦿ energie ⦿ z okolitého prostredia a vrátane medzinárodného letectva). Dodatočné 9 % zníženie povedie k príslušným hodnotám 787 Mtoe a 1 023 Mtoe v roku 2030. V porovnaní s úrovňami z roku 2005 to znamená, že konečná energetická spotreba v Únii by sa mala znížiť o približne 23 % a primárna energetická spotreba by sa mala znížiť o približne 32 %. ⇐ Neexistujú žiadne záväzné ciele na úrovni členských štátov v horizonte rokov 2020 a 2030 a ⇒ členské štáty by pri stanovovaní svojich príspevkov na účely dosiahnutia cieľovej hodnoty Únie v oblasti energetickej efektívnosti mali zohľadňovať vzorec stanovený v tejto smernici. ⇐ sloboda členských štátov ⊗ Členské štáty by si mali môcť slobodne <⊗ stanoviť ich svoje národné príspevky ⇒ ciele ⇐ na základe buď primárnej alebo konečnej energetickej spotreby alebo úspor primárnej energie alebo konečnej energie či energetickej náročnosti by sa naďalej nemala obmedzovať. ⇒ Touto smernicou sa mení spôsob, akým by členské štáty mali vyjadrovať svoje národné príspevky k dosahovaniu cieľovej hodnoty Únie. Príspevky členských štátov k cieľovej hodnote Únie by sa mali vyjadrovať v konečnej energetickej

spotrebe a primárnej energetickej spotrebe, aby sa zaručil súlad a monitorovanie pokroku. ↵  
Členské štáty by mali pri stanovení svojich indikatívnych národných príspevkov  
k energetickej efektívnosti zohľadniť, že spotreba energie v Únii v roku 2030 nesmie  
presiahnuť 1273 Mtoe primárnej energie a/alebo 956 Mtoe konečnej energie. To znamená,  
že v porovnaní s úrovňami z roku 2005 by sa mala primárna energetická spotreba v Únii  
znižovať o 26 % a konečná energetická spotreba o 20 %. Pokrok v dosahovaní cieľov Únie na  
rok 2030 treba pravidelne vyhodnocovať, čo sa stanovuje v nariadení (EÚ) 2018/1999.

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 13

⇒ nový

- (25) Bolo by vhodnejšie, ak by sa 20 % cieľ energetickej efektívnosti dosiahol v dôsledku kumulovaného vykonávania špecifických vnútroštátnych a európskych opatrení podporujúcich energetickú efektívnosť v rôznych oblastiach. Členské štáty by mali mať povinnosť stanoviť indikatívne národné ciele, schémy a programy ↵ politiky a opatrenia ↵ týkajúce sa energetickej efektívnosti. Tieto ↵ politiky a opatrenia ↵ ciele a individuálne úsilie každého členského štátu spolu s údajmi o dosiahnutom pokroku by mala hodnotiť Komisia s cieľom posúdiť pravdepodobnosť dosiahnutia celkového cieľa Únie a mieru, v akej sú individuálne snahy dostatočné na splnenie spoločného cieľa. Komisia by preto mala pozorne sledovať vykonávanie národných programov energetickej efektívnosti prostredníctvom svojho revidovaného legislatívneho rámca a v rámci procesu Európa 2020. Členské štáty by pri stanovení indikatívnych národných cieľov energetickej efektívnosti mali byť schopné zohľadniť vnútroštátne okolnosti, ktoré majú vplyv na primárnu energetickú spotrebu, ako napr. zostávajúci nákladovo efektívny potenciál úspor energie, zmeny v dovoze a vývoze energie, rozvoj všetkých obnoviteľných zdrojov energie, jadrovej energie, zachytávania a ukladania oxidu uhličitého a skoré opatrenia. Pri vykonávaní modelových situácií by Komisia mala konzultovať s členskými štátmi odhady modelov a návrhy výsledkov modelov včas a transparentne. Je potrebné zlepšiť modelovanie vplyvu opatrení energetickej efektívnosti a modelovanie fondu a výkonnosti technológií.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 14  
(prispôsobené)

~~V smernici Európskeho parlamentu a Rady 2009/28/ES z 23. apríla 2009 o podpore využívania energie z obnoviteľných zdrojov energie<sup>1</sup> sa uvádza, že Cyprus a Malta sa kvôli svojmu ostrovnému a okrajovému charakteru spoliehajú na leteckú dopravu ako na spôsob dopravy, ktorý je pre ich občanov a hospodárstvo nevyhnutný. V dôsledku toho má Cyprus a Malta neúmerne vysoký podiel leteckej dopravy na svojej hrubej konečnej energetickej spotrebe, t. j. viac ako trojnásobok priemeru Spoločenstva v roku 2005, a sú preto neúmerne ovplyvnené súčasnými technologickými a regulačnými obmedzeniami.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 15  
(prispôsobené)  
⇒ nový

- (26) ~~Celkový objem verejných výdavkov sa rovná 19 % hrubého domáceho produktu Únie.~~  
⇒ Na verejný sektor pripadá približne 5 až 10 % celkovej konečnej energetickej spotreby Únie. Výdavky orgánov verejnej moci sa pohybujú na úrovni približne 1,8 bilióna eur ročne. To zodpovedá približne 14 % hrubého domáceho produktu Únie. ~~Z tohto~~  
⊗ uvedeného ~~z~~ dôvodu verejný sektor predstavuje dôležitú hnaciu silu pre stimuláciu transformácie trhu smerom k efektívnejším výrobkom, budovám a službám, ako aj na spustenie zmien v správaní občanov a podnikov, pokiaľ ide o spotrebu energie. Okrem toho sa znížením spotreby energie prostredníctvom opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti môžu uvoľniť verejné zdroje na iné účely. Pokiaľ ide o energetickú efektívnosť, verejné subjekty na celoštátnej, regionálnej a miestnej úrovni by mali ísť príkladom.

---

<sup>1</sup> ~~Ú. v. EÚ L 140, 5.6.2009, s. 16.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 16  
(prispôsobené)

~~S ohľadom na závery Rady o pláne energetickej účinnosti na rok 2011 z 10. júna 2011, v ktorých sa zdôrazňuje, že budovy predstavujú 40 % konečnej energetickej spotreby Únie, a s cieľom zaistiť rast a pracovné príležitosti v remeselníckom a stavebnom odvetví, ako aj v produkcii stavebných výrobkov a v profesijných činnostiach, ako je napríklad architektúra, poradenstvo a inžinierstvo, by členské štáty mali stanoviť dlhodobú stratégiu za rok 2020 na mobilizáciu investícií do obnovy bytových a komerčných budov v záujme zlepšenia energetickej hospodárnosti fondu budov. Uvedená stratégia by sa mala týkať nákladovo efektívnej hĺbkovej obnovy sledujúcej renováciu, ktorou by sa dodaná aj konečná energetická spotreba budov znížila o významný percentuálny podiel v porovnaní s úrovňami pred obnovou, čím by sa dosiahla vysoká energetická hospodárnosť. Takéto hĺbkové obnovy by sa mohli vykonávať aj fázovo.~~

---

↓ nový  
➡ Rada

(27) Verejný sektor by mal ísť príkladom a stanoviť svoje vlastné ciele v oblasti dekarbonizácie a energetickej efektívnosti. Zlepšenia energetickej efektívnosti vo verejnom sektore by mali odrážať úsilie vyžadované na úrovni Únie. Únia by v snahe dosiahnuť cieľovú hodnotu konečnej energetickej spotreby mala znížiť svoju konečnú spotrebu energie do roku 2030 o 19 % v porovnaní s priemernou energetickou spotrebou v rokoch 2017, 2018 a 2019. Povinnosť dosiahnuť vo verejnom sektore ročné zníženie spotreby energie o minimálne 1,7 % by mala byť zárukou toho, že verejný sektor si splní svoju úlohu ísť príkladom. Členské štáty si zachovávajú úplnú flexibilitu, pokiaľ ide o výber opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti v snahe dosiahnuť zníženie konečnej energetickej spotreby. Požiadavka ročného znižovania konečnej energetickej spotreby znamená menšiu administratívnu záťaž než v prípade zavedenia metód merania úspor energie.

- (28) Členské štáty by sa pri plnení svojej povinnosti mali zamerať na konečnú energetickú spotrebu všetkých verejných služieb a zariadení verejných subjektov. ☞ [...] ☞ [...] ☞ [...] ☞ [...] ☞ Verejné subjekty sú určené ako ústredné, regionálne alebo miestne orgány a subjekty, ktoré tieto orgány priamo financujú a spravujú, no ktoré nemajú priemyselný ani obchodný charakter. Na tento účel „ktoré tieto orgány spravujú“ znamená, že ústredný, regionálny alebo miestny orgán má väčšinu pri rozhodovaní o výbere vedenia subjektu, a „ktoré tieto orgány financujú“ znamená, že tieto subjekty sú väčšinou financované z verejných prostriedkov. ☞ [...] ☞ Povinnosť možno splniť znížením konečnej energetickej spotreby v ktorejkoľvek oblasti verejného sektora vrátane dopravy, verejných budov, zdravotnej starostlivosti, priestorového plánovania, vodného hospodárstva a úpravy odpadových a iných vôd, nakladania s odpadom, centralizovaného zásobovania teplom a chladom, distribúcie energie, dodávok a skladovania, verejného osvetlenia, plánovania infraštruktúry. ☞ Táto povinnosť sa vzťahuje len na konečnú energetickú spotrebu verejných subjektov. Tým sa napríklad vylúči spotreba energie v oblasti sociálnych bytov a centralizovaného zásobovania teplom, keď konečná energetická spotreba nepochádza od verejných subjektov. ☞ Na zníženie administratívnej záťaže pre verejné subjekty by členské štáty mali zriadiť digitálne platformy alebo nástroje na zber agregovaných údajov o spotrebe od verejných subjektov, verejne ich sprístupniť a nahlasovať údaje Komisii. ☞ Členské štáty by mali zabezpečiť plánovanie a každoročné podávanie správ o spotrebe verejných subjektov v agregovanej podobe za každý sektor samostatne. Údaje by mali byť v rámci možnosti agregované na úrovni kódov NACE, ako napríklad E36, E37-39, H49, M72, O84, P85, Q86, Q87-88, R90-92, ako aj samostatne podľa takých činností ako verejná doprava (malá časť kódu H) alebo pouličné osvetlenie, ktoré nemajú vlastný kód NACE. ☞
- (29) Členské štáty by mali ísť príkladom a zabezpečiť, aby sa všetky zmluvy o energetickej efektívnosti a systémy energetickeho manažerstva vo verejnom sektore realizovali v súlade s európskymi alebo medzinárodnými normami, alebo aby sa v častiach verejného sektora s intenzívnou energetickou spotrebou vo veľkej miere používali energetické audity.

- (30) Orgánom verejnej moci sa odporúča, aby získavali podporu subjektov, ako sú agentúry pre udržateľnú energiu, prípadne subjektov zriadených na regionálnej alebo miestnej úrovni. Organizačná štruktúra daných agentúr spravidla zodpovedá jednotlivým potrebám orgánov verejnej moci v určitom regióne alebo pôsobiacim v určitej oblasti verejného sektora. V iných ohľadoch môžu potreby lepšie napĺňať alebo účinnejšie pracovať centralizované agentúry, napríklad v menších alebo centralizovaných členských štátoch alebo vzhľadom na komplexné alebo medziregionálne aspekty, ako je centralizované zásobovanie teplom a chladom. Agentúry udržateľnej energetiky môžu slúžiť ako jednotné kontaktné miesto podľa článku 21. Často sú zodpovedné za vypracovanie miestnych alebo regionálnych plánov dekarbonizácie, čo môže zahŕňať aj iné opatrenia na dekarbonizáciu, ako napríklad výmenu kotlov na fosílné palivá, a majú podporovať orgány verejnej moci pri vykonávaní politik súvisiacich s energetikou. Agentúry udržateľnej energetiky alebo iné subjekty podporujúce regionálne a miestne orgány môžu mať jasné kompetencie, ciele a zdroje v oblasti udržateľnej energie. Agentúry udržateľnej energetiky by sa mohli podnecovať, aby zvažovali iniciatívy prijímané v rámci Dohovoru primátorov a starostov, ktorý združuje miestne samosprávy s dobrovoľným záväzkom realizovať ciele Únie v oblasti klímy a energetiky, ako aj iné existujúce iniciatívy na tento účel. Plány dekarbonizácie by mali byť prepojené s plánmi územného rozvoja a malo by sa v nich zohľadňovať komplexné posúdenie, ktoré majú vykonať členské štáty.
- (31) Členské štáty by mali podporovať verejné subjekty pri plánovaní a zavádzaní opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti, a to aj na regionálnej a miestnej úrovni, a v záujme toho by mali poskytnúť usmernenia podporujúce budovanie kompetencií a príležitosti na vzdelávanie a podnecovať spoluprácu medzi verejnými subjektmi, a to aj medzi agentúrami. Na tento účel by členské štáty mohli vytvoriť národné kompetenčné centrá venujúce sa komplexným otázkam, ako napríklad poradenstvu pre miestne alebo regionálne agentúry o centralizovanom zásobovaní teplom alebo chladom. ➡ Požiadavka na transformáciu budov na budovy s takmer nulovou spotrebou energie nevyklučuje ani nezakazuje rozlišovať medzi úrovňami budov s takmer nulovou spotrebou energie pri nových alebo obnovených budovách. Ⓞ

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 17

(prispôsobené)

⇒ nový

(32) ~~Je potrebné zvýšiť mieru obnovy budov, pretože existujúci fond budov predstavuje oblasť s najväčším potenciálom úspory energie.~~ ⇒ Budovy a doprava majú spolu s priemyslom najväčšiu spotrebu energie a sú hlavnými zdrojmi emisií<sup>1</sup>. Na budovy pripadá v Únii približne 40 % celkovej spotreby energie a 36 % emisií skleníkových plynov z energetik<sup>2</sup>. Oznámenie Komisie s názvom „Vlna obnovy pre Európu“<sup>3</sup> je venované problematike dvojakej výzvy energetickej efektívnosti a efektívnosti využívania zdrojov a cenovej dostupnosti v sektore budov a kladie si za cieľ zdvojnásobiť mieru obnovy budov. Je zamerané na budovy vykazujúce najhoršie výsledky, na energetickú chudobu a verejné budovy. ⇐ Okrem toho sú budovy rozhodujúcim prvkom pri dosahovaní cieľa Únie ~~znižit~~ ~~emisie skleníkových plynov o 80 až 95 % do roku 2050~~ ⇒ dospieť ku klimatickej neutralite ⇐ ~~v porovnaní s rokom 1990~~. Budovy vo vlastníctve verejných subjektov predstavujú značný podiel z fondu budov a verejnosť ich vníma veľmi intenzívne. Preto je vhodné stanoviť ročnú mieru obnovy budov, ktoré na území členského štátu vlastní ~~a využívajú ústredné orgány štátnej správy~~ ⇒ verejné subjekty ⇐, s cieľom zlepšiť ich energetickú hospodárnosť. ⇒ Členským štátom sa adresuje výzva stanoviť vyššiu mieru obnovy budov tam, kde ide o nákladovo efektívne riešenie v rámci obnovy ich fondu budov v súlade s ich dlhodobými stratégiami obnovy budov alebo národnými programami obnovy budov. ⇐ ~~Toute~~ ☒ Danou ☒ mierou obnovy by nemali byť dotknuté povinnosti týkajúce sa budov s takmer nulovou spotrebou energie, stanovené v smernici Európskeho parlamentu a Rady 2010/31/EÚ ~~z 19. mája 2010 o energetickej hospodárnosti budov~~<sup>4</sup>. ⇒ Komisia by

<sup>1</sup> COM/2020/562 final.

<sup>2</sup> Pozri IRP, *Resource Efficiency and Climate Change* (Efektívne využívanie zdrojov a zmena klímy), 2020, a správu OSN *Environment Emissions Gap Report* (Správa o medzerách v oblasti emisií), 2019. Tieto údaje sa vzťahujú na používanie a prevádzku budov vrátane nepriamych emisií v sektore elektriny a tepla, nie na ich úplný životný cyklus. Odhaduje sa, že na zabudovaný uhlík v stavebníctve pripadá približne 10 % celkových globálnych ročných emisií skleníkových plynov.

<sup>3</sup> COM/2020/662 final.

<sup>4</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/31/EÚ z 19. mája 2010 o energetickej hospodárnosti budov (Ú. v. EÚ L 153, 18.6.2010, s. 13).

počas ďalšieho preskúmania smernice 2010/31/EÚ mala posúdiť pokrok, ktorý členské štáty dosiahli pri obnove budov verejných subjektov. Mala by zvážiť, že predloží legislatívny návrh na revíziu miery obnovy budov, pričom zohľadní pokrok, ktorý členské štáty dosiahli, zásadný hospodársky alebo technický vývoj, alebo v prípade potreby záväzky Únie v oblasti dekarbonizácie a nulového znečisťovania. ⇐ Povinnosťou obnoviť budovy vo vlastníctve ~~ústredných orgánov štátnej správy~~ ⇒ verejných subjektov ⇐ v tejto smernici sa dopĺňa uvedená smernica, ktorá v ktorej sa od členských štátov vyžaduje, aby sa v prípade existujúcich budov, ktoré prechádzajú významnou obnovou, zabezpečilo zlepšenie ich energetickej hospodárnosti tak, aby spĺňali ~~minimálne požiadavky na energetickú hospodárnosť~~ ⇒ požiadavky na budovy s takmer nulovou spotrebou energie ⇐. Členské štáty by mali možnosť prijať alternatívne nákladovo efektívne opatrenia na dosiahnutie ~~rovnocenného zlepšenia energetickej hospodárnosti budov vo vlastníctve svojich ústredných orgánov štátnej správy. Povinnosť obnoviť podlahovú plochu budov ústredných orgánov štátnej správy by sa mala vzťahovať na orgány štátnej správy, ktorých právomoci sa vzťahujú na celé územie členského štátu. Ak v dotknutom členskom štáte v rámci danej právomoci neexistuje orgán štátnej správy, ktorý sa vzťahuje na celé územie, povinnosť by sa mala vzťahovať na tie orgány štátnej správy, ktorých právomoci sa spolu vzťahujú na celé územie.~~

↓ nový

- (33) Členské štáty potrebujú mať prehľad o budovách, ktoré nedosahujú úroveň budov s takmer nulovou spotrebou energie, aby mohli stanoviť mieru obnovy. Preto by mali uverejniť a priebežne aktualizovať zoznam verejných budov ako súčasť celkovej databázy energetických certifikátov. Daný zoznam by mal umožňovať aj súkromným aktérom vrátane spoločností poskytujúcich energetické služby navrhovať riešenia obnovy, ktoré môže agregovať únijné pozorovacie stredisko fondu budov.



---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 18

⇒ nový

➔ Rada

(34) ⇒ V roku 2020 žila vyše polovica svetovej populácie v mestských oblastiach. Očakáva sa, že do roku 2050 tento podiel stúpne na 68 %<sup>1</sup>. Okrem toho sa polovica mestskej infraštruktúry potrebnej do roku 2050 ešte len má postaviť<sup>2</sup>. Mestá a metropolitné oblasti sú centrami ekonomickej činnosti, tvorby znalostí, inovácie a nových technológií. Mestá ovplyvňujú kvalitu života občanov, ktorí v nich žijú alebo pracujú. Členské štáty by mali obciam poskytovať technickú i finančnú podporu. ⇐ Množstvo obcí a iných verejných subjektov v členských štátoch už zaviedlo integrované prístupy k úsporám energie a dodávkam energie, napríklad prostredníctvom akčných plánov pre udržateľnú energiu, ako sú napr. plány, ktoré boli vypracované v rámci iniciatívy Dohovor primátorov a starostov, ako aj integrované urbanistické prístupy, ktoré presahujú rámec individuálnych zásahov do budov alebo druhov dopravy.

➔ (34a) V rámci tejto smernice zostávajú v plnom rozsahu uplatniteľné všetky zásady smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/23/EÚ z 26. februára 2014 o udeľovaní koncesíí, smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/24/EÚ z 26. februára 2014 o verejnom obstarávaní a o zrušení smernice 2004/18/ES, ako aj zásady smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/25/EÚ z 26. februára 2014 o obstarávaní vykonávanom subjektmi pôsobiacimi v odvetviach vodného hospodárstva, energetiky, dopravy a poštových služieb a o zrušení smernice 2004/17/ES. ●

---

<sup>1</sup> <https://www.unfpa.org/world-population-trends>

<sup>2</sup> [https://www.un.org/en/ecosoc/integration/pdf/fact\\_sheet.pdf](https://www.un.org/en/ecosoc/integration/pdf/fact_sheet.pdf)

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 19

⇒ nový

- (35) Pokiaľ ide o nákup určitých výrobkov a služieb a nákup a prenájom budov, ~~ústredné orgány štátnej správy~~ ⇒ verejní obstarávatelia a obstarávatelia ⇐, ktorí uzatvárajú zmluvy o verejných prácach, dodávkach tovaru alebo služieb, by mali ísť príkladom a rozhodovať o energeticky efektívnych nákupoch ⇒ a uplatňovať zásadu prvoradosti energetickej efektívnosti, a to aj pri tých verejných zákazkách a koncesiách, na ktoré sa v prílohe IV nekladú žiadne osobitné požiadavky ⇐. Malo by sa to týkať orgánov štátnej správy s právomocami s pôsobnosťou na celom území členského štátu. Ak v dotknutom členskom štáte neexistuje orgán štátnej správy s danou právomocou s pôsobnosťou na celom území, povinnosť by sa mala vzťahovať na tie orgány štátnej správy, ktorých právomoci sa spolu vzťahujú na celé územie. Tým by však nemali byť dotknuté ustanovenia smerníc Únie o verejnom obstarávaní. ⇒ Členské štáty by mali odstrániť vnútroštátne alebo cezhraničné prekážky pre spoločné obstarávanie, ak tak možno znížiť náklady a dosiahnuť väčší prospech z vnútorného trhu vytvorením podnikateľských príležitostí pre dodávateľov a poskytovateľov energetických služieb. ⇐

- (36) Všetky verejné subjekty investujúce verejné zdroje prostredníctvom obstarávania by mali ísť príkladom pri zadávaní zákaziek a udeľovaní koncesíí, a teda by sa mali rozhodovať v prospech výrobkov, služieb a prác s čo najvyššou energetickou efektívnosťou a budov s čo najvyššou energetickou hospodárnosťou, a to aj v prípade obstarávania, na ktoré sa nevzťahujú osobitné požiadavky podľa smernice 2009/30/ES. V tejto súvislosti sa pri všetkých postupoch zadávania verejných zákaziek a udeľovania koncesíí s hodnotou nad prahovými hodnotami uvedenými v článkoch 6 a 7 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/23/EÚ<sup>1</sup>, článku 2 ods. 1 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/24/EÚ<sup>2</sup> a článkoch 3 a 4 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/25/EÚ musí vziať do úvahy energetická efektívnosť výrobkov a služieb a energetická hospodárnosť budov stanovené v únijských alebo vnútroštátnych právnych predpisoch, pričom prioritou je zásada prvoradosti energetickej efektívnosti v postupoch obstarávania.
- (37) Takisto je dôležité, aby členské štáty monitorovali, ako verejní obstarávatelia a obstarávatelia pri obstarávaní výrobkov, budov, prác a služieb zohľadňujú požiadavky energetickej efektívnosti, a to tým, že zabezpečia, aby sa pri víťazných ponukách, ktoré presahujú prahové hodnoty uvedené v smerniciach o verejnom obstarávaní, verejne sprístupnili informácie o ich vplyvoch na energetickú efektívnosť. To umožňuje zainteresovaným stranám a občanom posudzovať úlohu verejného sektora pri zabezpečovaní prvoradosti energetickej efektívnosti vo verejnom obstarávaní transparentným spôsobom.

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/23/EÚ z 26. februára 2014 o udeľovaní koncesíí, Ú. v. EÚ L 94, 28.3.2014, s. 1.

<sup>2</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/24/EÚ z 26. februára 2014 o verejnom obstarávaní a o zrušení smernice 2004/18/ES, Ú. v. EÚ L 94, 28.3.2014, s. 65.

- (38) V Európskej zelenej dohode sa uznáva úloha obehového hospodárstva pri prispievaní k celkovým cieľom Únie v oblasti dekarbonizácie. Verejný sektor k týmto cieľom môže prispieť tak, že svoju kúpnu silu bude vo vhodných prípadoch využívať tak, že sa rozhodne pre výroby, budovy, služby a práce šetrné k životnému prostrediu, a to prostredníctvom dostupných nástrojov zeleného verejného obstarávania, čím môže významne prispieť k zníženiu spotreby energie a vplyvov na životné prostredie.
- (39) Je dôležité, aby členské štáty verejným subjektom poskytovali potrebnú podporu pri zavádzaní požiadaviek energetickej efektívnosti vo verejnom obstarávaní a vo vhodných prípadoch pri využívaní zeleného verejného obstarávania a na tento účel poskytovali potrebné usmernenia a metodiky na účely posudzovania nákladov počas životného cyklu a vplyvu na životné prostredie a súvisiacich nákladov. Očakáva sa, že dobre skoncipované nástroje, predovšetkým digitálne nástroje, uľahčia postupy obstarávania a znížia administratívne náklady najmä v menších členských štátoch, ktoré nemusia mať dostatočné kapacity na prípravu výziev na prekladanie ponúk. V tomto ohľade by členské štáty mali aktívne propagovať využívanie digitálnych nástrojov a spoluprácu medzi verejnými obstarávateľmi, a to aj cezhranične, v záujme výmeny najlepších postupov.
- (40) Vzhľadom na skutočnosť, že budovy spôsobujú emisie skleníkových plynov pred svojou prevádzkovou životnosťou aj po nej, členské štáty by mali zväziť aj emisie CO<sub>2</sub> počas celého životného cyklu budov. Deje sa to v kontexte úsilia venovať väčšiu pozornosť výsledkom počas celého životného cyklu, aspektom obehového hospodárstva a vplyvom na životné prostredie, ako súčasť úlohy verejného sektora ísť príkladom. Verejné obstarávanie môže teda slúžiť ako príležitosť riešiť problematiku zabudovaného uhlíka v budovách počas ich životného cyklu. V tomto ohľade sú verejní obstarávatelia dôležitými aktérmi, ktorí môžu konať kroky ako súčasť postupov obstarávania a nakupovať nové budovy, pri ktorých sa rieši potenciál globálneho otepľovania počas celého ich životného cyklu.

- (41) Pomocou potenciálu globálneho otepľovania počas celého životného cyklu sa merajú emisie skleníkových plynov súvisiace s budovou v rôznych fázach jej životného cyklu. Meria sa teda, akou celkovou mierou emisie budovy prispievajú k zmene klímy. Tento postup sa niekedy označuje ako posudzovanie uhlíkovej stopy alebo meranie emisií CO<sub>2</sub> za celú životnosť. Združujú sa pri ňom emisie CO<sub>2</sub> zabudované v stavebných materiáloch s priamymi a nepriamymi emisiami CO<sub>2</sub> z fázy používania. Budovy sú významným zásobníkom materiálov, na mnoho desaťročí sa stanú úložiskom zdrojov bohatých na CO<sub>2</sub>, a preto je dôležité preskúmať koncepcie, ktoré uľahčia budúce opätovné použitie a recykláciu na konci prevádzkovej životnosti.
- (42) Potenciál globálneho otepľovania sa vyjadruje ako číselný ukazovateľ v kgCO<sub>2</sub>e/m<sup>2</sup> (úžitkovej interiérovej podlahovej plochy) za každú fázu životného cyklu spriemerovaný na jeden rok referenčného obdobia 50 rokov. Výber údajov, vymedzenie scenára a výpočty sa vykonávajú v súlade s normou EN:15978. Rozsah prvkov budov a technického vybavenia sa stanovuje v ukazovateli 1,2 spoločného rámca Únie Level(s). V prípadoch, keď existuje vnútroštátny nástroj na výpočet alebo je tento nástroj potrebný na uverejňovanie údajov alebo získanie stavebných povolení, malo by byť možné používať ho na poskytovanie požadovaných informácií. Malo by byť možné používať iné nástroje na výpočet, ak splňajú minimálne kritériá stanovené v spoločnom rámci Únie Level(s).

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 20  
(prispôbené)

~~V rámci posúdenia možnosti zriadenia systému tzv. bielych certifikátov na úrovni Únie sa ukázalo, že v súčasnej situácii by takýto systém vytváral nadmerné administratívne náklady a že existuje riziko, že úspory energie by sa sústredili v niekoľkých členských štátoch a neprejavili by sa v celej Únii. Cieľ takéhoto systému na úrovni Únie by bolo možné lepšie dosiahnuť, aspoň v tejto fáze, prostredníctvom národných povinných schém energetickej efektívnosti pre energetické podniky alebo iných alternatívnych politických opatrení, ktorými sa usporí rovnaké množstvo energie. Pokiaľ ide o úroveň ambícií takýchto schém, je vhodné, aby sa ustanovila v spoločnom rámci na úrovni Únie a poskytovala členským štátom významnú mieru flexibility, aby sa plne zohľadňovala vnútroštátna organizácia účastníkov trhu, osobitný kontext energetickeho sektora a zvyky konečných odberateľov. Spoločný rámec by mal energetickým podnikom dať možnosť ponúkať energetické služby všetkým konečným odberateľom, nielen tým, ktorým predávajú energiu. Tým sa zväčšuje konkurencia na trhu s energiou, pretože energetické podniky môžu odlišiť svoj produkt poskytovaním doplnkových energetických služieb. Spoločný rámec by mal umožniť členským štátom, aby do svojej vnútroštátnej schémy zahrnuli požiadavky, ktoré sledujú sociálne ciele, najmä aby sa zabezpečilo, že zraniteľní odberatelia budú mať prístup k výhodám, ktoré poskytuje lepšia energetická efektívnosť. Členské štáty by mali na základe objektívnych a nediskriminujúcich kritérií určiť, ktorí distribútori energie alebo maloobchodné energetické spoločnosti by mali mať povinnosť dosiahnuť cieľ úspory konečnej energie ustanovený v tejto smernici.~~

~~Členské štáty by najmä mali mať možnosť rozhodnúť, že takúto povinnosť neuložia malým distribútorom energie, malým maloobchodným energetickým spoločnostiam a malým energetickým odvetviám, aby sa predišlo nadmernému administratívne zaťažaniu. V oznámení Komisie z 25. júna 2008 sa stanovujú zásady, na ktoré by mali prihliadať členské štáty, ktoré sa rozhodnú túto možnosť neuplatňovať. Ako spôsob podpory národných iniciatív energetickej efektívnosti by si povinné strany národných povinných schém energetickej efektívnosti mohli plniť svoje povinnosti ročnými príspevkami do národných fondov energetickej efektívnosti vo výške rovnajúcej sa investíciám požadovaným podľa schémy.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 21  
(prispôsobené)

~~Vzhľadom na všeobecnú dôležitosť obnovy udržateľnosti verejných financií a fiškálnej konsolidácie by sa v rámci vykonávania konkrétnych opatrení v pôsobnosti tejto smernice na úrovni členských štátov na základe analýzy a hodnotenia na príslušnej úrovni malo náležite prihliadať na nákladovú efektívnosť realizácie opatrení energetickej efektívnosti.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 22  
(prispôsobené)

~~Požiadavka dosiahnuť úspory z ročného množstva energie predanej konečným odberateľom v porovnaní s množstvom energie z predaja, ktorý by sa bol uskutočnil, nepredstavuje obmedzenie predaja ani spotreby energie. Členské štáty by mali možnosť vylúčiť všetku predanú energiu alebo časť predanej energie, ktorá sa využíva pri priemyselných činnostiach uvedených v prílohe I k smernici Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES z 13. októbra 2003 o vytvorení systému obchodovania s emisnými kvótami skleníkových plynov v Spoločenstve<sup>1</sup>, na účely výpočtu množstva energie predanej konečným odberateľom, pretože sa uznáva, že isté odvetvia alebo pododvetvia v rámci týchto činností môžu byť vystavené značnému riziku úniku uhlíka. Je vhodné, aby si členské štáty boli vedomé nákladov na schémy s cieľom byť schopné presne posúdiť náklady na opatrenia.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 23  
(prispôsobené)

~~Bez toho, aby boli dotknuté požiadavky článku 7, a s cieľom obmedziť administratívne zaťaženie môže každý členský štát zhrnúť všetky jednotlivé opatrenia politiky určené na vykonanie článku 7 do komplexného národného programu energetickej efektívnosti.~~

---

<sup>1</sup> ~~Ú. v. EÚ L 275, 25.10.2003, s. 32.~~

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 7

(prispôsobené)

⇒ nový

- (43) ⇒ Na základe smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ<sup>1</sup> sa spravujú zariadenia, ktoré prispievajú k výrobe energie alebo využívajú energiu na účely výroby, pričom informácie o energii využitej alebo vyrobenej v zariadení sa musia zahrnúť do žiadostí o integrované povolenia [článok 12 ods. 1 písm. b)]. Okrem toho sa v článku 11 uvedenej smernice špecifikuje, že efektívne využívanie energie je jednou z hlavných zásad, ktorými sa riadia základné povinnosti prevádzkovateľa, a jedným z kritérií určovania najlepších dostupných techník podľa prílohy III k smernici 2010/75/EÚ. ⇐ Prevádzková účinnosť energetických systémov je v každom danom momente ovplyvnená schopnosťou dodávať elektrinu vyrobenú z rôznych zdrojov – s rôznou mierou zotrvačnosti a dobou nábehu – do sústavy plynulo a flexibilne. Zlepšenie tejto účinnosti umožní lepšie využívanie energie z obnoviteľných zdrojov.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 8

- (44) Zlepšenie energetickej efektívnosti môže prispieť k vyššej hospodárskej výkonnosti. Členské štáty a Únia by sa mali zameriavať na znižovanie spotreby energie bez ohľadu na úroveň hospodárskeho rastu.

---

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z 24. novembra 2010 o priemyselných emisiách (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia) (Ú. v. EÚ L 334, 17.12.2010, s. 17).



↓ 2018/2002 odôvodnenie 10

(prispôsobené)

⇒ nový

- (45) ~~S ohľadom na klimatický a energetický rámec na rok 2030 by sa~~ Povinnosť úspor energie stanovená v  tejto  smernici ~~2012/27/EÚ~~ by sa mala  rozšíriť a  predĺžiť na ~~obdobie po roku 2020~~  mala by platiť   aj po roku 2030 . ~~Takýmto predĺžením by sa vytvorili~~  sa zaručia  stabilnejšie podmienky pre investorov, ~~a tak podnikli a teda podnikia~~ dlhodobé investície a dlhodobé opatrenia energetickej efektívnosti, ako je napríklad hĺbková obnova budov, s dlhodobým cieľom uľahčiť nákladovo efektívnu transformáciu existujúcich budov na budovy s takmer nulovou spotrebou energie. Povinnosť úspor energie má dôležitú úlohu pri tvorbe miestneho rastu, ~~a~~ pracovných miest , konkurencieschopnosti a pri znižovaní energetickej chudoby.  ~~a mala~~  Malo  by sa ~~zachovať s cieľom~~ zabezpečiť, aby Únia mohla dosiahnuť svoje ciele v oblasti energetiky a klímy vytváraním ďalších príležitostí a prerušiť spojenie medzi spotrebou energie a rastom. Spolupráca so súkromným sektorom je dôležitá na posúdenie podmienok, za akých je možné mobilizovať súkromné investície do projektov energetickej efektívnosti, a na vytvorenie nových modelov príjmov pre inováciu v oblasti energetickej efektívnosti.

↓ 2018/2002 odôvodnenie 11

- (46) Opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti majú ~~tiež~~ pozitívny vplyv  na kvalitu ovzdušia, pretože energeticky efektívnejšie budovy prispievajú k zníženiu spotreby vykurovacích palív vrátane tuhých vykurovacích palív. Opatrenia energetickej efektívnosti tak prispievajú k zlepšovaniu kvality ovzdušia vnútri aj vonku a nákladovo efektívnym spôsobom pomáhajú plniť ciele politiky Únie v oblasti kvality ovzdušia stanovené najmä smernicou Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/2284<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/2284 zo 14. decembra 2016 o znížení národných emisií určitých látok znečisťujúcich ovzdušie, ktorou sa mení smernica 2003/35/ES a zrušuje smernica 2001/81/ES (Ú. v. EÚ L 344, 17.12.2016, s. 1).

↓ 2018/2002 odôvodnenie 12  
(prispôsobené)

⇒ nový

⇒ Rada

(47) Od členských štátov sa vyžaduje, aby dosiahli kumulatívne úspory energie u konečného spotrebiteľa počas celého povinného obdobia rokov 2021 až 2030, pričom tieto úspory majú byť rovnocenné novým ročným úsporám na úrovni aspoň 0,8 % konečnej energetickej spotreby ⇒ do 31. decembra 2023 a aspoň ⇒ 1,1 % od 1. januára 2024, 1,3 % od 1. januára 2026 a 1,5 % od 1. januára 2028. Uvedená požiadavka by sa mohla splniť prostredníctvom nových politických opatrení prijatých počas povinného obdobia od 1. januára 2021 do 31. decembra 2030 alebo prostredníctvom nových individuálnych opatrení vyplývajúcich z politických opatrení prijatých počas predchádzajúceho obdobia alebo pred ním, pokiaľ sa individuálne opatrenia, ktorými sa úspory energie dosahujú, zavedú počas nasledujúceho obdobia. Na uvedený účel by členské štáty mali mať možnosť využiť povinnú schému energetickej efektívnosti, alternatívne politické opatrenia alebo oboje. Okrem toho by sa mali stanoviť rôzne možnosti vrátane tej, či energia použitá v doprave je úplne alebo čiastočne zahrnutá do základného scenára výpočtu, aby členské štáty mali flexibilitu, pokiaľ ide o výpočet objemu ich úspor energie, a zároveň sa zabezpečilo, že požadované kumulované úspory energie u konečného spotrebiteľa zodpovedajúce novým ročným úsporám vo výške aspoň 0,8 % sa dosahujú.

↓ 2018/2002 odôvodnenie 13

(prispôsobené)

⇒ nový

⌚ Rada

- (48) ~~Bolo by však neprimerané ukladať takú požiadavku Cypru a Malte. Trh s energiou týchto malých ostrovných členských štátov vykazuje osobitné vlastnosti, ktoré podstatne obmedzujú rozsah dostupných opatrení na splnenie povinnosti úspor energie, ako je napríklad existencia jediného distribútora elektrickej energie, absencia sietí zemného plynu a systémov centralizovaného zásobovania teplom a chladom, ako aj malý počet spoločností distribuujujúcich ropu. Tieto osobitné vlastnosti sú znásobené malým rozsahom trhov s energiou týchto členských štátov. Od Cypru a Malty by sa preto~~ ⇒ na obdobie od roku 2021 do 31. decembra 2023 ⇐ malo požadovať ~~len~~, aby dosiahli kumulatívne úspory energie u konečného spotrebiteľa zodpovedajúce novým úsporám na úrovni 0,24 % konečnej energetickej spotreby ☒ len ☒ v období rokov 2021 až ⌚ [...] ⌚ ⌚ 2023 a nové úspory každý rok od ⌚ ⌚ [...] ⌚ 1. januára 2024 ⌚ do 31. decembra 2030 zodpovedajúce 0,45 % ročnej konečnej energetickej spotreby, ktorá sa stanovila ako priemer za posledné tri roky pred 1. januárom 2019 ⌚ . ⇐

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 14

⇒ nový

- (49) Členské štáty by pri využívaní povinnej schémy mali určiť povinné subjekty spomedzi ⇒ prevádzkovateľov prenosovej sústavy, ⇐ distribútorov energie, maloobchodných energetických spoločností a distribútorov pohonných hmôt alebo maloobchodných predajcov pohonných hmôt na základe objektívnych a nediskriminačných kritérií. Určenie určitých kategórií takých distribútorov alebo maloobchodných predajcov, alebo ich vyňatie z určenia, by sa nemalo považovať za nezlučiteľné so zásadou nediskriminácie. Členské štáty sa preto môžu rozhodnúť, či sa takí ⇒ prevádzkovatelia prenosovej sústavy, ⇐ distribútori alebo maloobchodní predajcovia, alebo len ich určité kategórie, určujú za povinné subjekty. ⇒ Členské štáty v snahe posilniť postavenie zraniteľných odberateľov, ľudí postihnutých energetickou chudobou a ľudí žijúcich v sociálnych bytoch a v snahe chrániť ich, ako aj vykonávať politické opatrenia prioritne medzi nimi, môžu povinným subjektom uložiť povinnosť dosiahnuť úspory energie u zraniteľných odberateľov, ľudí postihnutých energetickou chudobou a ľudí žijúcich v sociálnych bytoch. Na tento účel môžu členské štáty stanoviť aj cieľové hodnoty znižovania nákladov na energiu. Povinné subjekty by tieto cieľové hodnoty mohli dosiahnuť podporou zavedenia opatrení, ktoré povedú k úsporám energie a finančným úsporám pri vyúčtovaniach energie, ako je napríklad inštalácia izolácie a opatrenia zamerané na zásobovanie teplom. ⇐

(50) Členské štáty by pri koncipovaní politických opatrení na splnenie povinnosti úspor energie mali dodržiavať normy a priority Únie v oblasti klímy a životného prostredia, ako aj zásadu „výrazne nenarušiť“ v zmysle nariadenia (EÚ) 2020/852<sup>1</sup>. Členské štáty by nemali podporovať činnosti, ktoré nie sú udržateľné z hľadiska životného prostredia, ako je používanie fosílnych palív. Povinnosť úspor energie je prejavom úsilia posilniť reakciu na zmenu klímy prostredníctvom podpory stimulov pre členské štáty, aby vykonávali udržateľný a čistý súbor politík, ktorý je odolný a zmierňuje zmenu klímy. Preto úspory energie vyplývajúce z politických opatrení zameraných na používanie priameho spaľovania fosílnych palív nebudú oprávnenými úsporami energie v rámci povinnosti úspor energie, keď sa transponuje táto smernica. Transpozícia umožní zladiť povinnosť úspor energie s cieľmi Európskej zelenej dohody, plánom cieľov v oblasti klímy, stratégiou „vlna obnovy“ a zdôrazní potrebu konať, ako skonštatovala IEA vo svojej správe o nulových čistých emisiách<sup>2</sup>. Účelom obmedzenia je podnecovať členské štáty, aby vynakladali verejné financie len na nadčasové udržateľné technológie. Je dôležité, aby členské štáty účastníkom trhu poskytli jednoznačný politický rámec a investičnú istotu. Zavedenie metodiky výpočtu v rámci povinnosti úspor energie by všetkým účastníkom trhu malo umožniť, aby prispôsobili svoje technológie v realizovateľnom časovom rámci. Ak členské štáty podporujú zavádzanie efektívnych technológií založených na fosílnom palive alebo včasné nahradenie takýchto technológií, napríklad prostredníctvom subvenčných schém alebo schém povinnosti dosiahnuť energetickú efektívnosť, je možné, že úspory energie už v rámci povinnosti úspor energie nebudú oprávnené. Úspory energie vyplývajúce napríklad z podpory kombinovanej výroby používajúcej zemných plyn by síce neboli oprávnené, obmedzenie by sa však nevzťahovalo na nepriame používanie fosílnych palív, napríklad,

<sup>1</sup> Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852 z 18. júna 2020 o vytvorení rámca na uľahčenie udržateľných investícií a o zmene nariadenia (EÚ) 2019/2088, Ú. v. EÚ L 198, 22.6.2020, s. 13 – 43.

<sup>2</sup> IEA (Medzinárodná agentúra pre energiu) (2021), Net Zero by 2050 A Roadmap for the Global Energy Sector (Nulové emisie do roku 2050 – plán pre celosvetový energetický sektor) <https://www.iea.org/reports/net-zero-by-2050>.

keď sa pri výrobe elektriny používajú aj fosílna palivá. Politické opatrenia zamerané na zmeny správania s cieľom znížiť spotrebu fosílnych palív, napríklad prostredníctvom informačných kampaní, by mali naďalej zostať oprávnené. Úspory energie vyplývajúce z politických opatrení zameraných na obnovu budov môžu zahŕňať opatrenia, ako je výmena vykurovacích systémov na fosílna palivá spolu so zlepšeniami stavebného materiálu, čo by malo byť obmedzené na tie technológie, ktoré umožňujú dosiahnuť požadované úspory energie v súlade s národnými stavebnými zákonmi stanovenými v členských štátoch. Členské štáty by napriek tomu mali podporovať modernizáciu vykurovacích systémov ako súčasť hĺbkovej obnovy v súlade s dlhodobým cieľom uhlíkovej neutrality, t. j. znížiť dopyt po vykurovaní a zostávajúci dopyt po ňom uspokojiť zo zdrojov energie bez emisií CO<sub>2</sub>.

↓ 2018/2002 odôvodnenie 15  
(prispôbené)  
⇒ nový

- (51) Opatrenia členských štátov na zlepšenie energetickej efektívnosti v doprave sú oprávnené, aby boli zohľadnené na účely splnenia ich povinnosti úspor energie u konečného spotrebiteľa. Takéto opatrenia zahŕňajú politiky, ktoré sú okrem iného zamerané na podporu efektívnejších vozidiel, prechodu na iný druh dopravy, ako je cyklistika, chôdza a hromadná doprava, alebo plánovanie mobility a územného plánovania, ktoré znižuje dopyt po doprave. Okrem toho systémy, ktoré urýchľujú prechod na nové, efektívnejšie vozidlá, alebo politiky, ktoré podporujú prechod na využívanie ~~výkonnejších~~ palív ⇒ so zníženými úrovňami emisií, s výnimkou politických opatrení týkajúcich sa používania priameho spaľovania fosílnych palív ⇐, ktoré znižujú spotrebu energie na kilometer, môžu byť ~~takisto tiež~~ oprávnené, pokiaľ sú v súlade s pravidlami týkajúcimi sa podstatnosti a doplnkovosti stanovenými v prílohe V k ~~tejto~~ smernici ~~2012/27/EÚ zmenenej touto smernicou~~. ⇒ Politické opatrenia na podporu zavádzania vozidiel na nové fosílna palivá by sa nemali dať kvalifikovať ako opatrenia v rámci povinnosti úspor energie. ⇐ ~~Takéto opatrenia by mali byť v prípade potreby v súlade s vnútroštátnymi politickými rámcami členských štátov stanovenými podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/94/EÚ<sup>1</sup>.~~

<sup>1</sup> ~~Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/94/EÚ z 22. októbra 2014 o zavádzaní infraštruktúry pre alternatívne palivá (Ú. v. EÚ L 307, 28.10.2014, s. 1).~~

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 16  
(prispôsobené)

- (52) Opatrenia prijaté členskými štátmi podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/842<sup>1</sup> a ktorých výsledkom sú overiteľné, a merateľné alebo odhadnuteľné zlepšenia energetickej efektívnosti, možno považovať za nákladovo efektívny spôsob pre členské štáty, aby splnili svoju povinnosť úspor energie podľa tejto smernice ~~2012/27/EÚ zmenenej touto smernicou~~.

↓ 2018/2002 odôvodnenie 17  
(prispôsobené)  
⇒ nový

- (53) V rámci povinných schém by členské štáty mali mať ako alternatívu k požiadavke, aby povinné subjekty dosiahli objem kumulatívnych úspor energie u konečného spotrebiteľa požadovaný podľa článku ~~87~~ ods. 1 tejto smernice ~~2012/27/EÚ zmenenej touto smernicou~~, možnosť umožniť povinným subjektom prispievať do národného fondu energetickej efektívnosti alebo od nich tento príspevok vyžadovať ⇒ , pričom by sa dal využiť na vykonávanie politických opatrení ako priorit u zraniteľných odberateľov, ľudí postihnutých energetickou chudobou a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch ⇐.

---

<sup>1</sup> Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/842 z 30. mája 2018 o záväznom ročnom znižovaní emisií skleníkových plynov členskými štátmi v rokoch 2021 až 2030, ktorým sa prispieva k opatreniam v oblasti klímy zameraným na splnenie záväzkov podľa Parížskej dohody, a o zmene nariadenia (EÚ) č. 525/2013 (Ú. v. EÚ L 156, 19.6.2018, s. 26).

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 18

(prispôsobené)

⇒ nový

- (54) ~~Bez toho, aby bol dotknutý článok 7 ods. 4 a 5 stanovený touto smernicou,~~ členské štáty a povinné subjekty by mali využívať všetky dostupné prostriedky a technológie ⇒ , s výnimkou technológií priameho spaľovania fosílnych palív, ⇐ na dosiahnutie požadovaných kumulatívnych úspor energie u konečného spotrebiteľa, a to aj prostredníctvom podpory udržateľných technológií v rámci účinných systémov centralizovaného zásobovania teplom a chladom, efektívnej infraštruktúry vykurovania a chladenia a energetických auditov alebo rovnocenných systémov manažérstva za predpokladu, že nárokové úspory energie sú v súlade s požiadavkami stanovenými v článku ~~87~~ a v prílohe V k tejto smernici ~~2012/27/EÚ zmenenej touto smernicou~~. Členské štáty by sa mali usilovať o vysokú mieru flexibility pri navrhovaní a vykonávaní alternatívnych politických opatrení. ⇒ Mali by podnecovať činnosti, pri ktorých by sa dosahovali úspory energie počas dlhej životnosti. ⇐
- 

↓ 2018/2002 odôvodnenie 19

- (55) Hoci sa dlhodobými opatreniami energetickej efektívnosti budú dosahovať úspory energie aj po roku 2020, ~~avšak~~ na účely prispievania k cieľu energetickej efektívnosti Únie na rok 2030 by sa týmito opatreniami mali po roku 2020 dosiahnuť nové úspory. Na druhej strane úspory energie dosiahnuté po 31. decembri 2020 by sa nemali započítať do kumulatívnych úspor energie u konečného spotrebiteľa vyžadovaných za obdobie od 1. januára 2014 do 31. decembra 2020.



---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 20

⇒ nový

- (56) Nové úspory by mali ísť nad rámec „bežného chodu vecí“, takže úspory, ku ktorým by došlo v každom prípade, by sa nemali započítavať do plnenia požiadaviek úspor energie. Na výpočet dosahu zavedených opatrení by sa mali zohľadniť iba čisté úspory vyjadrené zmenou spotreby energie, ktorú možno priamo prisúdiť danému opatreniu energetickej efektívnosti ⇒ vykonávanému na účely článku 8 tejto smernice ⇐. Na výpočet čistých úspor by mali členské štáty stanoviť základný scenár toho, ako by sa situácia vyvíjala bez predmetného opatrenia. Predmetné politické opatrenie by sa malo vyhodnotiť vzhľadom na uvedený základný scenár. Členské štáty by mali zohľadniť ⇒ minimálne požiadavky stanovené v relevantnom legislatívnom rámci na úrovni Únie, ako aj ⇐ skutočnosť, že v rovnakom časovom rámci môžu byť vykonané aj iné politické opatrenia, ktoré takisto tiež môžu mať vplyv na objem úspor energie, takže nie všetky zmeny pozorované od zavedenia konkrétneho hodnoteného politického opatrenia možno pripísať výlučne danému politickému opatreniu. Opatrenia povinného, zúčastňujúceho sa alebo povereného subjektu by mali skutočne prispievať k dosahovaniu nárokováných úspor energie, aby sa zabezpečilo splnenie požiadavky podstatnosti.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 21

⇒ nový

- (57) Je dôležité, aby sa v prípade potreby vo výpočte úspor energie zohľadnili všetky články energetického reťazca s cieľom zvýšiť potenciál úspor energie v oblasti prenosu a distribúcie elektriny. ⇒ Na základe zrealizovaných štúdií a konzultácií so zainteresovanými stranami sa zistil výrazný potenciál. Fyzické podmienky a hospodárska situácia jednotlivých členských štátov sa však značne líšia, často sú rozdiely aj v rámci viacerých členských štátov, a je veľký počet prevádzkovateľov sústav. Tieto okolnosti svedčia o decentralizovanom prístupe podľa zásady subsidiarity. Národné regulačné orgány majú požadované vedomosti, právne kompetencie a administratívne kapacity, aby mohli podporovať vývoj energetickejšej elektrizačnej sústavy. Subjekty ako Európska sieť prevádzkovateľov prenosových sústav pre elektrinu (ENTSO-E) a Európsky subjekt prevádzkovateľov distribučných sústav (subjekt PDS EÚ) takisto môžu zabezpečiť potrebný prínos a pri zavádzaní opatrení energetickej efektívnosti by mali svojich členov podporovať. ⇐

---

↓ nový

- (58) Podobné úvahy platia v prípade veľmi veľkého počtu prevádzkovateľov systémov zemného plynu. Úloha zemného plynu a miera dodávok a pokrytia územia sa medzi jednotlivými členskými štátmi značne líšia. V takých prípadoch majú národné regulačné orgány najlepšie predpoklady na monitorovanie a riadenie vývoja systému smerom k zvýšenej efektívnosti a subjekty ako Európska sieť prevádzkovateľov prepravných sietí pre plyn (ENTSOG) môžu zabezpečiť potrebný prínos a pri zavádzaní opatrení energetickej efektívnosti by mali svojich členov podporovať.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 22

⇒ nový

- (59) Efektívne hospodárenie s vodami môže výrazne prispieť k úsporám energie. Podiel odvetví vodohospodárstva a odpadových vôd na spotrebe elektriny v Únii je 3,5 %, pričom sa očakáva sa, že uvedený podiel vzrastie. Okrem toho úniky vody predstavujú 24 % celkovej spotrebovanej vody v Únii a odvetvie energetiky je najväčším spotrebiteľom vody, predstavujúc 44 % spotreby. Mal by sa v plnej miere preskúmať potenciál úspor energie prostredníctvom inteligentných technológií a procesov ⇒ a mal by sa využiť vždy, keď sa ukáže ako nákladovo efektívny, a mala by sa zvažovať zásada prvoradosti energetickej efektívnosti. Vyspelé technológie zavlažovania by navyše mohli výrazne znížiť spotrebu vody v poľnohospodárstve, ako aj množstvo energie využívanej na jej úpravu a prepravu ⇐.

↓ 2018/2002 odôvodnenie 23

(prispôsobené)

⇒ nový

- (60) V súlade s článkom 9 ~~Zmluvy o fungovaní Európskej únie~~ by mali byť politiky Únie v oblasti energetickej efektívnosti inkluzívne a mali by teda zabezpečovať ⇒ rovnaký prístup ⇐ dostupnosť ~~opatrení k opatreniam~~ energetickej efektívnosti pre ☒ všetkých ☒ spotrebiteľov postihnutých energetickou chudobou. Zlepšenia energetickej efektívnosti ~~budov~~ by sa mali byť prínosom najmä pre ⇒ realizovať ako priorita v prípade ⇐ zraniteľných domácností ⇒ odberateľov a konečných spotrebiteľov ⇐, vrátane domácností ⇒ ľudí ⇐ postihnutých energetickou chudobou a podľa potreby prípadne pre tých ⇒ domácností so stredne vysokými príjmami a ľudí ⇐ žijúcich v sociálnych bytoch, ⇒ starších osôb a ľudí žijúcich vo vidieckych oblastiach a vzdialených regiónoch ⇐. ⇒ V tomto kontexte by sa osobitná pozornosť mala venovať konkrétnym skupinám vystaveným väčšiemu riziku postihnutia energetickou chudobou alebo náchylnejším podliehať nepriaznivým vplyvom energetickej chudoby, ako sú ženy, ľudia so zdravotným postihnutím, staršie osoby, deti a ľudia s menšinovým rasovým alebo etnickým pôvodom. ⇐ Členské štáty môžu ~~už teraz~~ vyžadovať od povinných subjektov, aby do opatrení na úsporu energie zahrnuli sociálne ciele, ktoré súvisia s energetickou chudobou, a táto možnosť by sa mala rozšíriť ☒ sa už rozšírila ☒ aj o alternatívne politické opatrenia a národné fondy energetickej efektívnosti. ☒ Táto možnosť by sa mala ☒ by sa zmeniť na povinnosť ⇒ v snahe chrániť zraniteľných odberateľov a konečných spotrebiteľov a posilniť ich postavenie a zmenšiť energetickú chudobu ⇐, a to pri umožnení členským štátom zachovať si úplnú flexibilitu, pokiaľ ide o ⇒ typ politického opatrenia ⇐, ~~ich~~ ⇒ jeho ⇐ veľkosť, rozsah a obsah. Ak povinná schéma energetickej efektívnosti nepovoľuje opatrenia týkajúce sa jednotlivých spotrebiteľov energie, opatrenia na zmiernenie energetickej chudoby môže členský štát prijať len prostredníctvom alternatívnych politických opatrení. ⇒ Členské štáty by vo svojom súbore politík mali zabezpečiť, aby iné politické opatrenia nemali negatívny dosah na zraniteľných odberateľov, konečných spotrebiteľov, ľudí postihnutých energetickou chudobou a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch. Členské štáty by mali čo najlepším spôsobom využívať investície z verejných zdrojov na opatrenia na zlepšenie energetickej účinnosti vrátane financovania a finančných nástrojov zriadených na úrovni Únie. ⇐

↓ nový

➡ Rada

- (61) Táto smernica sa odvoláva na pojem „zraniteľný odberateľ“, ktorý majú členské štáty zaviesť podľa smernice (EÚ) 2019/944. ➡ Každý členský štát vymedzí pojem zraniteľní odberatelia, ktorý sa môže vzťahovať na energetickú chudobu a okrem iného na zákaz odpojenia takýchto odberateľov od elektriny v kritických časoch. Pojem zraniteľní odberatelia môže zahŕňať úrovne príjmu, podiel výdavkov na energie z disponibilného príjmu, energetickú hospodárnosť domovov, kritickú závislosť od elektrických zariadení zo zdravotných dôvodov, vek alebo iné kritériá. To umožňuje členským štátom zahrnúť domácnosti, ktoré sa vo vnútroštátnom kontexte považujú za finančne slabé. ➡ Navyše podľa smernice 2012/27/EÚ je z pojmu „konečný spotrebiteľ“ spolu s pojmom „konečný odberateľ“ jasné, že právo na informácie o vyúčtovaní a spotrebe majú aj spotrebiteľia, ktorí nemajú individuálne alebo priame zmluvy s dodávateľom energie využívanej na spoločné vykurovanie, chladenie alebo ohrev teplej úžitkovej vody v budovách s viacerými užívateľmi. Pojem „zraniteľný odberateľ“ nezaručuje automaticky zameranie na konečných spotrebiteľov. Preto by členské štáty v snahe zabezpečiť, aby opatrenia stanovené v tejto smernici zahŕňali všetkých jednotlivcov a domácnosti v zraniteľnej situácii, mali do svojho vymedzenia pojmu „zraniteľný odberateľ“ začleniť nielen odberateľov v užšom zmysle, ale aj konečných spotrebiteľov.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 24

⇒ nový

- (62) Približne 50 ⇒ 34 ⇐ miliónov domácností v Únii je postihnutých energetickou chudobou ⇒ si v roku 2019 nedokázalo udržiavať v príbytku primerané teplo<sup>1</sup> ⇐. ⇒ V Európskej zelenej dohode figuruje sociálny rozmer transformácie ako priorita, pretože obsahuje záväzok voči zásade, že „na nikoho sa nezabudne“. Zelená transformácia vrátane čistej transformácie sa dotkne žien inak ako mužov a môže mať osobitný dosah na niektoré znevýhodnené skupiny vrátane ľudí so zdravotným postihnutím. ⇐ Opatrenia energetickej efektívnosti musia preto byť ústredným prvkom každej nákladovo efektívnej stratégie na riešenie energetickej chudoby a zraniteľnosti spotrebiteľov, pričom dopĺňajú politiky sociálneho zabezpečenia na úrovni členských štátov. S cieľom zabezpečiť, aby opatrenia v oblasti energetickej efektívnosti významne znížili energetickú chudobu nájomníkov, mala by sa vziať do úvahy nákladová efektívnosť takýchto opatrení, ako aj ich cenová dostupnosť pre vlastníkov nehnuteľností a nájomníkov, pričom na úrovni členských štátov by mala byť pre takéto opatrenia zaručená primeraná finančná ⇒ a technická ⇐ podpora. ⇒ Členské štáty by mali zisťovaním energetickej chudoby a jej zmierňovaním podporovať miestnu a regionálnu úroveň. ⇐ Fond budov v Únii je v súlade s cieľmi Parížskej dohody potrebné v dlhodobom horizonte zmeniť na fond budov s takmer nulovou spotrebou energie. Súčasná miera obnovy budov je nedostatočná a najťažšie je dosiahnuť obnovu budov, ktoré majú v užívaní občania s nízkymi príjmami postihnutí energetickou chudobou. Opatrenia stanovené v tejto smernici, ktoré sa týkajú povinnosti dosiahnuť úspory energie, povinných schém energetickej efektívnosti a alternatívnych politických opatrení, sú preto mimoriadne dôležité.

---

<sup>1</sup> ODPORÚČANIE KOMISIE zo 14.10.2020 týkajúce sa energetickej chudoby, C(2020) 9600 final.

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 24

⇒ nový

↻ Rada

- (63) Na využitie potenciálu úspor energie v určitých segmentoch trhu, v ktorých sa spravidla energetické audity komerčne neponúkajú [napríklad v malých a stredných podnikoch (MSP)], by členské štáty mali vypracovať programy, ktorými sa MSP budú nabádať na to, aby energetické audity absolvovali. Energetické audity by mali byť ↻ [...] ↻ povinné a pravidelné ↻ pre podniky s priemernou ročnou spotrebou energie nad určitou prahovou hodnotou ↻, pretože úspory energie môžu byť značné. Pri energetických auditoch by sa malo prihliadať na príslušné európske alebo medzinárodné normy, ako napríklad EN ISO 50001 (systémy energetického manažérstva) alebo EN 16247-1 (energetické audity), alebo EN ISO 14000 (systémy environmentálneho manažérstva) v prípade zahrnutia energetického auditu, aby tak boli v súlade aj s ustanoveniami prílohy VI k tejto smernici, pretože takéto ustanovenia nepresahujú požiadavky týchto príslušných noriem. ⇒ V súčasnosti sa pracuje na osobitnej európskej norme pre energetické audity. Energetické audity možno vykonávať jednotlivo, alebo môžu byť súčasťou širšieho systému environmentálneho manažérstva alebo zmluvy o energetickej efektívnosti. Vo všetkých takých prípadoch by predmetné systémy mali spĺňať minimálne požiadavky prílohy VI. Navyše možno osobitné mechanizmy a schémy, ktoré zaviedli určití prevádzkovatelia dopravy na účely monitorovania emisií a spotreby paliva, napríklad EU ETS podľa práva EÚ, považovať za zlučiteľné s energetickými auditmi, a to aj v systémoch energetického manažérstva, ak spĺňajú minimálne požiadavky stanovené v prílohe VI. ⇐

---

↓ nový

- (64) Priemerná spotreba podniku by mala slúžiť ako kritérium na vymedzenie uplatňovania systému energetického manažérstva a energetických auditov s cieľom zvýšiť citlivosť daných mechanizmov pri zisťovaní relevantných príležitostí na nákladovo efektívne úspory energie. Podniky, ktoré nedosahujú prahové hodnoty spotreby vymedzené na účely systémov energetického manažérstva a energetických auditov, by mali byť nabádané, aby sa podrobili energetickému auditu a zaviedli odporúčania, ktoré z daných auditov vyplývajú.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 25

- (65) V prípade, že energetické audity vykonávajú vnútropodnikoví odborníci, je z hľadiska potrebnej nezávislosti nevyhnutné, aby títo odborníci neboli priamo zapojení do činnosti, ktorá je predmetom auditu.



(66) Odvetvie informačných a komunikačných technológií (IKT) je ďalším dôležitým sektorom, ktorému sa dostáva čoraz väčšia pozornosť. V roku 2018 spotreba energie dátových centier v EÚ predstavovala 76,8 TWh. Očakáva sa, že do roku 2030 stúpne na 98,5 TWh, čo je nárast o 28 %. Tento nárast v absolútnych hodnotách možno takisto pozorovať v relatívnom vyjadrení: v EÚ na dátové centrá v roku 2018 pripadalo 2,7 % dopytu po energii a do roku 2030 tento podiel narastie na 3,21 %, ak súčasný trend bude pokračovať<sup>1</sup>. V digitálnej stratégii Únie sa už zdôraznila potreba energeticky vysokoefektívnych a udržateľných dátových centier, ako aj požiadavka na opatrenia zamerané na transparentnosť telekomunikačných operátorov, pokiaľ ide o ich environmentálnu stopu. Členské štáty by na podporu udržateľného rozvoja odvetvia IKT, predovšetkým v prípade dátových centier, mali zbierať a uverejňovať údaje relevantné z hľadiska energetickej hospodárnosti a vodnej stopy dátových centier. Mali by zbierať a uverejňovať údaje len o dátových centrách s výraznou stopou, pri ktorých by primeraná koncepcia nových zariadení alebo efektívne zásahy v prípade existujúcich zariadení mohli viesť k citeľnému zníženiu spotreby energie a vody alebo k opätovnému využitiu odpadového tepla z blízkych zariadení a vykurovacích sietí. Na základe zozbieraných údajov možno stanoviť ukazovateľ udržateľnosti dátových centier.

<sup>1</sup> <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/energy-efficient-cloud-computing-technologies-and-policies-eco-friendly-cloud-market>

(67) Ukazovatele udržateľnosti dátových centier možno používať na meranie štyroch základných rozmerov udržateľného dátového centra, konkrétne ako využíva energiu, aký podiel predmetnej energie pochádza z obnoviteľných zdrojov, opätovné využitie odpadového tepla, ktoré generuje, a využívanie sladkej vody. Tento ukazovateľ by mal slúžiť na zvýšenie informovanosti majiteľov a prevádzkovateľov dátových centier, výrobcov vybavenia, vývojárov softvéru a služieb, používateľov služieb dátového centra na všetkých úrovniach, ako aj subjektov a organizácií, ktoré zavádzajú, používajú alebo poskytujú služby cloudu a dátových centier. Takisto by mal byť zárukou istoty vzhľadom na skutočné zlepšenia ako výsledok úsilia a opatrení na zvýšenie udržateľnosti v nových alebo existujúcich dátových centrách. A napokon by sa mal používať ako základ transparentného plánovania a rozhodovania založeného na dôkazoch. Používanie ukazovateľa udržateľnosti dátových centier by pre členské štáty malo byť voliteľné. Používanie ukazovateľa udržateľnosti dátových centier by pre členské štáty malo byť voliteľné.

↓ 2018/2002 odôvodnenie 25

⇒ nový

(68) Zníženie výdavkov spotrebiteľov za energiu by sa malo dosiahnuť tak, že spotrebiteľom sa poskytne pomoc pri znižovaní spotreby energie znížením energetických potrieb budov a zlepšením účinnosti spotrebičov, čo by malo byť spojené s dostupnosťou druhov dopravy s nízkou spotrebou energie prepojených s verejnou dopravou a využívaním bicyklov.  
⇒ Členské štáty by mali zvážiť aj zlepšenie pripojiteľnosti vo vidieckych a vzdialených regiónoch. ⇐

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 26

⇒ nový

- (69) Rozhodujúcim krokom je zvýšiť povedomie všetkých občanov Únie o prínosoch zlepšenej energetickej efektívnosti a poskytovať im presné informácie o spôsoboch, ktorými je ju možné dosiahnuť. ⇒ Občania každého veku by mali byť zapojení aj do transformácie energetiky, a to prostredníctvom Európskeho klimatického paktu a Konferencie o budúcnosti Európy. ⇐ Zlepšená energetická efektívnosť je veľmi dôležitá aj z hľadiska bezpečnosti dodávok energie Únie prostredníctvom zníženia závislosti Únie od dovozu palív z tretích krajín.
- 

↓ 2018/2002 odôvodnenie 27

- (70) Náklady a prínosy všetkých prijatých opatrení energetickej efektívnosti vrátane doby návratnosti investícií by mali byť pre spotrebiteľov úplne transparentné.
- 

↓ 2018/2002 odôvodnenie 28

(prispôbené)

- (71) Pri vykonávaní tejto smernice ~~2012/27/EÚ zmenenej touto smernicou~~ a prijímaní iných opatrení v oblasti energetickej efektívnosti by mali členské štáty venovať osobitnú pozornosť synergiám medzi opatreniami energetickej efektívnosti a efektívnym využívaním prírodných zdrojov v súlade so zásadami obehového hospodárstva.
- 

↓ 2018/2002 odôvodnenie 29

- (72) Členské štáty by v snahe podporovať a uľahčovať zavádzanie opatrení energetickej efektívnosti mali využívať nové obchodné modely a technológie vrátane inovatívnych energetických služieb pre veľkých a malých odberateľov.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 30  
(prispôsobené)

- (73) ~~V rámci opatrení stanovených v oznámení Komisie z 15. júla 2015 s názvom Vytváranie nového prístupu s dôrazom na spotrebiteľov energie v kontexte energetickej únie a stratégie pre vykurovanie a chladenie treba posilniť minimálne práva spotrebiteľov na presné, spoľahlivé, zrozumiteľné a včasné informácie o ich spotrebe energie.~~  Je dôležité  Články 9 až 11 smernice 2012/27/EÚ a jej príloha VII by sa mali zmeniť, aby sa ~~v nich stanovila častá a lepšia spätná väzba~~ stanovili častú a lepšiu spätnú väzbu o spotrebe energie, pokiaľ je to technicky možné a nákladovo efektívne vzhľadom na použité meracie zariadenia. Táto smernica objasňuje, že nákladová efektívnosť pomerového merania závisí od toho, či sú súvisiace náklady primerané možným úsporám energie. Pri posudzovaní nákladovej efektívnosti pomerového merania sa môže zohľadniť vplyv ďalších konkrétnych plánovaných opatrení v danej budove, napríklad akejkol'vek pripravovanej obnovy.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 31  
(prispôsobené)

- (74) Táto smernica takisto tiež objasňuje, že práva spojené s vyúčtovaním a informáciami o vyúčtovaní alebo spotrebe by sa mali vzťahovať na spotrebiteľov tepla, chladu alebo teplej úžitkovej vody dodávaných z centrálného zdroja, aj keď nemajú s dodávateľom energie priamy individuálny zmluvný vzťah. ~~Vymedzenie pojmu „konečný odberateľ“ je možné chápať tak, že sa vzťahuje len na fyzické alebo právnické osoby, ktoré nakupujú energiu na základe priameho individuálneho zmluvného vzťahu s dodávateľom energie. Na účely dotknutých ustanovení by sa preto mal zaviesť pojem „konečný spotrebiteľ“, ktorý by sa vzťahoval na širšiu skupinu spotrebiteľov a okrem konečných odberateľov, ktorí nakupujú teplo, chlad alebo teplú úžitkovú vodu na vlastnú konečnú spotrebu, by zahŕňal aj užívateľov individuálnych budov alebo individuálnych jednotiek bytových domov alebo viacúčelových budov, ak sú takéto jednotky zásobované z centrálného zdroja a ak užívatelia nemajú priamy alebo individuálny zmluvný vzťah s dodávateľom energie. Pojem „pomerové meranie“ by sa mal vzťahovať na meranie spotreby v individuálnych jednotkách takýchto budov.~~

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 32

- (75) S cieľom dosiahnuť transparentnosť vyúčtovania individuálnej spotreby tepelnej energie, a tak uľahčiť zavedenie pomerového merania, by členské štáty mali zabezpečiť, aby mali zavedené transparentné a verejne dostupné vnútroštátne pravidlá rozdeľovania nákladov na vykurovanie, chladenie a spotrebu teplej úžitkovej vody v bytových domoch a viacúčelových budovách. Členské štáty by mohli okrem transparentnosti zväziť aj prijatie opatrení na posilnenie hospodárskej súťaže v oblasti poskytovania služieb pomerového merania, a tým pomôcť zabezpečiť primeranosť všetkých nákladov, ktoré znášajú koneční spotrebitelia.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 33

(prispôsobené)

- (76) ~~Do 25. októbra 2020 by mali n~~Novo namontované meradlá tepla a pomerové rozdeľovače vykurovacích nákladov by mali umožňovať diaľkový odpočet, aby sa zaistilo nákladovo efektívne a časté poskytovanie informácií o spotrebe. ☒ Ustanovenia tejto smernice ☒ ~~Zmeny smernice 2012/27/EÚ zavedené touto smernicou~~ týkajúce sa merania v prípade vykurovania, chladenia a teplej úžitkovej vody; pomerového merania a rozdelenia nákladov v prípade vykurovania, chladenia a teplej úžitkovej vody; požiadavky na diaľkový odpočet; informácií o vyúčtovaní a spotrebe tepla, chladu a teplej úžitkovej vody; nákladov na prístup k informáciám o meraní, vyúčtovaní a spotrebe tepla, chladu a teplej úžitkovej vody; a minimálnych požiadaviek na vyúčtovanie a informácie o spotrebe v prípade vykurovania, chladenia a teplej úžitkovej vody sa majú uplatňovať len na vykurovanie, chladenie a dodávku teplej úžitkovej vody z centrálného zdroja. Členské štáty sa môžu rozhodnúť, či sa pochôdzkové systémy odčítania meradiel (walk-by) alebo systémy odčítania meradiel z vozidla (drive-by) majú považovať za diaľkovo odpočítateľné alebo nie. Pri zariadeniach umožňujúcich diaľkový odpočet sa na vykonanie odpočtu nevyžaduje prístup do jednotlivých bytov alebo jednotiek.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 34

- (77) Členské štáty by mali vziať do úvahy skutočnosť, že úspešné zavedenie nových technológií na meranie spotreby energie si vyžaduje zvýšené investície do vzdelávania a zručností tak pre užívateľov, ako aj pre dodávateľov energie.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 35

- (78) Informácie o vyúčtovaní a ročné výkazy sú dôležitým prostriedkom informovania odberateľov o ich spotrebe energie. Údaje o spotrebe a nákladoch môžu ~~tiež~~ obsahovať aj ďalšie informácie, ktoré pomáhajú spotrebiteľom porovnať si svoju súčasnú zmluvu s inými ponukami a využiť mechanizmus na podávanie sťažností a mechanizmus alternatívneho riešenia sporov. Avšak vzhľadom na to, že spory súvisiace s vyúčtovaním sú častým zdrojom sťažností spotrebiteľov a predstavujú faktor, ktorý prispieva k trvalo nízkej úrovni spokojnosti spotrebiteľov a zainteresovanosti vo vzťahu k svojim poskytovateľom energie, je potrebné, aby vyúčtovanie bolo jednoduchšie, jasnejšie a ľahšie pochopiteľné, pričom je potrebné zabezpečiť, aby jednotlivé nástroje, ako sú informácie o vyúčtovaní, informačné nástroje a ročné výkazy, poskytovali všetky potrebné informácie, aby spotrebiteľia mohli regulovať svoju spotrebu energie, porovnávať ponuky a meniť dodávateľov.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 26

~~Pri navrhovaní opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti by sa mali zohľadňovať prínosy a úspory z efektívnosti dosiahnuté vďaka rozsiahlemu uplatňovaniu nákladovo efektívnych technologických inovácií, ako sú napríklad inteligentné meracie zariadenia. Ak boli inteligentné meracie zariadenia nainštalované, spoločnosti by ich nemali využívať na neopodstatnené spätné vyúčtovanie.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 27  
(prispôsobené)

~~Pokiaľ ide o elektrinu a v súlade so smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2009/72/ES z 13. júla 2009 o spoločných pravidlách pre vnútorný trh s elektrinou<sup>1</sup>, keď sa inštalácia inteligentných meračích zariadení vyhodnotí pozitívne, do roku 2020 sa inteligentné meračie systémy nainštalujú aspoň u 80 % spotrebiteľov. Pokiaľ ide o plyn a v súlade so smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2009/73/ES z 13. júla 2009 o spoločných pravidlách pre vnútorný trh so zemným plynom<sup>2</sup>, keď sa inštalácia inteligentných meračích systémov vyhodnotí pozitívne, členské štáty alebo akýkoľvek príslušný orgán, ktorý určia, vypracujú harmonogram zavádzania inteligentných meračích systémov.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 28  
(prispôsobené)

~~Používanie individuálnych meračiel alebo pomerových rozdeľovačov vykurovacích nákladov na meranie individuálnej spotreby tepla v bytových domoch napájaných zo systému centralizovaného zásobovania teplom alebo lokálnym ústredným vykurovaním je výhodné, ak koneví odberatelia disponujú prostriedkami na riadenie svojej individuálnej spotreby. Ich použitie teda dáva zmysel len v budovách, v ktorých sú vykurovacie telesá vybavené regulačnými ventilmi s termostatickými hlaviciami.~~

---

1 ~~Ú. v. EÚ L 211, 14.8.2009, s. 55.~~

2 ~~Ú. v. EÚ L 211, 14.8.2009, s. 94.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 29  
(prispôbené)

~~V niektorých bytových domoch napájaných zo systému centralizovaného zásobovania teplom alebo lokálnym ústredným vykurovaním by bolo použitie presných individuálnych meradiel tepla technicky zložité a nákladné, pretože teplá voda používaná na vykurovanie vstupuje do bytov a vystupuje z nich na viacerých miestach. Možno predpokladať, že individuálne meranie spotreby tepla v bytových domoch je napriek tomu technicky možné, ak by si montáž individuálnych meradiel nevyžadovala zmenu v teplovodnom potrubnom rozvode vykurovania budovy. V takýchto budovách možno merania individuálnej spotreby tepla vykonávať prostredníctvom individuálnych pomerových rozdeľovačov vykurovacích nákladov namontovaných na každom vykurovacom telese.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 30  
(prispôbené)

~~V smernici 2006/32/ES sa od členských štátov vyžaduje zabezpečiť, aby sa konečným odberateľom poskytli za konkurencieschopné ceny individuálne meradlá, ktoré presne zobrazujú ich skutočnú spotrebu energie a poskytujú informácie o skutočnej dobe využívania. Vo väčšine prípadoch sa táto požiadavka uplatňuje pod podmienkou, že je to technicky možné, finančne rozumné a primerané vzhľadom na možné úspory energie. Takéto individuálne meradlá by sa však mali poskytnúť vždy, keď sa zriadi pripojenie v novej budove alebo ak budova prejde významnou obnovou podľa vymedzenia v smernici 2010/31/EÚ. V smernici 2006/32/ES sa tiež vyžaduje, aby sa jasné vyúčtovanie na základe skutočnej spotreby poskytovalo dostatočne často na to, aby odberatelia mohli použitie energie regulovať.~~



---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 31  
(prispôsobené)

~~Smernicami 2009/72/ES a 2009/73/ES sa od členských štátov požaduje, aby zabezpečili zavedenie inteligentných meračích systémov s cieľom pomôcť spotrebiteľom aktívne sa zúčastňovať na trhoch s dodávkami elektriny a zemného plynu. Pokiaľ ide o elektrinu, keď sa inštalácia inteligentných meračích zariadení vyhodnotí ako nákladovo efektívna, do roku 2020 sa inteligentné meračie systémy nainštalujú aspoň u 80 % spotrebiteľov. Pokiaľ ide o zemný plyn, neudáva sa žiadny termín, no musí sa pripraviť harmonogram. V uvedených smerniciach sa tiež stanovuje, že koneví odberatelia musia byť riadne informovaní o skutočnej spotrebe elektriny/plynu a nákladoch, a to dostatočne často na to, aby boli schopní svoju spotrebu regulovať.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 32  
(prispôsobené)

~~Vplyv ustanovení o meraní a vyúčtovaní uvedených v smerniciach 2006/32/ES, 2009/72/ES a 2009/73/ES na úsporu energie je obmedzený. Tieto ustanovenia vo viacerých oblastiach Únie nevedli k tomu, aby odberatelia dostávali aktuálne informácie o svojej spotrebe energie alebo vyúčtovanie na základe skutočnej spotreby vo frekvencii, ktorá je podľa štúdií potrebná na to, aby odberatelia mohli regulovať svoje využívanie energie. Čo sa týka vykurovania priestorov a teplej vody v bytových domoch, nedostatočná jasnosť uvedených ustanovení viedla tiež k viacerým sťažnostiam občanov.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 33  
(prispôsobené)

~~V záujme posilnenia postavenia konečných odberateľov v súvislosti s prístupom k informáciám z merania a vyúčtovania ich individuálnej spotreby energie je s ohľadom na príležitosti, ktoré sa spájajú so zavádzaním inteligentných meracích systémov a inštaláciou inteligentných meracích zariadení v členských štátoch, dôležité, aby požiadavky stanovené pre túto oblasť v práve Únie boli jasnejšie. Malo by to pomôcť znížiť náklady na zavádzanie inteligentných meracích systémov s funkciami, ktoré zvyšujú úsporu energie a podporujú rozvoj trhov pre energetické služby a riadenie spotreby. Zavedením inteligentných meracích systémov sa umožňuje vyúčtovanie na základe skutočnej spotreby. Je však tiež potrebné spresniť požiadavky, ktoré sa týkajú prístupu k informáciám a spravodlivému a presnému vyúčtovaniu na základe skutočnej spotreby, aj pre prípady, keď inteligentné meracie zariadenia nebudú k dispozícii do roku 2020, a to aj v súvislosti s meraním a vyúčtovaním individuálnej spotreby tepla, chladu a teplej vody v budovách so samostatne meranými jednotkami napájaných zo systému centralizovaného zásobovania teplom/chladom alebo z vlastného spoločného vykurovacieho systému nainštalovaného v takýchto budovách.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 34  
(prispôsobené)

- (79) Pri navrhovaní opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti by členské štáty mali náležitým spôsobom zohľadniť potrebu zabezpečiť správne fungovanie vnútorného trhu a zosúladeného vykonávania *acquis* v súlade so ~~☒~~ ZFEÚ ~~☒~~ ~~Zmluvou o fungovaní Európskej únie~~.

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 35

(prispôsobené)

⇒ nový

- (80) Vysokoúčinná kombinovaná výroba a ⇒ účinné ⇐ centralizované zásobovanie teplom a chladom predstavujú významný potenciál úspor primárnej energie, ~~ktorý je v Únii do značnej miery nevyužitý~~. Členské štáty by mali vykonať komplexné posúdenie potenciálu vysokoúčinnej kombinovanej výroby a ⇒ účinného ⇐ centralizovaného zásobovania teplom a chladom. Tieto posúdenia ~~by sa mali na žiadosť Komisie aktualizovať s cieľom poskytovať investorom informácie o národných plánoch rozvoja, ako aj prispievať k stabilnému a priaznivému investičnému prostrediu~~ ⇒ by mali byť v súlade s integrovanými národnými energetickými a klimatickými plánmi a dlhodobými stratégiami obnovy budov ⇐. Nové zariadenia na výrobu elektriny a existujúce zariadenia, ktoré sú v značnej miere renovované, alebo ktorých povolenia alebo licencie boli aktualizované, by mali byť po vykonaní analýzy nákladov a prínosov, ktorou sa preukáže prevaha prínosov, vybavené zariadeniami vysokoúčinnej kombinovanej výroby na využitie odpadového tepla vznikajúceho pri výrobe elektriny. ⇒ Podobne iné zariadenia so značným priemerným ročným energetickým vstupom by mali byť vybavené technickými riešeniami na využitie odpadového tepla zo zariadenia, ak z analýzy nákladov a prínosov vyplýva prevaha prínosov. ⇐ Toto odpadové teplo by ~~potom~~ mohlo byť prostredníctvom sietí centralizovaného zásobovania teplom prepravované tam, kde je to potrebné. Udalosti, na základe ktorých vznikne požiadavka uplatňovať povoloacie kritériá, budú vo všeobecnosti udalosťami, na základe ktorých vznikajú aj požiadavky na povolenia podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ ~~z 24. novembra 2010 o priemyselných emisiách~~<sup>1</sup> a na povolenie podľa ~~smernice 2009/72/ES~~ smernice (EÚ) 2019/944.

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/ES z 24. novembra 2010 o priemyselných emisiách (Ú. v. EÚ L 334, 17.12.2010, s. 17).

- (81) V prípade ~~jadrových zariadení alebo~~ zariadení na výrobu elektriny, ktoré majú využívať geologické ukladanie povolené na základe smernice Európskeho parlamentu a Rady 2009/31/ES z 23. apríla 2009 o geologickom ukladaní oxidu uhličitého<sup>1</sup>, môže byť žiaduce, aby boli umiestnené na miestach, kde využitie odpadového tepla vysokoúčinnou kombinovanou výrobou alebo dodávka do systému centralizovaného zásobovania teplom alebo chladom nie je nákladovo efektívna ~~nie sú nákladovo efektívne~~. Členské štáty by preto mali mať možnosť oslobodiť takéto zariadenia od povinnosti vykonať analýzu nákladov a prínosov na účely jeho vybavenia zariadením umožňujúcim zhodnotenie odpadového tepla prostredníctvom zariadenia vysokoúčinnnej kombinovanej výroby. Od povinnosti poskytovať teplo by malo byť takisto tiež možné oslobodiť aj ~~špičkové zariadenia vyrábajúce elektrinu~~ zariadenia vyrábajúce elektrinu v špičkovom zaťažení a záložné zariadenia, pri ktorých sa plánuje prevádzka menej ako 1 500 prevádzkových hodín ročne ako kľzavý priemer za päťročné obdobie.

- (82) Je vhodné, aby členské štáty podporovali zavádzanie opatrení a postupov na podporu zariadení ~~vysoko účinnnej~~ kombinovanej výroby s celkovým menovitým tepelným príkonom menším ako ~~20~~ ⇒ 5 ⇐ MW s cieľom podporiť distribuovanú výrobu energie.

---

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/31/ES z 23. apríla 2009 o geologickom ukladaní oxidu uhličitého (Ú. v. EÚ L 140, 5.6.2009, s. 114).

- (83) Členské štáty by v záujme vykonávania národného komplexného posúdenia mali podporovať posudzovanie potenciálu vysokoúčinnnej kombinovanej výroby a účinné centralizované zásobovanie teplom a chladom na regionálnej a miestnej úrovni. Mali by vykonať kroky na podporu a uľahčenie realizácie zisteného nákladovo efektívneho potenciálu vysokoúčinnnej kombinovanej výroby a účinného centralizovaného zásobovania teplom a chladom.
- (84) Požiadavky na účinné centralizované zásobovanie teplom a chladom by mali byť v súlade s dlhodobými cieľmi politiky v oblasti klímy a normami a prioritami Únie v oblasti klímy a životného prostredia, ako aj so zásadou „výrazne nenarušiť“ v zmysle nariadenia (EÚ) 2020/85. Pri všetkých systémoch centralizovaného zásobovania teplom a chladom by sa úsilie malo zamerať na zlepšenie schopnosti interakcie s ostatnými časťami energetického systému s cieľom optimalizovať používanie energie a zabrániť jej plytvaniu, a to prostredníctvom využívania úplného potenciálu budov uchovávať teplo alebo chlad vrátane nadbytočného tepla zo servisných zariadení a dátových centier nachádzajúcich sa v blízkosti. Z toho dôvodu by účinné centralizované zásobovanie teplom a chladom malo zabezpečiť efektívnosť primárnej energie a postupnú integráciu energie z obnoviteľných zdrojov a odpadového tepla alebo chladu. Preto sa touto smernicou postupne zavádzajú prísnejšie požiadavky na dodávky vykurovania a chladenia, ktoré by mali byť uplatniteľné počas konkrétne určených období a trvalo uplatniteľné od 1. januára 2050.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 38

(prispôsobené)

⇒ nový

- (85) Vysokoučinná kombinovaná výroba ~~by mala byť~~  bola  vymedzená prostredníctvom úspor energie dosiahnutých kombinovanou výrobou namiesto samostatnej výroby tepla a elektriny. ⇒ Požiadavky na vysokoučinnú kombinovanú výrobu by mali byť v súlade s dlhodobými cieľmi politiky v oblasti klímy. ⇐ ~~Vymedzenia~~ Vymedzenie pojmov kombinovanej výroby a vysokoučinnnej kombinovanej výroby používané v právnych predpisoch Únie by nemalo mať vplyv na používanie ~~iných vymedzení~~ inéno vymedzenia pojmov vo vnútroštátnych právnych predpisoch na iné účely, než sú účely príslušných právnych predpisov Únie. Na maximalizáciu úspor energie a zabránenie nevyužitiu príležitostí na úsporu energie by sa mala maximálna pozornosť venovať podmienkam prevádzky zariadení kombinovanej výroby.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 39

(prispôsobené)

- (86) Na účely ~~zvýšenia~~  zabezpečenia  transparentnosti  a s cieľom umožniť koncovému odberateľovi vybrať si  ~~pre koncového odberateľa, aby si mohol vybrať~~ medzi elektrinou z kombinovanej výroby a elektrinou vyrobenou inými technológiami, by pôvod vysokoučinnnej kombinovanej výroby mal byť garantovaný na základe harmonizovaných referenčných hodnôt účinnosti. Systémy záruk pôvodu samy osebe neimplikujú právo využívať vnútroštátne podporné mechanizmy. Je dôležité, aby sa na všetky formy elektriny vyrobenej vysokoučinnou kombinovanou výrobou mohli vzťahovať záruky pôvodu. Záruky pôvodu by sa mali odlišovať od výmenných certifikátov.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 40

- (87) Najmä pri revízii administratívnych postupov na získanie povolenia na výstavbu zariadenia kombinovanej výroby alebo súvisiacich sietí by sa malo prihliadať na zásadu „najskôr myslieť na malých“, aby sa zohľadnila osobitná štruktúra odvetví kombinovanej výroby a centralizovaného zásobovania teplom a chladom, ktoré zahŕňajú mnoho malých a stredných výrobcov.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 41

- (88) Väčšina podnikov v Únii patrí do kategórie MSP. Pre Úniu predstavujú obrovský potenciál úspor energie. Členské štáty by mali pomáhať MSP prijímať opatrenia energetickej efektívnosti ~~ústanovením~~ ústretového priaznivého rámca, na základe ktorého ~~ktorým~~ im budú poskytovať technickú pomoc a ciele informácie.
- 

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 42  
(prispôsobené)

~~V smernici 2010/75/EÚ sa energetická účinnosť uvádza medzi kritériami na určenie najlepších dostupných techník, ktoré by mali slúžiť ako referencia pre stanovenie podmienok povolenia pre zariadenia, ktoré patria do jej pôsobnosti, vrátane spaľovacích zariadení s celkovým menovitým tepelným príkonom minimálne 50 MW. V uvedenej smernici sa však členským štátom poskytuje možnosť rozhodnúť sa, že pre činnosti uvedené v prílohe I k smernici 2003/87/ES nestanovia požiadavky týkajúce sa energetickej účinnosti s ohľadom na spaľovacie jednotky alebo iné jednotky vypúšťajúce oxid uhličitý v mieste, kde sa nachádzajú. Členské štáty by mohli informácie o úrovniach energetickej účinnosti začleniť do svojich správ podávaných podľa smernice 2010/75/EÚ.~~

- (89) Členské štáty by mali na základe objektívnych, transparentných a nediskriminačných kritérií stanoviť pravidlá, ktorými by sa riadilo znášanie a rozdelenie nákladov na pripojenie do sústavy a posilnenia sústavy, ako aj na technické úpravy potrebné na začlenenie nových výrobcov elektriny vyrobenej vysokoúčinnou kombinovanou výrobou, berúc do úvahy usmernenia a predpisy vypracované v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady ~~(ES) č. 714/2009 (EÚ) 2019/943<sup>1</sup> z 13. júla 2009 o podmienkach prístupu do sústavy pre cezhraničné výmeny elektriny<sup>2</sup>~~ a nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 715/2009 z 13. júla 2009 ~~o podmienkach prístupu do prepravných sietí pre zemný plyn<sup>3</sup>~~. Výrobcovia elektriny vysokoúčinnou kombinovanou výrobou by mali mať možnosť vyzvať na predkladanie ponúk na práce súvisiace s pripojením. Mal by sa uľahčiť prístup elektriny vyrobenej vysokoúčinnou kombinovanou výrobou do sústavy, najmä pre malé zariadenia kombinovanej výroby a zariadenia kombinovanej výroby veľmi malých výkonov. V súlade s článkom ~~93~~ ods. 2 smernice ~~(EÚ) 2019/944/2009/72/ES~~ a článkom 3 ods. 2 smernice 2009/73/ES môžu členské štáty uložiť podnikom pôsobiacim v elektroenergetike a plynárenstve povinnosti služby vo verejnom záujme vrátane tých, ktoré sa týkajú energetickej efektívnosti.

<sup>1</sup> Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/943 z 5. júna 2019 o vnútornom trhu s elektrinou (Ú. v. EÚ L 158, 14.6.2019, s. 54).

<sup>2</sup> Ú. v. EÚ L 211, 14.8.2009, s. 15.

<sup>3</sup> Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 715/2009 z 13. júla 2009 o podmienkach prístupu do prepravných sietí pre zemný plyn, ktorým sa zrušuje nariadenie (Ú. v. EÚ L 211, 14.8.2009, s. 36).



↓ nový

↻ Rada

(90) Je potrebné stanoviť ustanovenia týkajúce sa vyúčtovania, jednotného kontaktného miesta, mimosúdneho urovnávania sporov, energetickej chudoby a základných zmluvných práv s cieľom zladit' ich v prípade potreby s relevantnými ustanoveniami týkajúcimi sa elektriny podľa smernice (EÚ) 2019/944 v snahe posilniť ochranu spotrebiteľa, aby koncoví odberatelia mohli dostávať častejšie, jasné a aktualizované informácie o svojej spotrebe vykurovania, chladenia alebo teplej úžitkovej vody a mohli regulovať svoje využívanie energie.

↻ (90a) Touto smernicou sa posilňuje ochrana spotrebiteľov zavedením základných zmluvných práv na diaľkové vykurovanie, chladenie a teplú úžitkovú vodu, ktoré sú v súlade s úrovňou práv, ochrany a posilnenia postavenia, ktoré sa smernicou (EÚ) 2019/944 zaviedli pre koncových odberateľov v odvetví elektrickej energie. Spotrebiteľom by sa mali poskytovať jednoduché a jednoznačné informácie o ich právach. Viaceré faktory bránia spotrebiteľom v prístupe k rôznym dostupným informáciám o trhu, ako aj v ich porozumení a využití. Zavedenie základných zmluvných práv môže okrem iného pomôcť pri správnom chápaní základnej kvality služieb, ktoré dodávateľ ponúka v zmluve, vrátane kvality a vlastností dodávanej energie. Okrem toho môže prispieť k minimalizácii skrytých alebo dodatočných nákladov, ktoré by mohli vyplynúť zo zavedenia modernizovaných alebo nových služieb po podpise zmluvy a bez jasného porozumenia a súhlasu odberateľa. Tieto služby by sa mohli týkať dodávanej energie, služieb merania a vyúčtovania, nákupu a inštalácie alebo podporných služieb a služieb údržby a nákladov súvisiacich so sieťou, meracími zariadeniami, miestnymi vykurovacími alebo chladiacimi zariadeniami atď. Požiadavky prispievajú k zlepšeniu porovnateľnosti ponúk a zabezpečia rovnakú úroveň základných zmluvných práv pre všetkých európskych občanov, pokiaľ ide o vykurovanie, chladenie a teplú úžitkovú vodu, bez obmedzenia vnútroštátnych právomocí. ☺

- (91) Väčšiu ochranu spotrebiteľa by mali zaručiť účinné, nezávislé mimosúdne mechanizmy na urovnávanie sporov dostupné pre všetkých spotrebiteľov, ako sú ombudsman pre otázky energetiky, orgán spotrebiteľov alebo regulačný orgán. Preto by členské štáty mali zaviesť rýchle a účinné postupy na vybavovanie sťažností.
- (92) Treba uznať prínos komunít vyrábajúcich energiu z obnoviteľných zdrojov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/2001<sup>1</sup> a občianskych energetických spoločenstiev podľa smernice (EÚ) 2019/944 k dosahovaniu cieľov Európskej zelenej dohody a plánu cieľov v oblasti klímy do roku 2030. Preto by členské štáty mali zväziť a podporovať úlohu komunít vyrábajúcich energiu z obnoviteľných zdrojov a občianskych energetických spoločenstiev. Tieto komunity a spoločenstvá môžu členským štátom pomôcť dosiahnuť ciele tejto smernice, pretože presadzujú energetickú efektívnosť na miestnej úrovni alebo na úrovni domácností. Môžu posilniť postavenie spotrebiteľov a zaangažovať ich a umožniť určitým skupinám odberateľov v domácnostiach (vrátane domácností vo vidieckych a vzdialených regiónoch) účasť na projektoch a opatreniach v oblasti energetickej efektívnosti. Energetické komunity a spoločenstvá môžu prispieť k boju proti energetickej chudobe podporou projektov energetickej efektívnosti, nižšej spotreby energie a nižších taríf za dodávky.
- (93) Treba uznať prínos jednotných kontaktných miest alebo podobných štruktúr ako mechanizmov, ktoré môžu umožniť mnohým cieľovým skupinám (vrátane občanov, MSP a orgánov verejnej moci) koncipovať a realizovať projekty a opatrenia týkajúce sa prechodu na čistú energiu. Daný prínos môže zahŕňať poskytovanie technického, administratívneho a finančného poradenstva a pomoci, uľahčovanie potrebných administratívnych postupov alebo prístupu na finančné trhy či usmerňovanie v oblasti vnútroštátneho alebo úniijného právneho rámca vrátane pravidiel a kritérií verejného obstarávania, ako aj taxonómie EÚ.

---

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/2001 z 11. decembra 2018 o podpore využívania energie z obnoviteľných zdrojov (Ú. v. EÚ L 328, 21.12.2018, s. 82).

- (94) Komisia by mala preskúmať vplyv svojich opatrení zameraných na podporu rozvoja platforiem alebo fór, ktoré zahŕňajú okrem iného subjekty európskeho sociálneho dialógu, posilňovaním programov odbornej prípravy na účely energetickej efektívnosti, a v prípade potreby predloží ďalšie opatrenia. Takisto by mala podnecovať európskych sociálnych partnerov, aby sa vo svojich diskusiách zaoberali energetickou efektívnosťou, predovšetkým v prospech zraniteľných odberateľov a konečných spotrebiteľov vrátane tých, ktorí čelia energetickej chudobe.
- (95) Ústredným prvkom Európskej zelenej dohody je spravodlivý prechod na klimatickú neutralitu v Únii do roku 2050. Európsky pilier sociálnych práv, ktorý spoločne 17. novembra 2017 vyhlásili Európsky parlament a Rada, okrem iného zahŕňa základné služby, na ktoré majú všetci nárok. Podpora prístupu k takýmto službám musí byť dostupná pre osoby v núdzi<sup>1</sup>.
- (96) Je potrebné zabezpečiť ochranu ľudí postihnutých energetickou chudobou, zraniteľných odberateľov a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch a na tento účel posilniť ich postavenie, aby sa mohli aktívne zapájať do intervencií zameraných na zvýšenie energetickej efektívnosti, opatrení a súvisiacich opatrení zameraných na ochranu alebo informovanie spotrebiteľov, ktoré vykonávajú členské štáty.

---

<sup>1</sup> Európsky pilier sociálnych práv, Zásada 20 „Prístup k základným službám“: [https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/economy-works-people/jobs-growth-and-investment/european-pillar-social-rights/european-pillar-social-rights-20-principles\\_sk](https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/economy-works-people/jobs-growth-and-investment/european-pillar-social-rights/european-pillar-social-rights-20-principles_sk)

- (97) Financie z verejných zdrojov dostupné na vnútroštátnej i únijnej úrovni by sa mali strategicky investovať do opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti, predovšetkým v prospech zraniteľných odberateľov, ľudí postihnutých energetickou chudobou a ľudí žijúcich v sociálnych bytoch. Členské štáty by mali využívať akékoľvek finančné príspevky, ktoré im môžu plynúť zo Sociálno-klimatického fondu<sup>1</sup>, ako aj príjmy zo systému obchodovania s emisnými kvótami skleníkových plynov v Európskej únii. Tieto príjmy pomôžu členským štátom plniť si povinnosť vykonávať opatrenia energetickej efektívnosti a politické opatrenia v rámci povinnosti úspor energie prioritne medzi zraniteľnými odberateľmi a ľuďmi postihnutými energetickou chudobou, a to aj vo vidieckych a vzdialených regiónoch.
- (98) Vnútroštátne schémy financovania by mali doplniť vhodné schémy lepšieho informovania, technickej a administratívnej pomoci, jednoduchšieho prístupu k financiám, čo umožní najlepšie využívanie dostupných finančných zdrojov, predovšetkým ľuďom postihnutým energetickou chudobou, zraniteľným odberateľom a prípadne ľuďom žijúcim v sociálnych bytoch.
- (99) Členské štáty by mali posilniť postavenie všetkých ľudí a chrániť ich všetkých rovnako, bez ohľadu na pohlavie, rod, vek, zdravotné postihnutie, rasu či etnický pôvod, sexuálnu orientáciu, náboženské vyznanie alebo presvedčenie, a mali by zabezpečiť, aby ľudia najviac postihnutí alebo ohrození energetickou chudobou alebo najviac vystavení jej negatívnym účinkom boli primerane chránení. Okrem toho by členské štáty mali zabezpečiť, aby opatrenia zamerané na energetickú efektívnosť neprehlbili žiadnu existujúcu nerovnosť, predovšetkým vzhľadom na energetickú chudobu.

---

<sup>1</sup> Návrh nariadenia Európskeho parlamentu a Rady, ktorým sa zriaďuje Sociálno-klimatický fond, COM(2021) 568 final.

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 44  
(prispôsobené)  
➡ Rada

~~Reakcia strany spotreby je dôležitým nástrojom na zlepšovanie energetickej efektívnosti, pretože významne zvyšuje príležitosti pre spotrebiteľov alebo tretie strany, ktoré sú nimi určené, aby konali v súvislosti so spotrebou a informáciami o vyúčtovaní, a tým predstavuje mechanizmus na zníženie alebo posun spotreby, čo vedie k úspore energie v rámci konečnej spotreby a prostredníctvom optimálnejšieho využívania sietí a výrobných aktív aj v rámci výroby, prenosu a distribúcie energie.~~

➡ (99a) Podľa článku 15 ods. 2 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2012/27/EÚ z 25. októbra 2012 o energetickej efektívnosti, ktorou sa menia a dopĺňajú smernice 2009/125/ES a 2010/30/EÚ a ktorou sa zrušujú smernice 2004/8/ES a 2006/32/ES, všetky členské štáty vykonali posúdenie potenciálu energetickej efektívnosti svojej plynárenskej a elektrizačnej infraštruktúry a určili konkrétne opatrenia a investície na zavedenie nákladovo efektívnych zlepšení energetickej efektívnosti v sieťovej infraštruktúre s harmonogramom ich zavedenia. Výsledky týchto opatrení predstavujú pevný základ pre uplatňovanie zásady prvoradosti energetickej efektívnosti v ich rozhodnutiach o plánovaní siete, rozvoji siete a investíciách. ➡

- (100) ~~Reakcia strany spotreby môže byť založená na reakciách konečných odberateľov na cenové signály alebo na automatizácii budov. Podmienky reakcie strany spotreby a prístup k nej by sa mali zlepšiť, a to aj pre malých konečných odberateľov. Členské štáty by preto v tejto súvislosti a s ohľadom na pokračujúce zavádzanie inteligentných sietí mali zabezpečiť, aby národné energetické regulačné orgány boli schopné zaistiť, aby sieťové tarify a regulácie stimulovali zvyšovanie energetickej efektívnosti a podporovali dynamickú cenotvorbu pre opatrenia konečných odberateľov v rámci reakcie strany spotreby. Snaha by sa mala zamerať na integráciu trhu a rovnaké príležitosti vstúpiť na trh pre zdroje na strane spotreby (dodávka a spotrebiteľské zaťaženie), ako aj v oblasti výroby. Okrem toho by členské štáty mali~~ Členské štáty by mali zabezpečiť, aby národné energetické regulačné orgány zaujali integrovaný prístup zahŕňajúci potenciálne úspory v sektoroch dodávky energie a konečnej spotreby. ⇒ Národné energetické regulačné orgány by bez toho, aby bola dotknutá bezpečnosť dodávok energie, integrácia trhov a anticipačné investície do sústav na mori potrebných na zavedenie morskej energie z obnoviteľných zdrojov, mali zabezpečiť, aby sa pri plánovaní a rozhodovacích procesoch uplatňovala zásada prvoradosti energetickej efektívnosti a aby sieťové tarify a regulácie pôsobili ako stimul zlepšovania energetickej efektívnosti. Členské štáty by takisto mali zabezpečiť, aby zásadu prvoradosti energetickej efektívnosti zohľadňovali prevádzkovatelia prenosovej a distribučnej sústavy. Pomohlo by im to zvažovať lepšie riešenia energetickej efektívnosti a prírastkové náklady na obstarávanie zdrojov na strane dopytu, ako aj environmentálne a sociálno-ekonomické vplyvy rozmanitých sieťových investícií a operačných plánov. Takáto koncepcia si vyžaduje prechod z úzkeho hľadiska hospodárskej efektívnosti na hľadisko maximalizovanej sociálnej starostlivosti. Zásada prvoradosti energetickej efektívnosti by sa mala uplatňovať predovšetkým pri vytváraní scenárov rozširovania energetickej infraštruktúry, kde by sa riešenia na strane dopytu mohli zvažovať ako realizovateľné alternatívy a je potrebné ich náležite posúdiť, a mala by sa stať neoddeliteľnou súčasťou posudzovania projektov plánovania sietí. Jej uplatňovanie by mali podrobne kontrolovať národné regulačné orgány.

⇐

- (101) Na zabezpečenie účinného a včasného vykonávania tejto smernice by mal byť k dispozícii dostatočný počet spoľahlivých odborníkov pôsobiacich v oblasti energetickej efektívnosti, napríklad pokiaľ ide o súlad s požiadavkami na energetické audity a vykonávanie povinných schém energetickej efektívnosti. Členské štáty by preto mali zavádzať certifikačné systémy ⇒ a/alebo rovnocenné systémy kvalifikácie a vhodné systémy odbornej prípravy ⇐ pre poskytovateľov energetických služieb, energetických auditov a ďalších opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti ⇒ v úzkej spolupráci so sociálnymi partnermi, poskytovateľmi odbornej prípravy a inými relevantnými zainteresovanými stranami. Tieto systémy by sa mali posudzovať každé štyri roky počnúc od decembra 2024 a v prípade potreby by sa mali aktualizovať, aby sa zaručila potrebná úroveň kompetencie poskytovateľov energetických služieb, energetických audítorov, manažérov v oblasti energetiky a subjekty inštalujúce prvky budov ⇐.

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 47

(prispôsobené)

⇒ nový

- (102) Je potrebné pokračovať v rozvoji trhu s energetickými službami s cieľom zaistiť dostupnosť dopytu a ponuky energetických služieb. ~~K tomuto cieľu možno prispieť T~~transparentnosťou, napríklad pomocou zoznamov ⇒ certifikovaných ⇐ poskytovateľov energetických služieb. ~~Dopyt môžu stimulovať aj~~ ⇒ , a dostupné ⇐ vzorové zmluvy, výmena najlepších postupov a usmernenia ~~najmä pre~~ ⇒ výrazne prispievajú aj k zavádzaniu energetických služieb a ⇐ zmlúv o energetickej efektívnosti ☒ a ☒ môžu pomôcť aj stimulovať dopyt ⇒ a zvýšiť dôveru v poskytovateľov energetických služieb ⇐. ~~Rovnako ako pri iných formách dohôd o financovaní treťou stranou, V~~ v zmluve o energetickej efektívnosti sa príjemca energetických služieb vyhne investičným nákladom tým, že použije časť finančnej hodnoty úspor energie na splatenie investícií plne alebo čiastočne uskutočnených treťou stranou. ⇒ Táto skutočnosť môže pomôcť prilákať súkromný kapitál, ktorý je kľúčovým predpokladom toho, aby sa zvýšila miera obnovy budov v Únii, dostali sa na trh odborné znalosti a vytvárali inovačné obchodné modely. Preto by sa malo vyžadovať, aby sa pri nebytových budovách s úžitkovou podlahovou plochou nad 1 000 m<sup>2</sup> posudzovala realizovateľnosť využitia zmlúv o energetickej efektívnosti na účely obnovy. Týmto krokom sa zvýši dôvera v spoločnosti poskytujúce energetické služby a vytvorí sa podmienky na intenzívnejšiu realizáciu takýchto projektov v budúcnosti. ⇐

↓ nový

- (103) Vzhľadom na ambiciózne ciele obnovy v nasledujúcom desaťročí v súvislosti s oznámením Komisie s názvom „Vlna obnovy pre Európu“ je potrebné zintenzívniť úlohu nezávislých trhových sprostredkovateľov vrátane jednotných kontaktných miest alebo podobných podporných mechanizmov s cieľom stimulovať vývoj trhu na stranách dopytu a dodávky a podporovať uzatváranie zmlúv o energetickej efektívnosti pri obnove súkromných aj verejných budov. Miestne energetické agentúry by mohli v tomto ohľade zohrávať kľúčovú úlohu, pričom by určovali možných sprostredkovateľov alebo jednotné kontaktné miesta a pomáhali by pri ich zriadení.



- (104) Vo viacerých členských štátoch ešte stále existujú výrazné prekážky pre zmluvy o energetickej efektívnosti, a to z dôvodu pretrvávajúcich regulačných a neregulačných bariér. Preto je potrebné riešiť nejednoznačnosť v národných legislatívnych rámcoch, nedostatok odborných znalostí, predovšetkým vzhľadom na postupy zadávania zákaziek, a konkurenčné úvery a granty.
- (105) Členské štáty by mali naďalej podporovať verejný sektor pri zavádzaní zmlúv o energetickej efektívnosti a poskytovať modelové zmluvy, v ktorých sú zohľadnené dostupné európske alebo medzinárodné normy, usmernenia k zadávaniu zákaziek, ako aj príručka o štatistickom spracovaní zmlúv o energetickej efektívnosti<sup>1</sup>, ktorú v máji 2018 uverejnil Eurostat a Európska investičná banka a ktorej predmetom je zaobchádzanie so zmluvami o energetickej efektívnosti v účtoch verejnej správy, ktoré priniesli možnosti riešenia pretrvávajúcich prekážok.

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 48  
(prispôbené)  
⇒ nový

- ~~(106)~~ ⇒ Členské štáty prijali opatrenia na zistenie a riešenie regulačných a neregulačných bariér. Je však ⇐ potrebné ~~identifikovať~~ ⇒ zvýšiť úsilie ⇐ a odstrániť regulačné a neregulačné bariéry využívania zmlúv o energetickej efektívnosti a ~~iných~~ dohôd o financovaní treťou stranou ~~na účely~~, ⇒ ktoré pomáhajú dosahovať ⇐ úspory energie. Tieto bariéry zahŕňajú aj účtovné pravidlá a postupy, ktoré bránia tomu, aby sa kapitálové investície a ročné finančné úspory vyplývajúce z opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti primerane odzrkadľovali v účtovníctve počas celého životného cyklu investície. ~~Na vnútroštátnej úrovni by sa mali riešiť aj prekážky obnovy existujúceho fondu budov v dôsledku nejednotnej motivácie rôznych dotknutých aktérov.~~

1

[https://ec.europa.eu/eurostat/documents/1015035/8885635/guide\\_to\\_statistical\\_treatment\\_of\\_epcs\\_en.pdf/f74b474b-8778-41a9-9978-8f4fe8548ab1](https://ec.europa.eu/eurostat/documents/1015035/8885635/guide_to_statistical_treatment_of_epcs_en.pdf/f74b474b-8778-41a9-9978-8f4fe8548ab1)

↓ nový

- (107) Členské štáty využili národné akčné plány energetickej efektívnosti (NEEAP) z rokov 2014 a 2017 pri nahlasovaní pokroku v odstraňovaní regulačných a neregulačných bariér energetickej efektívnosti, pokiaľ ide o rozdielnosť motivácie vlastníkov a nájomníkov alebo vlastníkov budovy alebo jednotiek budovy. Členské štáty by však mali svoju prácu naďalej zameriavať týmto smerom a využívať potenciál energetickej efektívnosti v súvislosti so štatistikami Eurostatu za rok 2016, z ktorých vyplýva, že viac než štyria z desiatich Európanov žijú v bytoch a viac než traja z desiatich Európanov sú nájomníkmi.

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 49

(prispôbené)

⇒ nový

- (108) Členské štáty a regióny by sa mali nabádať na plné využívanie ⇒ európskych fondov dostupných vo VFR a nástroji NextGenerationEU vrátane Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti, ⇐ ~~štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu~~ ☒ fondov politiky súdržnosti, ☒ ⇒ Európskeho poľnohospodárskeho fondu pre rozvoj vidieka, Fondu na spravodlivú transformáciu, ako aj nástrojov financovania a technickej pomoci dostupných v rámci Programu InvestEU ⇐ na pritiahnutie ⇒ súkromných a verejných ⇐ investícií do opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti. Investície do energetickej efektívnosti majú potenciál prispievať k hospodárskemu rastu, zamestnanosti, inováciám a znižovaniu energetickej chudoby v domácnostiach, a preto pozitívne prispievajú k hospodárskej, sociálnej a územnej súdržnosti ⇒ i zelenej obnove ⇐. Potenciálne oblasti financovania zahŕňajú opatrenia energetickej efektívnosti vo verejných budovách a budovách na bývanie a poskytujú nové zručnosti na podporu zamestnanosti v oblasti energetickej efektívnosti. ⇒ Komisia zabezpečí synergické účinky rôznych nástrojov financovania, predovšetkým finančných zdrojov v zdieľanom riadení a v priamom riadení (akými sú centrálné riadené programy: Horizont Európa alebo LIFE), ako aj grantov, úverov a technickej pomoci na maximalizovanie ich pákového efektu na súkromné financovanie a ich vplyvu na dosahovanie cieľov politiky v oblasti energetickej efektívnosti. ⇐

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 50  
(prispôsobené)

- (109) Členské štáty by mali podporovať využívanie nástrojov financovania na podporu cieľov tejto smernice. Takéto nástroje financovania by mohli zahŕňať finančné príspevky a pokuty za neplnenie určitých ustanovení tejto smernice; zdroje pridelené na energetickú účinnosť podľa článku 10 ods. 3 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES<sup>1</sup>; zdroje pridelené na energetickú efektívnosť  v európskych fondoch a programoch  ~~vo~~ ~~viacročnom finančnom rámci, predovšetkým v Kohéznom fonde, v štrukturálnych fondoch a vo fondoch rozvoja vidieka,~~ a špecializovaných európskych finančných nástrojoch, ako Európsky fond energetickej efektívnosti.
- 

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 51  
⇒ new

- (110) Nástroje financovania by mohli byť v príslušných prípadoch založené na zdrojoch pridelených na energetickú efektívnosť z dlhopisov na projekty Únie, zdrojoch pridelených na energetickú efektívnosť z Európskej investičnej banky a ďalších európskych finančných inštitúcií, predovšetkým Európskej banky pre obnovu a rozvoj a Rozvojovej banky Rady Európy, zdrojoch získaných z finančných inštitúcií pomocou finančnej páky, verejných  vnútroštátnych  zdrojov, a to aj vytvorením regulačných a fiškálnych rámcov na podporu realizácie iniciatív a programov v oblasti energetickej efektívnosti, príjmov ročných pridelených emisných kvót podľa rozhodnutia Európskeho parlamentu a Rady č. 406/2009/ES<sup>2</sup>.

---

<sup>1</sup> Smernica 2003/87/ES Európskeho parlamentu a Rady z 13. októbra 2003, o vytvorení systému obchodovania s emisnými kvótami skleníkových plynov v Spoločenstve, a ktorou sa mení a dopĺňa smernica Rady 96/61 (Ú. v. EÚ L 275, 25.10.2003, s. 32).

<sup>2</sup> Rozhodnutie Európskeho parlamentu a Rady č. 406/2009/ES z 23. apríla 2009 o úsilí členských štátov znížiť emisie skleníkových plynov s cieľom splniť záväzky Spoločenstva týkajúce sa zníženia emisií skleníkových plynov do roku 2020 (Ú. v. EÚ L 140, 5.6.2009, s. 136).

- (111) Nástroje financovania by mohli predovšetkým využívať tieto príspevky, zdroje a príjmy na umožnenie a podporu súkromných kapitálových investícií, pričom sa opierajú najmä o inštitucionálnych investorov, s tým, že sa pri poskytovaní finančných prostriedkov používajú kritériá na zabezpečenie dosiahnutia environmentálnych aj sociálnych cieľov; využívať inovačné finančné mechanizmy (napríklad záruky na úvery pre súkromný kapitál, záruky na úvery na podporu uzatvárania zmlúv o energetickej efektívnosti, granty, zvýhodnené pôžičky a špecializované úverové linky, systémy financovania treťou stranou), ktoré znižujú mieru rizika v súvislosti s projektmi energetickej efektívnosti a umožňujú nákladovo efektívnu obnovu aj v prípade domácností s nízkymi a strednými príjmami; byť napojené na programy alebo agentúry, ktoré zlučujú projekty zamerané na úsporu energie a posudzujú ich kvalitu, poskytujú technickú pomoc, podporujú trh s energetickými službami a pomáhajú vytvárať dopyt spotrebiteľov po týchto službách.

- (112) Nástroje financovania by mohli takisto tiež poskytovať náležité zdroje na podporu programov odbornej prípravy a vydávania osvedčení certifikácie, ktoré slúžia na zlepšovanie a akreditáciu zručností v oblasti energetickej efektívnosti; poskytovať zdroje na výskum a predvádanie a urýchlenie zavádzania malých technológií a mikrotechnológií na výrobu energie a na optimalizáciu pripojenia týchto zariadení do sústavy; byť napojené na programy, v rámci ktorých sa vykonáva činnosť na podporu energetickej hospodárnosti vo všetkých obydliach v záujme predchádzania energetickej chudobe a podnecovania majiteľov prenajímaných obydlií, aby ~~poskytovali svoj majetok s čo najvyššou energetickou hospodárnosťou~~  sa usilovali dosiahnuť čo najvyššiu energetickú hospodárnosť týchto obydlií  ; poskytovať náležité zdroje na podporu sociálneho dialógu a určovania noriem so zameraním na zlepšenie energetickej efektívnosti a zabezpečenie dobrých pracovných podmienok a bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 54

⇒ nový

- (113) Dostupné ⇒ programy financovania, ⇔ finančné nástroje Únie a jej inovačné mechanizmy financovania by sa mali používať na reálne plnenie cieľa, ktorým je zvyšovanie energetickej hospodárnosti budov verejných subjektov. Členské štáty môžu v tomto ohľade používať svoje príjmy z ročných pridelených emisných kvót podľa rozhodnutia č. 406/2009/ES na rozvoj takýchto mechanizmov na dobrovoľnom základe a pri zohľadnení vnútroštátnych rozpočtových pravidiel.
- 

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 55

(prispôbené)

- (114) Pri plnení 20% cieľa energetickej efektívnosti ~~bude Komisia musieť~~ ☒ by Komisia mala ☒ monitorovať vplyv ~~nových~~ ☒ relevantných ☒ opatrení na smernicu 2003/87/ES o vytvorení systému Únie obchodovania s emisnými kvótami skleníkových plynov (ETS) s cieľom uchovať stimuly v rámci systému ETS, ktorými sa odmeňujú nízkouhlíkové investície, a pripraviť odvetvia, na ktoré sa vzťahuje ETS, na budúce potrebné inovácie. Bude potrebné, aby monitorovala vplyv na tie priemyselné odvetvia, ktoré čelia vysokému riziku úniku uhlíka, ako sa to určuje v rozhodnutí Komisie 2014/746/EÚ<sup>1</sup> ~~rozhodnutí Komisie 2010/2/EÚ z 24. decembra 2009, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES určuje zoznam odvetví a pododvetví, ktoré sa považujú za odvetvia a pododvetvia, ktoré čelia vysokému riziku úniku uhlíka<sup>2</sup>~~, s cieľom zabezpečiť, aby táto smernica podporila rozvoj týchto odvetví, a nie aby mu bránila.

---

<sup>1</sup> Rozhodnutie Komisie 2014/746/EÚ z 27. októbra 2014, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES určuje zoznam odvetví a pododvetví, ktoré sa považujú za odvetvia a pododvetvia vystavené vysokému riziku úniku uhlíka medzi rokmi 2015 až 2019 (Ú. v. EÚ L 308, 29.10.2014, s. 114).

<sup>2</sup> Ú. v. EÚ L 1, 5.1.2010, s. 10.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 56  
(prispôsobené)

~~V smernici 2006/32/ES sa od členských štátov vyžaduje, aby prijali a usilovali sa o dosiahnutie celkového národného indikatívneho cieľa úspor energie vo výške 9 % do roku 2016, ktorý sa má dosiahnuť prostredníctvom zavádzania energetických služieb a ostatných opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti. V uvedenej smernici sa ustanovuje, že druhý plán energetickej efektívnosti prijatý členskými štátmi sa v prípade potreby a vhodnosti doplní o návrhy Komisie týkajúce sa dodatočných opatrení vrátane možného predĺženia doby uplatňovania cieľov. Ak sa v správe zistí, že pokrok pri dosahovaní národných indikatívnych cieľov ustanovených v uvedenej smernici nie je dostatočný, tieto návrhy sa zamerajú na úroveň a povahu cieľov. V posúdení vplyvu sprevádzajúcom túto smernicu sa uvádza, že členské štáty sú na dobrej ceste k dosiahnutiu cieľa vo výške 9 %, čo je podstatne menej ambicióznym cieľom než následne prijatý cieľ úspory energie vo výške 20 % do roku 2020, a preto nie je potrebné zaoberať sa úrovňou cieľov.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 57  
(prispôsobené)

~~Program Inteligentná energia – Európa zriadený na základe rozhodnutia Európskeho parlamentu a Rady č. 1639/2006/ES z 24. októbra 2006, ktorým sa ustanovuje rámcový program pre konkurencieschopnosť a inovácie (2007 – 2013)<sup>1</sup>, poslužil ako nástroj na vytvorenie napomáhajúceho prostredia pre vhodné vykonávanie udržateľných energetických politík Únie, čím sa odstránili prekážky trhu, ako napríklad nedostatočná informovanosť a kapacita účastníkov trhu a inštitúcií, vnútroštátne technické alebo administratívne prekážky brániace riadnemu fungovaniu vnútorného trhu s energiou, alebo nedostatočne vyvinuté trhy pracovnej sily pripravené na výzvu nízkouhlíkového hospodárstva. Mnohé z týchto prekážok stále existujú.~~

---

<sup>1</sup> Ú. v. EÚ L 310, 9.11.2006, s. 15.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 58  
(prispôsobené)

~~S cieľom zúročiť značný potenciál energeticky významných výrobkov v oblasti úspory energie by sa malo zrýchliť a rozšíriť vykonávanie smernice Európskeho parlamentu a Rady 2009/125/ES z 21. októbra 2009 o vytvorení rámca na stanovenie požiadaviek na ekodizajn energeticky významných výrobkov<sup>1</sup> a smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/30/EÚ z 19. mája 2010 o udávaní spotreby energie a iných zdrojov energeticky významnými výrobkami na štítkoch a štandardných informáciách o výrobkoch<sup>2</sup>. Priorita by sa mala dať výrobkom poskytujúcim najväčší potenciál úspor energie, ako identifikuje pracovný plán ekodizajnu a prípadná revízia existujúcich opatrení.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 59  
(prispôsobené)

~~S cieľom ujasniť podmienky, za akých členské štáty môžu stanoviť požiadavky na energetickú hospodárnosť podľa smernice 2010/31/EÚ pri súčasnom dodržiavaní smernice 2009/125/ES a jej vykonávacích opatrení, smernica 2009/125/ES by sa mala zodpovedajúcim spôsobom zmeniť a doplniť.~~

---

1 Ú. v. EÚ L 285, 31.10.2009, s. 10.

2 Ú. v. EÚ L 153, 18.6.2010, s. 1.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 36

(prispôsobené)

⇒ nový

- (115) Opatrenia členských štátov by mali byť podporené dobre navrhnutými a účinnými finančnými nástrojmi Únie, ~~ako sú napríklad európske štrukturálne a investičné fondy, Európsky fond pre strategické investície~~ ⇒ v rámci ⇐  Programu InvestEU  a financovaním zo strany Európskej investičnej banky (ďalej len „EIB“) a Európskej banky pre obnovu a rozvoj (ďalej len „EBOR“), ktoré by mali podporovať investície do energetickej efektívnosti vo všetkých článkoch energetického reťazca a uplatňovať komplexnú analýzu nákladov a prínosov s modelom diferencovaných diskontných sadzieb. Finančná podpora by sa mala zameriavať na nákladovo efektívne metódy na zvýšenie energetickej efektívnosti, čo by viedlo k zníženiu spotreby energie. EIB a EBOR by spolu s národnými podpornými bankami mali navrhovať, vytvárať a financovať programy a projekty určené pre oblasť efektívnosti, a to aj pre energeticky chudobné domácnosti.

---

↓ nový

- (116) Medziodvetvové právne predpisy predstavujú solídny základ ochrany spotrebiteľa pri širokej palete energetických služieb a je pravdepodobné, že sa budú ďalej vyvíjať. Napriek tomu by sa mali jednoznačne stanoviť určité základné zmluvné práva odberateľov. Spotrebiteľom by sa mali poskytovať jednoduché a jednoznačné informácie o ich právach v súvislosti s odvetvím energetiky.
- (117) Zárukou väčšej ochrany spotrebiteľa sú účinné, nezávislé mimosúdne mechanizmy na urovnávanie sporov dostupné pre všetkých spotrebiteľov, ako sú ombudsman pre otázky energetiky, orgán spotrebiteľov alebo regulačný orgán. Preto by členské štáty mali zaviesť postupy rýchleho a účinného vybavovania sťažností.



---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 38  
(prispôsobené)

⇒ nový

- (118) S cieľom vyhodnotiť účinnosť  tejto  smernice ~~2012/27/EÚ zmenenej touto smernicou~~ by sa mala ~~zaviesť~~  stanoviť  požiadavka uskutočniť celkové preskúmanie ~~uvedenej~~  tejto  smernice a predložiť správu Európskemu parlamentu a Rade do 28. februára  2027  2024. Uvedené preskúmanie ~~by sa malo uskutočniť po globálnom hodnotení Rámcovým dohovorom Organizácie Spojených národov o zmene klímy v roku 2023, aby mohlo v rámci uvedeného procesu prebehnúť~~  by malo umožniť  potrebné zosúladenie, pričom by sa mal zohľadniť aj hospodársky vývoj a vývoj v oblasti inovácie.
- 

↓ 2018/2002 odôvodnenie 39  
(prispôsobené)

- (119) Miestne a regionálne orgány by mali mať vedúcu úlohu pri vývoji a navrhovaní, vykonávaní a hodnotení opatrení stanovených v  tejto  smernici ~~2012/27/EÚ~~, aby mohli vhodne reagovať na osobitosti svojich vlastných klimatických podmienok, kultúry a spoločnosti.

↓ 2018/2002 odôvodnenie 40

(prispôsobené)

⇒ nový

(120) Vzhľadom na technologický pokrok a rastúci podiel obnoviteľných zdrojov energie v sektore výroby elektriny by sa mal prehodnotiť predvolený koeficient úspor elektriny v kWh, aby odrážal zmeny faktora primárnej energie pre elektrinu ⇒ a iné nosiče energie ⇐. Výpočty faktora primárnej energie pre elektrinu, v ktorých je premietnutý energetický mix, vychádzajú z priemerných ročných hodnôt. Na výrobu elektriny a tepla z jadrovej energie sa uplatňuje výpočtová metóda „fyzického energetického obsahu“ a na výrobu elektriny a tepla z fosílnych palív a biomasy sa uplatňuje metóda „účinnosti technickej premeny“. V prípade energie z nepalivových obnoviteľných zdrojov je metódou priamy ekvivalent vychádzajúci z prístupu založeného na „celkovej primárnej energii“. Na výpočet podielu primárnej energie pre elektrinu v kombinovanej výrobe sa používa metóda stanovená v prílohe II k  tejto  smernici ~~2012/27/EÚ~~. Namiesto marginálnej pozície na trhu sa používa priemerná. V prípade nepalivových obnoviteľných zdrojov energie sa predpokladá účinnosť premeny 100 %, v prípade geotermálnych elektrární 10 % a v prípade jadrových elektrární 33 %. Celková účinnosť ~~kogenerácie kombinovanej výroby~~ sa počíta na základe najnovších údajov Eurostatu. Pokiaľ ide o vymedzenie systému, hodnota faktora primárnej energie je 1 pre všetky zdroje energie. Hodnota faktora primárnej energie sa vzťahuje k roku 2018 a vychádza z interpolovaných údajov najnovšej verzie referenčného scenára PRIMES na roky 2015 a 2020 upravených o údaje Eurostatu do roku 2016. Analýza zahŕňa členské štáty a Nórsko. Súbor údajov pre Nórsko je založený na údajoch ~~Európskej siete prevádzkovateľov prenosových sústav pre elektrinu~~  ENTSO-E .

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 41

- (121) Úspory energie vyplývajúce z uplatňovania práva Únie by sa nemali nárokovať, pokiaľ nevyplývajú z opatrenia, ktoré prekračuje minimálne požiadavky stanovené v predmetnom právnom akte Únie, či už stanovením ambicióznejších požiadaviek na energetickú efektívnosť na úrovni členského štátu alebo intenzívnejším uplatňovaním daného opatrenia. Budovy predstavujú významný potenciál na ďalšie zvyšovanie energetickej efektívnosti a obnova budov je kľúčovým a dlhodobým prvkom pri zvyšovaní úspor energie spojeným s úsporami z rozsahu. Je preto potrebné objasniť, že všetky úspory energie dosiahnuté opatreniami na podporu obnovy existujúcich budov si možno nárokovať za predpokladu, že prevyšujú úspory, ku ktorým by došlo bez prijatia daného politického opatrenia a za predpokladu, že členský štát preukáže, že povinný, zúčastňujúci sa alebo poverený subjekt skutočne prispel k dosiahnutiu nárokováných úspor energie.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 42  
(prispôsobené)

- (122) V súlade so stratégiou energetickej únie a zásadami lepšej tvorby práva by sa mal klásť väčší dôraz na pravidlá monitorovania a overovania, ktoré sa týkajú vykonávania povinných schém energetickej efektívnosti a alternatívnych politických opatrení, vrátane požiadavky kontrolovať štatisticky reprezentatívnu vzorku opatrení. V ~~smernici 2012/27/EÚ zmenenej touto smernicou~~ ☒ tejto smernici ☒ by sa štatisticky významný podiel a reprezentatívna vzorka opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti mali chápať ako požiadavka na vytvorenie podsúboru štatistickej populácie daných opatrení na úsporu energie takým spôsobom, ktorý bude presne odrážať celú populáciu všetkých opatrení na úsporu energie, a tak umožňovať primerane spoľahlivé závery, pokiaľ ide o dôveryhodnosť všetkých opatrení.

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 43

⇒ nový

- (123) Energiou, ktorá sa na budovách alebo v nich získava z obnoviteľných zdrojov, sa znižuje množstvo energie dodávanej z fosílnych palív. Znižovanie spotreby energie a využívanie energie z obnoviteľných zdrojov v sektore budov sú významnými opatreniami na znížovanie energetickej závislosti Únie, ako aj emisií skleníkových plynov v Únii, najmä vzhľadom na ambiciózne ciele v oblasti klímy a energetiky stanovené do roku 2030, ako aj na globálny záväzok prijatý v kontexte Parížskej dohody. Na účely svojej povinnosti kumulatívnych úspor energie môžu členské štáty s cieľom splniť svoje požiadavky úspor energie ⇒ v súlade s metodikou výpočtu stanovenou v tejto smernici ⇐ zohľadniť ~~v relevantných prípadoch~~ úspory energie vyplývajúce z ⇒ politických opatrení na podporu ⇐ energie z obnoviteľných zdrojov získanej na budovách alebo v nich na vlastnú spotrebu ⇒ technológií v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov ⇐. ⇒ Úspory energie v dôsledku politických opatrení týkajúcich sa používania priameho spaľovania fosílnych palív by sa nemali započítavať. ⇐
- 

↓ nový

- (124) Niektoré zo zmien zavedených touto smernicou si môžu vyžadovať následnú zmenu nariadenia (EÚ) 2018/1999, aby sa zabezpečila koherentnosť medzi oboma právnymi aktmi. Nové ustanovenia, predovšetkým ustanovenia týkajúce sa stanovenia národných príspevkov, mechanizmov preklenutia rozdielov a nahlasovacích povinností, by sa mali zjednodušiť a zaviesť do zmenenej verzie uvedeného nariadenia. Vzhľadom na zmeny navrhované v tejto smernici môže existovať potreba preskúmať aj určité ustanovenia nariadenia (EÚ) 2018/1999. Dodatočné požiadavky na nahlasovanie a monitorovanie by nemali viesť k vzniku paralelného systému nahlasovania, ale vzťahoval by sa na ne existujúci rámec monitorovania a nahlasovania podľa nariadenia (EÚ) 2018/1999.
- (125) Komisia by na podporu praktického vykonávania tejto smernice na celoštátnej, regionálnej a miestnej úrovni mala aj naďalej podporovať výmenu skúseností z praxe, referenčné porovnávanie, činnosti vytvárania sietí, ako aj inovačné postupy na online platforme.

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 60  
(prispôsobené)

~~Kedže cieľ tejto smernice, a to do roku 2020 dosiahnuť 20 % cieľ Únie v oblasti energetickej efektívnosti a vytvoriť podmienky na ďalšie zlepšovanie energetickej efektívnosti po roku 2020, nie je možné uspokojivo dosiahnuť na úrovni členských štátov bez prijatia dodatočných opatrení energetickej efektívnosti, ale ho možno lepšie dosiahnuť na úrovni Únie, môže Únia prijať opatrenia v súlade so zásadou subsidiarity podľa článku 5 Zmluvy o Európskej únii. V súlade so zásadou proporcionality podľa uvedeného článku táto smernica neprekračuje rámec nevyhnutný na dosiahnutie tohto cieľa.~~

↓ 2018/2002 odôvodnenie 45  
(prispôsobené)  
⇒ nový

(126) ~~Kedže ciele~~ Ciele tejto smernice, a to do roku 2020 dosiahnuť ~~ciele~~ ☒ cieľovú hodnotu ☑ Únie v oblasti energetickej efektívnosti ~~na úrovni 20 % a do roku 2030 na úrovni aspoň 32,5 %~~ a vytvoriť podmienky na ďalšie zlepšovanie energetickej efektívnosti ~~v období po uvedených rokoch,~~ ⇒ a dosahovanie klimatickej neutrality ☐ nie je možné uspokojivo dosiahnuť na úrovni členských štátov, ale z dôvodov rozsahu a dôsledkov činnosti ich možno lepšie dosiahnuť na úrovni Únie, a preto môže Únia prijať opatrenia v súlade so zásadou subsidiarity podľa článku 5 Zmluvy o Európskej únii. V súlade so zásadou proporcionality podľa uvedeného článku táto smernica neprekračuje rámec nevyhnutný na dosiahnutie týchto cieľov.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 61  
(prispôsobené)

- (127) S cieľom umožniť prispôsobenie sa technickému pokroku a zmenám v distribúcii zdrojov energie by sa mala Komisii udeliť právomoc prijímať akty v súlade s článkom 290
- ZFEÚ  Zmluva o fungovaní Európskej únie, pokiaľ ide o preskúmanie harmonizovaných referenčných hodnôt účinnosti stanovených na základe  tejto  smernice ~~2004/8/ES~~ a v súvislosti s hodnotami, metódami výpočtu, predvoleným koeficientom primárnej energie a požiadavkami v prílohách k tejto smernici. ~~Je osobitne dôležité, aby Komisia počas prípravných prác uskutočnila vhodné konzultácie, a to aj na expertnej úrovni. Pri príprave a vypracovávaní delegovaných aktov by mala Komisia zabezpečiť súčasné, včasné a vhodné postúpenie príslušných dokumentov Európskemu parlamentu a Rade.~~

---

↓ 2018/2002 odôvodnenie 37  
(prispôsobené)

- (128) ~~Aby bolo možné aktualizovať prílohy k smernici 2012/27/EÚ a harmonizované referenčné hodnoty účinnosti, treba predĺžiť delegovanie právomocí udelených Komisii.~~ Je osobitne dôležité, aby Komisia počas prípravných prác uskutočnila príslušné konzultácie, a to aj na úrovni odborníkov, a aby tieto konzultácie vykonávala v súlade so zásadami stanovenými v Medziinštitucionálnej dohode z 13. apríla 2016 o lepšej tvorbe práva<sup>1</sup>. Predovšetkým, v záujme rovnakého zastúpenia pri príprave delegovaných aktov, sa všetky dokumenty doručujú Európskemu parlamentu a Rade v rovnakom čase ako odborníkom z členských štátov, a odborníci Európskeho parlamentu a Rady majú systematicky prístup na zasadnutia skupín odborníkov Komisie, ktoré sa zaoberajú prípravou delegovaných aktov.

---

<sup>1</sup> Ú. v. EÚ L 123, 12.5.2016, s. 1.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 62

(129) S cieľom zabezpečiť jednotné podmienky vykonávania tejto smernice by sa mali na Komisiu preniesť vykonávacie právomoci. Uvedené právomoci by sa mali vykonávať v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 182/2011 ~~zo 16. februára 2011, ktorým sa ustanovujú pravidlá a všeobecné zásady mechanizmu, na základe ktorého členské štáty kontrolujú vykonávanie vykonávacích právomocí Komisie~~<sup>1</sup>.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 63  
(prispôsobené)

~~Všetky normatívne ustanovenia smerníc 2004/8/ES a 2006/32/ES by sa mali zrušiť s výnimkou článku 4 ods. 1 až 4 smernice 2006/32/ES a príloh I, III a IV k smernici 2006/32/ES. Tieto ustanovenia, na ktoré je udelená výnimka, by sa mali naďalej uplatňovať až do termínu na dosiahnutie 9 % cieľa. Rovnako by sa mal vypustiť článok 9 ods. 1 a 2 smernice 2010/30/EÚ, v ktorom sa ustanovuje povinnosť členských štátov usilovať sa obstarávať iba také výrobky, ktoré patria do najvyššej triedy energetickej účinnosti.~~

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 64  
(prispôsobené)

~~Povinnosť transponovať túto smernicu do vnútroštátnych právnych predpisov by sa mala obmedziť na tie ustanovenia, ktoré predstavujú podstatnú zmenu v porovnaní so smernicami 2004/8/ES a 2006/32/ES. Povinnosť transponovať ustanovenia, ktoré ostali nezmenené, vyplýva z uvedených smerníc.~~

---

<sup>1</sup> Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 182/2011 zo 16. februára 2011, ktorým sa ustanovujú pravidlá a všeobecné zásady mechanizmu, na základe ktorého členské štáty kontrolujú vykonávanie vykonávacích právomocí Komisie (Ú. v. EÚ L 55, 28.2.2011, s. 13).

---

↓ nový

(130) Povinnosť transponovať túto smernicu do vnútroštátneho práva by sa mala obmedziť na tie ustanovenia, ktoré predstavujú podstatnú zmenu v porovnaní s predchádzajúcou smernicou. Povinnosť transponovať ustanovenia, ktoré sa nezmenili, vyplýva z predchádzajúcej smernice.

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 65  
(prispôbené)  
⇒ nový

(131) Touto smernicou by nemali byť dotknuté povinnosti členských štátov týkajúce sa lehôt na transpozíciu ~~do vnútroštátnych právnych predpisov a uplatňovanie~~ smerníc  stanovených v časti B prílohy XV  ~~2004/8/ES a 2006/32/ES~~ do vnútroštátnych právnych predpisov,

---

↓ 2012/27/EÚ odôvodnenie 66  
(prispôbené)

~~V súlade so spoločným politickým vyhlásením členských štátov a Komisie k vysvetľujúcim dokumentom z 28. septembra 2011 sa členské štáty zaväzujú pripojiť v odôvodnených prípadoch k svojim oznámeniam o transpozičných opatreniach jeden alebo viacero dokumentov vysvetľujúcich vzťah medzi zložkami smernice a zodpovedajúcimi časťami vnútroštátnych transpozičných nástrojov. V súvislosti s touto smernicou sa zákonodarcia domnieva, že zasielanie takýchto dokumentov je odôvodnené,~~



PRIJALI TÚTO SMERNICU:

## KAPITOLA I

### ***PREDMET ÚPRAVY, ROZSAH PÔSOBNOSTI, VYMEDZENIE POJMOV A CIELE ENERGETICKEJ EFEKTÍVNOSTI***

#### Článok 1

#### Predmet úpravy a rozsah pôsobnosti

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 1

(prispôbené)

⇒ nový

1. Touto smernicou sa stanovuje spoločný rámec opatrení na podporu energetickej efektívnosti v Únii s cieľom zabezpečiť dosiahnutie ~~hlavných cieľov Únie v oblasti energetickej efektívnosti na rok 2020~~ ☒ cieľovej hodnoty Únie v oblasti energetickej efektívnosti ☒ ~~na úrovni 20 % a jej hlavných cieľov v oblasti energetickej efektívnosti na rok 2030 na úrovni aspoň 32,5 %, a vytvárajú sa ňou podmienky na~~ ☒ umožňuje sa ňou ☒ ďalšie zlepšovanie energetickej efektívnosti ~~v období po týchto rokoch.~~

Táto smernica stanovuje pravidlá na ☒ realizáciu energetickej efektívnosti ako priority vo všetkých odvetviach, ☒ odstránenie prekážok na trhu s energiou a prekonanie zlyhaní trhu, ktoré bránia efektívnosti pri dodávke a využívaní energie, ☒ Takisto ☒ stanovuje zavedenie indikatívnych národných ~~cieľov~~ príspevkov energetickej efektívnosti ~~a príspevkov na roky 2020 a do roku 2030.~~

Táto smernica prispieva k implementácii zásady prvoradosti energetickej efektívnosti ☒, a teda k tomu, aby Únia bola inkluzívnou, spravodlivou a prosperujúcou spoločnosťou s moderným konkurencieschopným hospodárstvom efektívne využívajúcim zdroje ☒.

2. Požiadavky ustanovené v tejto smernici sú minimálnymi požiadavkami a nebránia žiadnemu členskému štátu zachovať alebo zaviesť prísnejšie opatrenia. Takéto opatrenia musia byť v súlade s právom Únie. V prípade, že vnútroštátne právne predpisy ustanovujú prísnejšie opatrenia, členské štáty ich oznámia Komisii.

## Článok 2

### Vymedzenie pojmov

Na účely tejto smernice sa ~~uplatňujú tieto vymedzenia~~ sa uplatňuje toto vymedzenie pojmov:

1. „energia“ sú všetky formy energetických produktov, palivá, teplo, energia z obnoviteľných zdrojov, elektrina alebo každá iná forma energie, ako sú vymedzené v článku 2 písm. d) nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1099/2008 ~~z 22. októbra 2008 o energetickej štatistike~~<sup>1</sup>;

2. „prvoradosť energetickej efektívnosti“ je „prvoradosť energetickej efektívnosti“, ako sa vymedzuje v článku 2 bode 18 nariadenia (EÚ) 2018/1999;
3. „energetický systém“ je systém koncipovaný v prvom rade na poskytovanie energetických služieb na nasýtenie dopytu odvetví konečnej spotreby po energii v podobe tepla, paliva a elektriny;

<sup>1</sup> Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1099/2008 z 22. októbra 2008 o energetickej štatistike (Ú. v. EÚ L 304, 14.11.2008, s. 1).

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

⇒ Rada

4.2. „primárna energetická spotreba“ je hrubá ⇒ dostupná energia ⇐ ~~domáca spotreba~~ s výnimkou ⇒ paliva v palivových nádržiach v medzinárodnej námornej doprave, konečnej ⇐ neenergetickej spotreby a ⇒ [...] ⇐ energie ⇐ z okolitého prostredia ⇐;

5.3. „konečná energetická spotreba“ je všetka energia dodaná do priemyslu, dopravy ⇒ (vrátane spotreby energie v medzinárodnom letectve) ⇐, domácností, ⇒ verejných a súkromných ⇐ služieb, \* poľnohospodárstva ⇒, lesného hospodárstva a rybníctva a iným konečným spotrebiteľom (koneční spotrebiteľia energie) ⇐. Sú z nej vylúčené ⇒ spotreba energie v prípade paliva v palivových nádržiach v medzinárodnej námornej doprave, ⇒ [...] ⇐ energia ⇐ z okolitého prostredia ⇒ [...] ⇐ ⇐ a dodávky do sektora premeny energie a ~~samotných energetických odvetví~~ ⇒ sektor energetiky a straty v dôsledku prenosu a distribúcie [uplatňuje sa vymedzenie pojmov v prílohe A k nariadeniu (ES) č. 1099/2008] ⇐;

⇒ (5a) Energia z okolitého prostredia je rozdiel medzi teplom vyrobeným tepelnými čerpadlami a elektrinou, ktorú spotrebávajú. Platí pritom, že energia z okolitého prostredia sa môže vzťahovať tak na vykurovanie, ako aj chladenie priestorov. Energia z okolitého prostredia sa teda vzťahuje na energiu odoberanú tepelnými čerpadlami z prostredia (zeme, vzduchu alebo vody) na vykurovanie alebo chladenie priestorov. Elektrina používaná tepelnými čerpadlami pri chladení, ako aj elektrina používaná tepelnými čerpadlami pri kúrení je zahrnutá do spotreby elektriny na vykurovanie a chladenie priestorov. ⇐

6.4. „energetická účinnosť“ je pomer medzi výstupom výkonu, služby, tovaru alebo energie a energetickým vstupom;

7.5. „úspory energie“ je množstvo usporenej energie určené meraním a/alebo odhadom spotreby pred a po vykonaní opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti pri zabezpečení normalizácie vonkajších podmienok, ktoré ovplyvňujú spotrebu energie;

- ~~8.6.~~ „zlepšenie energetickej efektívnosti“ je zvýšenie energetickej účinnosti v dôsledku technologických zmien, zmien správania a/alebo hospodárskych zmien;
- ~~9.7.~~ „energetická služba“ je hmotný prospech, úžitok alebo statok získaný kombináciou energie s energeticky účinnou technológiou alebo s činnosťou, ktorá môže zahŕňať prevádzku, údržbu a kontrolu potrebnú na dodanie služby, ktorá sa dodáva na základe zmluvy a v dôsledku ktorej za bežných okolností preukázateľne dochádza k overiteľnému a merateľnému alebo odhadnuteľnému zlepšeniu energetickej efektívnosti alebo k úsporám primárnej energie;
- ~~10.8.~~ „verejné subjekty“ sú ~~[...] [2004/18/ES] [...] [31. marca 2004 o koordinácii postupov zadávania verejných zákaziek na práce, verejných zákaziek na dodávku tovaru a verejných zákaziek na služby]<sup>1</sup>~~ ústredné, regionálne alebo miestne orgány a subjekty, ktoré tieto orgány priamo financujú a spravujú, no ktoré nemajú priemyselný ani obchodný charakter ~~;~~ ;
- ~~9.~~ „ústredné orgány štátnej správy“ sú všetky orgány štátnej správy, ktorých právomoci sa vzťahujú na celé územie členského štátu;
- ~~11.10.~~ „celková úžitková podlahová plocha“ je podlahová plocha budovy alebo časti budovy, v ktorej sa používa energia na úpravu vnútorného prostredia;

↓ nový

12. „verejní obstarávatelia“ sú verejní obstarávatelia, ako sa vymedzujú v článku 6 ods. 1 smernice 2014/23/EÚ, článku 2 ods. 1 smernice 2014/24/EÚ a článku 3 ods. 1 smernice 2014/25/EÚ;

13. „obstarávatelia“ sú obstarávatelia, ako sa vymedzujú v smernici 2014/23/EÚ a smernici 2014/25/EÚ;

<sup>1</sup> ~~Ú. v. EÚ L 134, 30.4.2004, s. 114.~~

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

- ~~14.11.~~ „systém energetického manažerstva“ je súbor vzájomne súvisiacich alebo vzájomne pôsobiacich prvkov plánu, ktorým sa stanovuje cieľ energetickej efektívnosti a stratégia na dosiahnutie tohto cieľa ⇒ vrátane monitorovania skutočnej spotreby energie, opatrení na zvýšenie energetickej efektívnosti a merania pokroku ⇐;
- ~~15.12.~~ „európska norma“ je norma prijatá Európskym výborom pre normalizáciu, Európskym výborom pre normalizáciu v elektrotechnike alebo Európskym inštitútom pre telekomunikačné normy a sprístupnená na verejné používanie;
- ~~16.13.~~ „medzinárodná norma“ je norma prijatá Medzinárodnou organizáciou pre normalizáciu a sprístupnená verejnosti;
- ~~17.14.~~ „povinný subjekt“ je distribútor energie alebo maloobchodná energetická spoločnosť ⇒ alebo prevádzkovateľ prepravnej siete ⇐, ~~ktorá je viazaná~~ ktorí sú viazaní národnými povinnými schémami energetickej efektívnosti uvedenými v článku ~~97~~;
- ~~18.15.~~ „poverený subjekt“ je právnická osoba, na ktorú vláda alebo iný verejný subjekt delegovali právomoc vypracovať, riadiť alebo prevádzkovať finančnú schému v ich mene;
- ~~19.16.~~ „zúčastňujúci sa subjekt“ je podnik alebo verejný subjekt, ktorý sa zaviazal dosiahnuť určité ciele v rámci dobrovoľnej dohody alebo na ktorý sa vzťahuje vnútroštátny nástroj regulačnej politiky;
- ~~20.17.~~ „vykonávajúci orgán verejnej moci“ je orgán spravovaný verejným právom, ktorý je zodpovedný za vykonávanie alebo monitorovanie zdaňovania energie alebo uhlíka, finančných schém a nástrojov, fiškálnych stimulov, štandardov a noriem, programov energetického ~~štitkovania~~ označovania, odbornej prípravy alebo vzdelávania;

- ~~21.18.~~ „politické opatrenie“ je nástroj regulačnej, finančnej, fiškálnej, dobrovoľnej alebo informačnej povahy, ktorý bol v danom členskom štáte formálne ~~u~~stanovený a implementovaný s cieľom vytvoriť podporný rámec, požiadavky alebo stimuly, aby účastníci trhu poskytovali a nakupovali energetické služby a vykonávali iné opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti;
- ~~22.19.~~ „individuálne opatrenie“ je činnosť vykonaná v dôsledku politického opatrenia, ktorej výsledkom je overiteľné a merateľné alebo odhadnuteľné zlepšenie energetickej efektívnosti;
- ~~23.20.~~ „distribútor energie“ je fyzická alebo právnická osoba vrátane prevádzkovateľa distribučnej sústavy zodpovedná za distribúciu energie na účely jej dodania koncovým odberateľom alebo do distribučných staníc, z ktorých sa energia predáva koncovým odberateľom;
- ~~24.21.~~ „prevádzkovateľ distribučnej sústavy“ je „prevádzkovateľ distribučnej sústavy“ v zmysle  článku 2 ods. 29  smernice (EÚ) 2019/944 ~~2009/72/ES~~  , pokiaľ ide o elektrinu,  a „prevádzkovateľ distribučnej siete“ v zmysle  článku 2 ods. 6  smernice 2009/73/ES  , pokiaľ ide o plyn .
- ~~25.22.~~ „maloobchodná energetická spoločnosť“ je fyzická alebo právnická osoba, ktorá predáva energiu koncovým odberateľom;
- ~~26.23.~~ „koncový odberateľ“ je fyzická alebo právnická osoba, ktorá nakupuje energiu pre vlastnú konečnú spotrebu;
- ~~27.24.~~ „poskytovateľ energetických služieb“ je fyzická alebo právnická osoba, ktorá poskytuje energetické služby alebo ~~in~~é opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti v zariadení alebo priestoroch koncového odberateľa;
- ~~28.25.~~ „energetický audit“ je systematický postup na účely získania dostatočných informácií o ~~súčasnom~~ profile spotreby energie budovy alebo skupiny budov, priemyselnej alebo obchodnej prevádzky alebo zariadenia alebo súkromných alebo verejných služieb a na identifikáciu a kvantifikáciu nákladovo efektívnych možností úspor energie, ktorého súčasťou je  určenie potenciálu nákladovo efektívneho využívania alebo výroby energie z obnoviteľných zdrojov a  správa o príslušných zisteniach;

~~26.~~ „malé a stredné podniky“ alebo „MSP“ sú podniky v zmysle vymedzenia uvedeného v hlavne I prílohy k odporúčaniu Komisie 2003/361/ES zo 6. mája 2003 o vymedzení pojmu mikropodnikov, malých a stredných podnikov<sup>1</sup>; kategóriu mikropodnikov, malých podnikov a stredných podnikov tvoria podniky, ktoré zamestnávajú menej ako 250 osôb a ktorých ročný obrat nepresahuje 50 miliónov EUR a/alebo celková ročná súvaha nepresahuje 43 miliónov EUR;

~~29.27.~~ „zmluva o energetickej efektívnosti“ je dohoda na zmluvnom základe uzatvorená medzi príjemcom a poskytovateľom opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti, ktorá sa overuje a monitoruje počas celého trvania zmluvného vzťahu, podľa ktorej sa za investície (práca, dodávky alebo služby) do daného v rámci opatrenia platí na základe zmluvne dohodnutej úrovne zlepšenia energetickej efektívnosti alebo iného dohodnutého kritéria energetickej efektívnosti, ako sú napríklad finančné úspory;

~~30.28.~~ „inteligentný merací systém“ je elektronický systém, ktorý dokáže merať spotrebu energie, pričom udáva viac informácií ako bežný merač, a dokáže prenášať a prijímať údaje pomocou istej formy elektronickej komunikácie ⇒ „inteligentný merací systém“, ako sa vymedzuje v smernici (EÚ) 2019/944 ⇐;

~~31.29.~~ „prevádzkovateľ prenosovej sústavy“ je „prevádzkovateľ prenosovej sústavy“ v zmysle ☒ článku 2 ods. 35 ☒ smernice (EÚ) 2019/944~~2009/72/ES~~ ☒ v prípade elektriny a v prípade je to plynu ☒ „prevádzkovateľ prepravnej siete“ v zmysle smernice 2009/73/ES;

~~32.30.~~ „kombinovaná výroba“ je výroba tepla a elektriny alebo mechanickej energie, ktorá prebieha v rovnakom čase a v jednom procese;

---

<sup>1</sup> Ú. v. EÚ L 124, 20.5.2003, s. 36.

- ~~33.31.~~ „ekonomicky zdôvodnený dopyt“ je dopyt, ktorý neprekračuje potreby vykurovania alebo chladenia a ktorý by bol inak uspokojený za trhových podmienok inými procesmi výroby energie než je ako kombinovaná výroba;
- ~~34.32.~~ „využiteľné teplo“ je teplo vyrobené v procese kombinovanej výroby určené na uspokojenie ekonomicky zdôvodneného dopytu po teple alebo chlade;
- ~~35.33.~~ „elektrina z kombinovanej výroby“ je elektrina vyrobená v procese spojenom s výrobou využiteľného tepla a vypočítaná v súlade s metodikou ~~u~~stanovenou v prílohe II ~~F~~;
- ~~36.34.~~ „vysokoúčinná kombinovaná výroba“ je kombinovaná výroba spĺňajúca kritériá stanovené v prílohe III ~~H~~;
- ~~37.35.~~ „celková účinnosť“ je ročný súčet výroby elektriny a mechanickej energie a využiteľného tepla vydelený vstupujúcim palivom použitým na výrobu tepla v procese kombinovanej výroby a na hrubú výrobu elektriny a mechanickej energie;
- ~~38.36.~~ „pomer elektriny a tepla“ je pomer elektriny z kombinovanej výroby a využiteľného tepla pri prevádzke v režime úplnej kombinovanej výroby vychádzajúci z prevádzkových údajov konkrétneho zariadenia;
- ~~39.37.~~ „zariadenie kombinovanej výroby“ je zariadenie, ktoré je schopné pracovať v režime kombinovanej výroby;
- ~~40.38.~~ „zariadenie kombinovanej výroby malých výkonov“ je zariadenie kombinovanej výroby s inštalovaným výkonom nižším ako 1 MW<sub>e</sub>;
- ~~41.39.~~ „zariadenie kombinovanej výroby veľmi malých výkonov“ je zariadenie kombinovanej výroby s maximálnym výkonom nižším ako 50 kW<sub>e</sub>;
- ~~(40)~~ „index podlahovej plochy“ je pomer podlahovej plochy budovy k ploche pozemku na danom území;



~~42.41.~~ „účinné centralizované zásobovanie teplom a chladom“ je systém centralizovaného zásobovania teplom alebo chladom, ktorý ~~využíva aspoň 50 % energie z obnoviteľných zdrojov, 50 % odpadového tepla, 75 % tepla z kombinovanej výroby alebo 50 % kombinácie energie a tepla z týchto zdrojov~~ ⇒ spĺňa kritériá stanovené v článku 24 ⇐;

~~43.42.~~ „účinné vykurovanie a chladenie“ je spôsob vykurovania a chladenia, ktorým sa v porovnaní so základným scenárom zachytávajúcou obvyklú situáciu merateľne zníži vstup primárnej energie potrebnej na dodanie jednej jednotky energie dodanej v rámci príslušného vymedzenia systému, a to nákladovo efektívnym spôsobom, ktorý sa posúdi analýzou nákladov a prínosov podľa tejto smernice, pričom sa zohľadňuje energia potrebná na ťažbu, premenu, dopravu a distribúciu;

~~44.43.~~ „účinné individuálne vykurovanie a chladenie“ je spôsob dodávky individuálneho vykurovania a chladenia, ktorým sa v porovnaní s účinným centralizovaným zásobovaním teplom a chladom merateľne zníži vstup primárnej energie z neobnoviteľných zdrojov potrebných na dodanie jednej jednotky energie dodanej v rámci príslušného vymedzenia systému alebo ktorý vyžaduje rovnaký vstup primárnej energie z neobnoviteľných zdrojov, avšak za nižších nákladov, pričom sa zohľadňuje energia potrebná na ťažbu, premenu, dopravu a distribúciu;

↓ nový

➔ Rada

45. „dátové centrum“ je štruktúra alebo skupina štruktúr ➔ [...] ➔ používaných na umiestnenie, prepojenie a prevádzku počítačových systémov/serverov a príslušenstva na ukladanie, spracovávanie a ➔ [...] ➔ ➔ /alebo rozosielenie údajov, ako aj na podobné činnosti<sup>1</sup>. ➔









<sup>1</sup> <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:32022R0132>

↓ 2012/27/EÚ

⇒ nový

⇒ Rada

46.44. „významná obnova“ je obnova, ktorej náklady presahujú 50 % investičných nákladov na nové porovnateľné zariadenie;

47.45. „ nezávislý  agregátor“ je ~~poskytovateľ služieb na strane spotreby, ktorý spája viacnásobné krátkodobé spotrebiteľské zaťaženia na účely predaja alebo aukcie na organizovaných trhoch s energiou~~ ⇒ je  [...]  „nezávislý agregátor“  v zmysle  [...]  článku 2 bodu 19 smernice (EÚ) 2019/944  ↵

↓ nový

⇒ Rada

48. „energetická chudoba“ je nedostatočný prístup domácnosti k energetickým službám, ktoré sú základom dôstojnej životnej úrovne a zdravia vrátane primeraného tepla, chladenia, osvetlenia a elektrickej energie pre spotrebiče v relevantnom vnútroštátnom kontexte, existujúcej sociálnej politike a iných relevantných politikách;

49. „konečný spotrebiteľ“ je fyzická alebo právnická osoba, ktorá nakupuje teplo, chlad alebo teplú úžitkovú vodu na vlastnú konečnú spotrebu, alebo fyzická alebo právnická osoba, ktorá má v užívaní samostatnú budovu alebo jednotku v bytovom dome alebo viacúčelovej budove s dodávkami tepla, chladu alebo teplej úžitkovej vody z centrálného zdroja a ktorá nemá priamy ani individuálny zmluvný vzťah s dodávateľom energie;

50. „rozdielnosť motivácie“ je nedostatok spravodlivej a opodstatneného rozdelenia finančných povinností a odmien súvisiacich s investíciami do energetickej efektívnosti medzi dotknutými aktérmi, napríklad medzi vlastníckmi a nájomníkmi alebo rôznymi vlastníckmi jednotkami budov, alebo vlastníckmi a nájomníkmi alebo rôznymi vlastníckmi bytových alebo viacúčelových budov.

### Zásada prvoradosti energetickej efektívnosti

1. Členské štáty v súlade so zásadou prvoradosti energetickej efektívnosti zabezpečujú, aby sa riešenia energetickej efektívnosti zohľadňovali v rozhodnutiach o plánovaní, politikách a dôležitých investíciách <sup>1</sup>, teda veľkých investíciách s hodnotou vyše 150 miliónov EUR alebo 250 miliónov EUR v prípade projektov dopravnej infraštruktúry, súvisiacich s týmito odvetviami:

- a) energetické systémy a
- b) iné než energetické odvetvia, ak majú vplyv na spotrebu energie a energetickú efektívnosť.

<sup>1</sup> Pri vykonávaní tohto odseku môžu členské štáty zohľadniť odporúčanie Komisie o zásade prvoradosti energetickej efektívnosti<sup>1</sup>.

2. Členské štáty [...] vyhodnotia uplatňovanie zásady prvoradosti energetickej efektívnosti [...] každé dva roky v prípadoch, keď sú rozhodnutia o politikách, plánovaní a dôležitých investíciách podmienené schválením a požiadavkami na monitorovanie.

3. Členské štáty pri uplatňovaní zásady prvoradosti energetickej efektívnosti:

---

<sup>1</sup> Odporúčanie Komisie z 28. 9. 2021 o zásade prvoradosti energetickej efektívnosti: od zásad k praxi. Usmernenia a príklady na jej vykonávanie pri rozhodovaní v odvetví energetiky a mimo neho (C(2021) 7014 final).

- a) podporujú a v prípadoch, keď sa vyžaduje analýza nákladov a prínosov, zabezpečujú uplatňovanie metodík na základe nákladov a prínosov, ktoré umožňujú náležité posúdenie širších prínosov riešení energetickej efektívnosti zo spoločenského hľadiska;
- b) určia subjekt  $\Rightarrow$  alebo subjekty  $\Leftarrow$  zodpovedné za monitorovanie uplatňovania zásady prvoradosti energetickej efektívnosti a vplyvov rozhodnutí o plánovaní, politikách a  $\Rightarrow$  dôležitých  $\Leftarrow$  investíciách na spotrebu energie a energetickú efektívnosť;
- c) Komisii ako súčasť integrovaných národných energetických a klimatických správ o pokroku v súlade s článkom 17 nariadenia (EÚ) 2018/1999 nahlasujú, ako sa zásada zohľadnila vo vnútroštátnych a regionálnych rozhodnutiach o plánovaní, politikách a dôležitých investíciách týkajúcich sa národných a regionálnych energetických systémov.
- 

↓ 2012/27/EÚ

#### Článok ~~43~~

### Ciele v oblasti energetickej efektívnosti

---

↓ nový

↻ Rada

1. Členské štáty kolektívne zabezpečia zníženie spotreby energie o minimálne 9 % v roku 2030 v porovnaní s prognózami referenčného scenára z roku 2020, aby [...] konečná energetická spotreba Únie nepresiahla 787 Mtoe . Členské štáty vynaložia úsilie na to, aby kolektívne prispeli k dosiahnutiu indikatívnych cieľov Únie v oblasti [...] primárnej energetickej spotreby tak, aby v roku 2030 nepresiahla 1 023 Mtoe <sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Cieľová hodnota Únie v oblasti energetickej efektívnosti sa pôvodne stanovila a vypočítala pomocou prognóz v referenčnom scenári z roku 2007 na rok 2030 ako základný scenár. Zmena metodiky Eurostatu na výpočet energetickej bilancie a zlepšenia v následných modelových prognózach si vyžadujú zmenu základného scenára. Pomocou použitia tej istej koncepcie na stanovenie cieľovej hodnoty, to znamená jej porovnaním s prognózami budúcich základných scenárov, sa teda ambícia Únie v podobe cieľovej hodnoty energetickej efektívnosti do roku 2030 stanovuje na základe porovnania s prognózami v referenčných scenároch z roku 2020 na rok 2030, pričom sa zvažili aj národné príspevky z NEKP. Vychádzajúc z tohto aktualizovaného základného scenára bude Únia musieť ešte zvýšiť svoju ambíciu energetickej efektívnosti o minimálne 9 % v roku 2030 v porovnaní s úrovňou úsilia podľa referenčného scenára z roku 2020. Nový spôsob vyjadrenia úrovne ambícií pri cieľovej hodnote Únie nemá vplyv na to, aké úsilie je v skutočnosti potrebné.

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

⇒ Rada

21. Každý členský štát stanoví ~~indikatívny~~ ⇒ indikatívne  ~~národné ciele~~ ⇒ príspevky k dosahovaniu  energetickej efektívnosti ⇒ buď  ~~na základe~~  ⇒ [...]   ⇒ na základe konečnej, alebo  primárnej ⇒ [...]  energetickej spotreby, ~~úspor primárnej alebo konečnej energie alebo energetickej náročnosti~~ ⇒ v snahe kolektívne dosiahnuť záväznú úijnú cieľovú hodnotu ⇒ konečnej energetickej spotreby  stanovenú v odseku 1 ⇒ a vynaloží úsilie na to, aby kolektívne prispel k dosiahnutiu úijnej indikatívnej cieľovej hodnoty primárnej energetickej spotreby stanovenej v odseku 1  . Členské štáty tieto ~~ciele~~ ⇒ príspevky spolu s ich orientačnou trajektóriou  oznámia Komisii ~~v súlade s článkom 24 ods. 1 a prílohou XIV časťou 1~~ ⇒ ako súčasť aktualizácií svojich integrovaných národných energetických a klimatických plánov v súlade s článkom 14 nariadenia (EÚ) 2018/1999 a ako súčasť svojich integrovaných národných energetických a klimatických plánov uvedených v článku 3 a článkoch 7 až 12 nariadenia (EÚ) 2018/1999 a v súlade s postupmi stanovenými v daných článkoch . Členské štáty pritom ~~vyjadria tieto ciele aj ako absolútnu úroveň primárnej energetickej spotreby a konečnej energetickej spotreby v roku 2020~~ ⇒ ⇒ [...]  ⇒  uvedené príspevky vyjadria aj ako absolútnu úroveň primárnej energetickej spotreby a konečnej energetickej spotreby v roku 2030. Pri stanovovaní svojich indikatívnych národných príspevkov k energetickej efektívnosti členské štáty zohľadnia požiadavky uvedené v odseku 3   a vysvetlia, ako a na základe akých údajov ~~ju~~ ⇒ dané príspevky   vypočítali. ⇒ Na tento účel používajú vzorec vymedzený v prílohe I.

---

↓ nový

Členské štáty vo svojich národných príspevkoch k energetickej efektívnosti stanovujú aj podiely spotreby energie jednotlivých odvetví konečného použitia energie, ako sa vymedzuje v nariadení (ES) č. 1099/2008 o energetickej štatistike, vrátane odvetvia priemyslu, bytových budov, služieb a dopravy. Takisto uvádzajú prognózy spotreby energie v oblasti informačných a komunikačných technológií (IKT).

---

↓ 2012/27/EU (adapted)

⇒ nový

⇒ Rada

⇒ 3. ⇒ Pri stanovení týchto cieľov ⇒ príspevkov ⇐, členské štáty zohľadnia:

---

↓ 2013/12/EÚ článok 1 a písmeno a)

prílohy

⇒ nový

⇒ Rada

a) skutočnosť, že spotreba energie Únie v roku ⇒ 2030 ⇐ ~~2020~~ nesmie presiahnuť ~~1483~~ ⇒ 787 Mtoe konečnej energetickej spotreby ⇒ [...] ⇒ a nemala by presiahnuť ⇒ 1 023 ⇐ Mtoe primárnej energetickej spotreby ~~a 1086 Mtoe konečnej energetickej spotreby~~;

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

- b) opatrenia ustanovené v tejto smernici;
- e) ~~opatrenia prijaté na dosiahnutie národného cieľa úspor energie podľa článku 4 ods. 1 smernice 2006/32/ES a~~
- ce) iné opatrenia na podporu energetickej efektívnosti v členských štátoch a na úrovni Únie;u

~~Členské štáty môžu pri stanovení týchto cieľov tiež zohľadniť vnútroštátne okolnosti ovplyvňujúce primárnu energetickú spotrebu, ako napríklad:~~

---

↓ nový

↻ Rada

- d) akékoľvek relevantné faktory ovplyvňujúce úsilie v oblasti efektívnosti ↻ [...] ↻ :
- i) kolektívna úroveň ambícií potrebná na dosiahnutie cieľov v oblasti klímy;
- ii) spravodlivé rozdelenie úsilia v celej Únii;
- iii) energetická náročnosť hospodárstva;



---

↓ 2012/27/EÚ

iv) zostávajúci potenciál nákladovo efektívnych úspor energie;

---

↓ nový

e) iné vnútroštátne okolnosti ovplyvňujúce spotrebu energie, najmä:

---

↓ 2012/27/EÚ

⇒ nový

↻ Rada

ib) vývoj a prognózu HDP ↻ a demografický vývoj a prognózu ↻ ;

ii) zmeny v dovoze a vývoze energie ⇒ , vývoj energetického mixu a zavádzanie nových udržateľných palív ⇌;

iii) rozvoj všetkých obnoviteľných zdrojov energie, jadrovú energiu, zachytávanie a ukladanie uhlíka;

---

↓ nový

↻ Rada

iv) dekarbonizáciu energeticky náročných priemyselných odvetví ↻ ; ↻

↻ v) potenciál ekonomických úspor energie; ↻

↻ vi) súčasnú prognózu klimatických podmienok a zmeny klímy. ↻

---

↓ 2012/27/EÚ

e) ~~predehádzajúce opatrenia.~~

---

↓ 2013/12/EÚ článok 1 a písmeno b)  
prílohy (prispôbené)

~~2. Komisia do 30. júna 2014 posúdi dosiahnutý pokrok a či je pravdepodobné, že Únia v roku 2020 dosiahne spotrebu energie, ktorá nepresahuje 1483 Mtoe v prípade primárnej energetickej spotreby a/alebo 1086 Mtoe v prípade konečnej energetickej spotreby.~~

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôbené)

~~3. Komisia pri posudzovaní uvedenom v odseku 2:~~

~~a) sčíta národné indikatívne ciele energetickej efektívnosti nahlásené členskými štátmi;~~

~~b) posúdi, či súčet týchto cieľov možno považovať za spoľahlivé meradlo toho, či je Únia ako celok na správnej ceste, pričom zohľadní vyhodnotenie prvej ročnej správy podľa článku 24 ods. 1 a vyhodnotenie národných akčných plánov energetickej efektívnosti podľa článku 24 ods. 2;~~

- e) ~~zohľadní doplnkovú analýzu vychádzajúcu z:~~
- i) ~~posúdenia pokroku v oblastiach spotreby energie a spotreby energie vo vzťahu k hospodárskej činnosti na úrovni Únie vrátane pokroku v rámci efektívnosti dodávky energie v členských štátoch, ktorých národné indikatívne ciele sa zakladajú na konečnej energetickej spotrebe alebo na úsporách konečnej energie vrátane pokroku vyplývajúceho z dodržiavania kapitoly III tejto smernice týmito členskými štátmi;~~
  - ii) ~~výsledkov modelovania situácií v súvislosti s budúcnymi trendmi spotreby energie na úrovni Únie;~~

↓ 2013/12/EÚ článok 1 a písmeno c)  
prílohy (prispôbené)

- d) ~~porovná výsledky podľa písmen a) až c) s množstvom spotreby energie, ktoré by bolo potrebné na dosiahnutie spotreby energie v roku 2020, ktorá nepresiahne 1 483 Mtoe v prípade primárnej energetickej spotreby a/alebo 1 086 Mtoe v prípade konečnej energetickej spotreby.~~

---


↓ 2019/504 článok 1

~~5. Každý členský štát stanoví v oblasti energetickej efektívnosti indikatívne národné príspevky k dosiahnutiu cieľov Únie na rok 2030 uvedených v článku 1 ods. 1 tejto smernice v súlade s článkami 4 a 6 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/1999<sup>1</sup>. Členské štáty pri stanovovaní týchto príspevkov zohľadnia, že spotreba energie v Únii v roku 2030 nesmie presiahnuť 1 128 Mtoe primárnej energetickej spotreby a/alebo 846 Mtoe konečnej energetickej spotreby. Členské štáty tieto príspevky oznámia Komisii v rámci svojich integrovaných národných energetických a klimatických plánov, ako sa uvádza a je v súlade s článkom 3 a článkami 7 až 12 nariadenia (EÚ) 2018/1999.~~

---

↕ nový

➔ Rada

➔ 4. Pri uplatňovaní požiadaviek stanovených v odseku 3 členské štáty zabezpečia, aby ich príspevok bol v rozpätí 2,5 percentuálneho bodu od príspevku vypočítaného podľa vzorca vymedzeného v prílohe I. 

---

<sup>1</sup> ~~Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/1999 z 11. decembra 2018 o riadení energetickej únie a opatrení v oblasti klímy, ktorým sa menia nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 663/2009 a (ES) č. 715/2009, smernice Európskeho parlamentu a Rady 94/22/ES, 98/70/ES, 2009/31/ES, 2009/73/ES, 2010/31/EÚ, 2012/27/EÚ a 2013/30/EÚ, smernice Rady 2009/119/ES a (EÚ) 2015/652 a ktorým sa zrušuje nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 525/2013 (Ú. v. EÚ L 328, 21.12.2018, s.1).~~

➤ 5. Komisia posúdi, či sa kolektívny príspevok členských štátov rovná aspoň záväznému úijnému cieľu konečnej energetickej spotreby stanovenému v odseku 1. Ak Komisia dospeje k záveru, že nie je dostatočný, do dvoch mesiacov od oznámenia zo strany členských štátov adresuje každému členskému štátu s národným príspevkom nižším, než je príspevok vypočítaný podľa vzorca uvedeného v prílohe I, opravený indikatívny národný príspevok k energetickej efektívnosti v oblasti konečnej energetickej spotreby, a to na základe: ☹

➤ a) zostávajúceho kolektívneho zníženia konečnej energetickej spotreby, ktoré je potrebné na dosiahnutie záväzného cieľa Únie stanoveného v odseku 1; ☹

➤ b) relatívnej intenzity skleníkových plynov na jednotku HDP v roku 2019 medzi členskými štátmi, ktorých sa týka opravený indikatívny národný príspevok zaslaný Komisiou; ☹

➤ c) HDP týchto členských štátov v roku 2019. ☹

➤ Uvedené členské štáty aktualizujú do šiestich mesiacov svoje oznámenie uvedené v odseku 2 tak, že uvedú svoje nové indikatívne národné príspevky k energetickej efektívnosti v oblasti konečnej energetickej spotreby spolu s aktualizáciou svojej orientačnej trajektórie týchto príspevkov a prípadne svoje dodatočné opatrenia. ☹

➤ Ak členský štát oznámil indikatívny národný príspevok v oblasti konečnej energetickej spotreby, ktorý sa rovná alebo je vyšší ako príspevok vypočítaný podľa vzorca uvedeného v prílohe I, Komisia tento príspevok nezreviduje. ☹

➤ Pri uplatňovaní mechanizmu stanoveného v tomto odseku Komisia zabezpečí, aby medzi súčtom národných príspevkov všetkých členských štátov a záväzným cieľom Únie stanoveným v odseku 1 nevznikol žiadny rozdiel. ☹

☞ [...] ☹

☞ 6. ☹ Ak Komisia na základe posúdenia podľa článku 29 ods. 1 a 3 nariadenia (EÚ) 2018/1999 skonštatuje nedostatočný pokrok pri naplňaní príspevkov k energetickej efektívnosti, členské štáty, ktoré presahujú svoje orientačné trajektórie ☞ v oblasti konečnej energetickej spotreby ☹ uvedené v odseku 2 tohto článku, zabezpečia, aby sa do jedného roka odo dňa doručenia posúdenia Komisie vykonali dodatočné opatrenia s cieľom zabezpečiť že znovu začnú dosahovať svoje príspevky k energetickej efektívnosti. Tieto dodatočné opatrenia zahŕňajú okrem iného ☞ aspoň jedno z týchto opatrení ☹ ☞ [...] ☹ :

- a) vnútroštátne opatrenia zamerané na dosahovanie ďalších úspor energie vrátane silnejšej podpory pri vývoji projektov na vykonávanie investičných opatrení v oblasti energetickej efektívnosti;
- b) sprísnenie povinnosti úspor energie stanovenej v článku 8;
- c) prispôsobenie danej povinnosti pre verejný sektor;
- d) dobrovoľný finančný príspevok do národného fondu energetickej efektívnosti uvedeného v článku ☞ 28 ☹ ☞ [...] ☹ alebo do iného nástroja financovania zameraného na energetickú efektívnosť, pričom ročné finančné príspevky musia zodpovedať investíciám požadovaným na dosiahnutie orientačnej trajektórie.

Ak členský štát presahuje orientačnú trajektóriu ☞ v oblasti konečnej energetickej spotreby ☹ uvedenú v odseku 2 tohto článku, zahrnie do svojej integrovanej národnej energetickej a klimatickej správy o pokroku podľa článku 17 nariadenia (EÚ) 2018/1999 vysvetlenie, ako preklenie rozdiel a zaručí dosiahnutie svojich národných príspevkov k energetickej efektívnosti.

Komisia posúdi, či sú vnútroštátne opatrenia uvedené v tomto odseku dostatočné na dosiahnutie cieľových hodnôt Únie v oblasti energetickej efektívnosti. Ak skonštatuje, že vnútroštátne opatrenia nie sú dostatočné, v prípade potreby navrhne opatrenia a vykoná svoju právomoc na úrovni Únie v snahe zabezpečiť predovšetkým dosiahnutie cieľových hodnôt Únie v oblasti energetickej efektívnosti vytýčených na rok 2030.

⇒ 7. ⇒ [...] Komisia do 31. decembra 2026 posúdi akékoľvek metodické zmeny pri údajoch nahlasovaných podľa nariadenia (ES) č. 1099/2008 o energetickej štatistike, pri metodike výpočtu energetickej bilancie a energetických modeloch využívania energie v Európe a v prípade potreby navrhne technické úpravy výpočtov týkajúcich sa cieľových hodnôt Únie do roku 2030 so zámerom udržať úroveň ambícií stanovenú v odseku 1 tohto článku.

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 2

~~6. Komisia posúdi hlavné ciele Únie v oblasti energetickej efektívnosti na rok 2030 stanovené v článku 1 ods. 1 s cieľom do roku 2023 predložiť legislatívny návrh na účely revízie uvedených cieľov smerom nahor v prípade podstatného zníženia nákladov vyplývajúceho z hospodárskeho alebo technologického rozvoja alebo v prípade potreby na účely splnenia medzinárodných záväzkov Únie v oblasti dekarbonizácie.~~

## KAPITOLA II

### ~~EFEKTÍVNOSŤ PRI POUŽÍVANÍ ENERGIE~~ ☒ **VZOROVÁ ÚLOHA** **VEREJNÉHO SEKTORA** ☒

---

↓ nový

➡ Rada

#### Článok 5

##### **Verejný sektor ako vzor v oblasti energetickej efektívnosti**

1. ➡ a. ☒ Členské štáty zabezpečia, aby sa celková konečná energetická spotreba všetkých verejných subjektov spolu znížila každoročne aspoň o 1,7 % ➡ alebo prípadne každoročne aspoň o [1.9%], ak sa vylúči verejná doprava alebo ozbrojené sily, ☒ v porovnaní s rokom X-2 (X je rok ➡ [...]) ☒ ➡ transpozície tohto článku). Na splnenie tejto povinnosti členské štáty stanovia základný scenár, ktorý zahŕňa konečnú energetickú spotrebu všetkých verejných subjektov na rok X – 2. ☒

➡ 1.b. Počas prechodného obdobia štyroch rokov od dátumu transpozície tohto článku bude cieľ stanovený v odseku 1.a indikatívny. Počas prechodného obdobia môžu členské štáty použiť údaje o odhadovanej spotrebe a štyri roky po dátume transpozície tohto článku členské štáty upravujú základný scenár a zosúladiť odhadovanú konečnú energetickú spotrebu všetkých verejných subjektov so skutočnou konečnou energetickou spotrebou všetkých verejných subjektov. ☒



⇒ 1.c. Povinnosť stanovená v odseku 1a a požiadavky stanovené v odsekoch 1a a 1b nezahŕňajú do 31. decembra 2026 spotrebu energie verejných orgánov v miestnych územných jednotkách [vymedzia sa v článku 2 s odkazom na ESTAT] s menej ako 50 000 obyvateľmi a do 31. decembra 2029 spotrebu energie verejných orgánov v miestnych územných jednotkách [vymedzia sa v článku 2 s odkazom na ESTAT] s menej ako 5 000 obyvateľmi. ☹

⇒ 1.d. ☹ Členské štáty môžu pri výpočte konečnej energetickej spotreby svojich verejných subjektov zohľadniť klimatické rozdiely na svojom území.

2. Členské štáty do svojich národných energetických a klimatických plánov a ich aktualizácií podľa nariadenia (EÚ) 2018/1999 zahrnú ⇒ [...] ☹ objem zníženia spotreby energie, ktoré ⇒ majú dosiahnuť verejné subjekty za jednotlivé odvetvia, ☹ ⇒ [...] ☹ a plánované opatrenia na dosiahnutie zníženia. Ako súčasť svojich integrovaných národných energetických a klimatických správ podľa článku 17 nariadenia (EÚ) 2018/1999 Komisia nahlasujú každoročne dosiahnuté zníženie konečnej energetickej spotreby.

3. Členské štáty zabezpečia, aby regionálne a miestne orgány zaviedli vo svojich ⇒ nástrojoch dlhodobého plánovania, ako sú ☹ plány pre dekarbonizáciu ⇒ alebo udržateľnú energiu, ☹ konkrétne opatrenia zamerané na energetickú efektívnosť, a to na základe konzultácií so zainteresovanými stranami a verejnosťou vrátane ⇒ najmä zraniteľných ☹ ⇒ [...] ☹ skupín vystavených riziku postihnutia energetickou chudobou alebo náchylnejších podliehať jej nepriaznivým vplyvom ⇒ [...] ☹ .

4. Členské štáty podporujú verejné subjekty pri zavádzaní opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti, a to aj na regionálnej a miestnej úrovni, a na tento účel poskytujú usmernenia, podporujú budovanie kompetencií a príležitosti na vzdelávanie a podnecujú spoluprácu medzi verejnými subjektmi.

5. Členské štáty podnecujú verejné subjekty, aby zohľadňovali emisie uhlíka z celého životného cyklu svojich investičných a politických činností.

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

⇒ Rada

## Článok ~~65~~

### Vzorová úloha budov verejných subjektov

1. Bez toho, aby bol dotknutý článok 7 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/31/EÚ<sup>1</sup>, každý členský štát zabezpečí, aby sa ~~od 1. januára 2014~~ každoročne obnovovali ⇒ aspoň ⇐ 3 % z celkovej podlahovej plochy vykurovaných a/alebo chladených budov, ktoré vlastní ~~a využívajú ústredné orgány štátnej správy~~ ⇒ verejné subjekty ⇐, tak, aby ~~dosiahli aspoň minimálne požiadavky na energetickú hospodárnosť stanovené príslušným členským štátom~~ ⇒ sa z nich stali ⇐ ☒ aspoň ☒ ⇒ budovy s takmer nulovou spotrebou energie ⇐ podľa článku ☒ v súlade s článkom ☒ 4 ⇒ 9 ⇐ smernice 2010/31/EÚ.

⇒ 1a. Členské štáty môžu z povinnosti podľa odseku 1 vyňať sociálne byty. Ak sa členský štát rozhodne tak urobiť, oznámi Komisii vo svojom pláne obnovy budov v súlade s článkom 3 prepracovaného znenia smernice o energetickej hospodárnosti budov iné politiky a opatrenia v oblasti energetickej efektívnosti zamerané na zlepšenie minimálnych noriem energetickej hospodárnosti sociálnych bytov. ☺

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/31/EÚ z 19. mája 2010 o energetickej hospodárnosti budov (Ú. v. EÚ L 153, 18.6.2010, s. 13).

---

↓ nový

↻ Rada

Ak verejné subjekty využívajú budovu, ktorú nevlastnia, [vyjednávajú](#) [\[...\]](#) [s](#) vlastníkom a usilujú sa o to, aby sa daná budova [\[...\]](#) [stala](#) budovou s takmer nulovou spotrebou energie [\[...\]](#) [.](#)

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

↻ nový

↻ Rada

~~Miera obnovy vo výške 3 % sa vypočíta z celkovej podlahovej plochy budov s celkovou úžitkovou podlahovou plochou nad 500 m<sup>2</sup>, ktoré vlastnia a využívajú ústredné orgány štátnej správy dotknutého členského štátu a ktoré každoročne k 1. januáru daného roku nespĺňajú národné minimálne požiadavky na energetickú hospodárnosť stanovené podľa článku 4 smernice 2010/31/EÚ. Uvedená hranica sa zníži od 9. júla 2015 na 250 m<sup>2</sup>.~~

~~V prípade, že členský štát požaduje, aby sa povinnosť každoročne obnovovať 3 % z celkovej podlahovej plochy rozšírila na podlahovú plochu, ktorú vlastnia a využívajú orgány štátnej správy na úrovni nižšej, ako je úroveň ústredných orgánov štátnej správy, 3 % sa vypočítajú~~ [⇨](#) Podiel aspoň 3 % sa vypočíta [⇨](#) z celkovej podlahovej plochy budov s celkovou úžitkovou podlahovou plochou ~~nad 500 m<sup>2</sup> a od 9. júla 2015 nad 250 m<sup>2</sup>, ktoré vlastnia a využívajú ústredné orgány štátnej správy a orgány štátnej správy na nižšej úrovni~~ [⇨](#) verejné subjekty [⇨](#) dotknutého členského štátu a ktoré k 1. januáru každého roku nespĺňajú minimálne národné požiadavky na energetickú hospodárnosť stanovené podľa článku 4 smernice 2010/31/EÚ [⇨](#) 2024 nie sú budovami s takmer nulovou spotrebou energie [⇨](#).

~~Pri vykonávaní opatrení zameraných na komplexnú obnovu budov ústredných orgánov štátnej správy v súlade s prvým pododsekom sa členské štáty môžu rozhodnúť posudzovať budovu ako celok vrátane obvodového plášťa budovy, zariadenia, prevádzky a údržby.~~

~~Členské štáty budú požadovať, aby boli pre opatrenia energetickej efektívnosti prioritou budovy ústredných orgánov štátnej správy s najhoršou energetickou hospodárnosťou, ak je to nákladovo efektívne a technicky možné.~~

~~2. Členské štáty môžu rozhodnúť, že požiadavky uvedené v odseku 1 nestanovia alebo sa nebudú uplatňovať pre tieto kategórie budov:~~

- ~~a) budovy úradne chránené ako súčasť charakteristického prostredia alebo pre ich osobitnú architektonickú alebo historickú hodnotu, pokiaľ by dodržiavanie určitých minimálnych požiadaviek na energetickú hospodárnosť neprijateľne zmenilo ich charakter alebo vzhľad;~~
- ~~b) budovy, ktoré vlastní ozbrojené sily alebo ústredné orgány štátnej správy a ktoré slúžia na účely národnej obrany, okrem samostatných obytných priestorov alebo budov s úradmi pre ozbrojené sily a iný personál zamestnaný orgánmi národnej obrany;~~
- ~~e) budovy používané ako miesta na bohoslužby a na náboženské podujatia.~~

⇒ 2. Členské štáty sa môžu rozhodnúť, že neobnovia po úroveň stanovenú v odseku 1:

- a) budovy, ktorých vlastníkom sú verejné subjekty a ktoré sú úradne chránené ako súčasť označeného prostredia alebo pre ich osobitnú architektonickú alebo historickú hodnotu, pokiaľ by dodržiavanie určitých minimálnych požiadaviek na energetickú hospodárnosť neprijateľne zmenilo ich charakter alebo vzhľad;
- b) budovy, ktoré vlastní ozbrojené sily alebo orgány štátnej správy a ktoré slúžia na účely národnej obrany, okrem samostatných obytných priestorov alebo budov s úradmi pre ozbrojené sily a iný personál zamestnaný orgánmi národnej obrany;
- c) budovy používané ako miesta na bohoslužby a na náboženské podujatia. ☺

☞ V prípade akejkoľvek budovy, ktorá nie je zahrnutá v písmenách a) až c), sa členské štáty môžu rozhodnúť, že ju neobnovia na úroveň stanovenú v odseku 1, ak sa sami domnievajú, že transformácia danej budovy na budovu s takmer nulovou spotrebou energie nie je technicky, ekonomicky ani funkčne uskutočniteľná. Členské štáty pritom nemôžu započítať obnovu tejto budovy do splnenia požiadavky stanovenej v odseku 1. ☹

~~3. Ak členský štát obnoví viac ako 3 % celkovej podlahovej plochy budov ústredných orgánov štátnej správy v danom roku, môže do ročnej miery obnovy započítať podlahovú plochu nad plánovaný rámec v ktoromkoľvek z troch predchádzajúcich alebo nasledujúcich rokov.~~

3. ☞ Ak členský štát obnoví v danom roku viac ako 3 % celkovej podlahovej plochy budov vo vlastníctve verejných subjektov, môže podlahovú plochu nad plánovaný rámec započítať do ročnej miery obnovy v ktoromkoľvek z troch nasledujúcich rokov. ☹

☞ 4 ☹ ☞ [...] ☹ Členské štáty môžu ☞ ☞ [...] ☹ ☞ do ročnej miery obnovy budov ~~ústredných orgánov štátnej správy~~ započítať nové budovy ~~využívané a~~ vlastnené ako náhrada za konkrétne budovy ~~ústredných orgánov štátnej správy~~ ☞ verejných subjektov ☞ zbúrané počas ktoréhokoľvek z dvoch predchádzajúcich rokov ~~alebo budovy, ktoré sa predali, zbúrali alebo prestali využívať počas ktoréhokoľvek z dvoch predchádzajúcich rokov z dôvodu intenzívnejšieho využívania iných budov.~~ ☞ ☞ [...] ☹ ☞ To ☹ sa uplatňuje len vtedy, keď by boli nákladovo efektívnejšie a udržateľnejšie z hľadiska dosiahnutých úspor energie a dosiahnutého zníženia emisií CO<sub>2</sub> počas celého životného cyklu v porovnaní s obnovou takýchto budov. Každý členský štát jednoznačne stanoví a zverejní všeobecné kritériá, metodiky a postupy na určenie takýchto výnimočných prípadov. ☞

5 [...] Členské štáty na účely tohto článku odseku 1 do 31. decembra 2013 vypracujú a sprístupnia verejnosti zoznam vykurovaných a/alebo chladených budov, ktoré vlastnia alebo využívajú ústredných orgánov štátnej správy, verejné subjekty, s celkovou úžitkovou podlahovou plochou nad 500 m<sup>2</sup> a od 9. júla 2015 viac než nad 250 m<sup>2</sup> s výnimkou budov oslobodených na základe odseku 2. Tento zoznam sa aktualizuje minimálne raz za dva roky. Zoznam bude musieť obsahovať aspoň tieto údaje:

- a) podlahová plocha v m<sup>2</sup>;
- b) energetický hospodárnosť certifikát jednotlivých budov alebo relevantné energetické údaje vydaný v súlade s článkom 12 smernice 2010/31/EÚ.

6. Bez toho, aby bol dotknutý článok 7 smernice 2010/31/EÚ, členské štáty sa môžu rozhodnúť pre alternatívny prístup k odsekom 1 až 5 tohto článku, a to tým, že prijmú iné nákladovo efektívne opatrenia vrátane hĺbkovej obnovy a opatrení na zmenu správania užívateľov budovy s cieľom dosiahnuť do roku 2020 objem úspor energie v oprávnených budovách vlastnených a využívaných ústrednými orgánmi štátnej správy, ktoré budú prinajmenšom zodpovedať objemu úspor požadovanému v odseku 1, o čom sa každoročne podávajú správy.

Na účely alternatívneho prístupu môžu členské štáty odhadnúť úspory energie, ktoré by sa vytvorili na základe odsekov 1 až 4 použitím príslušných štandardných hodnôt spotreby energie referenčných budov ústredných orgánov štátnej správy pred a po obnove a podľa odhadov plochy svojho fondu budov. Kategórie referenčných budov ústredných orgánov štátnej správy sú reprezentatívnou vzorkou fondu takýchto budov.

Členské štáty, ktoré si zvolia alternatívny prístup, oznámia Komisii do 31. decembra 2013 alternatívne opatrenia, ktoré zamýšľajú prijať a ktoré ukazujú, ako sa dosiahne rovnocenné zlepšenie energetickej hospodárnosti budov vo vlastníctve ústredných orgánov štátnej správy.

7. Členské štáty nabádajú verejné subjekty vrátane subjektov na regionálnej a miestnej úrovni, ako aj orgány zodpovedné za sociálne bývanie, ktoré sa riadia verejným právom, aby pri zohľadnení svojich príslušných právomocí a administratívnej organizácie:

- a) prijali plán energetickej efektívnosti samostatne alebo ako súčasť širšieho plánu ochrany klímy alebo životného prostredia, ktorý obsahuje konkrétne ciele a opatrenia na úsporu energie a ciele a opatrenia energetickej efektívnosti, s cieľom nasledovať vzorovú úlohu budov ústredných orgánov štátnej správy ustanovenú v odsekoch 1, 5 a 6;
- b) ako súčasť realizácie svojho plánu zaviedli systém energetického manažérstva vrátane energetických auditov;
- e) v príslušných prípadoch využívali spoločnosti poskytujúce energetické služby a zmluvy o energetickej efektívnosti na financovanie obnovy a realizáciu plánov zameraných na udržanie alebo zlepšenie energetickej efektívnosti z dlhodobého hľadiska.

➔ 6. Členské štáty sa môžu rozhodnúť pre alternatívny prístup k odsekom 1 až 4 tohto článku, ktorým sa každý rok dosiahne taký objem úspor energie v budovách verejných subjektov, ktorý sa minimálne rovná objemu požadovanému v odseku 1. ☺

➤ Pri uplatňovaní alternatívneho prístupu členské štáty zabezpečia, aby sa každoročne zaviedol pasport obnovy v súlade s [článkom 10] smernice 2010/31/EÚ pre budovy predstavujúce aspoň 3 % celkovej podlahovej plochy vykurovaných a/alebo chladených budov vo vlastníctve verejných subjektov. V prípade týchto budov sa obnova na budovy s takmer nulovou spotrebou energie<sup>1</sup> musí dosiahnuť najneskôr do roku 2040. ☹

➤ Na účely alternatívneho prístupu môžu členské štáty odhadnúť úspory energie, ktoré by sa dosiahli na základe odsekov 1 až 4, použitím príslušných štandardných hodnôt spotreby energie referenčných budov verejných subjektov pred a po obnove, ktoré sa majú obnoviť do stavu budov s takmer nulovou spotrebou energie v súlade s [článkom 9]<sup>2</sup> smernice 2010/31/EÚ. ☹

➤ Členské štáty, ktoré si zvolia alternatívny prístup, oznámia Komisii do 31. decembra 2023 svoje predpokladané úspory energie na dosiahnutie ekvivalentných úspor energie v budovách, na ktoré sa vzťahuje odsek 1, do roku 2030. ☹

---

<sup>1</sup> Číslo článku sa aktualizuje na konci procesu prijímania smernice o energetickej hospodárnosti budov.


<sup>2</sup> Číslo článku sa aktualizuje na konci procesu prijímania smernice o energetickej hospodárnosti budov.



~~☒ Verejné obstarávanie~~ ~~☒ Obstarávanie verejnými subjektmi~~

1. Členské štáty zabezpečia, aby ~~ústredné orgány štátnej správy~~ ⇒ verejní obstarávatelia a obstarávatelia pri zadávaní verejných zákaziek a udeľovaní koncesíí s hodnotou rovnakou alebo väčšou ako prahové hodnoty stanovené v článku 8 smernice 2014/23/EÚ, článku 4 smernice 2014/24/EÚ a článku 15 smernice 2014/25/EÚ ⇐ obstarávali ~~☺~~ „pokiaľ je to technicky možné, ~~☺~~ iba výrobky, služby, a budovy ~~☒~~ a ~~☒~~ ⇒ práce ⇐ s vysokou energetickou efektívnosťou, ~~pokiaľ je to v súlade s nákladovou efektívnosťou, ekonomickou realizovateľnosťou, udržateľnosťou zo širšieho hľadiska, technickou vhodnosťou a dostatočnou hospodárskou súťažou,~~ ~~☒~~ v súlade s požiadavkami, ~~☒~~ ako sa uvádza v prílohe ~~IIIIV~~ ~~☒~~ k tejto smernici ~~☒~~.

~~Povinnosť ustanovená v prvom pododseku sa vzťahuje na zmluvy na obstarávanie výrobkov, služieb a budov verejnými subjektmi, pokiaľ takéto zmluvy majú hodnotu rovnakú alebo vyššiu ako prahové hodnoty stanovené v článku 7 smernice 2004/18/ES.~~

 nový

Členské štáty takisto zabezpečia, aby verejní obstarávatelia a obstarávatelia pri zadávaní verejných zákaziek a udeľovaní koncesíí s hodnotou, ktorá je rovnaká alebo väčšia ako prahové hodnoty uvedené v prvom pododseku, uplatňovali zásadu prvoradosti energetickej efektívnosti uvedenú v článku 3 tejto smernice, a to aj pri verejných zákazkách a koncesiách, vzhľadom na ktoré sa v prílohe IV nestanovujú žiadne osobitné požiadavky.



4. Bez toho, aby bol dotknutý odsek 1, môžu členské štáty pri obstarávaní balíka produktov, na ktorý sa ~~☒~~ v úplnej miere ~~☒ ako na celok~~ vzťahuje delegovaný akt prijatý podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/1369<sup>1</sup>~~smernice 2010/30/EÚ~~, požadovať, aby mala celková energetická účinnosť celého balíka prednosť pred energetickou účinnosťou jednotlivých produktov v rámci ~~tohto~~ daného balíka, a to tak, že zakúpi balík produktov, ktorý spĺňa kritérium najvyššej triedy energetickej účinnosti.

↓ nový

➡ Rada

5. Členské štáty môžu od verejných obstarávateľov a obstarávateľov vyžadovať, aby ➡ pri zadávaní zákaziek podľa odseku 1 ~~☒~~ vo svojich praktikách obstarávania v náležitých prípadoch zohľadňovali aspekty širšej udržateľnosti, sociálne a environmentálne aspekty, ako aj aspekty obehového hospodárstva so zreteľom na dosiahnutie cieľov Únie v oblasti dekarbonizácie a nulového znečisťovania. V prípade potreby a v súlade s požiadavkami stanovenými v prílohe IV vyžadujú od verejných obstarávateľov a obstarávateľov, aby zohľadňovali kritériá Únie vzťahujúce sa na zelené verejné obstarávanie ➡ alebo existujúce rovnocenné národné kritériá ~~☒~~.

Členské štáty v snahe zabezpečiť transparentnosť pri uplatňovaní požiadaviek energetickej efektívnosti v postupe obstarávania uverejnia informácie o vplyvoch zákaziek s hodnotou rovnakou alebo väčšou ako prahové hodnoty uvedené v odseku 1 alebo presahujúcou tieto hodnoty na energetickú efektívnosť ➡ tak, že tieto informácie uverejňujú prostredníctvom príslušných oznámení v databáze *Tenders Electronic Daily* (TED) v súlade so smernicami 2014/24/EÚ, 2014/25/EÚ, 2014/23/EÚ a vykonávacím nariadením (EÚ) 2019/1780 ~~☒~~.

---

<sup>1</sup> Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/1369 zo 4. júla 2017, ktorým sa stanovuje rámec pre energetické označovanie a zrušuje smernica 2010/30/EÚ (Ú. v. EÚ L 198, 28.7.2017, s. 1).

Verejní obstarávatelia sa môžu rozhodnúť vyžadovať, aby predkladatelia ponúk zverejňovali informácie o potenciáli globálneho otepľovania nových budov počas celého ich životného cyklu a dané informácie verejne sprístupňovali, a to najmä pri zákazkách týkajúcich sa nových budov s podlahovou plochou presahujúcou 2 000 m<sup>2</sup>.

Členské štáty podporujú verejných obstarávateľov a obstarávateľov pri zavádzaní požiadaviek na energetickú efektívnosť, a to aj na regionálnej a miestnej úrovni, a na tento účel poskytujú jasné pravidlá a usmernenia vrátane metodík posudzovania nákladov vyplývajúcich zo životného cyklu a environmentálnych vplyvov a súvisiacich nákladov, vytvárajú centrá na podporu kompetencií, podnecujú spoluprácu medzi verejnými obstarávateľmi, a to aj cezhraničnú spoluprácu, ako aj využívanie hromadného a digitálneho obstarávania, keď to je možné.

6. Členské štáty zavádzajú právne a regulačné ustanovenia, ako aj správne postupy týkajúce sa verejného obstarávania a zostavovania ročného rozpočtu a účtovníctva potrebné na zabezpečenie, aby jednotliví verejní obstarávatelia neboli odrádzaní od investícií do zlepšovania energetickej efektívnosti ani od používania zmlúv o energetickej efektívnosti a iných mechanizmov financovania treťou stranou na dlhodobom zmluvnom základe.

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

7. b) ⇒ Členské štáty odstraňujú akékoľvek regulačné a neregulačné prekážky energetickej efektívnosti, predovšetkým pokiaľ ide o ⇐ právne a regulačné ustanovenia, ako aj správne postupy týkajúce sa verejného obstarávania a ročného rozpočtovania a účtovníctva s cieľom zabezpečiť, aby jednotlivé verejné orgány neboli odrádzané od investícií na zlepšenie energetickej efektívnosti a minimalizáciu očakávaných nákladov počas životného cyklu a od používania zmlúv o energetickej efektívnosti a iných mechanizmov financovania treťou stranou na dlhodobom zmluvnom základe.

---

↓ nový

Členské štáty ako súčasť svojich integrovaných národných energetických a klimatických správ o pokroku podľa článku 17 nariadenia (EÚ) 2018/1999 nahlasujú Komisii opatrenia prijaté na odstraňovanie prekážok zavádzania zlepšení energetickej efektívnosti.

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 3

(prispôsobené)

⇒ nový

⇒ Rada

## KAPITOLA III

### ☒ EFEKTÍVNOSŤ PRI POUŽÍVANÍ ENERGIE ☒

#### Článok 87

#### Povinnosť úspor energie

1. Členské štáty dosiahnu kumulatívne úspory energie u konečného spotrebiteľa, ktoré zodpovedajú aspoň:

a) každoročným novým úsporám od 1. januára 2014 do 31. decembra 2020 vo výške 1,5 % ročného objemu energie predanej koncovým odberateľom, ktorý sa stanoví ako priemer za posledné tri roky pred 1. januárom 2013. Z uvedeného výpočtu možno úplne alebo čiastočne vylúčiť objem predanej energie využitej v doprave;

b) každoročným novým úsporám od 1. januára 2021 do 31. decembra ~~2030~~ ⇒ [...] ⇐ ⇐ [...] ⇐ ⇒ 2030 vo výške: ⇐

⇒ i) 0,8 % ročnej konečnej energetickej spotreby, ktorá sa stanoví ako priemer za posledné tri roky pred 1. januárom 2019. Odchylné od tejto požiadavky dosiahnu Cyprus a Malta nové úspory každý rok od 1. januára 2021 do 31. decembra 2023 vo výške 0,24 % ročnej konečnej energetickej spotreby, ktorá sa stanoví ako priemer za posledné tri roky pred 1. januárom 2019; ⇐

⇒ ii) 1,1 % ⇐ ročnej konečnej energetickej spotreby ⇒ od 1. januára 2024 do 31. decembra 2025 ⇐ , ktorá sa stanoví ako priemer za tri najaktuálnejšie roky pred 1. januárom 2019;

- iii) 1,3 % ročnej konečnej energetickej spotreby od 1. januára 2026 do 31. decembra 2027, ktorá sa stanoví ako priemer za tri najaktuálnejšie roky pred 1. januárom 2019;
- iv) 1,5 % ročnej konečnej energetickej spotreby od 1. januára 2028 do 31. decembra 2030, ktorá sa stanoví ako priemer za tri najaktuálnejšie roky pred 1. januárom 2019;
- c) Odchylné od [..] týchto požiadaviek stanovených v prvom pododseku písm. b) bodoch ii) až iv) dosiahnu Cyprus a Malta nové úspory každý rok od 1. januára 2024 [..] do 31. decembra 2030 [..] 2030 vo výške [..] 45 % ročnej konečnej energetickej spotreby, ktorá sa stanoví ako priemer za tri najaktuálnejšie roky pred 1. januárom 2019.

---

↓ nový

→ Rada

[..]

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 3

⇒ nový

→ Rada

Členské štáty rozhodnú, akým spôsobom sa vypočítaný objem nových úspor rozloží na jednotlivé obdobia uvedené v písmenách a) a b) [..] prvého pododseku za predpokladu, že sa požadované celkové kumulatívne úspory energie u konečného spotrebiteľa dosiahli do konca každého povinného obdobia.

Členské štáty budú po roku 2030 v súlade s ~~písm. b)~~ ⇒ mierou úspor stanovenou v písm. ~~...~~ ~~b) bode ii)~~ ⇐ prvého pododseku pokračovať v dosahovaní každoročných nových úspor v desaťročných obdobiach, ~~pokiaľ Komisia v preskúmaniach do roku 2027 a potom každých 10 rokov nedospeje k záveru, že to nie je potrebné na dosiahnutie dlhodobých cieľov Únie v oblasti energetiky a klímy na rok 2050.~~

~~10.2.~~ Členské štáty dosiahnu objem úspor energie požadovaný podľa odseku 1 tohto článku buď zavedením povinnej schémy energetickej efektívnosti uvedenej v článku ~~97a~~ alebo prijatím alternatívnych politických opatrení uvedených v článku ~~107b~~. Členské štáty môžu povinnú schému energetickej efektívnosti kombinovať s alternatívnymi politickými opatreniami. ~~9.~~ Členské štáty zabezpečia, aby sa úspory ⇒ energie ⇐ vyplývajúce z politických opatrení uvedených v článkoch ~~97a~~ a ~~107b~~ a článku ~~28 ods. 11~~ ~~20 ods. 6~~ vypočítali v súlade s prílohou V.

↓ nový

⇒ Rada

3. Členské štáty vykonávajú povinné schémy energetickej efektívnosti, alternatívne politické opatrenia alebo ich kombináciu, alebo programy a opatrenia financované z národného fondu energetickej efektívnosti prioritne ⇒, no nie výlučne ⇐ u ľudí postihnutých energetickou chudobou, zraniteľných odberateľov a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch ⇒ alebo finančne slabých domácností ⇐. Členské štáty zabezpečujú, aby politické opatrenia vykonávané podľa tohto článku nemali na dané osoby nepriaznivé účinky. V uplatniteľných prípadoch čo najlepším spôsobom využívajú financovanie vrátane financovania z verejných zdrojov, nástrojov financovania zriadených na úrovni Únie a príjmov z kvót podľa článku 22 ods. 3 písm. b) s cieľom odstrániť nepriaznivé účinky a zabezpečiť spravodlivú a inkluzívnu transformáciu energetiky.



☞ [...] ☞ Bez toho, aby bola dotknutá smernica (EÚ) 2019/944 o spoločných pravidlách pre vnútorný trh s elektrinou a nariadenie (EÚ) 2019/943 o vnútornej trhu s elektrinou, pri navrhovaní takýchto politických opatrení členské štáty zvažujú a podporujú úlohu komunit vyrábajúcich energiu z obnoviteľných zdrojov a občianskych energetických spoločenstiev ako ich príspevok k vykonávaniu týchto politických opatrení.

Členské štáty musia dosiahnuť podiel požadovaného množstva kumulovaných úspor energie u konečného spotrebiteľa v prípade ľudí postihnutých energetickou chudobou, zraniteľných odberateľov a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch. Tento podiel sa musí minimálne rovnať pomeru domácností postihnutých energetickou chudobou, ako ho posúdili vo svojich národných energetických a klimatických plánoch v súlade s článkom 3 ods. 3 písm. d) nariadenia o riadení 2018/1999. Ak členský štát neoznámil podiel domácností postihnutých energetickou chudobou podľa posúdenia vo svojom národnom energetickom a klimatickom pláne, podiel požadovaného objemu kumulovaných úspor energie u konečného spotrebiteľa v prípade ľudí postihnutých energetickou chudobou, zraniteľných odberateľov a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch sa musí rovnať minimálne aritmetickému priemeru podielu týchto ukazovateľov za rok 2019, alebo ak ukazovatele za rok 2019 nie sú k dispozícii, lineárnej extrapolácii hodnôt týchto ukazovateľov za posledné tri dostupné roky:

- a) nemožnosť primerane vykurovať domácnosť (Eurostat, SILC [ilc\_mdcs01]);
- b) nedoplatky za služby spojené s bývaním (Eurostat, SILC, [ilc\_mdcs07]) a
- c) štruktúra nákladov na spotrebu podľa príjmového kvintilu a účelu spotreby COICOP (Eurostat, HBS, [hbs\_str\_t223], údaje za [CP045] elektrinu, plyn a iné palivá).

4. Členské štáty zahrnú informácie o uplatnených ukazovateľoch, aritmetickom priemere podielu a výsledkoch politických opatrení stanovených podľa odseku 3 tohto článku do aktualizácií svojich integrovaných národných energetických a klimatických plánov v súlade s článkom 14 nariadenia (EÚ) 2018/1999, do svojich následných integrovaných národných energetických a klimatických plánov podľa článkov 3 a 7 až 12 nariadenia (EÚ) 2018/1999 a do zodpovedajúcich správ o pokroku v súlade s článkom 17 uvedeného nariadenia.

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 3

(prispôsobené)

⇒ nový

⇒ Rada

5. Členské štáty môžu započítať úspory energie, ktoré vyplývajú z politických opatrení, ktoré sa zaviedli do 31. decembra 2020 alebo po tomto dátume, a to pod podmienkou, že výsledkom týchto opatrení budú nové individuálne opatrenia vykonávané po 31. decembri 2020. ⇒ Úspory energie dosiahnuté v ktoromkoľvek povinnom období sa nezapočítavajú k objemu požadovaných úspor energie za predchádzajúce povinné obdobia stanovené v odseku 1. ⇐

6. Ak členské štáty splnia aspoň svoju povinnosť kumulatívnych úspor energie u konečného spotrebiteľa uvedenú v odseku 1 prvom pododseku písm. b) ⇒ bode i) ⇐, môžu požadovaný objem úspor energie ⇒ uvedený v odseku 1 prvom pododseku písm. b) ⇒ bode i) ⇐ vypočítať jedným alebo viacerými z týchto spôsobov:

- a) uplatnením ročnej miery úspor na energiu predanú koncovým odberateľom alebo na konečnú energetickú spotrebu, ktorá sa stanoví ako priemer za najaktuálnejšie tri roky pred 1. januárom 2019;
- b) úplným alebo čiastočným vylúčením energie použitej v doprave zo základného scenára výpočtu;
- c) využitím niektorej z možností stanovených v odseku 8 4.

7. V prípade, že členské štáty využijú  ktorúkoľvek z  ~~možností uvedené~~ možností uvedených v odseku 6 2 písm. a), b) alebo c) ⇒ vzhľadom na požadované úspory energie uvedené v odseku 1 prvom pododseku písm. b) ⇒ bode i) ⇐, stanovia:

- a) svoju vlastnú ročnú mieru úspor, ktorá sa uplatní pri výpočte ich kumulatívnych úspor energie u konečného spotrebiteľa, čím sa zabezpečí, aby konečný objem ich čistých úspor energie nebol nižší ako objem úspor, ktoré sa vyžadujú podľa odseku 1 prvého pododseku písm. b) ⇒ bode i) ⇐ ; #

- b) svoj vlastný základný scenár výpočtu, z ktorého sa môže úplne alebo čiastočne vylúčiť energia použitá v doprave.

84. S výhradou odseku 59 môže každý členský štát:

- a) vykonať výpočet požadovaný v odseku 1 prvom pododseku písm. a) použitím hodnoty 1 % v rokoch 2014 a 2015; hodnoty 1,25 % v rokoch 2016 a 2017 a hodnoty 1,5 % v rokoch 2018, 2019 a 2020;
- b) vylúčiť z výpočtu celý objem alebo časť objemu predanej energie, ktorá sa použila, pokiaľ ide o povinné obdobie uvedené v odseku 1 prvom pododseku písm. a), alebo koncovej energie, ktorá sa spotrebovala, pokiaľ ide o povinné obdobie uvedené v písm. b) uvedeného pododseku, pri priemyselných činnostiach uvedených v prílohe I k smernici 2003/87/ES;
- c) započítať do objemu požadovaných úspor energie ⇒ podľa odseku 1 prvého pododseku písm. a) a b) ⇐ úspory energie, ktoré sa dosiahli v odvetviach premeny, distribúcie a prenosu energie vrátane účinnej infraštruktúry centralizovaného zásobovania teplom a chladom uplatňovaním požiadaviek stanovených v článku ~~23~~ ods. 4, článku ~~24~~ ods. ~~4~~ písm. ~~a~~) a článku ~~25~~ ods. 1, ~~5~~ až ~~6~~ a ~~9~~ a ~~11~~. Členské štáty informujú Komisiu o svojich plánovaných politických opatreniach podľa tohto písmena na obdobie od 1. januára 2021 do 31. decembra 2030 v rámci svojich integrovaných národných energetických a klimatických plánov. Vplyv uvedených opatrení sa vypočíta v súlade s prílohou V a zahrnie sa do daných týchto plánov;
- d) započítať do objemu požadovaných úspor energie úspory energie, ktoré sú výsledkom novozavedených individuálnych opatrení realizovaných od 31. decembra 2008 a ktoré majú v roku 2020 vo vzťahu k povinnému obdobiu uvedenému v odseku 1 prvom pododseku písm. a) a po roku 2020 vo vzťahu k obdobiu uvedenému v odseku 1 prvom pododseku písm. b) naďalej vplyv, ktorý má byť merateľný a overiteľný;

- e) započítať do objemu požadovaných úspor energie úspory energie, ktoré vyplývajú z politických opatrení, iba ak možno preukázať, že výsledkom týchto opatrení sú individuálne opatrenia vykonané od 1. januára 2018 do 31. decembra 2020, ktorých výsledkom budú úspory po 31. decembri 2020;
- f) vylúčiť z výpočtu objemu požadovaných úspor energie ⇒ podľa odseku 1 prvého pododseku písm. a) a písm. b) ➔ bodu i) Ⓞ ↵30 % z overiteľného objemu energie získanej na alebo v budovách na vlastnú spotrebu v dôsledku politických opatrení, ktorými sa podporujú nové inštalácie technológií energie z obnoviteľných zdrojov;
- g) započítať do objemu požadovaných úspor energie ⇒ podľa odseku 1 prvého pododseku písm. a) a písm. b) ➔ bodu i) Ⓞ ↵úspory energie, ktoré presahujú úspory energie požadované v povinnom období od 1. januára 2014 do 31. decembra 2020, za predpokladu, že tieto úspory sú výsledkom individuálnych opatrení vykonaných v rámci politických opatrení uvedených v článkoch 9 7a a 10 7b, ktoré členské štáty oznámili vo svojich národných akčných plánoch energetickej efektívnosti a o ktorých podali správu vo svojich správach o pokroku v súlade s článkom 24.

95. Členské štáty uplatnia a vypočítajú vplyv možností zvolených podľa odseku 84 ~~pre obdobie na~~ obdobie uvedené v odseku 1 prvom pododseku písm. a) a písm. b) ➔ bode i) Ⓞ oddelene:

- a) na účely výpočtu objemu úspor energie požadovaného v povinnom období uvedenom v odseku 1 prvom pododseku písm. a) môžu členské štáty použiť odsek 84 písm. a) až d). Všetky možnosti zvolené podľa odseku 84 spolu zodpovedajú najviac 25 % objemu úspor energie uvedenému v odseku 1 prvom pododseku písm. a);

- b) na účely výpočtu objemu úspor energie požadovaného v povinnom období uvedenom v odseku 1 prvom pododseku písm. b) ~~☞~~ bode i) ~~☹~~ môžu členské štáty použiť odsek 84 písm. b) až g) za predpokladu, že individuálne opatrenia uvedené v odseku 84 písm. d) budú mať naďalej overiteľný a merateľný vplyv aj po 31. decembri 2020. Všetky možnosti zvolené podľa odseku 84 spolu nesmú viesť k zníženiu presahujúcemu 35 % objemu úspor energie vypočítaného v súlade s odsekmi ~~62~~ a ~~73~~.





Členské štáty, bez ohľadu na to, či zo svojho základného scenára výpočtu úplne alebo čiastočne vylúčia energiu používanú v doprave alebo či využijú niektorú z možností uvedených v odseku 84, zabezpečia, aby vypočítaný čistý objem nových úspor, ktorý sa má dosiahnuť v konečnej energetickej spotrebe v povinnom období ~~⇒ uvedenom v odseku 1 prvom pododseku písm. b) ☞ bode i) ☹~~ ~~⇐~~ od 1. januára 2021 do 31. decembra ~~2030~~ ~~⇒ 2023~~ ~~⇐~~, nebol nižší ako objem, ktorý je výsledkom uplatňovania ročnej miery úspor uvedenej v odseku 1 prvom pododseku písm. b).

~~106.~~ Členské štáty v ~~⇒ aktualizáciách~~ ~~⇐~~ svojich integrovaných národných energetických a klimatických plánov opíšu ~~⇒ v súlade s článkom 14 nariadenia (EÚ) 2018/1999, vo svojich následných integrovaných národných energetických a klimatických plánoch podľa článku 3 a článkov 7 až 12 nariadenia (EÚ) 2018/1999 a ⇐ v súlade s prílohou III k nariadeniu (EÚ) 2018/1999 ⇒ a v náležitých správach o pokroku~~ ~~⇐~~ výpočet objemu úspor energie, ktorý sa má dosiahnuť v období od 1. januára 2021 do 31. decembra 2030 ~~uvedenom v odseku 1 prvom pododseku písm. b) tohto článku~~, a v prípade potreby vysvetlia, ako sa ročná miera úspor a základný scenár výpočtu stanovili a ako a v akom rozsahu sa uplatnili možnosti uvedené v odseku 84 tohto článku

---

↓ nový

↻ Rada

11. Členské štáty spolu s objemom požadovaných úspor energie uvedeným v tomto článku odseku 1 prvom pododseku písm.  [...]   b  ) a odseku 3 Komisii oznamujú opis politických opatrení, ktoré treba vykonať na dosiahnutie požadovaného celkového objemu kumulatívnych úspor energie u konečného spotrebiteľa, ako aj svoje metodiky výpočtu podľa prílohy V k tejto smernici, ako súčasť aktualizácií svojich integrovaných národných energetických a klimatických plánov v súlade s článkom 14 nariadenia (EÚ) 2018/1999 a ako súčasť svojich integrovaných národných energetických a klimatických plánov uvedených v článku 3 a článkoch 7 až 12 nariadenia (EÚ) 2018/1999 a v súlade s postupmi v daných článkoch. Členské štáty používajú vzor správ, ktorý im poskytuje Komisia.

12. Keď na základe posúdenia integrovaných národných energetických a klimatických správ o pokroku podľa článku 29 nariadenia (EÚ) 2018/1999 alebo návrhu alebo konečnej verzie aktualizácie posledného oznámeného integrovaného národného energetického a klimatického plánu podľa článku 14 nariadenia (EÚ) 2018/1999, alebo posúdenia následného návrhu alebo konečnej verzie integrovaného národného energetického a klimatického plánu podľa článkov 3 a 7 až 12 nariadenia (EÚ) 2018/1999 Komisia dospeje k záveru, že politické opatrenia nezaručujú dosiahnutie požadovaného objemu kumulatívnych úspor energie u konečného spotrebiteľa do konca povinného obdobia, môže vydať podľa článku 34 nariadenia (EÚ) 2018/1999 odporúčanie členským štátom, ktorých politické opatrenia považuje za nedostatočné na zaručenie naplnenia povinností úspor energie.

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 3

~~7. Úspory energie dosiahnuté po 31. decembri 2020 sa nezapočítavajú do objemu požadovaných úspor energie na obdobie od 1. januára 2014 do 31. decembra 2020.~~

↓ nový

↻ Rada

13. Ak členský štát nedosiahol požadované kumulatívne úspory energie u konečného spotrebiteľa do konca každého povinného obdobia stanoveného v tomto článku ods. 1, je povinný dosiahnuť zostávajúce úspory energie dodatočne k požadovaným kumulatívnym úsporám energie u konečného spotrebiteľa do konca nasledujúceho povinného obdobia. ↻ Alternatívne, ak členský štát dosiahol kumulatívne úspory energie u konečného spotrebiteľa nad požadovanú úroveň do konca každého povinného obdobia stanoveného v odseku 1 tohto článku, je oprávnený preniesť oprávnené množstvo vo výške najviac 10 % takéhoto prebytku do nasledujúceho povinného obdobia bez povinného zvýšenia cieľového záväzku. ↻

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 3

⇒ nový

~~8. Odchylné od odseku 1 tohto článku môžu členské štáty, ktoré povinným subjektom umožnia, aby využili možnosť uvedenú v článku 7a ods. 6 písm. b), na účely odseku 1 prvého pododseku písm. a) tohto článku započítať úspory energie, ktoré sa dosiahli v ktoromkoľvek danom roku po roku 2010 a pred povinným obdobím uvedeným v odseku 1 prvom pododseku písm. a) tohto článku, tak, ako keby sa tieto úspory energie dosiahli po 31. decembri 2013 a pred 1. januárom 2021, ak sú splnené všetky z týchto podmienok:~~

- ~~a) povinná schéma energetickej efektívnosti bola v platnosti kedykoľvek medzi 31. decembrom 2009 a 31. decembrom 2014 a bola zahrnutá v prvom národnom akčnom pláne energetickej efektívnosti členského štátu predloženom podľa článku 24 ods. 2;~~
- ~~b) úspory sa dosiahli podľa povinnej schémy;~~
- ~~e) úspory sa vypočítali v súlade s prílohou V;~~
- ~~d) roky, za ktoré sa úspory počítajú ako dosiahnuté, sa uviedli v národných akčných plánoch energetickej efektívnosti v súlade s článkom 24 ods. 2~~

11. Pri navrhovaní politických opatrení sledujúcich splnenie povinností dosiahnuť úspory energie členské štáty zohľadnia potrebu zmierniť energetickú chudobu v súlade s kritériami, ktoré si stanovili, zohľadňujúce svoje dostupné postupy v tejto oblasti tak, že budú v primeranom rozsahu vyžadovať, aby sa časť opatrení v oblasti energetickej efektívnosti v rámci národných povinných schém energetickej efektívnosti, alternatívnych politických opatrení alebo programov či opatrení financovaných z národného fondu energetickej efektívnosti vykonávala prioritne v rámci zraniteľných domácností vrátane domácností postihnutých energetickou chudobou a prípadne v sociálnych bytoch.

Členské štáty zahrnú informácie o výsledku opatrení na zmiernenie energetickej chudoby prijatých v kontexte tejto smernice do integrovaných národných správ o pokroku v oblasti energetiky a klímy podľa nariadenia (EÚ) 2018/1999.

1412. ⇒ Ako súčasť svojich aktualizácií národných energetických a klimatických plánov a zodpovedajúcich správ o pokroku, ako aj svojich následných integrovaných národných energetických a klimatických plánov oznámených podľa nariadenia (EÚ) 2018/1999 ⇔ členské štáty preukážu ⇒ , v prípade potreby vrátane dôkazov a výpočtov, tieto skutočnosti: ⇔

a) že v prípade prekrývania vplyvu politických opatrení alebo individuálnych opatrení nedochádza k zdvojenému započítaniu úspor energie;=

↓ nový

b) ako úspory energie dosiahnuté podľa odseku 1 prvého pododseku písm. b) a c) prispievajú k dosahovaniu ich národného príspevku podľa článku 4;

c) že sa zaviedli politické opatrenia na účely splnenia ich povinnosti úspor energie, že sú skoncipované v súlade s požiadavkami tohto článku a že predmetné politické opatrenia sú oprávnené a vhodné na dosiahnutie požadovaného objemu kumulatívnych úspor energie u konečného spotrebiteľa do konca každého povinného obdobia.



↓ 2018/2002 článok 1 ods. 4

⇒ nový

↻ Rada

## Článok ~~97a~~

### Povinné schémy energetickej efektívnosti

1. Ak sa členské štáty rozhodnú splniť svoje povinnosti dosiahnuť objem úspor požadovaný podľa článku ~~87~~ ods. 1 prostredníctvom povinnej schémy energetickej efektívnosti, zabezpečia, aby povinné subjekty uvedené v odseku 2 tohto článku pôsobiace na území jednotlivých členských štátov splnili bez toho, aby bol dotknutý článok ~~87~~ ods. ~~84~~ a ~~95~~, svoju požiadavku kumulatívnych úspor energie u konečného spotrebiteľa stanovenú v článku ~~87~~ ods. 1.

↻ Ak sa členské štáty rozhodnú splniť svoje povinnosti dosiahnuť objem úspor požadovaný podľa článku 8 ods. 1 prostredníctvom povinnej schémy energetickej efektívnosti, členské štáty môžu tiež správou schémy poveriť vykonávajúci orgán verejnej moci. ↻

Ak je to vhodné, členské štáty môžu rozhodnúť, že povinné subjekty musia dosiahnuť všetky alebo časť uvedených úspor ako príspevok do národného fondu energetickej efektívnosti v súlade s článkom ~~28 ods. 11~~~~20 ods. 6~~.

2. Členské štáty určia na základe objektívnych a nediskriminačných kritérií povinné subjekty spomedzi ⇒ prevádzkovateľov prenosovej sústavy, ⇐ distribútorov energie, maloobchodných energetických spoločností a distribútorov pohonných hmôt alebo maloobchodných predajcov pohonných hmôt pôsobiacich na ich území. Objem úspor energie potrebný na splnenie povinnosti dosiahnu povinné subjekty u koncových odberateľov, ktorých určil členský štát, nezávisle od výpočtu vykonaného podľa článku ~~87~~ ods. 1, alebo ak tak členské štáty rozhodnú, prostredníctvom certifikovaných úspor dosiahnutých inými subjektmi, ako sa uvádza v odseku ~~106~~ písm. a) tohto článku.

3. Ak sú za povinné subjekty podľa odseku 2 určené maloobchodné energetické spoločnosti, členské štáty zabezpečia, aby maloobchodné energetické spoločnosti pri plnení svojej povinnosti nevytvárali prekážky, ktoré spotrebiteľom znemožňujú zmeniť jedného dodávateľa na druhého.

---

↕ nový

➡ Rada

4. Členské štáty môžu od povinných subjektov vyžadovať, aby dosiahli podiel svojej povinnosti úspor energie u ľudí postihnutých energetickou chudobou, zraniteľných odberateľov a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch. Takisto môžu od povinných subjektov vyžadovať, aby dosiahli cieľové hodnoty znižovania nákladov na energiu ➡ za predpokladu, že ich výsledkom sú úspory energie u konečného spotrebiteľa a že sú vypočítané v súlade s prílohou V, C a úspory energie dosiahli prostredníctvom podpory opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti vrátane finančných podporných opatrení zmiernujúcich účinky cien uhlíka na MSP a mikropodniky.

5. Členské štáty môžu od povinných subjektov vyžadovať, aby spolupracovali s miestnymi orgánmi alebo obcami ➡ a sociálnymi službami C pri propagovaní opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti u ľudí postihnutých energetickou chudobou, zraniteľných odberateľov a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch. Takáto spolupráca zahŕňa určenie a riešenie osobitných potrieb konkrétnych skupín ohrozených energetickou chudobou alebo náchylnejších podliehať jej účinkom. Členské štáty v snahe chrániť ľudí postihnutých energetickou chudobou, zraniteľných odberateľov a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch podnecujú povinné subjekty, aby vykonávali opatrenia, ako je obnova budov vrátane sociálneho bývania, výmena spotrebičov, finančná podpora a stimuly na opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti v súlade s vnútroštátnymi schémami financovania a podpory, či energetické audity. ➡ Členské štáty zabezpečia oprávnenosť opatrení pre jednotlivé jednotky nachádzajúce sa v bytových domoch. C



85. Členské štáty ~~zriadi~~ ~~zavedú~~ systémy merania, kontroly a overovania, ~~v rámci ktorých sa overí a zdokumentuje~~ na overovanie a zdokumentovanie ~~aspoň štatisticky významného podielu a reprezentatívnej vzorky významný podiel a reprezentatívna vzorka~~ opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti zavedených povinnými subjektmi. Meranie, kontrola a overovanie sa vykonáva nezávisle od povinných subjektov. ⇒ Ak je subjekt povinným subjektom podľa národnej schémy povinnosti energetickej efektívnosti podľa článku 9 a v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami z budov a cestnej dopravy [COM(2021) 551 final, 2021/0211 (COD)<sup>1</sup>], systém monitorovania a overovania zaručí, že pri výpočte a nahlasovaní úspor energie vyplývajúcich z opatrení subjektu na dosiahnutie úspor energie sa zohľadní cena uhlíka prevedená v čase uvoľnenia paliva na spotrebu [podľa článku 1 ods. 21 COM(2021) 551 final, 2021/0211 (COD)]. ⇐

↓ nový

9. Členské štáty ako súčasť integrovaných národných energetických a klimatických správ o pokroku podľa článku 17 nariadenia (EÚ) 2018/1999 informujú Komisiu o zavedených systémoch merania, kontrol a overovania, okrem iného vrátane používaných metód, zistených problémov a spôsobov, ako sa riešili.

<sup>1</sup> Návrh SMERNICE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY, ktorou sa mení smernica 2003/87/ES o vytvorení systému obchodovania s emisnými kvótami skleníkových plynov v Únii, rozhodnutie (EÚ) 2015/1814 o zriadení a prevádzke trhovej stabilizačnej rezervy systému obchodovania s emisnými kvótami skleníkových plynov v Únii a nariadenie (EÚ) 2015/757, (Text s významom pre EHP) {SEC(2021) 551 final} – {SWD(2021) 557 final} - {SWD(2021) 601 final} - {SWD(2021) 602 final}.

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 4  
(prispôsobené)

10.6. V rámci povinných schém energetickej efektívnosti členské štáty môžu  povinným subjektom povoliť  urobiť jedno alebo oboje z tohto:

- a) ~~povoliť povinným subjektom,~~ aby do svojej povinnosti započítali certifikované úspory energie dosiahnuté poskytovateľmi energetických služieb alebo inými tretími stranami vrátane prípadov, keď povinné subjekty podporujú opatrenia prostredníctvom iných štátom schválených subjektov alebo prostredníctvom orgánov verejnej moci, ktoré môžu zahŕňať formálne partnerstvá a v ktorých sa môžu kombinovať aj iné zdroje financovania. Ak to členské štáty povolia, zabezpečia, aby sa na certifikáciu úspor energie vzťahoval schvaľovací postup, ktorý je zavedený v členských štátoch, ktorý je jasný, transparentný a otvorený pre všetkých účastníkov trhu a ktorý je zameraný na minimalizáciu nákladov na certifikáciu;
- b) ~~umožniť povinným subjektom,~~ aby započítali úspory dosiahnuté v danom roku tak, ako keby boli dosiahnuté v niektorom zo štyroch predchádzajúcich či troch nasledujúcich rokov, pokiaľ toto obdobie nepresahuje povinné obdobia stanovené v článku 87 ods. 1.

Členské štáty posúdia a prípadne prijímajú opatrenia na minimalizáciu vplyvu priamych a nepriamych nákladov spojených s povinnými schémami energetickej efektívnosti na konkurencieschopnosť energeticky náročných priemyselných odvetví vystavených medzinárodnej hospodárskej súťaži.

11.7. Členské štáty každoročne uverejnia úspory energie dosiahnuté každým povinným subjektom alebo každou podkategóriou povinného subjektu, ako aj spolu v rámci schémy.

## Článok ~~107b~~

### Alternatívne politické opatrenia

1. Ak sa členské štáty rozhodnú splniť svoje povinnosti dosiahnuť objem úspor požadovaný podľa článku ~~87~~ ods. 1 alternatívnymi politickými opatreniami, zabezpečia, bez toho, aby bol dotknutý článok ~~87~~ ods. ~~84~~ a ~~95~~, aby sa úspory energie požadované podľa článku ~~87~~ ods. 1 dosiahli u koncových odberateľov.

2. V prípade všetkých opatrení, ktoré nesúvisia so zdaňovaním, členské štáty zavedú systémy merania, kontroly a overovania, v rámci ktorých sa overí a zdokumentuje aspoň štatisticky významný podiel a reprezentatívna vzorka opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti zavedených zúčastňujúcimi sa alebo poverenými subjektmi. Meranie, kontrola a overovanie sa vykonáva nezávisle od zúčastňujúcich sa alebo poverených subjektov.

---

↓ nový

3. Členské štáty ako súčasť integrovaných národných energetických a klimatických správ o pokroku podľa článku 17 nariadenia (EÚ) 2018/1999 informujú Komisiu o zavedených systémoch merania, kontrol a overovania, okrem iného vrátane používaných metód, zistených problémov a spôsobov, ako sa riešili.

4. Členské štáty pri nahlasovaní daňového opatrenia musia preukázať, ako sa v koncepcii daňového opatrenia zaručila účinnosť cenového signálu, ako je sadzba dane a viditeľnosť postupom času. Ak znížia sadzbu dane, musia opodstatniť, ako sa predmetným daňovým opatrením naďalej zabezpečia nové úspory energie.

Článok 11~~8~~

~~Energetické audity a~~ Systémy energetického manažérstva  a energetické audity 

---

↓ nový

➡ Rada

1. Členské štáty zabezpečia, aby podniky s priemernou ročnou spotrebou všetkých svojich nosičov energie za predchádzajúce tri roky vyššou než 100 TJ vykonávali systém energetického manažérstva. Daný systém energetického manažérstva musí byť certifikovaný nezávislým subjektom podľa príslušnej európskej alebo medzinárodnej normy.

2. Členské štáty zabezpečia, aby podniky s priemernou ročnou spotrebou všetkých svojich nosičov energie za predchádzajúce tri roky vyššou než 10 TJ, ktoré nevykonávajú systém energetického manažérstva, podliehali energetickému auditu. Energetické audity vykonávajú nezávislým a nákladovo efektívnym spôsobom kvalifikovaní alebo akreditovaní odborníci v súlade s požiadavkami stanovenými v článku 26 alebo ich vykonávajú a dozor nad nimi preberajú nezávislé orgány podľa vnútroštátnych právnych predpisov. Energetické audity sa vykonávajú aspoň každé štyri roky od dátumu predchádzajúceho energetického auditu.

Výsledky energetických auditov vrátane odporúčaní, ktoré z nich vyplynuli, sa postupujú riadeniu podniku. Členské štáty zabezpečujú, aby sa výsledky a zrealizované odporúčania ➡ [...] ➡ uverejňovali vo výročnej správe daného podniku ➡ okrem informácií, na ktoré sa vzťahujú vnútroštátne právne predpisy na ochranu obchodného tajomstva a dôvernosti ➡ .

☞ Na účely odsekov 1 a 2 členské štáty vyžadujú, aby v prípade, že podnik má ročnú spotrebu vyššiu ako 100 TJ a 10 TJ v ktoromkoľvek danom roku, boli tieto informácie sprístupnené vnútroštátnym orgánom zodpovedným za vykonávanie tohto článku. Na tento účel môžu členské štáty podporovať využívanie novej alebo existujúcej platformy na uľahčenie zberu požadovaných údajov na vnútroštátnej úrovni. ☹

↓ 2012/27/EÚ

⇒ nový

☞ Rada

3.1. Členské štáty podporujú, aby pre všetkých koncových odberateľov boli k dispozícii vysokokvalitné energetické audity, ktoré sú nákladovo efektívne a:

- a) vykonávané nezávislým spôsobom kvalifikovanými a/alebo akreditovanými odborníkmi podľa kvalifikačných kritérií alebo
- b) ktoré vykonávajú a na ktoré dohliadajú nezávislé orgány podľa vnútroštátnych právnych predpisov.

Energetické audity uvedené v prvom pododseku môžu vykonávať vnútropodnikoví odborníci alebo energetickí audítori pod podmienkou, že dotknutý členský štát zaviedol systém na zaistenie a kontrolu ich kvality, ktorého súčasťou je podľa potreby aj každoročný náhodný výber aspoň štatisticky významného percentuálneho podielu zo všetkých vykonaných energetických auditov.

Na účely zaistenia vysokej kvality energetických auditov a systémov energetického manažérstva ~~ustanovia~~ členské štáty stanovia transparentné a nediskriminačné minimálne kritériá pre energetické audity na základe prílohy VI. ⇒ Členské štáty ☞ určia príslušný orgán alebo subjekt, ktorý zabezpečí ☹ ☞ [...] ☹ ☞ dodržiavanie harmonogramov pre vykonávanie energetických auditov uvedených v odseku 2 a správne uplatňovanie minimálnych kritérií stanovených v prílohe VI ☹ . ⇐

Energetické audity nezahŕňajú ustanovenia, ktoré bránia tomu, aby sa zistenia auditu zaslali ktorémukol'vek kvalifikovanému/akreditovanému poskytovateľovi energetických služieb, ak odberateľ nemá voči tomu námietky.



~~42.~~ Členské štáty vypracujú programy na podporu toho, aby malé a stredné podniky  $\Rightarrow$ , na ktoré sa nevzťahuje odsek 1 alebo 2,  $\Leftarrow$  absolvovali energetické audity a aby následne zrealizovali odporúčania vyplývajúce z týchto auditov.

Členské štáty môžu na základe transparentných a nediskriminačných kritérií a bez toho, aby bolo dotknuté právo Únie v oblasti štátnej pomoci, zaviesť podporné schémy pre MSP, a to aj v prípade, ak uzatvorili dobrovoľné dohody, s cieľom pokryť náklady na energetický audit a realizáciu vysoko nákladovo efektívnych odporúčaní z energetických auditov v prípade, ak sa navrhnuté opatrenia zrealizujú.

Členské štáty upozornia MSP, aj prostredníctvom svojich príslušných zastupujúcich sprostredkovateľských organizácií, na konkrétne príklady toho, ako by im systémy energetického manažérstva mohli pomôcť pri podnikaní. Komisia pomáha členským štátom podporou výmeny najlepších postupov v tejto oblasti.

~~3. Členské štáty vypracujú aj programy na zvýšenie informovanosti domácností o výhodách takýchto auditov prostredníctvom vhodných poradenských služieb.~~

~~Členské štáty podporujú programy odbornej prípravy pre kvalifikáciu energetických audítorov s cieľom podporiť dostatočnú dostupnosť odborníkov.~~

~~4. Členské štáty zabezpečia, aby podniky, ktoré nie sú MSP, podliehali energetickému auditu, ktorý nezávislým a nákladovo efektívnym spôsobom vykonávajú kvalifikovaní a/alebo akreditovaní odborníci alebo ktorý vykonávajú a na ktorý dohliadajú nezávislé orgány podľa vnútroštátnych právnych predpisov, a to do 5. decembra 2015 a potom aspoň každé štyri roky od dátumu predchádzajúceho energetického auditu.~~

$\Downarrow$  nový

5. Členské štáty zostavia programy na podporu iných podnikov než MSP, na ktoré sa nevzťahujú odseky 1 alebo 2, aby absolvovali energetické audity a aby následne zrealizovali odporúčania vyplývajúce z týchto auditov.

---

↓ 2012/27/EÚ

⇒ nový

~~65.~~ Energetické audity sa považujú za audity, ktoré spĺňajú požiadavky uvedené v odseku 4 ⇒ 2 ⇐, ak sú uskutočňované nezávislým spôsobom na základe minimálnych kritérií založených na prílohe VI, a ktoré sa vykonávajú na základe dobrovoľných dohôd uzavretých medzi organizáciami zainteresovaných strán a menovaným orgánom pod dohľadom príslušného členského štátu alebo iných orgánov, na ktoré príslušné orgány delegovali danú zodpovednosť, alebo Komisie.

Prístup účastníkov trhu, ktorí poskytujú energetické služby, je založený na transparentných a nediskriminačných kritériách.

---

↓ nový

➡ Rada

7. Na podniky, ktoré uzatvárajú zmluvy o energetickej efektívnosti, sa nevzťahujú požiadavky odsekov 1 a 2 za predpokladu, že zmluvy o energetickej efektívnosti ➡ pokrývajú nevyhnutné prvky systému energetickeho manažerstva a že tieto zmluvy ➡ spĺňajú požiadavky stanovené v prílohe XIV.

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

~~8.6.~~ Podniky, ktoré nie sú MSP a ktoré implementovali systém energetického manažérstva alebo systém environmentálneho manažérstva, ktorý je certifikovaný nezávislým subjektom podľa príslušných európskych alebo medzinárodných noriem, sú vyňaté z požiadaviek ~~odseku 4~~ ⇒ odsekov 1 a 2 ⇐, ~~pokiaľ členské štáty zabezpečia za predpokladu~~, že dotknutý systém  environmentálneho  manažérstva zahŕňa energetický audit na základe minimálnych kritérií založených na prílohe VI.

~~97.~~ Energetické audity môžu byť vykonávané samostatne alebo ako súčasť širšieho environmentálneho auditu. Členské štáty môžu požadovať, aby súčasťou energetického auditu bolo posúdenie technickej a ekonomickej uskutočniteľnosti napojenia sa na existujúcu alebo plánovanú sieť centralizovaného zásobovania teplom alebo chladom.

Členské štáty môžu bez toho, aby bolo dotknuté právo Únie v oblasti štátnej pomoci, zavádzať systémy stimulov a podpory na realizáciu odporúčaní energetických auditov a podobných opatrení.

↓ nový

⇒ Rada

⇒ Článok 11a ⇐

⇒ Dátové centrá ⇐

⇒ 1. ⇐ Členské štáty vyžadujú, aby vlastníci a prevádzkovatelia každého dátového centra na ich území s výraznou spotrebou energie do 15. marca 2024 a potom každý rok verejne sprístupnili informácie stanovené v prílohe VI ⇒ [...] ⇐, ktoré členské štáty následne nahlásia Komisii. ⇒ 1 ⇐

<sup>1</sup> Komisia v súčasnosti pracuje na pojme výrazna spotreba energie dátového centra. Výsledok tejto práce sa neskôršie možno premietne do legislatívneho textu alebo delegovaného aktu.

⇒ 2. Ustanovenia odseku 1 sa nevzťahujú na dátové centrá, ktoré sa používajú alebo ktoré poskytujú svoje služby výlučne na konečné účely obrany, civilnej bezpečnosti a ochrany obyvateľstva.

⇒ 3. Komisia do 30. júna 2024 zriadi databázu EÚ o dátových centrách, ktorá bude obsahovať informácie oznámené členskými štátmi v súlade s odsekom 1. Táto databáza EÚ je verejne prístupná.

---

↓ 2012/27/EÚ

Článok ~~129~~

---

↓ 2019/944 článok 70 ods. 1 písm. a)

### Meranie zemného plynu

---

↓ 2019/944 článok 70 ods. 1 písm. b)

1. Členské štáty zabezpečia, aby sa v miere, v akej je to technicky možné, finančne rozumné a primerané k možným úsporám energie, poskytli koncovým odberateľom zemného plynu individuálne meradlá za konkurencieschopné ceny, ktoré presne zobrazujú skutočnú spotrebu energie koncových odberateľov a poskytujú informácie o skutočnej dobe využívania.

---

↓ 2012/27/EÚ

Takéto individuálne meradlo za konkurencieschopné ceny sa poskytne vždy:

- a) keď sa nahrádza existujúce meradlo, pokiaľ je to technicky možné alebo nákladovo efektívne so zreteľom na odhadované potenciálne dlhodobé úspory;
  - b) pri zriadení nového pripojenia v novej budove alebo pri uskutočnení významnej obnovy budovy, ako sa ustanovuje v smernici 2010/31/EÚ.
- 

↓ 2019/944 článok 70 ods. 1 písm. c)

2. Ak sa v rozsahu, v akom členské štáty inštalujú inteligentné meracie systémy a zavádzajú inteligentné meracie zariadenia pre zemný plyn v súlade so smernicou 2009/73/ES:

---

↓ 2012/27/EÚ

- a) zabezpečia, aby meracie systémy poskytovali koncovým odberateľom informácie o skutočnej dobe používania a aby sa pri stanovení minimálneho rozsahu funkcií meracích zariadení a povinností uložených účastníkom trhu plne brali do úvahy ciele energetickej efektívnosti a výhody pre koncových odberateľov;
- b) zaistia bezpečnosť inteligentných meracích zariadení a dátovej komunikácie a súkromie koncových odberateľov v súlade s príslušnými právnymi predpismi Únie v oblasti ochrany údajov a súkromia;
- ce) požadujú, aby sa pri inštalácii inteligentných meracích zariadení odberateľom poskytlo náležité poradenstvo a informácie najmä o plnom potenciáli týchto meracích zariadení, pokiaľ ide o spôsob odčítania hodnoty na meracom zariadení a monitorovanie spotreby energie.

*Článok ~~139~~*

**Meranie v prípade vykurovania, chladenia a teplej úžitkovej vody**

1. Členské štáty zabezpečia, aby sa koncovým odberateľom centralizovaného zásobovania teplom, centralizovaného zásobovania chladom a teplej úžitkovej vody poskytli meradlá za konkurenčné ceny, ktoré presne zobrazujú ich skutočnú spotrebu energie.
2. Ak sa teplo, chlad alebo teplá úžitková voda do budovy dodáva z centrálného zdroja, ktorý obsluhuje niekoľko budov, alebo zo systému centralizovaného zásobovania teplom alebo chladom, meradlo je nainštalované pri výmenníku tepla alebo na odbernom mieste.

**Pomerové meranie a rozdelenie nákladov v prípade vykurovania, chladenia a teplej úžitkovej vody**

1. V bytových domoch a vo viacúčelových budovách, ktoré majú centrálny zdroj tepla alebo chladu alebo ktoré sú napojené na systém centralizovaného zásobovania teplom alebo chladom, sa na meranie spotreby tepla, chladu alebo teplej úžitkovej vody jednotlivo pre každú jednotku v budove nainštalujú individuálne meradlá, ak je to technicky možné a nákladovo efektívne z hľadiska primeranosti vzhľadom na možné úspory energie.

Ak použitie individuálnych meradiel nie je technicky možné alebo meranie spotreby tepla v každej jednotke budovy nie je nákladovo efektívne, použijú sa individuálne pomerové rozdeľovače vykurovacích nákladov na meranie spotreby tepla na každom vykurovacom telese, pokiaľ daný členský štát nepreukáže, že inštalácia takýchto pomerových rozdeľovačov vykurovacích nákladov by bola nákladovo neefektívna. V uvedených prípadoch sa môžu zväziť alternatívne nákladovo efektívne spôsoby merania spotreby tepla. Každý členský štát jednoznačne stanoví a zverejní všeobecné kritériá, metodiky a/alebo postupy na stanovenie technickej neuskutočiteľnosti a nákladovej neefektívnosti.

2. V nových bytových domoch a v obytných častiach nových viacúčelových budov, ktoré sú vybavené centrálnym zdrojom tepla pre teplú úžitkovú vodu alebo sú napojené na systémy centralizovaného zásobovania teplom, sa bez ohľadu na odsek 1 prvý pododsek nainštalujú individuálne meradlá na teplú úžitkovú vodu.

3. Ak sú bytové domy alebo viacúčelové budovy napojené na centralizované zásobovanie teplom alebo chladom, alebo ak prevládajú vlastné spoločné systémy vykurovania alebo chladenia takýchto budov, členské štáty zabezpečia zavedenie transparentných a verejne dostupných vnútroštátnych pravidiel rozdeľovania nákladov na vykurovanie, chladenie a spotrebu teplej úžitkovej vody v týchto budovách s cieľom zabezpečiť transparentnosť a presnosť vyúčtovania individuálnej spotreby. Tieto pravidlá v príslušných prípadoch zahŕňajú usmernenia, ktoré sa týkajú spôsobu rozdeľovania nákladov na energiu využitú nasledovne:

- a) na teplú úžitkovú vodu;
- b) na teplo vyžarované zo zariadenia budovy a na účely vykurovania spoločných priestorov, ak sú schodiská a chodby vybavené vykurovacími telesami;
- c) na účely vykurovania alebo chladenia bytov.

#### *Článok ~~159e~~*

#### **Požiadavka diaľkového odpočtu**

1. Na účely článkov ~~139a~~ a ~~149b~~ umožňujú  novo nainštalované  meradlá a pomerové rozdeľovače vykurovacích nákladov ~~nainštalované po 25. októbri 2020~~ diaľkový odpočet. Podmienky technickej uskutočniteľnosti a nákladovej efektívnosti stanovené v článku ~~149b~~ ods. 1 sa ~~naďalej~~ uplatňujú.

2. Meradlá a pomerové rozdeľovače vykurovacích nákladov, ktoré neumožňujú diaľkový odpočet, ale sú už nainštalované, sa do 1. januára 2027 vybavujú funkciou diaľkového odpočtu alebo sa vymenia za zariadenia umožňujúce diaľkový odpočet s výnimkou prípadov, keď daný členský štát preukáže, že to nie je nákladovo efektívne.



---

↓ 2012/27/EÚ

Článok ~~1640~~

---

↓ 2019/944 článok 70 ods. 2 písm. a)

**Informácie o vyúčtovaní zemného plynu**

---

↓ 2019/944 článok 70 ods. 2 písm. b)  
(prispôsobené)

1. Ak koncoví odberatelia nemajú inteligentné meracie zariadenia uvedené v smernici 2009/73/ES, členské štáty ~~do 31. decembra 2014~~ zabezpečia, aby informácie o vyúčtovaní spotreby zemného plynu boli spoľahlivé, presné a založené na skutočnej spotrebe v súlade s bodom 1.1 prílohy VII, ak je to technicky možné a ekonomicky opodstatnené.

---

↓ 2012/27/EÚ

Túto povinnosť je možné splniť prostredníctvom systému pravidelného individuálneho odčítavania meradla koncovými odberateľmi, ktorí hodnoty na meradle oznámia dodávateľovi energie. Vyúčtovanie bude založené na odhade spotreby alebo paušálnej sadzbe len v prípade, keď koncový odberateľ nenahlási hodnotu na meradle za dané zúčtovacie obdobie.

---

↓ 2019/944 článok 70 ods. 2 písm. c)

2. Meracie zariadenia nainštalované v súlade so smernicou 2009/73/ES ~~umožnia poskytnutie~~ umožňujú poskytovanie presných informácií o vyúčtovaní založených na skutočnej spotrebe. Členské štáty zabezpečia, aby mali koncoví odberatelia možnosť jednoduchého prístupu k doplňujúcim informáciám o spotrebe v predchádzajúcich obdobiach, ktoré im umožnia podrobnú vlastnú kontrolu.

Doplňujúce informácie o histórii spotreby zahŕňajú:

- a) súhrnné údaje aspoň za tri predchádzajúce roky alebo za obdobie od nadobudnutia platnosti zmluvy o dodávke, ak je kratšie. Údaje zodpovedajú obdobiam, za ktoré boli vystavené pravidelné informácie o vyúčtovaní; ~~☺~~
- b) podrobné údaje o čase používania v ktoromkoľvek dni, týždni, mesiaci a roku. Tieto údaje sú pre koncových odberateľov dostupné cez internet alebo rozhranie meracieho zariadenia za obdobie minimálne 24 predchádzajúcich mesiacov alebo za obdobie od nadobudnutia platnosti zmluvy o dodávke, ak je kratšie.

3. Bez ohľadu na to, či boli inteligentné meracie zariadenia nainštalované, alebo nie, členské štáty:

- a) vyžadujú, aby sa informácie o vyúčtovaní za energiu a o histórii spotreby koncového odberateľa v prípade, že sú dostupné, sprístupnili poskytovateľovi energetických služieb, ktorého určil koncový odberateľ, na jeho žiadosť;
- b) zabezpečia, aby sa koncovým odberateľom ponúkla možnosť elektronických informácií o vyúčtovaní a elektronických vyúčtovaní a aby koncoví odberatelia na požiadanie dostali jasné a zrozumiteľné vysvetlenie o tom, akým spôsobom bolo ich vyúčtovanie zostavené, a to najmä v prípade, ak vyúčtovania nie sú založené na skutočnej spotrebe;
- c) zabezpečia, aby sa vo vyúčtovaní uviedli dostatočné informácie, ktoré poskytnú koncovým odberateľom komplexný prehľad o aktuálnych nákladoch na energiu v súlade s prílohou VII;
- d) môžu stanoviť, aby sa informácie uvádzané na týchto vyúčtovaniach na žiadosť koncového odberateľa nepovažovali za výzvu na úhradu. Členské štáty v takýchto prípadoch zabezpečia, aby dodávatelia zdrojov energie poskytovali pružné úpravy ~~pre samotnú úhradu~~ na účely samotnej úhrady;

- e) požadujú, aby sa informácie a odhady týkajúce sa nákladov na energiu poskytovali odberateľom na požiadanie, a to včas a v ľahko zrozumiteľnom formáte, ktorý im umožní porovnať ponuky na rovnocennom základe.

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 8  
(prispôbené)

### Článok ~~1740a~~

#### Informácie o vyúčtovaní a spotrebe tepla, chladu a teplej úžitkovej vody

1. V prípade, že meradlá alebo pomerové rozdeľovače vykurovacích nákladov sú nainštalované, členské štáty zabezpečia, aby informácie o vyúčtovaní a spotrebe boli spoľahlivé, presné a založené na skutočnej spotrebe alebo na odpočte pomerového rozdeľovača vykurovacích nákladov v súlade s bodmi 1 a 2 prílohy ~~VIII-VIIa~~ pre všetkých konečných spotrebiteľov, ~~a to pre fyzické a právnické osoby, ktoré nakupujú teplo, chlad alebo teplú úžitkovú vodu na vlastnú konečnú spotrebu, alebo fyzické či právnické osoby, ktoré majú v užívaní samostatnú budovu alebo jednotku bytového domu alebo viacúčelovej budovy zásobovanú teplom, chladom alebo teplou úžitkovou vodou z centrálného zdroja a ktoré nemajú priamy ani individuálny zmluvný vzťah s dodávateľom energie.~~

Ak tak stanoví členský štát, uvedenú povinnosť možno okrem prípadu pomerovo meranej spotreby založenej na pomerových rozdeľovačoch vykurovacích nákladov podľa článku ~~149b~~ splniť systémom pravidelného individuálneho odčítavania meradla koncovým odberateľom alebo konečným spotrebiteľom, ktorý oznamuje hodnoty na meradle. Iba ak koncový odberateľ alebo konečný spotrebiteľ nenahlási hodnotu na meradle za dané zúčtovacie obdobie, je vyúčtovanie založené na odhade spotreby alebo paušálnej sadzbe.

2. Členské štáty:

- a) vyžadujú, aby sa informácie o vyúčtovaní za energiu a o histórii spotreby alebo odpočty pomerového rozdeľovača vykurovacích nákladov konečných spotrebiteľov, ak sú dostupné, na požiadanie konečného spotrebiteľa sprístupnili poskytovateľovi energetických služieb, ktorého určil konečný spotrebiteľ;

- b) zabezpečia, aby bola koncovým odberateľom ponúknutá možnosť elektronických informácií o vyúčtovaní a elektronického vyúčtovania;
- c) zabezpečia, aby všetkým konečným spotrebiteľom boli v súlade s bodom 3 prílohy ~~VIII~~VIIa spolu s vyúčtovaním poskytnuté jasné a zrozumiteľné informácie; ~~z~~ ~~z~~
- d) podporia kybernetickú bezpečnosť a zabezpečia ochranu súkromia a údajov konečných spotrebiteľov v súlade s uplatniteľným právom Únie.

Členské štáty môžu stanoviť, aby sa poskytnutie informácií o vyúčtovaní nepovažovalo na žiadosť koncového odberateľa za výzvu na úhradu. Členské štáty v takýchto prípadoch zabezpečia, aby boli ponúkané flexibilné spôsoby samotnej úhrady.

3. Členské štáty rozhodnú o tom, kto má byť zodpovedný za poskytovanie informácií uvedených v odseku 1 a 2 ~~ým~~ konečným spotrebiteľom bez priameho alebo individuálneho zmluvného vzťahu s dodávateľom energie.

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 9

*Článok ~~18~~11*

---

↓ 2019/944 článok 70 ods. 3

### **Náklady na prístup k informáciám o meraní a vyúčtovaní spotreby zemného plynu**

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 9

Členské štáty zabezpečia, aby koncoví odberatelia dostávali všetky svoje vyúčtovania a informácie o vyúčtovaní spotreby energie bezplatne a aby koncoví odberatelia mali vhodný a bezplatný prístup k svojim údajom o spotrebe.

Článok ~~194a~~

**Náklady na prístup k informáciám o meraní, vyúčtovaní a spotrebe tepla, chladu a teplej úžitkovej vody**

1. Členské štáty zabezpečia, aby koneční spotrebitelia dostávali všetky svoje vyúčtovania a informácie o vyúčtovaní spotreby energie bezplatne a aby koneční spotrebitelia mali primeraný a bezplatný prístup k svojim údajom o spotrebe.
2. Bez ohľadu na odsek 1 tohto článku sa rozdelenie nákladov na informácie o vyúčtovaní individuálnej spotreby tepla, chladu a teplej úžitkovej vody v bytových domoch a viacúčelových budovách podľa článku ~~149b~~ vykonáva na báze neziskovosti. Náklady spojené so zadaním uvedenej úlohy tretej strane, akou je napríklad poskytovateľ služby alebo miestny dodávateľ energie, pokrývajúce meranie, rozdelenie a vyúčtovanie skutočnej individuálnej spotreby v uvedených budovách, sa môžu preniesť na konečných spotrebiteľov, pokiaľ sú tieto náklady primerané.
3. Členské štáty môžu v záujme zabezpečenia primeraných nákladov na poskytovanie služieb pomerového merania podľa odseku 2 stimulovať hospodársku súťaž v uvedenom odvetví služieb prijatím vhodných opatrení, ako je napríklad odporúčanie alebo iná podpora využívania verejného obstarávania a/alebo využívania interoperabilných zariadení a systémov, ktoré uľahčujú zmenu poskytovateľa služieb.

↓ nový

↻ Rada

## KAPITOLA IV

### INFORMOVANIE SPOTREBITEĽOV A POSILNENIE ICH POSTAVENIA

#### Článok 20

##### Základné zmluvné práva týkajúce sa kúrenia, chladenia a teplej úžitkovej vody

1. Členské štáty bez toho, aby boli dotknuté pravidlá Únie o ochrane spotrebiteľa, predovšetkým smernica Európskeho parlamentu a Rady 2011/83/EÚ<sup>1</sup> a smernica 93/13/EHS<sup>2</sup>, zabezpečujú, aby sa koncovým odberateľom, a ak sú výslovne uvedení, aj konečným spotrebiteľom, udelili práva stanovené v odsekoch 2 až 8 tohto článku.

2. Koncoví odberatelia majú právo na zmluvu so svojím dodávateľom, v ktorej sa špecifikuje:

- a) totožnosť [...] adresa a kontaktné údaje dodávateľa;
- b) poskytované služby a [...] zahrnuté minimálne úrovne kvality služieb;

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2011/83/EÚ z 25. októbra 2011 o právach spotrebiteľov, ktorou sa mení a dopĺňa smernica Rady 93/13/EHS a smernica Európskeho parlamentu a Rady 1999/44/ES a ktorou sa zrušuje smernica Rady 85/577/EHS a smernica Európskeho parlamentu a Rady 97/7/ES (Ú. v. EÚ L 304, 22.11.2011, s. 64).

<sup>2</sup> Smernica Rady 93/13/EHS z 5. apríla 1993 o nekalých podmienkach v spotrebiteľských zmluvách (Ú. v. ES L 95, 21.4.1993, s. 29).

- c) typy [...] služieb údržby zahrnutých do zmluvy bez dodatočných poplatkov ;
- d) prostriedky, ktorými možno získať aktuálne informácie o všetkých uplatniteľných tarifách, poplatkoch za údržbu a balíčkoch produktov alebo služieb;
- e) trvanie zmluvy, podmienky obnovenia a ukončenia zmluvy a služieb vrátane produktov a služieb, ktoré s danými službami tvoria balíček, a údaj o tom, či je povolené bezplatné ukončenie zmluvy;
- f) akékoľvek opatrenia týkajúce sa kompenzácie alebo náhrady, ktoré sa uplatňujú, keď sa nedosahujú zmluvne dohodnuté úrovne kvality služieb vrátane nesprávneho alebo omeškaného vyúčtovania;
- g) metóda iniciovania postupu mimosúdneho urovnania sporu v súlade s článkom 21;
- h) informácie týkajúce sa práv spotrebiteľa vrátane informácií o postupoch vybavovania sťažností a všetkých informácií uvedených v tomto odseku, ktoré sa jasne uvádzajú na vyúčtovaní alebo na webovej stránke podniku;
- i) kontaktné údaje umožňujúce odberateľovi identifikovať príslušné jednotné kontaktné miesta uvedené v článku 21 ods. 2 tret'om pododseku písm. i).

Podmienky musia byť spravodlivé a musia sa oznámiť vopred. V každom prípade sa tieto informácie musia poskytnúť pre uzavretím alebo potvrdením zmluvy. Ak sa zmluvy uzatvárajú pomocou sprostredkovateľov, informácie týkajúce sa záležitostí stanovených v tomto odseku sa takisto musia poskytnúť pred uzavretím zmluvy.

Koncovým odberateľom a konečným spotrebiteľom sa musí poskytnúť zhrnutie kľúčových zmluvných podmienok vrátane cien a taríf zrozumiteľným spôsobom a výstižnými a jednoduchými jazykovými prostriedkami.

3. Koncoví odberatelia sa primeraným spôsobom upovedomujú o akomkoľvek zámere pozmeniť zmluvné podmienky ➡, pričom majú možnosť vypovedať zmluvu, ak nové podmienky neakceptujú. ☹ Dodávatelia svojim koncovým odberateľom transparentným a zrozumiteľným spôsobom priamo oznamujú akékoľvek úpravy cien dodávok, ako aj dôvody a podmienky danej úpravy a jej rozsah, a to vo vhodnom čase najneskôr dva týždne a v prípade odberateľov v domácnostiach najneskôr mesiac pred tým, než úprava začne platiť. ➡ Za vypovedanie zmluvy sa koncovým odberateľom nevyúčtujú dodatočné náklady. ☹

4. Dodávatelia musia koncovým odberateľom ponúknuť veľký výber metód platieb. Takéto metódy platieb nesmú viesť k nenáležitej diskriminácii zákazníkov. Akékoľvek rozdiely v poplatkoch súvisiace s metódami platieb alebo systémami predplatného musia byť objektívne, nediskriminačné a primerané a nesmú presahovať priame náklady príjemcu platieb, ktoré mu vznikajú pri používaní konkrétnej metódy platieb alebo systému predplatného v súlade s článkom 62 smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2015/2366<sup>1</sup>.

5. Odberatelia v domácnostiach, ktorí majú prístup k systémom predplatného, nesmú byť v súlade s odsekom 6 znevýhodnení na základe systému predplatného.

6. Dodávatelia koncovým odberateľom a konečným spotrebiteľom ponúkajú spravodlivé a transparentné všeobecné podmienky, ktoré im musia podať zrozumiteľným a jednoznačným jazykom a ktoré nesmú obsahovať nezmluvné prekážky uplatnenia si zákazníckych práv, ako napríklad nadmernú zmluvnú dokumentáciu. Konečným spotrebiteľom sa na ich žiadosť musí poskytnúť prístup k týmto všeobecným podmienkam. Koncoví odberatelia a koneční spotrebiteľia musia byť chránení pred nečestnými alebo zavádzajúcimi predajnými metódami. Koncovým odberateľom so zdravotným postihnutím sa poskytujú všetky relevantné informácie o ich zmluve s dodávateľom v prístupných formátoch.

---

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2015/2366 z 25. novembra 2015 o platobných službách na vnútornom trhu, ktorou sa menia smernice 2002/65/ES, 2009/110/ES a 2013/36/EÚ a nariadenie (EÚ) č. 1093/2010 a ktorou sa zrušuje smernica 2007/64/ES, Ú. v. EÚ L 337, 23.12.2015, s. 35 – 127.



7. Koncoví odberatelia a koneční spotrebitelia majú právo na dobrý štandard služby a vybavovania sťažností zo strany svojich dodávateľov. Dodávatelia sťažnosť vybavujú jednoducho, spravodlivo a rýchlo.

⇒ 7a. V prípade plánovaného odpojenia dodávateľa poskytnú dotknutým odberateľom primerané informácie o alternatívnych opatreniach v dostatočnom predstihu a bez dodatočných nákladov. Tieto alternatívne opatrenia sa môžu vzťahovať na možnosti podpory na predídanie odpojeniu, systémy predplatného, energetické audity, poradenské služby v oblasti energetiky, alternatívne platobné plány, poradenstvo v oblasti riadenia dlhu či moratóriá na odpojenie. ⌂

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

### Článok ~~2142~~

~~Program na i~~informovanie a ~~posilnenie práv spotrebiteľov~~ ☒ zvyšovanie povedomia ☒

↓ nový

1. Členské štáty zabezpečujú, aby informácie o dostupných opatreniach na zlepšenie energetickej efektívnosti, individuálnych opatreniach a finančných a právnych rámcoch boli transparentné a šíriť sa vo veľkom rozsahu všetkým relevantným účastníkom trhu, ako sú koncoví odberatelia, koneční spotrebitelia, spotrebiteľské organizácie, zástupcovia občianskej spoločnosti, komunity vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov, občianske energetické spoločenstvá, miestne a regionálne orgány, energetické agentúry, poskytovatelia sociálnych služieb, stavbári, architekti, inžinieri, environmentálni a energetickí audítori a subjekty inštalujúce prvky budov podľa vymedzenia v článku 2 bode 9 smernice 2010/31/EÚ.

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

21. Členské štáty prijímú vhodné opatrenia na podporu a uľahčenie efektívneho využívania energie koncovými odberateľmi ~~malými spotrebiteľmi energie vrátane domácností~~ ⇒ a konečnými spotrebiteľmi ⇐. Tieto opatrenia ~~môžu byť~~ ⇒ sú ⇐ súčasťou národnej stratégie ⇒, ako sú integrované národné energetické a klimatické plány v súlade s nariadením (EÚ) 2018/1999 alebo dlhodobá stratégia obnovy budov vymedzená v smernici 2010/31/EÚ ⇐.

22. Opatrenia na účely ~~odseku 1~~ ⇒ tohto článku ⇐ zahŕňajú ~~jeden alebo viacero z prvkov uvedených v písmene a) alebo b)~~:

a) škálu nástrojov a politík na podporu zmeny správania, ~~ktoré môžu zahŕňať~~ ☒ ako sú ☒:

- i) daňové stimuly;
- ii) prístup k financiám, ⇒ poukazom, ⇐ grantom alebo dotáciami;
- iii) poskytovanie informácií ⇒ ľudom so zdravotným postihnutím v prístupnej forme ⇐;
- iv) vzorové projekty;
- v) činnosti na pracovisku;

↓ nový

vi) činnosti odbornej prípravy;

vii) digitálne nástroje.

---

↓ 2012/27/EÚ

⇒ nový

↻ Rada

⇒ Na účely tohto článku tieto opatrenia zahŕňajú  ~~[ ... ]~~  ~~vytvorenie podporného rámca pre~~  ~~spotrebiteľov a spotrebiteľských organizácií počas možného zavádzania inteligentných meracích~~  ~~zariadení pomocou~~ ⇒ účastníkov trhu, ako sú uvedení v odseku 1  ~~, a to najmä na~~ ⇐:

---

↓ nový

i) vytvorenie jednotného kontaktného miesta alebo podobných mechanizmov na poskytovanie technického, administratívneho a finančného poradenstva a pomoci v otázkach energetickej efektívnosti vrátane energetickej obnovy budov a zavádzania energie z obnoviteľných zdrojov v budovách pre koncových odberateľov a konečných spotrebiteľov, predovšetkým odberateľov v domácnostiach a iných malých odberateľov.

---

↓ 2012/27/EÚ

⇒ nový

ii) komunikáciu o:

~~ii)~~ nákladovo efektívnych a jednoduchých zmenách vo využívaní energie;

~~iii)~~ ⇒ šírenie ⇐ informácií o opatreniach energetickej efektívnosti ⇒ a nástrojoch financovania ⇐;

---

↓ nový

- iv) zabezpečenie jednotných kontaktných miest, ktoré majú koncovým odberateľom a konečným spotrebiteľom poskytovať všetky potrebné informácie o ich právach, uplatniteľnom práve a mechanizmoch urovnávania sporov, ktoré majú v prípade sporu k dispozícii. Takéto jednotné kontaktné miesta môžu byť súčasťou všeobecných informačných miest pre spotrebiteľov.
- 

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

32. Členské štáty vytvoria vhodné podmienky pre ~~subjekty na~~  účastníkov  trhu, aby mohli ~~spotrebiteľom energie~~  koncovým odberateľom  poskytovať primerané a ciele informácie a poradenstvo o energetickej efektívnosti  , a to aj zraniteľným odberateľom, ľuďom postihnutým energetickou chudobou a prípadne ľuďom žijúcim v sociálnych bytoch .

---

↓ nový

➡ Rada

4. Členské štáty zabezpečujú, aby koncoví odberatelia, koneční spotrebitelia, zraniteľní odberatelia, ľudia postihnutí energetickou chudobou a prípadne ľudia žijúci v sociálnych bytoch mali prístup k jednoduchým, spravodlivým, nezávislým, účinným a efektívnym mechanizmom na mimosúdne urovnávanie sporov týkajúcich sa práv a povinností stanovených podľa tejto smernice, a to prostredníctvom nezávislého mechanizmu, ako je ombudsman pre otázky energetiky alebo orgán spotrebiteľov, alebo prostredníctvom regulačného orgánu. Ak je koncový odberateľ spotrebiteľom, ako sa vymedzuje v článku 4 ods. 1 písm. a) smernice Európskeho parlamentu a Rady 2013/11/EÚ<sup>1</sup>, takéto mechanizmy mimosúdneho urovnávania sporov musia spĺňať požiadavky predmetnej smernice. ➡ Na tento účel sa môžu použiť mechanizmy mimosúdneho urovnávania sporov, ktoré už existujú v členských štátoch, za predpokladu, že sú rovnako účinné. Ⓞ

Členské štáty v prípade potreby zabezpečujú, aby subjekty alternatívneho urovnávania sporov spolupracovali v snahe poskytnúť jednoduché, spravodlivé, nezávislé, účinné a efektívne mechanizmy mimosúdneho urovnávania sporov v prípade sporov súvisiacich s produktmi alebo službami viazanými na akékoľvek produkty alebo služby, ktoré spadajú do rozsahu pôsobnosti tejto smernice, alebo tvoriace s nimi jeden balíček.

Účasť podnikov na mechanizmoch mimosúdneho urovnávania sporov pre odberateľov v domácnosti je povinná, pričom výnimkou je prípad, keď členský štát Komisii preukáže, že iné mechanizmy sú účinné rovnocenným spôsobom.

---

<sup>1</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2013/11/EÚ z 21. mája 2013 o alternatívnom riešení spotrebiteľských sporov, ktorou sa mení nariadenie (ES) č. 2006/2004 a smernica 2009/22/ES (smernica o alternatívnom riešení spotrebiteľských sporov) (Ú. v. EÚ L 165, 18.6.2013, s. 63).

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

↻ Rada

## Článok 19

### ~~Ďalšie opatrenia na podporu energetickej efektívnosti~~

~~51.~~ Členské štáty bez toho, aby boli dotknuté ich základné zásady práva členských štátov týkajúce sa vlastníctva a prenájmu, ~~vyhodnotia a v prípade potreby~~ prijímú primerané ⇒ potrebné ⇐ opatrenia na odstránenie regulačných a neregulačných prekážok energetickej efektívnosti, a to najmä pokiaľ ide o:

~~A) rozdelenie stimulov~~ ☒ rozdielnosť motivácie ☒ medzi vlastníka ☒ vlastníkov ☒ a nájomcu ☒ nájomníkov ☒ budovy alebo medzi vlastníkov ☒ budov alebo jednotiek budov ☒ s cieľom zabezpečiť, aby tieto subjekty neboli odrádzané od uskutočňovania investícií na zlepšenie efektívnosti, ktoré by inak uskutočnili, z dôvodu, že nebudú môcť individuálne získať všetky prínosy, alebo tým, že neexistujú pravidlá na rozdelenie nákladov a prínosov medzi tieto subjekty, a ~~to vrátane vnútroštátnych pravidiel a opatrení, ktorými sa upravujú rozhodovacie postupy, ak má budova viacerých vlastníkov;~~

~~Takéto~~ Opatrenia na odstránenie ☒ takýchto ☒ prekážok môžu zahŕňať poskytovanie stimulov, zrušenie alebo zmenu ~~a doplnenie~~ právnych alebo regulačných ustanovení alebo prijatie usmernení a výkladových oznámení, alebo zjednodušenie administratívnych postupov ⇒ vrátane vnútroštátnych pravidiel a opatrení regulujúcich rozhodovacie procesy v nehnuteľnostiach s viacerými vlastníkmi ↻ a možnosť využiť možnosti financovania treťou stranou ↻ ⇐. Opatrenia môžu byť kombinované s poskytovaním vzdelávania, odbornej prípravy a konkrétnych informácií a technickej pomoci v oblasti energetickej efektívnosti ⇒ účastníkom trhu, ako sú uvedení v odseku 1 ⇐.

~~2. Vyhodnotenie prekážok a opatrení uvedených v odseku 1 sa Komisii oznámi v prvom národnom akčnom pláne energetickej efektívnosti uvedenom v článku 24 ods. 2. Komisia v tejto súvislosti podporí výmenu najlepších vnútroštátnych postupov.~~

---

↓ nový

Členské štáty prijímajú primerané opatrenia na podporu viacstranného dialógu s účasťou relevantných verejných a sociálnych partnerov, ako sú organizácie vlastníkov a nájomníkov, spotrebiteľské organizácie, komunity vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov, občianske energetické spoločenstvá, miestne a regionálne orgány, relevantné verejné orgány, a ich zámerom je vypracovať návrhy spoločne akceptovaných opatrení, stimulov a usmernení týkajúcich sa rozdielnej motivácie vlastníkov a nájomníkov alebo vlastníkov budov alebo jednotiek budov.

Každý členský štát nahlasuje takéto prekážky a vykonané opatrenia vo svojej dlhodobej stratégii obnovy budov podľa článku 2a smernice 2010/31/EÚ a nariadenia (EÚ) 2018/1999.

---

↓ 2012/27/EÚ

⇒ nový

~~65.~~ Komisia nabáda na to, aby sa vymieňali a vo veľkej miere šírili informácie o najlepších osvedčených postupoch v oblasti energetickej efektívnosti a metodiky na zmierňovanie rozdielnosti motivácie v členských štátoch.

↓ nový

↻ Rada

## Článok 22

### Posilnenie postavenia a ochrana zraniteľných odberateľov a zmiernovanie energetickej chudoby

1. ↻ Bez toho, aby boli dotknuté vnútroštátne hospodárske a sociálne politiky členských štátov, ☹ prijímajú členské štáty primerané opatrenia na posilnenie postavenia a ochranu ľudí postihnutých energetickou chudobou, zraniteľných odberateľov a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch.

Členské štáty pri vymedzení pojmu zraniteľný odberateľ podľa článku 28 ods. 1 a článku 29 smernice (EÚ) 2019/944 a článku 3 ods. 3 smernice 2009/73/ES zohľadnia konečných spotrebiteľov.

2. Členské štáty so zámerom zmierniť energetickú chudobu ↻ môžu ☹ vykonávať opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti a súvisiacej ochrany spotrebiteľa alebo informačné opatrenia, predovšetkým opatrenia stanovené v článku 21 a článku 8 ods. 3, prioritne u ľudí postihnutých energetickou chudobou, zraniteľných odberateľov a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch.

3. Členské štáty na podporu zraniteľných odberateľov, ľudí postihnutých energetickou chudobou a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch ↻ môžu: ☹

a) vykonávať opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti so zámerom zmierniť distribučné účinky z iných politík a opatrení, ako sú daňové opatrenia vykonávané podľa článku 10 tejto smernice, alebo z obchodovania s emisiami v odvetví budov a dopravy podľa smernice o ETS [COM(2021) 551 final, 2021/0211 (COD)];



- b) čo najlepším spôsobom využívať verejné financovanie dostupné na vnútroštátnej a únijnej úrovni vrátane prípadných finančných príspevkov členských štátov prijatých zo Sociálno-klimatického fondu [články 9 a 14 nariadenia o Sociálno-klimatickom fonde, COM(2021) 568 final] a príjmov z aukcií kvót v rámci obchodovania s emisnými kvótami podľa EU ETS [COM(2021) 551 final, 2021/0211 (COD)] na investície do opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti ako prioritných opatrení;
- c) prípadne realizovať skoré investície do opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti orientované do budúcnosti pred tým, než sa prejavia distribučné účinky z iných politík a opatrení;
- d) podporovať technickú pomoc a zavádzanie podporných možností financovania a finančných nástrojov, ako sú schémy financovania prostredníctvom účtov za energiu, miestne rezervy na úverové straty, záručné fondy, fondy zamerané na hĺbkovú obnovu a obnovu s minimálnymi energetickými ziskami;
- e) podporovať technickú pomoc pre sociálnych aktérov na podporu aktívnej účasti zraniteľných spotrebiteľov na trhu s energiou a pozitívne zmeny v ich spôsobe spotreby energie;
- f) zabezpečovať prístup k financiám, grantom alebo dotáciám viazaným na minimálne energetické zisky.

4. Členské štáty zriedia sieť odborníkov z rôznych odvetví, ako je zdravotníctvo, stavebníctvo a sociálne odvetvia, ktorej úlohou bude vypracovať stratégie na podporu miestnych a národných aktérov s rozhodovacími právomocami pri vykonávaní opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti a zavádzaní nástrojov technickej pomoci a financovania zameraných na zmiernenie energetickej chudoby, alebo touto úlohou poveria už existujúcu sieť. Členské štáty sa usilujú zabezpečiť, aby v zložení siete odborníkov bolo zaručené vyvážené zastúpenie mužov a žien a aby odrážala názory všetkých.

Členské štáty môžu tejto sieti odborníkov zveriť [...] poskytovanie poradenstva, pokiaľ ide o :

- a) [...] vnútroštátne vymedzenie pojmov energetická chudoba a energeticky chudobný a s nimi súvisiace ukazovatele a kritériá, ako aj pojmov zraniteľný odberateľ vrátane konečného spotrebiteľa;
- b) [...] vypracovanie alebo zlepšenie relevantných ukazovateľov a dátových súborov týkajúcich sa otázky energetickej chudoby, ktoré by sa mali používať a nahlasovať;
- c) [...] metódy a opatrenia, ktorými sa zaručí cenová dostupnosť životných nákladov , podpora neutrality nákladov na bývanie alebo spôsoby, ktorými sa zaručí, že z verejných finančných prostriedkov investovaných do opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti bude plynúť prospech tak vlastníkom, ako aj nájomníkom budov a jednotiek budov, predovšetkým vzhľadom na zraniteľných odberateľov, ľudí postihnutých energetickou chudobou a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch;
- d) [...] opatrenia na zabránenie situáciám, keď sú konkrétne skupiny viac postihnuté alebo vystavené väčšiemu riziku postihnutia energetickou chudobou alebo náchylnejšie podliehať nepriaznivým vplyvom energetickej chudoby [...] alebo opatrenia na nápravu takýchto situácií.

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

~~3. Komisia preskúma vplyv svojich opatrení zameraných na podporu rozvoja platforiem, ktoré zahŕňajú okrem iného subjekty európskeho sociálneho dialógu, posilňovaním programov odbornej prípravy na účely energetickej efektívnosti, a v prípade potreby predloží ďalšie opatrenia. Komisia podporuje európskych sociálnych partnerov v ich diskusiách o energetickej efektívnosti.~~

## KAPITOLA VIII

### EFEKTÍVNOSŤ DODÁVKY ENERGIE

Článok ~~2314~~

~~Podpora efektívnosti vo~~ ☒ Posudzovanie a plánovanie ☒ vykurovania a chladenia

---

↓ nový

↻ Rada

1. Každý členský štát ako súčasť ↻ [...] ↻ ↻ integrovaných národných energetických a klimatických plánov ↻ ↻ [...] ↻ ↻ a ich aktualizácií (od júna 2024) ↻ podľa nariadenia (EÚ) 2018/1999 Komisia postúpi komplexné posúdenie vykurovania a chladenia. Dané komplexné posúdenie musí obsahovať informácie stanovené v prílohe IX, ako aj sprievodný dokument o posúdení vykonanom podľa článku 15 ods. 7 smernice (EÚ) 2018/2001.

↻ 2. Členské štáty zabezpečia, aby zainteresované strany, ktorých sa komplexné posúdenie týka, dostali príležitosť podieľať sa na vypracovaní plánov vykurovania a chladenia, komplexného posúdenia, ako aj politik a opatrení v súlade s vnútroštátnymi právnymi predpismi na ochranu obchodného tajomstva a dôvernosti. ↻

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

↻ Rada

~~1. Členské štáty do 31. decembra 2015 vykonajú a oznámia Komisii komplexné posúdenie potenciálu na využitie vysokoúčinnnej kombinovanej výroby a centralizovaného zásobovania teplom a chladom obsahujúce informácie uvedené v prílohe VIII. Ak už vykonali rovnocenné posúdenie, oznámia to Komisii.~~

~~V komplexnom posúdení sa v plnej miere zohľadňuje analýza národného potenciálu pre vysokoúčinnú kombinovanú výrobu uskutočnená podľa smernice 2004/8/ES.~~

~~Posúdenie sa na žiadosť Komisie aktualizuje a oznamuje sa Komisii každých päť rokov. Komisia podá každú takúto žiadosť aspoň jeden rok pred príslušným termínom.~~

~~2. Členské štáty prijímajú politiky, ktoré podporia, aby sa na miestnej a regionálnej úrovni náležite zohľadnil potenciál využívania účinných systémov vykurovania a chladenia, a to najmä tých, ktoré využívajú vysokoúčinnú kombinovanú výrobu. Zohľadní sa potenciál pre rozvoj miestnych a regionálnych trhov s teplom.~~

3. Členské štáty na účely posúdenia uvedeného v odseku 1 vykonajú na základe klimatických podmienok, ekonomickej realizovateľnosti a technickej vhodnosti analýzu nákladov a prínosov vzťahujúcu sa na ich územie ~~v súlade s časťou I prílohy IX~~. Prostredníctvom analýzy nákladov a prínosov možno určiť najlepšie riešenia z hľadiska efektívnosti využívania zdrojov a nákladov na uspokojenie potrieb na vykurovanie a chladenie. Uvedená analýza nákladov a prínosov môže byť súčasťou environmentálneho posudzovania podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2001/42/ES ~~z 27. júna 2001 o posudzovaní účinkov určitých plánov a programov na životné prostredie~~<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Smernica 2001/42/ES Európskeho parlamentu a Rady z 27. júna 2001 o posudzovaní účinkov určitých plánov a programov na životné prostredie (Ú. v. ES L 197, 21.7.2001, s. 30).

---

↓ nový

Členské štáty určia príslušné orgány zodpovedné za vykonanie analýzy nákladov a prínosov, poskytnú podrobné metodiky a predpoklady v súlade s prílohou X a stanovlia a uverejnia postupy vykonávania ekonomickej analýzy.

---

↓ 2012/27/EÚ

4. V prípade, že sa posúdením uvedeným v odseku 1 a analýzou uvedenou v odseku 3 identifikuje potenciál uplatňovania vysokoúčinnnej kombinovanej výroby a/alebo účinného centralizovaného zásobovania teplom a chladom, ktorých prínosy prevyšujú náklady, členské štáty prijímú primerané opatrenia na rozvoj účinnej infraštruktúry centralizovaného zásobovania teplom a chladom a/alebo na zohľadnenie rozvoja vysokoúčinnnej kombinovanej výroby a využívania vykurovania a chladenia z odpadového tepla a obnoviteľných zdrojov energie v súlade s ~~odsekom~~ odsekom 1 a článkom 24 ods. 4 a 6.

Ak sa posúdením uvedeným v odseku 1 a analýzou uvedenou v odseku 3 neidentifikuje potenciál, ktorého prínosy prevyšujú náklady vrátane administratívnych nákladov na vykonanie analýzy nákladov a prínosov uvedenej v článku 24 ods. 4 ~~odseku 5~~, dotknutý členský štát môže zariadenia vyňať z požiadaviek ustanovených v uvedenom odseku.

↓ nový

➡ Rada

5. Členské štáty prijímú politiky a opatrenia, ktoré zaručia, že sa zrealizuje potenciál identifikovaný pri komplexnom posúdení vykonanom podľa odseku 1. Tieto politiky a opatrenia zahŕňajú aspoň prvky stanovené v prílohe IX. Každý členský štát oznamuje uvedené politiky a opatrenia ako súčasť aktualizácií svojich integrovaných národných energetických a klimatických plánov, svojho následného integrovaného národného energetického a klimatického plánu a zodpovedajúcich správ o pokroku oznamovaných v súlade s nariadením (EÚ) 2018/1999.

6. Členské štáty podnecujú regionálne a miestne orgány, aby vypracovali miestne plány vykurovania a chladenia aspoň v obciach ➡ alebo komunitách ◉ s celkovým počtom obyvateľov vyšším ako 50 000. Dané plány by mali minimálne:

- a) vychádzať z informácií a údajov poskytnutých v komplexnom posúdení vykonanom podľa odseku 1 a obsahovať odhad a mapovanie potenciálu na zvýšenie energetickej efektívnosti, a to aj prostredníctvom ➡ centralizovaného zásobovania teplom a chladom, ◉ využívania odpadového tepla, a potenciálu energie z obnoviteľných zdrojov vo vykurovaní a chladení v predmetnej oblasti;
- b) zahŕňať stratégiu využitia identifikovaného potenciálu podľa odseku 6 písm. a);
- c) byť zostavené za účasti všetkých relevantných regionálnych a miestnych zainteresovaných strán a zabezpečiť účasť širokej verejnosti;
- d) zohľadňovať spoločné potreby miestnych komunít a viacerých miestnych alebo regionálnych územných jednotiek alebo regiónov;
- e) zahŕňať monitorovanie pokroku pri vykonávaní určených politík a opatrení.

Členské štáty zabezpečujú, aby **zainteresované strany, ktorých sa plánovanie týka,** **mali** príležitosť podieľať sa na vypracovaní plánov vykurovania a chladenia, komplexného posúdenia, ako aj politik a opatrení.

Na tento účel členské štáty zostavia odporúčania na podporu regionálnych a miestnych orgánov pri vykonávaní politik a opatrení zameraných na energeticky efektívne vykurovanie a chladenie založené na energii z obnoviteľných zdrojov na regionálnej a miestnej úrovni s využitím identifikovaného potenciálu. Členské štáty **poskytujú** podporu regionálnym a miestnym orgánom **, čo môže zahŕňať schémy** finančnej a technickej podpory.

## Článok 24

### Dodávky vykurovania a chladenia

1. S cieľom **zabezpečiť efektívnejšiu spotrebu** primárnej energie a **zvýšiť** podiel energie z obnoviteľných zdrojov v dodávkach vykurovania a chladenia je systém účinného centralizovaného zásobovania teplom a chladom systémom, ktorý spĺňa tieto kritériá:

- a) do 31. decembra 2025 systém, ktorý využíva aspoň 50 % energie z obnoviteľných zdrojov, 50 % odpadového tepla, 75 % tepla z kombinovanej výroby alebo 50 % kombinácie energie a tepla z týchto zdrojov;
- b) od 1. januára 2026 systém, ktorý využíva aspoň 50 % energie z obnoviteľných zdrojov, 50 % odpadového tepla, **50 % energie z obnoviteľných zdrojov a odpadového tepla,** 80 % tepla z vysokoúčinnnej kombinovanej výroby alebo aspoň kombináciu takejto tepelnej energie vstupujúcej do siete, pričom podiel energie z obnoviteľných zdrojov predstavuje aspoň 5 % a celkový podiel energie z obnoviteľných zdrojov, odpadového tepla a tepla z vysokoúčinnnej kombinovanej výroby predstavuje aspoň 50 %;
- c) od 1. januára 2035 systém, ktorý využíva aspoň 50 % energie z obnoviteľných zdrojov **, 50 % odpadového tepla, 50 % energie z obnoviteľných zdrojov** a odpadového tepla, **alebo systém, v ktorom celkový** podiel energie z obnoviteľných zdrojov **, odpadového tepla alebo tepla z vysokoúčinnnej kombinovanej výroby** predstavuje aspoň **80 %** a zároveň celkový podiel energie z obnoviteľných zdrojov a odpadového tepla predstavuje aspoň 35 % ;

- d) od 1. januára 2045 systém, ktorý využíva aspoň 75 % energie z obnoviteľných zdrojov, 75 % odpadového tepla alebo 75 % energie z obnoviteľných zdrojov a odpadového tepla a ktorý využíva aspoň 95 % energie z obnoviteľných zdrojov, odpadového tepla a tepla z vysokoúčinnnej kombinovanej výroby ;
- e) od 1. januára 2050 systém, ktorý využíva len energiu z obnoviteľných zdrojov, len odpadové teplo alebo len kombináciu energie z obnoviteľných zdrojov a odpadového tepla.

2. Členské štáty si môžu ako alternatívu ku kritériám stanoveným v odseku 1 písm. a) až e) tohto článku zvoliť kritériá výkonnosti v oblasti udržateľnosti založené na množstve emisií skleníkových plynov zo systému centralizovaného zásobovania teplom a chladom na jednotku tepla alebo chladu dodaného odberateľom, pričom zohľadnia opatrenia vykonané na splnenie povinnosti podľa [článku 24 ods. 4 smernice o obnoviteľných zdrojoch energie COM(2021) 557 final<sup>1</sup>]. Pri výbere týchto kritérií je účinný systém centralizovaného zásobovania teplom a chladom systém, ktorý má toto maximálne množstvo emisií skleníkových plynov na jednotku tepla alebo chladu dodaného odberateľom:

- a) do 31. decembra 2025: 200 gramov/kWh;
- b) od 1. januára 2026: 150 gramov/kWh;
- c) od 1. januára 2035: 100 gramov/kWh;
- d) od 1. januára 2045: 50 gramov/kWh;
- e) od 1. januára 2050: 0 gramov/kWh.

---

<sup>1</sup> Návrh smernice Európskeho parlamentu a Rady, ktorou sa mení smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/2001, nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/1999 a smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 98/70/ES, pokiaľ ide o podporu energie z obnoviteľných zdrojov, a ktorou sa zrušuje smernica Rady (EÚ) 2015/652.



☞ Členské štáty sa môžu rozhodnúť uplatňovať uvedené kritériá emisií skleníkových plynov na jednotku tepla alebo chladu v ktoromkoľvek danom období uvedenom v písmenách a) až e) tohto odseku. Oznámiť pritom Komisii svoj výber najneskôr do troch mesiacov po nadobudnutí účinnosti tejto smernice v prípade obdobia uvedeného v písmene a) a najmenej šesť mesiacov pred začiatkom niektorého z období uvedených v písmenách b) až e). Toto oznámenie zahŕňa opatrenia vykonané na splnenie povinnosti podľa [článku 24 ods. 4 smernice o obnoviteľných zdrojoch energie COM(2021) 557 final]<sup>1</sup>, ak neboli oznámené skôr v rámci poslednej aktualizácie ich NEKP. ☹

☞ 3. ☹ Členské štáty zaručia, aby systém centralizovaného zásobovania teplom a chladom, ktorý sa buduje alebo ☞ ktorého dodávkové jednotky sa ☹ významne obnovujú, splňal kritériá stanovené v odseku 1 uplatniteľné v čase, keď začína svoju prevádzku alebo v nej po obnove pokračuje. Navyše členské štáty zabezpečujú, aby pri budovaní ☞ [...] ☹ systému centralizovaného zásobovania teplom a chladom ☞ alebo pri významnej obnove jeho dodávkových jednotiek ☹ nedošlo k zvýšeniu miery používania fosílnych palív iných než zemný plyn v existujúcich zdrojoch tepla v porovnaní s ročnou spotrebou, ktorá sa stanoví ako priemer za predchádzajúce tri kalendárne roky úplnej prevádzky pred obnovou, ako aj aby žiadne nové zdroje tepla v danom systéme nevyužívali iné fosílné palivá než zemný plyn.

---

<sup>1</sup> Návrh smernice Európskeho parlamentu a Rady, ktorou sa mení smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/2001, nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/1999 a smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 98/70/ES, pokiaľ ide o podporu energie z obnoviteľných zdrojov, a ktorou sa zrušuje smernica Rady (EÚ) 2015/652.

⇒ [...] ⇒ 4. Členské štáty zaručia, aby od 1 januára 2025 a potom každých päť rokov prevádzkovatelia všetkých existujúcich systémov centralizovaného zásobovania teplom a chladom, ktoré majú celkový ⇒ [...] výstup ⇒ tepla a chladu > vyše 5 MW a ktoré nespĺňajú kritériá stanovené v odseku 1 písm. b) až e), vypracovali plán ⇒ na zabezpečenie efektívnejšej spotreby ⇒ [...] primárnej energie a ⇒ na zvýšenie podielu > energie z obnoviteľných zdrojov ⇒ v dodávke tepla a chladu >. Daný plán musí obsahovať opatrenia na splnenie kritérií stanovených v odseku 1 písm. b) až e) a musí ho schváliť príslušný orgán.

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

⇒ Rada

⇒ [...] ⇒ 5. Členské štáty ⇒ s cieľom zabezpečiť ekonomickú realizovateľnosť zvyšovania energetickej efektívnosti dodávok vykurovania a chladenia ⇐ zabezpečia, aby sa vykonala analýza nákladov a prínosov ⇒ na úrovni jednotlivých zariadení ⇐ v súlade s časťou 2 prílohou XIX v prípade, ak po 5. júni 2014 ⇒ sú novo plánované alebo významne obnovené tieto zariadenia ⇐:

a) ~~sa plánuje nové~~ tepelné zariadenie na výrobu elektriny s celkovým ⇒ priemerným ročným ⇐ tepelným príkonom ⇒ energetickým vstupom ⇐ vyšším ako 20 ⇒ ⇒ [...] > ⇒ 10 > ⇐ MW s cieľom posúdiť náklady a prínosy spojené so zabezpečením prevádzky tohto zariadenia ako zariadenia vysokoúčinnnej kombinovanej výroby;

~~b) sa vykonáva významná rekonštrukcia existujúceho tepelného zariadenia na výrobu elektriny s celkovým tepelným príkonom vyšším ako 20 MW s cieľom posúdiť náklady a prínosy spojené so zmenou tohto zariadenia na zariadenie vysokoúčinnnej kombinovanej výroby;~~

e) priemyselné zariadenie s celkovým tepelným príkonom vyšším ako 20 MW, ktoré vyrába odpadové teplo s využiteľnou teplotou, je naplánované alebo je významne rekonštruované, s cieľom posúdiť náklady a prínosy spojené s využitím odpadového tepla na uspokojenie ekonomicky zdôvodneného dopytu, a to aj prostredníctvom kombinovanej výroby, ako aj s cieľom posúdiť náklady a prínosy spojené s pripojením uvedeného zariadenia do siete centralizovaného zásobovania teplom a chladom;

d) je naplánovaná nová sieť centralizovaného zásobovania teplom a chladom alebo nové zariadenie na výrobu tepla s celkovým tepelným príkonom vyšším ako 20 MW v rámci existujúcej siete centralizovaného zásobovania teplom alebo chladom alebo sa má takéto existujúce zariadenie významne rekonštruovať s cieľom posúdiť náklady a prínosy spojené s využívaním odpadového tepla z neďalekých priemyselných zariadení.

---

↓ nový

↻ Rada

- b) priemyselné zariadenie s priemerným celkovým ročným energetickým vstupom vyše  $\Rightarrow$  [...]  $\Leftarrow$  10  $\Leftarrow$  MW s cieľom posúdiť využívanie odpadového tepla v predmetnej lokalite a mimo nej;
- c) servisné zariadenie s priemerným celkovým ročným energetickým vstupom vyše  $\Rightarrow$  [...]  $\Leftarrow$  10  $\Leftarrow$  MW, ako sú zariadenia na úpravu odpadovej vody a zariadenia LNG, s cieľom posúdiť využívanie odpadového tepla v predmetnej lokalite a mimo nej;
- d) dátové centrum s celkovým menovitým energetickým vstupom vyše 1 MW s cieľom posúdiť náklady a prínosy používania odpadového tepla na uspokojenie ekonomicky zdôvodneného dopytu, ako aj napojenia daného zariadenia k sieti centralizovaného zásobovania teplom alebo systému centralizovaného zásobovania chladom na základe obnoviteľných zdrojov energie. V analýze sa zväžia riešenia systémov zásobovania chladom, ktoré umožňujú odvádzanie alebo zachytávanie odpadového tepla pri využiteľnej teplote s minimálnymi podpornými energetickými vstupmi.

Na účely posúdenia odpadového tepla v danej lokalite na účely písmen b) až d) možno namiesto analýzy nákladov a prínosov stanovenej v tomto odseku vykonať energetické audity v súlade s prílohou VI.

---

↓ 2012/27/EÚ

⇒ nový

↻ Rada

Inštalácia vybavenia na zachytávanie oxidu uhličitého produkovaného spaľovacím zariadením s cieľom geologicky ho uložiť v súlade so smernicou 2009/31/ES sa nepovažuje za rekonštrukciu na účely písmen ~~b, c) a d)~~ ⇒ b) a c) ⇐ tohto odseku.

Členské štáty ~~môžu požadovať~~ ⇒ požadujú ⇐, aby sa analýza nákladov a prínosov ~~uvedená v písmenách e) a d)~~ vykonala v spolupráci so spoločnosťami zodpovednými za prevádzku ~~sietí centralizovaného zásobovania teplom a chladom~~ ⇒ daného zariadenia ⇐.

⇒ [...] ⇐ ⇒ 6. ⇐ Členské štáty môžu z uplatňovania odseku ⇒ [...] ⇐ ⇒ 5 ⇐ vyňať:

a) tie špičkové a záložné zariadenia na výrobu elektriny, pri ktorých sa plánuje prevádzka pod 1500 hodín ročne ako kľzavý priemer za obdobie piatich rokov, pričom sa bude vychádzať z postupu overovania stanoveného členským štátom, ktorý zabezpečí splnenie tohto kritéria na udelenie výnimky;

~~b) jadrové zariadenia;~~

be) zariadenia, ktoré je potrebné umiestniť blízko geologického úložiska schváleného podľa smernice 2009/31/ES;z

---

↓ nový

c) dátové centrá, ktorých odpadové teplo sa využije v sieti centralizovaného zásobovania teplom alebo priamo na vykurovanie priestorov, ohrev teplej úžitkovej vody alebo na iné použitia v budove alebo skupine budov, kde sa nachádza.

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

⇒ Rada

Členské štáty môžu ~~tiež~~ stanoviť aj hraničné hodnoty pre vyňatie jednotlivých zariadení z uplatňovania ustanovení odseku ⇒ [...] ⇐ ⇒ 5 ⇐ písm. c) a d) vyjadrené množstvom dostupného využiteľného odpadového tepla, dopytom po teple alebo vzdialenosťou medzi priemyselnými zariadeniami a sieťami centralizovaného zásobovania teplom.

Členské štáty ~~do 31. decembra 2013~~ oznámia výnimky prijaté podľa tohto odseku ~~a následne aj všetky ich zmeny~~ Komisii.

☞ [...] ☞ 7. ☞ Členské štáty prijímajú kritériá udeľovania povolení uvedené v článku ~~87~~ smernice (EÚ) ~~2019/944-2009/72/ES~~ alebo rovnocenné povoľovacie kritériá, aby:

- a) zohľadnili výsledky komplexného posúdenia uvedeného v ~~odseku 1~~ článku 23 ods. 1;
- b) zabezpečili splnenie požiadaviek odseku ~~4:5~~ a
- c) zohľadnili výsledky analýzy nákladov a prínosov uvedenej v odseku ☞ 5 ☞ [...] ☞

☞ [...] ☞ 8. ☞ Členské štáty môžu vyňať jednotlivé zariadenia z povinnosti vyplývajúcej z kritérií udeľovania povolení a povoľovacích kritérií uvedených v odseku ☞ [...] ☞ 7 ☞ zrealizovať možnosti, ktorých prínosy preyšujú náklady, ak na to existujú naliehavé právne dôvody, dôvody týkajúce sa vlastníctva alebo finančné dôvody. Dotknuté členské štáty v takomto prípade predložia Komisii oznámenie, v ktorom zdôvodnia svoje rozhodnutie, a to najneskôr do troch mesiacov od jeho prijatia. ⇒ Komisia môže vydať k danému oznámeniu stanovisko do troch mesiacov od jeho doručenia. ⇐

☞ [...] ☞ 9. ☞ Odseky ☞ 5 ☞ [...] ☞ , ☞ 6 ☞ [...] ☞ , ☞ 7 ☞ [...] ☞ a ☞ 8 ☞ [...] ☞ tohto článku sa uplatňujú na zariadenia, na ktoré sa vzťahuje smernica 2010/75/EÚ, bez toho, aby boli dotknuté požiadavky ~~tejto~~ ☒ uvedenej ☒ smernice.

---

↓ nový

➡ Rada

➡ [...] ➡ 10. ➡ Členské štáty zbierajú informácie o analýze nákladov a prínosov vykonanej v súlade s odsekom ➡ [...] ➡ 5 ➡ písm. a), b), c) a d) tohto článku. Predmetné informácie by mali obsahovať aspoň údaje o dostupných množstvách tepla a parametroch tepla, počte plánovaných prevádzkových hodín ročne a zemepisnom umiestnení daných lokalít. Údaje sa uverejnia s náležitým ohľadom na ich možnú citlivosť.

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

➡ Rada

➡ [...] ➡ 11. ➡ Na základe harmonizovaných referenčných hodnôt účinnosti uvedených v písmene f) prílohy III H členské štáty zabezpečia, aby pôvod elektriny ~~vyrobenej~~ pochádzajúcej z vysokoúčinnnej kombinovanej výroby mohol byť zaručený podľa objektívnych, transparentných a nediskriminačných kritérií stanovených každým členským štátom. Členské štáty zabezpečia, aby táto záruka pôvodu bola v súlade s požiadavkami a obsahovala aspoň informácie uvedené v prílohe ~~XIX~~. Členské štáty vzájomne uznávajú svoje záruky pôvodu, a to výlučne ako dôkaz o informáciách uvedených v tomto odseku. Každé odmietnutie uznať záruku pôvodu ako takýto dôkaz, najmä z dôvodov súvisiacich s predchádzaním podvodom, musí byť založené na objektívnych, transparentných a nediskriminačných kritériách. Členské štáty oznámia takéto odmietnutie a jeho zdôvodnenie Komisii. V prípade odmietnutia uznať záruku pôvodu môže Komisia prijať rozhodnutie, ktorým si od odmietajúcej strany vynúti, aby záruku uznala, najmä s ohľadom na objektívne, transparentné a nediskriminačné kritériá, na ktorých je takéto uznanie založené.

Komisia je splnomocnená preskúmať prostredníctvom delegovaných aktov v súlade s článkom ~~31<sup>23</sup>~~ tejto smernice harmonizované referenčné hodnoty účinnosti stanovené ~~vo vykonávacom rozhodnutí Komisie 2011/877/EÚ<sup>1</sup>~~ v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2015/2402<sup>2</sup> na základe ~~smernice 2004/8/ES do 31. decembra 2014.~~

⇒ [...] ⇒ 12. ⇒ Členské štáty zabezpečia, aby každá dostupná podpora pre kombinovanú výrobu bola podmienená výrobou elektriny pochádzajúcej z vysokoúčinnnej kombinovanej výroby a efektívnym využívaním odpadového tepla na dosiahnutie úspory primárnej energie. Pomoc z verejných prostriedkov na kombinovanú výrobu, výrobu tepla pre centralizované zásobovanie teplom a siete centralizovaného zásobovania teplom podlieha v príslušných prípadoch pravidlám štátnej pomoci.

### Článok ~~25<sup>45</sup>~~

#### Premena, prenos a distribúcia energie

1. ~~Členské štáty zabezpečia, aby~~ Národné energetické regulačné orgány ~~venovali náležitú pozornosť~~ ⇒ uplatňujú zásadu prvoradosti ⇐ energetickej efektívnosti ⇒ v súlade s článkom 3 tejto smernice ⇐ pri plnení regulačných úloh uvedených v smerniciach (EÚ) 2019/944~~2009/72/ES~~ a 2009/73/ES, pokiaľ ide o ich rozhodovanie o prevádzke plynárenskej a elektrizačnej infraštruktúry ⇒ vrátane ich rozhodnutí o sieťových tarifách ⇐ ⇒ ustanovených v článku 18 nariadenia (EÚ) 2019/943 a článku 13 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 715/2009. Národné energetické regulačné orgány pritom môžu zohľadniť bezpečnosť dodávok energie a integráciu trhov. ⇒

---

<sup>1</sup> ~~Ú. v. EÚ L 343, 23.12.2011, s. 91.~~

<sup>2</sup> Delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2015/2402 z 12. októbra 2015, ktorým sa preskúmavajú harmonizované referenčné hodnoty účinnosti samostatnej výroby elektriny a tepla pri uplatňovaní smernice Európskeho parlamentu a Rady 2012/27/EÚ a ktorým sa zrušuje vykonávacie rozhodnutie Komisie 2011/877/EÚ (Ú. v. EÚ L 333, 19.12.2015, s. 54).



Členské štáty musia predovšetkým zabezpečiť, aby národné energetické regulačné orgány prostredníctvom vypracovania sieťových taríf a predpisov v rámci smernice 2009/72/ES a zohľadňujúce náklady a prínosy každého opatrenia poskytovali stimuly pre prevádzkovateľov sústavy na sprístupnenie systémových služieb užívateľom siete, ktoré im umožnia vykonávať opatrenia na zvyšovanie energetickej efektívnosti v súvislosti s pokračujúcim zavádzaním inteligentných sústav.

Takéto systémové služby, ktoré nepriaznivo neovplyvňujú bezpečnosť sústavy, môže určiť prevádzkovateľ sústavy.

↕ nový

➔ Rada

2. Členské štáty zabezpečujú, aby prevádzkovatelia prenosových a distribučných sústav plynu a elektriny uplatňovali zásadu prvoradosti energetickej efektívnosti v súlade s článkom 3 tejto smernice pri plánovaní svojej siete, jej vývoji a **➔ dôležitých** **⊖** investičných rozhodnutiach. **➔ [...]** **⊖** **➔** Národné regulačné orgány alebo iné určené vnútroštátne orgány overujú, či sa podľa metodík, ktoré používajú **⊖** prevádzkovatelia prenosových sústav a prevádzkovatelia distribučných sústav **➔ [...]** **⊖** posudzujú alternatívy v analýze nákladov a prínosov **➔ [...]** **⊖** **➔ a** **⊖** zohľadňujú širšie prínosy **➔** riešení energetickej efektívnosti. Národné regulačné orgány a iné určené orgány tiež overujú, **⊖** **➔ [...]** **⊖** **➔ či** **⊖** prevádzkovatelia prenosovej sústavy a prevádzkovatelia distribučnej sústavy **➔ [...]** **⊖** dodržiavajú zásadu prvoradosti energetickej efektívnosti **➔ pri schvaľovaní, overovaní alebo monitorovaní svojich projektov a plánov rozvoja siete podľa článku 32 ods. 3 a článku 51 smernice 2019/944 a článku 22 smernice 2009/73/ES** **⊖** .

3. <sup>1</sup> Členské štáty zabezpečujú, aby prevádzkovatelia prenosových a distribučných sústav mapovali straty v sústave a prijímali nákladovo efektívne opatrenia na optimalizáciu sústav, ak je to technicky a finančne realizovateľné. Prevádzkovatelia prenosových a distribučných sústav nahlasujú dané opatrenia, ako aj očakávané úspory energie dosiahnuté prostredníctvom zníženia strát v sústave národným energetickým regulačným orgánom. Národné energetické regulačné orgány zabezpečia stimuly pre prevádzkovateľov prenosových a distribučných sústav na optimalizáciu sústav, ak je to technicky a finančne realizovateľné. Členské štáty zabezpečujú, aby prevádzkovatelia prenosových a distribučných sústav posudzovali opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti s ohľadom na existujúce systémy prenosu a distribúcie plynu alebo elektriny a zlepšovali energetickú efektívnosť v dizajne a prevádzke infraštruktúry. Členské štáty podnecujú prevádzkovateľov prenosových a distribučných sústav, aby vyvíjali inovačné riešenia na zlepšenie energetickej efektívnosti existujúcich systémov prostredníctvom regulácie založenej na stimuloch v súlade so zásadami stanovovania taríf uvedenými v článku 18 nariadenia (EÚ) 2019/943 a článku 13 nariadenia (EÚ) č. 715/2009.

4. Národné energetické regulačné orgány do ročnej správy zostavenej podľa článku 59 ods. 1 písm. i) smernice (EÚ) 2019/944 a podľa článku 41 smernice (EÚ) 2009/73/ES zahrnú osobitnú časť o pokroku dosiahnutom pri zlepšovaní energetickej efektívnosti vzhľadom na prevádzku plynárenskej a elektrizačnej infraštruktúry. V daných správach uvádzajú posúdenie strát v sústave pri prevádzke plynárenskej a elektrizačnej infraštruktúry, opatrenia, ktoré vykonali prevádzkovatelia prenosových a distribučných sústav, a v prípade potreby odporúčania na zlepšenie energetickej efektívnosti.

---

<sup>1</sup> Podľa článku 15 ods. 2 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2012/27/EÚ z 25. októbra 2012 o energetickej efektívnosti, ktorou sa menia a dopĺňajú smernice 2009/125/ES a 2010/30/EÚ a ktorou sa zrušujú smernice 2004/8/ES a 2006/32/ES, všetky členské štáty vykonali posúdenie potenciálu energetickej efektívnosti svojej plynárenskej a elektrizačnej infraštruktúry a určili konkrétne opatrenia a investície na zavedenie nákladovo efektívnych zlepšení energetickej efektívnosti v sieťovej infraštruktúre s harmonogramom ich zavedenia. Výsledky týchto opatrení predstavujú pevný základ pre uplatňovanie zásady prvoradosti energetickej efektívnosti v ich rozhodnutiach o plánovaní siete, rozvoji siete a investíciách.

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

↻ Rada

5. Pokiaľ ide o elektrinu, členské štáty zabezpečia, aby regulácia siete a sieťové tarify spĺňali kritériá uvedené v prílohe ~~XII~~ s prihliadnutím na usmernenia a kódexy vypracované v súlade s nariadením (EÚ) 2019/943(ES) č. 714/2009. ↻ [...] ↻ a povinnosť stanovenú v článku 59 ods. 7 písm. a) smernice 2019/944/ES s cieľom umožniť, aby sa potrebné investície do sústav zrealizovali tak, aby sa nimi zabezpečila prevádzkyschopnosť sústav. ↻

~~2.~~ Členské štáty do 30. júna 2015 zabezpečia, aby sa:

- ~~a) vykonalo posúdenie potenciálu energetickej efektívnosti ich plynárenskej a elektrizačnej infraštruktúry, najmä pokiaľ ide o prenos, distribúciu, riadenie zaťaženia a interoperabilitu, ako aj pripojenie k zariadeniam na výrobu energie, vrátane možnosti prístupu pre zariadenia na výrobu energie veľmi malých výkonov;~~
- ~~b) stanovili konkrétne opatrenia a investície na zavedenie nákladovo efektívnych zlepšení energetickej efektívnosti v sieťovej infraštruktúre s harmonogramom ich zavádzania.~~

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 11

~~2a. Komisia po porade s príslušnými zainteresovanými stranami vypracuje do 31. decembra 2020 spoločnú metodiku s cieľom nabádať prevádzkovateľov sietí, aby znižovali straty, realizovali programy investícií do nákladovo efektívnej a energetickej efektívnej infraštruktúry a niesli náležitú zodpovednosť za energetickú efektívnosť a flexibilitu sústavy.~~

---

↓ 2012/27/EÚ

⇒ nový

~~63.~~ Členské štáty môžu povoliť zložky systémov a tarifné štruktúry so sociálnym zameraním pre sieťové prenosy a distribúciu energie za predpokladu, že akékoľvek rušivé účinky na prenosové a distribučné systavy sa udržiavajú na potrebnom minime a sú primerané sociálnym cieľom.

~~74. Členské štáty~~ ⇒ Národné regulačné orgány ⇐ zabezpečia odstránenie tých stimulov v rámci taríf za prenos a distribúciu, ktoré poškodzujú celkovú efektívnosť (vrátane energetickej efektívnosti) výroby, prenosu, distribúcie a dodávky elektriny ⇒ a plynu ⇐ alebo ktoré by mohli brzdíť využívanie reakcie strany spotreby na vyrovnávacích trhoch a pri obstarávaní podporných služieb. Členské štáty zabezpečia, aby sa prevádzkovatelia sústav stimulovali na zlepšenie efektívnosti navrhovania a prevádzky infraštruktúry a aby sa v rámci smernice 2009/72/ES prostredníctvom taríf dodávateľom umožnilo zlepšiť účasť odberateľov na efektívnosti systému vrátane reakcie strany spotreby v závislosti od vnútroštátnych okolností.

---

↓ 2019/944 článok 70 ods. 5 písm. a)

~~85.~~ Prevádzkovatelia prenosovej sústavy a prevádzkovatelia distribučnej sústavy musia spĺňať požiadavky stanovené v prílohe XII.

---

↓ 2012/27/EÚ

⇒ nový

~~Členské štáty môžu predovšetkým uľahčiť pripojenie elektriny vyrobenej z vysokoúčinnnej kombinovanej výroby prostredníctvom zariadení kombinovanej výroby malých výkonov a zariadení kombinovanej výroby veľmi malých výkonov do sústavy. Členské štáty v príslušných prípadoch prijímajú opatrenia zamerané na nabádanie prevádzkovateľov sietí, aby pre inštaláciu zariadení kombinovanej výroby veľmi malých výkonov zaviedli jednoduchý oznamovací postup spočívajúci v inštalácii a informovaní s cieľom zjednodušiť a skrátiť proces povoľovania pre jednotlivých občanov a inštalujúce subjekty.~~

~~6. S výhradou požiadaviek týkajúcich sa zachovania spoľahlivosti a bezpečnosti sústavy členské štáty prijímú primerané opatrenia s cieľom zabezpečiť, pokiaľ je to technicky a ekonomicky možné z hľadiska spôsobu prevádzky zariadenia vysokoúčinnnej kombinovanej výroby, aby prevádzkovatelia vysokoúčinnnej kombinovanej výroby mohli ponúkať služby vyrovňovania zaťaženia a iné prevádzkové služby na úrovni prevádzkovateľov prenosovej sústavy alebo prevádzkovateľov distribučnej sústavy. Prevádzkovatelia prenosovej sústavy a prevádzkovatelia distribučnej sústavy zabezpečia, aby tieto služby boli súčasťou služieb ponúkaných vo výberovom konaní, ktoré je transparentné, nediskriminačné a otvorené kontrole.~~

9. V prípade potreby môžu členské štáty ⇒ národné regulačné orgány ⇐ vyžadovať od prevádzkovateľov prenosovej sústavy a prevádzkovateľov distribučnej sústavy, aby podporovali umiestnenie vysokoúčinnnej kombinovanej výroby v blízkosti oblastí dopytu ⇒ po teple ⇐ znížením poplatkov za pripojenie a systémových poplatkov.

~~107.~~ Členské štáty môžu povoliť výrobcov elektriny z vysokoúčinnnej kombinovanej výroby, ktorí sa chcú pripojiť do sústavy, aby vyzvali na predkladanie ponúk v súvislosti s prácami súvisiacimi s pripojením.

~~119.~~ Členské štáty pri predkladaní správ podľa smernice 2010/75/EÚ a bez toho, aby bol dotknutý článok 9 ods. 2 uvedenej smernice, zväžia zahrnutie informácií o energetickej účinnosti zariadení spaľujúcich palivá s celkovým menovitým tepelným príkonom 50 MW alebo viac s ohľadom na príslušné najlepšie dostupné techniky vypracované v súlade so smernicou 2010/75/EÚ a smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2008/1/ES z 15. januára 2008 o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia<sup>1</sup>.

~~Členské štáty môžu podporovať prevádzkovateľov zariadení uvedených v prvom pododseku, aby zlepšili svoje ročné priemerné čisté prevádzkové hodnoty.~~

---

<sup>1</sup> ~~(Ú. v. EÚ L 24, 29.1.2008, s. 8.)~~

## KAPITOLA VII

### *HORIZONTÁLNE USTANOVENIA*

#### Článok 26

##### **Dostupnosť systémov kvalifikácie, akreditačných a certifikačných systémov**

- ~~1. Ak členský štát považuje vnútroštátnu úroveň technickej spôsobilosti, objektívnosti a spoľahlivosti za nepostačujúcu, zabezpečí, aby sa pre poskytovateľov energetických služieb, energetických auditov, manažérov v oblasti energetiky a inštalatérov prvkov budov súvisiacich s energiou vymedzených v článku 2 ods. 9 smernice 2010/31/EÚ do 31. decembra 2014 sprístupnili certifikačné a/alebo akreditačné systémy a/alebo rovnocenné systémy kvalifikácie alebo aby boli k tomuto dátumu prístupné, vrátane vhodných programov odbornej prípravy v prípade potreby.~~
- ~~2. Členské štáty zabezpečia, aby sa systémami uvedenými v odseku 1 zabezpečila pre spotrebiteľov transparentnosť, aby boli spoľahlivé a aby prispievali k plneniu národných cieľov v oblasti energetickej efektívnosti.~~

---

↓ nový

➤ Rada

1. Členské štáty ➤ [...] ➤ zriadia sieť, ktorou sa zabezpečí primeraná úroveň kompetencie v profesiách súvisiacich s energetickou efektívnosťou, ktorá zodpovedá potrebám trhu. Členské štáty v úzkej spolupráci so sociálnymi partnermi zabezpečujú, aby certifikačné a/alebo rovnocenné systémy kvalifikácie vrátane prípadne potrebných vhodných programov odbornej prípravy boli dostupné pre profesie súvisiace s energetickou efektívnosťou, a to aj pre poskytovateľov energetických služieb, poskytovateľov energetických auditov, manažérov v oblasti energetiky, nezávislých expertov a inštalatérov prvkov budov a poskytovateľov integrovaných obnovovacích prác podľa smernice 2010/31/EÚ, a aby boli spoľahlivé a prispievali k dosahovaniu národných cieľov v oblasti energetickej efektívnosti a celkovým cieľom EÚ v oblasti dekarbonizácie.

➤ [...] ➤ Členské štáty zabezpečia, aby poskytovatelia certifikačných a/alebo rovnocenných systémov kvalifikácie vrátane prípadne potrebných vhodných programov odbornej prípravy boli ➤ [...] ➤ v relevantných prípadoch akreditovaní podľa nariadenia (ES) č. 765/2008<sup>1</sup>.

2. Členské štáty zabezpečujú, aby národné certifikačné systémy alebo rovnocenné systémy kvalifikácie vrátane prípadne potrebných programov odbornej prípravy zohľadňovali existujúce európske alebo medzinárodné normy.

---

<sup>1</sup> Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 765/2008 z 9. júla 2008, ktorým sa stanovujú požiadavky akreditácie a dohľadu nad trhom v súvislosti s uvádzaním výrobkov na trh a ktorým sa zrušuje nariadenie (EHS) č. 339/93 (Ú. v. EÚ L 218, 13.8.2008, s. 30 – 47).

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

3. Členské štáty sprístupnia verejnosti certifikačné ~~a/alebo akreditačné systémy~~ alebo rovnocenné systémy kvalifikácie⇒ , alebo vhodné programy odbornej prípravy ⇐ podľa odseku 1 a spolupracujú navzájom, ako aj s Komisiou v otázkach porovnávania a uznávania týchto systémov.

Členské štáty prijímú v súlade s článkom ~~2718~~ ods. 1 primerané opatrenia na to, aby boli spotrebitelia informovaní o dostupnosti ☒ predmetných ☒ systémov ~~kvalifikácie a/alebo certifikačných systémov~~.

---

↓ nový

⇒ Rada

4. Členské štáty do 31. decembra 2024 a potom ⇒ [...] ⇐ ⇒ každých päť rokov ⇐ posúdia, či dané systémy zabezpečujú potrebnú úroveň kompetencií pre poskytovateľov energetických služieb, energetických audítorov, manažérov v oblasti energetiky, nezávislých expertov a inštalatérov prvkov budov ⇒ a poskytovateľov integrovaných obnovovacích prác ⇐ podľa smernice 2010/31/EÚ a dané posúdenie a vyplývajúce odporúčania uverejnia. ⇒ Členské štáty môžu zahrnúť tieto posúdenia do svojich integrovaných národných energetických a klimatických plánov ⇐



## ~~Článok 17~~

### **Informovanie a odborná príprava**

~~1. Členské štáty zabezpečia, aby boli informácie o dostupných mechanizmoch v oblasti energetickej efektívnosti a o finančných a právnych rámcoch transparentné a aby sa vo veľkej miere poskytovali všetkým účastníkom trhu vrátane spotrebiteľov, stavebárov, architektov, inžinierov, environmentálnych a energetických audítorov a inštalátorov stavebných prvkov vymedzených v smernici 2010/31/EÚ.~~

~~4. Členské štáty za účasti zainteresovaných strán vrátane miestnych a regionálnych orgánov podporujú vhodné iniciatívy informovania, zvyšovania povedomia a odbornej prípravy s cieľom informovať občanov o prínosoch a praktických podrobnostiach prijímania opatrení zameraných na zlepšenie energetickej efektívnosti.~~

## ~~Článok 27~~

### **Energetické služby**

1. Členské štáty podporujú trh s energetickými službami a prístup ~~na tento trh~~ ☒ naň ☒ pre malé a stredné podniky prostredníctvom:

~~a)~~ šírenia jasných a ľahko prístupných informácií o:

~~a)~~ dostupných zmluvách a ustanoveniach o energetických službách, ktoré by mali byť obsiahnuté v takýchto zmluvách, s cieľom zaručiť úspory energie a práva koncových odberateľov;

~~b)~~ finančných nástrojoch, stimuloch, grantoch ⇒ , revolvingových fondoch, zárukách, systémoch poistenia ⇐ a pôžičkách na podporu projektov energetických služieb v oblasti energetickej efektívnosti;

---

↓ nový

c) dostupných poskytovateľoch energetických služieb, ktorí sú kvalifikovaní a/alebo certifikovaní, a ich kvalifikáciách a/alebo certifikáciách v súlade s článkom 26;

d) dostupných metodikách monitorovania a overovania a schémach kontroly kvality.

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

~~2.b) podpory~~ ☒ Členské štáty podnecujú ☒ rozvoj označení kvality okrem iného prostredníctvom obchodných združení ⇒ , v relevantných prípadoch na základe európskych alebo medzinárodných noriem ⇐;

~~3.e) zverejnenia a pravidelnej aktualizácie zoznamu~~ ☒ zverejňujú a pravidelne aktualizujú zoznam ☒ dostupných poskytovateľov energetických služieb, ktorí sú kvalifikovaní a/alebo certifikovaní, ako aj ich kvalifikácie a/alebo certifikátov podľa článku ~~2616~~, alebo ~~prostredníctvom poskytnutia užívateľského rozhrania~~ ☒ poskytujú užívateľské rozhranie ☒, v rámci ktorého môžu poskytovatelia energetických služieb poskytovať informácie.

---

↓ nový

4. Členské štáty podnecujú verejné subjekty, aby využívali zmluvy o energetickej efektívnosti pri obnove veľkých budov. Pri obnove veľkých nebytových budov s úžitkovou podlahovou plochou nad 1 000 m<sup>2</sup> členské štáty zabezpečujú, aby verejné subjekty posudzovali realizovateľnosť využitia zmlúv o energetickej efektívnosti.

Členské štáty môžu verejné subjekty podnecovať, aby kombinovali zmluvy o energetickej efektívnosti s rozšírenými energetickými službami vrátane skladovania a reakcie na strane spotreby a skladovania.

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

5. ~~4~~ podpory  Členské štáty zabezpečujú podporu  verejného sektora pri využívaní ponúk energetických služieb najmä na obnovu budov tak, že:

- a~~ii~~) zabezpečia vzorové zmluvy pre zmluvy o energetickej efektívnosti obsahujúce aspoň položky uvedené v prílohe XIII ⇒ a zohľadnia existujúce európske a medzinárodné normy, dostupné usmernenia k zadávaniu zákaziek a príručku Eurostatu o štatistickom spracovaní zmlúv o energetickej efektívnosti v účtoch verejnej správy ⇐;
- b~~ii~~) zabezpečia informácie o najlepších postupoch týkajúcich sa zmlúv o energetickej efektívnosti, a to vrátane analýzy nákladov a prínosov, využívajúcej prístup založený na životnom cykle v prípade, ak je taká analýza k dispozícii;

---

↓ nový

- c) verejne sprístupnia databázu vykonaných a prebiehajúcich projektov so zmluvami o energetickej efektívnosti, ktorá zahŕňa plánované a dosiahnuté úspory energie.

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

6. ~~5~~ Členské štáty podporujú riadne fungovanie trhu s energetickými službami ~~podľa potreby~~  prostredníctvom týchto opatrení .

- a) určením a propagáciou kontaktného miesta (kontaktných miest), kde môžu koncoví odberatelia získať informácie uvedené v odseku 1;

b) ~~v prípade potreby prijatím opatrení na odstránenie~~ ☒ odstránením ☒ regulačných a neregulačných prekážok, ktoré bránia zavádzaniu zmlúv o energetickej efektívnosti a iných modelov služieb v oblasti energetickej efektívnosti na určenie a/alebo vykonávanie opatrení na úsporu energie;

~~e) zväznením zavedenia nezávislého mechanizmu, ako je ombudsman, alebo udelenia tejto úlohy s cieľom zabezpečiť efektívne riešenie sťažností a mimosúdneho urovnávania sporov zo zmlúv o energetických službách;~~

↓ nový

c) vytvorením a podporou úlohy poradných orgánov a nezávislých trhových sprostredkovateľov vrátane jednotných kontaktných miest alebo podobných podporných mechanizmov s cieľom stimulovať vývoj trhu na stranách dopytu a dodávky a sprístupňovaním informácií o daných podporných mechanizmoch verejnosti a zabezpečením ich dostupnosti pre účastníkov trhu.

7. Na účely podpory správneho fungovania trhu s energetickými službami môžu členské štáty zriadiť individuálny mechanizmus alebo určiť ombudsmana, ktorých úlohou je zabezpečiť účinné riešenie sťažností a mimosúdne urovnávanie sporov súvisiacich s energetickými službami alebo zmluvami o energetickej efektívnosti.

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

↻ Rada

d) ~~umožnením nezávislým trhovým sprostredkovateľom, aby zohrávali úlohu v podobe podporovania rozvoja trhu na strane spotreby a strane ponuky.~~

83. Členské štáty zabezpečia, aby distribútori energie, prevádzkovatelia distribučnej sústavy a maloobchodné energetické spoločnosti nevykonávali žiadne činnosti, ktoré môžu brániť dopytu po energetických službách a ich poskytovaní alebo ~~iným~~ opatreniam na zlepšenie energetickej efektívnosti alebo brzdiť rozvoj trhov s takými službami alebo opatreniami vrátane uzavretia trhu pre konkurentov alebo zneužívania dominantného postavenia.

#### Článok ~~2820~~

### Národný fond energetickej efektívnosti, podpora z hľadiska financovania a technická podpora

1. Členské štáty bez toho, aby boli dotknuté články 107 a 108 ~~☒~~ ZFEÚ ~~☒~~ ~~Zmluvy o fungovaní Európskej únie~~, podporujú vytvorenie nástrojov financovania alebo používanie existujúcich nástrojov financovania pre opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti s cieľom maximalizovať prínosy financovania z viacerých zdrojov ⇒ a kombinácie grantov, finančných nástrojov a technickej pomoci ⇐.

2. Komisia v prípade potreby priamo alebo prostredníctvom európskych finančných inštitúcií pomáha členským štátom vytvárať nástroje financovania a ~~systemy technickej podpory~~ ⇒ nástroje pomoci pri vypracúvaní projektov na celoštátnej, regionálnej alebo miestnej úrovni ⇐ s cieľom ~~zlepšovať~~ ~~zvyšovať~~ ⇒ investície do ⇐ energetickej efektívnosti v rôznych sektoroch ⇒ a chrániť zraniteľných odberateľov ↻ podľa článku 22 ods. 1 ~~☒~~, ľudí postihnutých energetickou chudobou a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch a posilniť ich postavenie, a to aj zahrnutím hľadiska rovnosti, aby sa na nikoho nezabudlo ⇐.

⇒ 3. Členské štáty prijímajú opatrenia, ktoré [...] podporujú a nabádajú, aby finančné inštitúcie mali rozsiahlu a nediskriminačnú ponuku úverových produktov na dosahovanie energetickej efektívnosti, ako sú zelené hypotéky a zelené úvery (zabezpečené aj nezabezpečené) a aby tieto produkty boli viditeľné a dostupné pre všetkých spotrebiteľov. Členské štáty prijímajú opatrenia na uľahčenie vykonávania schém financovania prostredníctvom účtov za energie a daní, pričom zohľadňujú usmernenie Komisie prijaté v súlade s odsekom 8. Členské štáty tiež zabezpečia, aby boli banky a iné finančné inštitúcie informované o možnostiach účasti na financovaní opatrení na zlepšenie energetickej efektívnosti, a to aj prostredníctvom vytvorenia verejno-súkromných partnerstiev. Členské štáty podporujú vytvorenie nástrojov na poskytovanie záruk za úvery na investície do energetickej efektívnosti.

~~43.~~ Komisia uľahčuje výmenu najlepších postupov medzi príslušnými vnútroštátnymi alebo regionálnymi orgánmi alebo subjektmi, napr. prostredníctvom každoročných stretnutí regulačných orgánov, verejných databáz s informáciami o vykonávaní opatrení členskými štátmi a porovnávaním krajín.

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 12  
(prispôsobené)  
⇒ nový

~~53a.~~ S cieľom mobilizovať súkromné financovanie opatrení energetickej efektívnosti a energetickej obnovy v súlade so smernicou 2010/31/EÚ vedie Komisia dialóg s verejnými aj súkromnými finančnými inštitúciami, aby určila možné kroky, ktoré by mohla prijať.

~~63b.~~ Medzi kroky uvedené v odseku ~~53a~~ patria tieto prvky:

- a) mobilizácia kapitálových investícií do energetickej efektívnosti zvážením širšieho vplyvu úspor energie ~~na riadenie finančných rizík~~;

- b) zabezpečenie lepších údajov o energetickej hospodárnosti a finančnej výkonnosti prostredníctvom:
- i) ďalšieho preskúmania, ako investície do energetickej efektívnosti zlepšujú hodnoty podkladových aktív;
  - ii) podporných štúdií na posúdenie peňažného vyjadrenia neenergetických prínosov investícií do energetickej efektívnosti.

~~73e~~. Na účely mobilizácie súkromného financovania opatrení v oblasti energetickej efektívnosti a energetickej obnovy členské štáty pri vykonávaní tejto smernice:

- a) zväžia spôsoby lepšieho využívania energetických auditov podľa článku ~~11g~~ na ovplyvňovanie rozhodovania;
- b) optimálne využívajú možnosti a nástroje ⇒ dostupné z rozpočtu Únie a ⇐ navrhnuté v rámci iniciatívy Inteligentné financovanie inteligentných budov ⇒ a v oznámení Komisie s názvom Vlna obnovy pre Európu ⇐.

~~83d~~. Komisia do ~~1. januára 2020~~ ⇒ 31. decembra 2024 ⇐ poskytne členským štátom ⇒ a účastníkom trhu ⇐ usmernenia, ako uvoľniť súkromné investície.

↓ nový

Účelom usmernení je pomôcť členským štátom a účastníkom trhu pri príprave a realizácii investícií do energetickej efektívnosti v rôznych programoch Únie a budú zahŕňať návrhy primeraných mechanizmov a riešení financovania s kombináciami grantov, finančných nástrojov a pomoci pri vypracúvaní projektov so zámerom rozšíriť existujúce iniciatívy a využiť finančné prostriedky Únie ako katalyzátor na mobilizáciu a aktiváciu financovania zo súkromných zdrojov.

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

↻ Rada

94. Členské štáty môžu zriadiť národný fond energetickej efektívnosti. Účelom tohto fondu je ⇒ vykonávanie opatrení ↻ [...] ↻ v oblasti energetickej efektívnosti ⇒ na podporu členských štátov pri dosahovaní ich národných príspevkov k energetickej efektívnosti a ich orientačných trajektórií uvedených v článku 4 ods. 2 ↻ a v relevantných prípadoch aj opatrení podľa článku 8 ods. 3 a článku 33 prioritne u zraniteľných odberateľov, ľudí postihnutých energetickou chudobou a ľudí žijúcich v sociálnych bytoch ↻. Národný fond energetickej efektívnosti možno financovať z príjmov z aukcií kvót podľa systému EÚ na obchodovanie s emisiami v odvetví budov a dopravy ↻.

105. Členské štáty môžu povoliť ~~umožniť~~ ⇒ verejným subjektom, aby plnili ↻ ~~aby~~ povinnosti uvedené v článku 65 ods. 1 ~~boli splnené~~ ↻ prostredníctvom ↻ každoročných príspevkov do národného fondu energetickej efektívnosti, ktorý by ~~sa rovnal~~ ↻ bol rovnocenný s ↻ výškou investícií vyžadovaných na splnenie uvedených povinností.

116. Členské štáty môžu stanoviť, že povinné subjekty môžu splniť svoje povinnosti uvedené v článku 97 ods. 1 ⇒ a 4 ↻ tým, že každoročne prispievajú do národného fondu energetickej efektívnosti sumou vo výške investícií vyžadovaných na splnenie uvedených povinností.

127. Členské štáty môžu použiť na rozvoj inovačného ~~mechanizmov~~ financovania svoje príjmy z ročných pridelených emisných kvót podľa rozhodnutia 406/2009/ES v záujme ~~toho, aby sa~~ ~~prakticky realizoval cieľ článku 5 týkajúci sa~~ zlepšenia energetickej ⇒ efektívnosti ↻ ~~hospodárnosti budov.~~



## Článok ~~2924~~

### Prevodné koeficienty ☒ a faktory primárnej energie ☒

1. Na účely porovnania úspor energie a prevodu na porovnateľnú jednotku sa použijú ⇒ hodnoty dolnej výhrevnosti uvedené v prílohe VI k vykonávaciemu nariadeniu Komisie (EÚ) 2018/2066<sup>1</sup> a koeficienty primárnej energie ⇐ ~~prevodné koeficienty~~ uvedené v ⇒ odseku 2 ⇐ ~~prílohe IV~~ s výnimkou prípadov, keď možno odôvodniť použitie iných ~~prevodných~~ ⇒ hodnôt alebo ⇐ koeficientov.

↓ nový

2. Faktor primárnej energie sa použije v prípade výpočtu úspor energie vyjadrených v primárnej energii metódou zdola nahor na základe konečnej energetickej spotreby. 3. Pri úsporách elektriny v kWh členské štáty uplatnia koeficient na správny výpočet výsledných úspor primárnej energetickej spotreby. Členské štáty uplatňujú predvolený koeficient 2,1, pričom výnimkou je prípad, ak uplatňujú diskrečnú právomoc na stanovenie iného koeficientu na základe odôvodnených vnútroštátnych okolností.

4. Pri úsporách iných nosičov energie v kWh členské štáty uplatňujú koeficient na správny výpočet výsledných úspor primárnej energetickej spotreby. 5. Keď členské štáty stanovujú svoj vlastný koeficient ako predvolenú hodnotu stanovenú podľa tejto smernice, stanovujú ho pomocou transparentnej metodiky na základe vnútroštátnych okolností ovplyvňujúcich primárnu energetickú spotrebu. Dané okolnosti musia byť podložené, overiteľné a založené na objektívnych a nediskriminačných kritériách.

<sup>1</sup> Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2018/2066 z 19. decembra 2018 o monitorovaní a nahlasovaní emisií skleníkových plynov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES, ktorým sa mení nariadenie Komisie (EÚ) č. 601/2012, Ú. v. EÚ L 334, 31.12.2018, s. 1 – 93.

5. Členské štáty pri stanovovaní vlastného koeficientu zohľadňujú energetický mix zahrnutý v aktualizácii ich integrovaných národných energetických a klimatických plánov a v následných integrovaných národných energetických a klimatických plánoch, ktoré oznamujú Komisii v súlade s nariadením (EÚ) 2018/1999. Ak sa členské štáty odchýlia od predvolenej hodnoty, oznamujú Komisii v aktualizácii svojich integrovaných národných energetických a klimatických plánov a v následných integrovaných národných energetických a klimatických plánoch v súlade s nariadením (EÚ) 2018/1999 koeficient, ktorý používajú, spolu s metodikou výpočtu a východiskovými údajmi.

6. Komisia do 25. decembra 2022 a potom každé štyri roky zreviduje predvolený koeficient na základe zaznamenaných údajov. Pri tejto revízii zohľadní jej účinky na iné právne predpisy Únie, ako je smernica 2009/125/ES a nariadenie (EÚ) 2017/1369.

## KAPITOLA VIII

### ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

#### Článok ~~30~~<sup>13</sup>

##### Sankcie

Členské štáty stanovujú pravidlá pre sankcie v prípade nedodržania vnútroštátnych právnych predpisov prijatých na základe ~~článkov 7 až 11 a článku 18 ods. 3~~ ⇒ tejto smernice ⇐ a prijímajú opatrenia potrebné na zabezpečenie ich vykonávania. Stanovené sankcie musia byť účinné, primerané a odrádzajúce. Členské štáty oznámia tieto ustanovenia Komisii ⇒ do [dátum transpozície] ⇐ ~~do 5. júna 2014~~ a bezodkladne jej oznámia akékoľvek následné zmeny ~~a doplnenia~~, ktoré sa ich týkajú.

#### Článok ~~31~~<sup>22</sup>

##### Delegované akty

1. Komisia je splnomocnená v súlade s článkom ~~32~~<sup>23</sup> prijať delegované akty ~~s cieľom preskúmať~~ ☒ týkajúce sa preskúmania ☒ ~~harmonizované referenčné hodnoty účinnosti uvedené~~ harmonizovaných referenčných hodnôt efektívnosti uvedených v článku ~~24~~<sup>14</sup> ods. 10 druhom pododseku.

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 13

(prispôsobené)

⇒ nový

2. Komisia je splnomocnená v súlade s článkom ~~32~~ prijímať delegované akty na účely zmeny ⇒ alebo doplnenia ⇐ tejto smernice ~~s cieľom prispôbiť~~, a to tak, že prispôbí technickému pokroku hodnoty, metódy výpočtu, ~~predvolený koeficient~~ ☒ predvolené koeficienty ⇐ primárnej energie a požiadavky ☒ uvedené ⇐ v ⇒ článku 29, ⇐ prílohách ☒ II, III, V, VII až XI a XIII ⇐ ~~II až V, VII až X a XII~~.

---

↓ nový

3. Komisia je splnomocnená prijímať delegované akty v súlade s článkom 32 na zmenu alebo doplnenie tejto smernice, a to tak, že po konzultáciách s relevantnými zainteresovanými stranami stanoví spoločnú schému Únie na hodnotenie udržateľnosti dátových centier na jej území. V schéme sa vymedzia ukazovatele udržateľnosti dátových centier a podľa článku 11 ods. 10 tejto smernice sa určia minimálne prahové hodnoty výraznej spotreby energie a stanovia kľúčové ukazovatele a metodika ich merania.

---

↓ 2012/27/EÚ

### Článok ~~32~~

#### Vykonávanie delegovania právomoci

1. Právomoc prijímať delegované akty sa Komisii udeľuje za podmienok stanovených v tomto článku.

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 14 písm. a)

⇒ nový

2. Právomoc prijímať delegované akty uvedené v článku ~~31<sup>22</sup>~~ sa Komisii udeľuje na obdobie piatich rokov od ~~24. decembra 2018~~ ⇒ [dátum uverejnenia v Ú. V.] ⇐. Komisia vypracuje správu týkajúcu sa delegovania právomoci najneskôr deväť mesiacov pred uplynutím tohto päťročného obdobia. Delegovanie právomoci sa automaticky predlžuje o rovnako dlhé obdobia, pokiaľ Európsky parlament alebo Rada nevznesú voči takémuto predĺženiu námietku najneskôr tri mesiace pred koncom každého obdobia.

---

↓ 2012/27/EÚ

3. Delegovanie právomoci uvedené v článku ~~31<sup>22</sup>~~ môže Európsky parlament alebo Rada kedykoľvek odvolať. Rozhodnutím o odvolaní sa ukončuje delegovanie právomoci ~~v ňom uvedenej, ktoré sa v ňom uvádza~~. Rozhodnutie nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po jeho uverejnení v *Úradnom vestníku Európskej únie* alebo k neskoršiemu dátumu, ktorý je v ňom určený. Nie je ním dotknutá platnosť delegovaných aktov, ktoré už nadobudli účinnosť.

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 14 písm. b)

~~43a~~. Komisia pred prijatím delegovaného aktu konzultuje s odborníkmi určenými jednotlivými členskými štátmi v súlade so zásadami stanovenými v Medziinštitucionálnej dohode z 13. apríla 2016 o lepšej tvorbe práva<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> ~~Ú. v. EÚ L 123, 12.5.2016, s. 1.~~

54. Komisia oznamuje delegovaný akt Európskemu parlamentu a Rade súčasne, a to hneď po jeho prijatí.

65. Delegovaný akt prijatý podľa článku 3122 nadobudne účinnosť, len ak Európsky parlament alebo Rada voči nemu nevzniesli námietku v lehote dvoch 2 mesiacov odo dňa oznámenia uvedeného aktu Európskemu parlamentu a Rade alebo ak pred uplynutím uvedenej lehoty Európsky parlament a Rada informovali Komisiu o svojom rozhodnutí nevzniesť námietku. Na podnet Európskeho parlamentu alebo Rady sa táto lehota predĺži o dva mesiace.

### *Článok 3324*

#### **Preskúmanie a monitorovanie vykonávania**

---

14a. V kontexte správy o stave energetickej únie podá Komisia správu o fungovaní trhu s uhlíkom v súlade s článkom 35 ods. 1 a článkom 35 ods. 2 písm. c) nariadenia (EÚ) 2018/1999, pričom zohľadní účinky vykonávania tejto smernice.

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

~~5. Komisia preskúma, či je naďalej potrebná možnosť udelenia výnimiek ustanovená v článku 14 ods. 6, a to po prvýkrát v posúdení prvého národného akčného plánu energetickej efektívnosti a potom každé tri roky. Ak z preskúmania vyplynie, že niektoré z kritérií na udelenie týchto výnimiek už nie je možné vzhľadom na dostupnosť tepelnej záťaže a skutočné prevádzkové podmienky zariadení, na ktoré sa výnimky vzťahujú, zdôvodniť, Komisia navrhne primerané opatrenia.~~

↓ nový

➔ Rada

2. Komisia do 31. októbra 2025 a následne každé štyri roky posúdi existujúce opatrenia na dosiahnutie zvýšenia energetickej efektívnosti a dekarbonizácie vo vykurovaní a chladení. Pri tomto posúdení zohľadňuje:

- a) trendy v energetickej efektívnosti a emisiách skleníkových plynov pri vykurovaní a chladení vrátane centralizovaného zásobovania teplom a chladom;
- b) prepojenia medzi prijatými opatreniami;
- c) zmeny energetickej efektívnosti a emisií skleníkových plynov pri vykurovaní a chladení;
- d) existujúce a plánované politiky a opatrenia v oblasti energetickej efektívnosti a politiky a opatrenia na znižovanie emisií skleníkových plynov na vnútroštátnej úrovni a úrovni EÚ a
- e) opatrenia, ktoré členské štáty stanovili vo svojich komplexných posúdeniach podľa článku 23 ods. 1 tejto smernice a oznámili v súlade s článkom 17 ods. 1 nariadenia (EÚ) 2018/1999.

➔ [...] ➔ K posúdeniu sa môžu pripojiť ➔ opatrenia na dosiahnutie cieľových hodnôt Únie v oblasti klímy a energetiky.

---

↓ 2012/27/EÚ

~~36.~~ Členské štáty predkladajú Komisii každý rok pred 30. aprílom štatistiky o vnútroštátnej výrobe elektriny a tepla z vysokoúčinnnej a nízkoúčinnnej kombinovanej výroby v súlade s metodikou uvedenou v prílohe ~~II I~~, a to vo vzťahu k celkovej výrobe tepla a elektriny. Takisto predkladajú ročné štatistiky o inštalovaných výkonoch kombinovanej výroby tepla a elektriny a palív pre kombinovanú výrobu a o výrobe a inštalovanom výkone centralizovaného zásobovania teplom a chladom vo vzťahu k celkovým inštalovaným výkonom výroby tepla a elektriny. Členské štáty predkladajú štatistické údaje o úsporách primárnej energie dosiahnutých uplatňovaním kombinovanej výroby v súlade s metodikou uvedenou v prílohe ~~III H~~.

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

~~7. Komisia do 30. júna 2014 predloží Európskemu parlamentu a Rade posúdenie uvedené v článku 3 ods. 2 a v prípade potreby aj návrhy na ďalšie opatrenia.~~

~~8. Komisia zhodnotí účinnosť uplatňovania článku 6 do 5. decembra 2015, pričom zohľadní požiadavky stanovené v smernici 2004/18/ES, a predloží o tom správu Európskemu parlamentu a Rade. K uvedenej správe sa v prípade potreby priložia návrhy ďalších opatrení.~~

~~9. Komisia do 30. júna 2016 predloží Európskemu parlamentu a Rade správu o uplatňovaní článku 7. Túto správu v prípade potreby sprevádza legislatívny návrh, ktorý má jeden alebo viaceré z týchto účelov:~~

- ~~a) zmena konečného termínu stanoveného v článku 7 ods. 1~~
- ~~b) prehodnotenie požiadaviek stanovených v článku 7 ods. 1, 2 a 3;~~
- ~~e) ustanovenie ďalších spoločných požiadaviek, najmä pokiaľ ide o záležitosti uvedené v článku 7 ods. 7.~~



~~10. Komisia do 30. júna 2018 posúdi pokrok, ktorý členské štáty dosiahli pri odstraňovaní regulačných a neregulačných prekážok uvedených v článku 19 ods. 1. Na toto posúdenie v prípade potreby nadväzujú návrhy na ďalšie opatrenia.~~

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 15 písm. b)  
(prispôbené)

~~12. Komisia do 31. decembra 2019 zhodnotí účinnosť uplatňovania vymedzenia pojmu malé a stredné podniky na účely článku 8 ods. 4 a predloží o tom správu Európskemu parlamentu a Rade. Po predložení uvedenej správy Komisia v prípade potreby čo najskôr prijme legislatívne návrhy.~~

~~413.~~ Komisia do 1. januára 2021 uskutoční posúdenie potenciálu energetickej efektívnosti v oblasti premeny, transformácie, prenosu, prepravy a uskladňovania energie a predloží o tom správu Európskemu parlamentu a Rade. K tejto správe sa podľa potreby pripoja legislatívne návrhy.

~~514.~~ Komisia ~~☒~~ s výhradou akýchkoľvek zmien ustanovení o maloobchodnom trhu v smernici 2009/73/ES ~~☒~~ do 31. decembra 2021, ~~pokiaľ neboli medzičasom navrhnuté zmeny ustanovení smernice 2009/73/ES o spoločných pravidlách pre vnútorný trh so zemným plynom, ktoré sa týkajú maloobchodného trhu,~~ uskutoční posúdenie ustanovení, ktoré sa týkajú merania, informácií o vyúčtovaní a spotrebiteľoch v prípade zemného plynu, pričom o tom predloží správu Európskemu parlamentu a Rade, na účely ich prípadného zosúladenia s príslušnými ustanoveniami týkajúcimi sa elektriny v smernici (EÚ) 2009/72/ES s cieľom posilniť ochranu spotrebiteľa a umožniť koncovým odberateľom, aby častejšie dostávali jasné a aktuálne informácie o svojej spotrebe zemného plynu, a umožniť im regulovať svoju spotrebu energie. Po predložení uvedenej správy Komisia v prípade potreby čo najskôr prijme legislatívne návrhy.

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 2  
(prispôsobené)

~~64.~~ Komisia do 31. októbra 2022 vyhodnotí, či Únia dosiahla ~~svoje hlavné ciele~~ ☒ svoju hlavnú cieľovú hodnotu ☒ v oblasti energetickej efektívnosti na rok 2020.

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 15 písm. b)  
⇒ nový

~~715.~~ Komisia do 28. februára ~~2024~~ ⇒ 2027 ⇐ a potom každých päť rokov ~~z~~vyhodnotí túto smernicu a predloží správu Európskemu parlamentu a Rade.

Uvedené hodnotenie zahŕňa:

~~a) preskúmanie toho, či by sa požiadavky a alternatívny prístup stanovené v článku 5 mali po roku 2030 prispôbiť,~~

~~a)~~ posúdenie celkovej účinnosti tejto smernice a potreby ešte viac upraviť politiku Únie v oblasti energetickej efektívnosti v súlade s cieľmi Parížskej dohody ~~o zmene klímy~~ z roku 2015, ~~ktorá nadväzuje na 21. konferenciu zmluvných strán Rámcového dohovoru Organizácie Spojených národov o zmene klímy<sup>1</sup>~~ a so zreteľom na hospodársky a inovačný vývoj.

---

<sup>1</sup> ~~Ú. v. EÚ L 282, 19.10.2016, s. 4.~~

---

↓ nový

- b) hlavné cieľové hodnoty Únie v oblasti energetickej efektívnosti na rok 2030 stanovené v článku 4 ods. 1 so zámerom zrevidovať dané cieľové hodnoty smerom nahor v prípade podstatného zníženia nákladov vyplývajúceho z hospodárskeho alebo technologického vývoja alebo v prípade potreby na účely dosiahnutia cieľových hodnôt Únie v oblasti dekarbonizácie stanovených do roku 2040 a 2050 alebo splnenia jej medzinárodných záväzkov v oblasti dekarbonizácie,
- c) či členské štáty majú v desaťročných obdobiach po roku 2030 naďalej dosahovať nové ročné úspory podľa článku 8 prvého pododseku písm. c);
- d) či členské štáty majú naďalej každý rok zabezpečovať obnovu aspoň 3 % celkovej podlahovej plochy vykurovaných a/alebo chladených budov vo vlastníctve verejných subjektov podľa článku 6 ods. 1 v záujme revízie miery obnovy stanovenej v uvedenom článku;
- e) či členské štáty majú v desaťročných obdobiach po roku 2030 naďalej dosahovať podiel úspor energie u zraniteľných odberateľov, ľudí postihnutých energetickou chudobou a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch podľa článku 8 ods. 3;
- f) či členské štáty majú naďalej dosahovať znižovanie konečnej energetickej spotreby podľa článku 5 ods. 1.
- 

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 15 b)

K uvedenej správe sa v prípade potreby priložia návrhy ďalších opatrení.

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

~~Článok 25~~

### **Online platforma**

~~Komisia zriadi online platformu s cieľom podporiť praktické vykonanie tejto smernice na národnej, regionálnej a miestnej úrovni. Táto platforma podporuje výmenu skúseností o postupoch, referenčnom porovnávaní, činnostiach, ktoré sa týkajú vytvárania sietí, ako aj o inovačných postupoch.~~

~~Článok 34~~~~26~~

### **Postup výboru**

1. Komisii pomáha výbor. Uvedený výbor je výborom v zmysle nariadenia (EÚ) č. 182/2011.
2. Ak sa odkazuje na tento odsek, uplatňuje sa článok 4 nariadenia (EÚ) č. 182/2011.

~~Článok 35~~~~28~~

### **Transpozícia**

1. Členské štáty uvedú do účinnosti zákony, iné právne predpisy a správne opatrenia potrebné na dosiahnutie súladu s ~~touto smernicou do 5. júna 2014~~ ☒ článkami [...] a prílohami[...] ☒ [články a prílohy podstatne zmenené v porovnaní so zrušenou smernicou] do ⇒ [...] ⇐.

~~Bez ohľadu na prvý pododsek členské štáty uvedú do účinnosti zákony, iné právne predpisy a správne opatrenia potrebné na dosiahnutie súladu s článkom 4, článkom 5 ods. 1 prvým pododsekom, článkom 5 ods. 5, článkom 5 ods. 6, článkom 7 ods. 9 posledným pododsekom, článkom 14 ods. 6, článkom 19 ods. 2, článkom 24 ods. 1 a článkom 24 ods. 2 a prílohou V bodom 4 do termínov v nich uvedených.~~

Komisii ~~bezodkladne~~  okamžite  oznámia znenie týchto ~~ustanovení~~  opatrení .

Členské štáty uvedú priamo v prijatých  opatreniach  ~~ustanoveniach~~ alebo pri ich úradnom uverejnení odkaz na túto smernicu.  Takisto uvedú, že odkazy v platných zákonoch, iných právnych predpisoch a správnych opatreniach na smernicu zrušenú touto smernicou sa považujú za odkazy na túto smernicu.  Podrobnosti o odkaze  a jeho znenie upravia členské štáty.

2. Členské štáty oznámia Komisii znenie hlavných ustanovení vnútroštátnych právnych predpisov, ktoré prijmú v oblasti pôsobnosti tejto smernice.

#### Článok ~~36~~<sup>27</sup>

#### ~~Zmeny a doplnenia a~~ Zrušenie

~~1.~~ Smernica ~~2006/32/ES~~  2012/27/EÚ zmenená aktmi uvedeným v časti A prílohy XV  sa zrušuje  s účinkom  od   [deň po dátume uvedenom v článku 35 ods. 1 prvom pododseku] ~~5. júna 2014 s výnimkou jej článku 4 ods. 1 až 4 a príloh I, III a IV bez toho, aby boli dotknuté povinnosti členských štátov týkajúce sa lehoty~~  lehot  na jej transpozíciu  smerníc stanovených v časti B prílohy XV  do vnútroštátnych právnych predpisov. ~~Článok 4 ods. 1 až 4 a prílohy I, III a IV smernice 2006/32/ES sa vypúšťajú s účinnosťou od 1. januára 2017.~~

~~Smernica 2004/8/ES sa zrušuje od 5. júna 2014 bez toho, aby boli dotknuté povinnosti členských štátov týkajúce sa lehoty na jej transpozíciu do vnútroštátnych právnych predpisov.~~

Odkazy na ~~☒~~ zrušenú ~~☒~~ smernicu ~~2006/32/ES a 2004/8/ES~~ sa považujú za odkazy na túto smernicu a ich znenie je v súlade s tabuľkou zhody ~~uvedenou~~ v prílohe ~~XVIXV~~.

~~2. Článok 9 ods. 1 a 2 smernice 2010/30/EÚ sa zrušuje od 5. júna 2014.~~

~~3. Smernica 2009/125/ES sa mení a dopĺňa takto:~~

~~(1) Vkladá sa toto odôvodnenie:~~

~~„(35a) V smernici Európskeho parlamentu a Rady 2010/31/EÚ z 19. mája 2010 o energetickej hospodárnosti budov<sup>1</sup> sa vyžaduje, aby členské štáty stanovili požiadavky na energetickú hospodárnosť prvkov budov, ktoré sú súčasťou obalových konštrukcií budov, ako aj požiadavky na systémy v súvislosti s celkovou energetickou hospodárnosťou, správnu inštaláciu a primeraným dimenzovaním, nastavením a reguláciou technických systémov budov, ktoré sú inštalované v existujúcich budovách. Je v súlade s cieľmi tejto smernice, aby sa týmito požiadavkami mohla za určitých okolností obmedziť inštalácia energeticky významných výrobkov, ktoré sú v súlade s touto smernicou a jej vykonávacími opatreniami, pod podmienkou, že tieto požiadavky nepredstavujú neopodstatnenú prekážku na trhu.~~

~~(2) Na koniec článku 6 ods. 1 sa dopĺňa táto veta:~~

~~„Toto nemá vplyv na požiadavky na energetickú hospodárnosť budov a požiadavky na systémy stanovené členskými štátmi v súlade s článkom 4 ods. 1 a článkom 8 smernice 2010/31/EÚ.“~~

---

<sup>1</sup> ~~Ú. v. EÚ L 153, 18.6.2010, s. 13.“~~

*Článok ~~37~~<sup>29</sup>*

**Nadobudnutie účinnosti**

Táto smernica nadobúda účinnosť dvadsiatym dňom po jej uverejnení v *Úradnom vestníku Európskej únie*.

☒ Články[...] a prílohy [...] [články a prílohy nezmenené v porovnaní so zrušenou smernicou] sa uplatňujú od [...] [deň po dátume v článku 35 ods. 1 prvom pododseku]. ☒

*Článok ~~38~~<sup>30</sup>*

**Adresáti**

Táto smernica je určená členským štátom.

V Bruseli

*Za Európsky parlament*  
*predseda*

*Za Radu*  
*predseda*

↴ nový

**PRÍLOHA I**

**PRÍSPEVKY ČLENSKÝCH ŠTÁTOV K DOSIAHNUTIU CIEĽOVÝCH HODNÔT ÚNIE V OBLASTI ENERGETICKEJ EFEKTÍVNOSTI V ROKU 2030 TÝKAJÚCICH SA KONEČNEJ A/ALEBO PRIMÁRNEJ ENERGETICKEJ SPOTREBY**

1. Výška príspevkov členských štátov sa vypočíta na základe orientačného vzorca:

$$FEC_{C_{2030}} = C_{EU}(1 - Target) FEC_{B_{2030}}$$

$$PEC_{C_{2030}} = C_{EU}(1 - Target) PEC_{B_{2030}}$$

kde  $C_{EU}$  je korekčný faktor,  $Target$  je úroveň ambícií konkrétneho členského štátu a  $FEC_{B_{2030}}$ ,  $PEC_{B_{2030}}$  je referenčný scenár z roku 2020 použitý ako základný scenár pre rok 2030.

2. Nasledujúci orientačný vzorec predstavuje objektívne kritériá odrážajúce faktory uvedené v článku 4 ods. 2 písm. d) bodoch i) až iv), z ktorých každé sa používa na vymedzenie úrovne ambícií konkrétnych členských štátov v % ( $Target$ ) a vo vzorci má rovnakú váhu (0,25):

a) paušálny príspevok („ $F_{flat}$ “);

b) príspevok v závislosti od HDP na obyvateľa („ $F_{wealth}$ “);

c) príspevok v závislosti od energetickej náročnosti („ $F_{intensity}$ “);

d) príspevok podľa potenciálu nákladovo efektívnych úspor energie („ $F_{potential}$ “).

3.  $F_{flat}$  predstavuje cieľovú hodnotu Únie na rok 2030, ktorá zahŕňa dodatočné úsilie potrebné na dosiahnutie cieľových hodnôt Únie v oblasti energetickej efektívnosti v rámci konečnej energetickej spotreby (FEC) a primárnej energetickej spotreby (PEC) v porovnaní s prognózami referenčného scenára z roku 2020 na rok 2030.



4.  $F_{\text{wealth}}$  sa vypočíta pre každý členský štát na základe pomeru jeho trojročného priemerného reálneho HDP na obyvateľa podľa Eurostatu k trojročnému priemeru Únie za obdobie 2017 – 2019, vyjadreného ako parita kúpnej sily (PKS).
5.  $F_{\text{intensity}}$  sa vypočíta pre každý členský štát na základe pomeru jeho trojročnej priemernej konečnej energetickej náročnosti (FEC alebo PEC na reálny HDP v PKS) k trojročnému priemeru Únie za obdobie 2017 – 2019.
6.  $F_{\text{potential}}$  sa vypočíta pre každý členský štát na základe úspor konečnej alebo primárnej energie podľa scenára PRIMES MIX 55 % na rok 2030. Úspory sú vyjadrené vo vzťahu k prognózam referenčného scenára z roku 2020 na rok 2030.
7. Vzhľadom na každé kritérium stanovené v bode 2 písm. a) až d) sa uplatňuje dolná a horná hranica. Úroveň ambícií pre každý faktor sa obmedzí na 50 % a 150 % priemernej úrovne ambícií Únie v rámci daného faktora.
8. Pokiaľ nie je uvedené inak, zdrojom vstupných údajov používaných na výpočet faktorov je Eurostat.
9.  $F_{\text{total}}$  sa vypočíta ako vážený súčet všetkých štyroch faktorov ( $F_{\text{flat}}$ ,  $F_{\text{wealth}}$ ,  $F_{\text{intensity}}$  a  $F_{\text{potential}}$ ). Cieľová hodnota sa potom vypočíta ako súčin celkového faktora  $F_{\text{total}}$  a cieľovej hodnoty EÚ.
10. Korekčný faktor primárnej a konečnej energie  $C_{\text{EU}}$  sa uplatňuje na všetky členské štáty s cieľom kalibrovať súčet všetkých príspevkov členských štátov na cieľové hodnoty Únie v oblasti primárnej a konečnej energetickej spotreby do roku 2030. Faktor  $C_{\text{EU}}$  je pre všetky členské štáty rovnaký.



**PRÍLOHA III**

**VŠEOBECNÉ ZÁSADY VÝPOČTU MNOŽSTVA ELEKTRINY VYROBENEJ  
KOMBINOVANOU VÝROBOU**

**Časť I**

*Všeobecné zásady*

Hodnoty používané pri výpočte množstva elektriny vyrobenej kombinovanou výrobou sa určujú na základe očakávanej alebo skutočnej prevádzky zariadenia v bežných podmienkach používania. V prípade zariadení kombinovanej výroby veľmi malých výkonov môže byť tento výpočet založený na atestovaných hodnotách.

- a) Množstvo elektriny vyrobené kombinovanou výrobou sa považuje za rovné celkovej ročnej výrobe elektriny vyrobenej v danom zariadení meranej na výstupe z hlavných generátorov  $\langle \boxtimes \rangle$ , ak sú splnené tieto podmienky  $\langle \boxtimes \rangle$ :
- i) v zariadeniach kombinovanej výroby typu b), d), e), f), g) a h) uvedených v časti II s celkovou ročnou účinnosťou stanovenou členskými štátmi na úrovni najmenej 75 %;
  - ii) v zariadeniach kombinovanej výroby typu a) a c) uvedených v časti II s celkovou ročnou účinnosťou stanovenou členskými štátmi na úrovni najmenej 80 %.

- b) V zariadeniach kombinovanej výroby s celkovou ročnou účinnosťou nižšou ako hodnota uvedená v písmene a) bode i) [zariadenia kombinovanej výroby typov b), d), e), f), g) a h) uvedené v časti II] alebo s celkovou ročnou účinnosťou nižšou ako hodnota uvedená v písmene a) bode ii) [zariadenia kombinovanej výroby typu a) a c) uvedené v časti III] sa  množstvo elektriny vyrobenej  kombinovanou výrobou~~kombinovanou výrobou~~ vypočíta podľa tohto vzorca:

$$E_{KVET} = H_{KVET} * C$$

kde:

$E_{KVET}$  je množstvo elektriny vyrobenej kombinovanou výrobou;

$C$  je pomer elektriny a tepla;

$H_{KVET}$  je množstvo využiteľného tepla vyrobeného kombinovanou výrobou (vypočítané na tento účel ako celková výroba tepla znížená o akékoľvek množstvo tepla vyrobené v samostatných kotloch alebo odberom ostrej pary z parného generátora pred turbínou).

Výpočet množstva elektriny vyrobenej kombinovanou výrobou musí byť založený na skutočnom pomere elektriny a tepla. Ak skutočný pomer elektriny a tepla zariadenia kombinovanej výroby nie je známy, je možné pre zariadenia typu a), b), c), d) a e) uvedené v časti II používať ďalej uvedené predvolené hodnoty najmä na štatistické účely za predpokladu, že vypočítané množstvo elektriny vyrobenej kombinovanou výrobou je menšie alebo sa rovná celkovému množstvu elektriny vyrobenej v zariadení:

Typ zariadenia	Predvolená hodnota pomeru elektriny a tepla, C
Plynová turbína s kombinovaným cyklom a s regeneráciou tepla	0,95
Protitlaková parná turbína	0,45
Kondenzačná parná turbína s odberom pary	0,45
Spaľovacia turbína s regeneráciou tepla	0,55
Spaľovací motor	0,75

Ak členské štáty zavedú predvolené hodnoty pomerov elektriny a tepla pre zariadenia typov f), g), h), i), j) a k) uvedené v časti II, tieto predvolené hodnoty zverejnia a oznámia ich Komisii.

- c) Ak je časť energetického obsahu paliva na vstupe do procesu kombinovanej výroby získaná späť v chemikáliách a znova použitá, túto časť je možné odčítať od množstva paliva na vstupe pred výpočtom celkovej účinnosti použitým v písmenách a) a b).
- d) Členské štáty môžu určiť pomer elektriny a tepla ako pomer elektriny a využiteľného tepla pomocou prevádzkových údajov konkrétneho zariadenia pri prevádzke v režime kombinovanej výroby na nižšom výkone.
- e) Členské štáty môžu na účel výpočtov podľa písmen a) a b) použiť iné intervaly predkladania správ než jeden rok.

## **Časť II**

*Technológie kombinovanej výroby, na ktoré sa vzťahuje táto smernica*

- a) Plynová turbína s kombinovaným cyklom a s regeneráciou tepla.
- b) Protitlaková parná turbína.
- c) Kondenzačná parná turbína s odberom pary.
- d) Spaľovacia turbína s regeneráciou tepla.
- e) Spaľovací motor.
- f) Mikroturbína.
- g) Stirlingov motor.

- h) Palivový článok.
- i) Parný stroj.
- j) Rankinov organický cyklus.
- k) Akýkoľvek iný typ technológie alebo ich kombinácia, na ktorú sa vzťahuje vymedzenie pojmu uvedené v článku 2 ~~☒~~ bode 32 ~~☒~~ ods. 30.

Pri zavádzaní a uplatňovaní všeobecných zásad výpočtu množstva elektriny vyrobenej kombinovanou výrobou použijú členské štáty podrobné usmernenia, ktoré sa ustanovujú rozhodnutím Komisie 2008/952/ES z 19. novembra 2008, ktorým sa zavádzajú podrobné ~~usmernenia na vykonávanie a uplatňovanie prílohy II k smernici Európskeho parlamentu a Rady 2004/8/ES<sup>1</sup>.~~

---

---

<sup>1</sup> Rozhodnutie Komisie 2008/952/ES z 19. novembra 2008, ktorým sa zavádzajú podrobné usmernenia na vykonávanie a uplatňovanie prílohy II k smernici Európskeho parlamentu a Rady 2004/8/ES (Ú. v. EÚ L 338, 17.12.2008, s. 55).

**PRÍLOHA IIII*****METODIKA URČOVANIA ÚČINNOSTI PROCESU KOMBINOVANEJ VÝROBY***

Hodnoty používané na výpočet účinnosti kombinovanej výroby a úspor primárnej energie sa určujú na základe očakávanej alebo skutočnej prevádzky zariadenia v bežných podmienkach používania.

**a) Vysokoučinná kombinovaná výroba**

Na účely tejto smernice spĺňa vysokoučinná kombinovaná výroba tieto kritériá:

- výroba kombinovanou výrobou v zariadeniach kombinovanej výroby prináša úspory primárnej energie vypočítané podľa písm. b) vo výške najmenej 10 % v porovnaní s referenčnými hodnotami pre samostatnú výrobu tepla a elektriny,
- výroba v malých zariadeniach kombinovanej výroby a v zariadeniach kombinovanej výroby veľmi malých výkonov prinášajúca úspory primárnej energie sa môže považovať za vysokoučinnú kombinovanú výrobu.

↓ nový

➡ Rada

- ➡ pokiaľ ide o zariadenia kombinovanej výroby vybudované alebo významne obnovené po transpozícii tejto prílohy, ➡ priame emisie oxidu uhličitého z kombinovanej výroby, pri ktorej sa používajú fosílna palivá, sú nižšie ako 270 g CO<sub>2</sub> na 1 kWh energie z kombinovanej výroby (vrátane vykurovania/chladienia, elektriny a mechanickej energie).

- Členské štáty pri výstavbe alebo významnej obnove zariadenia kombinovanej výroby zabezpečia, aby v existujúcich zdrojoch tepla nedošlo v porovnaní s priemernou ročnou spotrebou za predchádzajúce tri kalendárne roky plnej prevádzky pred obnovou k zvýšeniu využívania iných fosílnych palív ako zemného plynu a aby žiadne nové zdroje tepla v tomto systéme nevyužívali iné fosílné palivá ako zemný plyn.

↓ 2012/27/EÚ

## b) Výpočet úspor primárnej energie

Výška úspor primárnej energie, ktorá vznikla kombinovanou výrobou vymedzenou v súlade s prílohou III, sa vypočíta podľa tohto vzorca:

$$PES = \left( 1 - \frac{1}{\frac{CHPH\eta}{RefH\eta} + \frac{CHPE\eta}{RefE\eta}} \right) \times 100 \%$$

kde:

PES sú úspory primárnej energie;

KVET  $H\eta$  je tepelná účinnosť kombinovanej výroby definovaná ako ročné vyrobené množstvo využiteľného tepla delené množstvom paliva na vstupe použitým na výrobu súčtu množstva využiteľného tepla a elektriny kombinovanou výrobou;

Ref  $H\eta$  je referenčná hodnota účinnosti samostatnej výroby tepla;

KVET  $E_{\eta}$  je elektrická účinnosť kombinovanej výroby definovaná ako ročné množstvo elektriny vyrobené kombinovanou výrobou delené množstvom paliva na vstupe použitým na výrobu súčtu množstva využiteľného tepla a elektriny kombinovanou výrobou. V prípade, že zariadenie kombinovanej výroby vyrába mechanickú energiu, je možné zvýšiť ročné množstvo elektriny vyrobené kombinovanou výrobou o dodatočný prvok predstavujúci množstvo elektriny, ktoré zodpovedá množstvu mechanickej energie. Tento dodatočný prvok nezakladá právo vydávať záruky pôvodu v súlade s článkom 2414 ods. 10.

Ref  $E_{\eta}$  je referenčná hodnota účinnosti samostatnej výroby elektriny.

### c) Výpočet úspor energie pomocou alternatívneho výpočtu

Členské štáty môžu vypočítať úspory primárnej energie z ďalej uvedenej výroby tepla a elektriny a mechanickej energie bez toho, aby uplatnili prílohu III, s cieľom vylúčiť časti tepla a elektriny, ktoré neboli vyrobené kombinovanou výrobou, ale ktoré sú súčasťou toho istého procesu. Takúto výrobu je možné považovať za vysokoúčinnú kombinovanú výrobu za predpokladu, že spĺňa kritériá účinnosti uvedené v písmene a) tejto prílohy a že v prípade zariadení kombinovanej výroby s elektrickým výkonom vyšším ako 25 MW je jej celková účinnosť vyššia ako 70 %. Množstvo elektriny vyrobenej kombinovanou výrobou, ktorá bola vyrobená uvedeným typom výroby, sa však pre potreby vydania záruky pôvodu a na štatistické účely určí v súlade s prílohou III.

Ak sa úspory primárnej energie pre daný proces počítajú už uvedeným alternatívnym výpočtom, úspory primárnej energie sa vypočítajú pomocou vzorca uvedeného v písmene b) tejto prílohy, pričom hodnota „KVET  $H_{\eta}$ “ sa nahradí hodnotou „ $H_{\eta}$ “ a hodnota „KVET  $E_{\eta}$ “ sa nahradí hodnotou „ $E_{\eta}$ “, kde:

$H_{\eta}$  je tepelná účinnosť procesu definovaná ako ročné vyrobené množstvo tepla delené množstvom paliva na vstupe použitým na výrobu súčtu množstva tepla a množstva elektriny,



$E_{\eta}$  je elektrická účinnosť procesu definovaná ako ročné vyrobené množstvo elektriny delené množstvom paliva na vstupe použitým na výrobu súčtu množstva tepla a množstva elektriny. V prípade, že zariadenie kombinovanej výroby vyrába mechanickú energiu, je možné zvýšiť ročné množstvo elektriny vyrobené kombinovanou výrobou o dodatočný prvok predstavujúci množstvo elektriny, ktoré zodpovedá množstvu mechanickej energie. Tento dodatočný prvok nezakladá právo vydávať záruky pôvodu v súlade s článkom ~~2444~~ ods. 10.

d) Členské štáty môžu na účely výpočtov podľa písmen b) a c) tejto prílohy používať iné intervaly predkladania správ než jeden rok.

e) V prípade zariadení kombinovanej výroby veľmi malých výkonov môže byť výpočet úspor primárnej energie založený na atestovaných údajoch.

## f) Referenčné hodnoty účinnosti samostatnej výroby tepla a elektriny

Harmonizované referenčné hodnoty účinnosti sa skladajú z matice hodnôt rozlíšených podľa relevantných faktorov vrátane roku výroby a druhu paliva a musia sa zakladať na podloženej analýze zohľadňujúcej okrem iného údaje o použití v prevádzke za reálnych podmienok, palivový mix a klimatické podmienky, ako aj použité technológie kombinovanej výroby.

Referenčné hodnoty účinnosti samostatnej výroby tepla a elektriny v súlade so vzorcom stanoveným v písmene b) určujú prevádzkovú účinnosť samostatnej výroby tepla a elektriny, ktorá sa má nahradiť kombinovanou výrobou.

Referenčné hodnoty účinnosti sa vypočítajú podľa týchto zásad:

- ~~i)1~~ v ~~v~~ prípade zariadení kombinovanej výroby sa porovnanie so samostatnou výrobou elektriny opiera o zásadu porovnania rovnakých druhov paliva;2
- ~~ii)2~~ k ~~k~~ každé zariadenie kombinovanej výroby sa porovnáva s najlepšou dostupnou a ekonomicky zdôvodnenou technológiou samostatnej výroby tepla a elektriny na trhu v roku výroby zariadenia kombinovanej výroby;3
- ~~iii)3~~ r ~~r~~ Referenčné hodnoty účinnosti zariadení kombinovanej výroby starších ako 10 rokov sa určia ako referenčné hodnoty 10-ročných zariadení;4
- ~~iv)4~~ r ~~r~~ Referenčné hodnoty účinnosti samostatnej výroby elektriny a výroby tepla odrážajú klimatické rozdiely medzi členskými štátmi.

## PRÍLOHA IV

### **POŽIADAVKY NA ENERGETICKÚ EFEKTÍVNOSŤ PRI ~~☒~~ VEREJNOM ~~☒~~**

#### **~~OBSTARÁVANÍ PRODUKTOV, SLUŽIEB A BUDOV ÚSTREDNÝMI ORGÁNMI ŠTÁTNEJ SPRÁVY~~**

~~Ústredné orgány štátnej správy, ktoré~~ ⇒ Verejní obstarávatelia a obstarávatelia, ktorí ⇐ obstarávajú produkty, služby, ~~alebo~~ budovy ⇒ a práce, pri postupoch zadávania verejných zákaziek a koncesíí ⇐ ~~pokiaľ je to v súlade s nákladovou efektívnosťou, ekonomickou realizovateľnosťou, udržateľnosťou zo širšieho hľadiska, technickou vhodnosťou, ako aj dostatočnou hospodárskou súťažou:~~

- a) obstarávajú iba tie produkty, ktoré spĺňajú ⇒ kritérium stanovené v článku 7 ods. 2 nariadenia (EÚ) 2017/1369 ⇐ ~~kritériá najvyššej možnej triedy energetickej účinnosti, a prihliadajú na potrebu zabezpečiť dostatočnú hospodársku súťaž~~, ak ide o produkt, na ktorý sa vzťahuje delegovaný akt prijatý podľa uvedeného nariadenia alebo súvisiacej vykonávacej smernice 2010/30/EÚ alebo vykonávacej smernice Komisie;
- b) obstarávajú iba tie produkty, ktoré sú v súlade s referenčnými hodnotami energetickej účinnosti stanovenými ~~v uvedenom~~ vo vykonávacom opatrení podľa smernice 2009/125/ES prijatom po nadobudnutí jej účinnosti, ak ide o produkt, na ktorý sa nevzťahuje písmeno a) a vzťahuje sa naň uvedené vykonávacie opatrenie podľa smernice 2009/125/ES prijaté po nadobudnutí účinnosti tejto smernice;

e) ~~obstarávajú produkty kancelárskeho zariadenia, na ktoré sa vzťahuje rozhodnutie Rady 2006/1005/ES z 18. decembra 2006 o uzavretí Dohody medzi vládou Spojených štátov amerických a Európskym spoločenstvom o koordinácii programov označovania energetickej účinnosti kancelárskych zariadení<sup>1</sup>, ktoré spĺňajú aspoň také náročné požiadavky na energetickú účinnosť ako požiadavky uvedené v prílohe C k dohode priloženej k uvedenému rozhodnutiu;~~

↓ nový

↻ Rada

c) vynakladajú maximálne úsilie na to, aby obstarávali iba také produkty a služby, ktoré spĺňajú aspoň technické špecifikácie stanovené na „základnej“ úrovni v príslušných kritériách Únie týkajúcich sa zeleného verejného obstarávania **↻** alebo existujúcich rovnocenných národných kritériách **☑**, a to okrem iného v kritériách pre dátové centrá, serverovne a cloudové služby, **↻** [...] **☑** osvetlenie pozemných komunikácií a dopravnú signalizáciu **↻** [...] **☑** počítače, monitory, tablety a smartfóny, ak sa na produkt alebo službu vzťahujú kritériá Únie týkajúce sa zeleného verejného obstarávania **↻** alebo existujúce rovnocenné národné kritériá **☑**, ktoré majú význam z hľadiska energetickej efektívnosti produktu alebo služby;

<sup>1</sup> ~~Ú. v. EÚ L 381, 28.12.2006, s. 24.~~

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

↻ Rada

- d) obstarávajú iba pneumatiky, ktoré spĺňajú kritérium triedy najvyššej energetickej úspornosti palív, ako sa stanovuje v ~~nariadení Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1222/2009 z 25. novembra 2009 o označovaní pneumatík vzhľadom na palivovú úspornosť a iné základné parametre~~<sup>1</sup> nariadení Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/740<sup>2</sup>. Táto požiadavka nebráni verejným orgánom obstarávať pneumatiky s najvyššou triedou príslušnosti za mokra alebo triedou vonkajšieho hluku valenia, ak je takéto obstarávanie zdôvodnené bezpečnosťou alebo zdravím obyvateľstva;
- e) vo svojich výzvach na predkladanie ponúk týkajúcich sa zákaziek na poskytovanie služieb požadujú od poskytovateľov služieb, aby na účely poskytovania predmetných služieb používali iba produkty, ktoré spĺňajú požiadavky uvedené v písmenách a) ☒ , b) ☒  
⇒ a ⇐ až d). Táto požiadavka sa uplatňuje len na nové produkty, ktoré poskytovatelia služieb obstarali čiastočne alebo úplne na účely poskytovania predmetnej služby;
- f) ~~obstarávajú~~ ~~obstarávali~~ iba také budovy alebo uzatvárajú nové zmluvy ~~len~~ o prenájme ~~len~~ takých budov, ktoré spĺňajú aspoň ☐ úroveň takmer nulovej spotreby energie ☐ ☐ [...] ☐  
☐ bez toho, aby bol dotknutý ☐ článok ☐ [...] ☐ ☐ 6 tejto ☐ smernice ☐ [...] ☐ ☐, okrem prípadov, ak predmetom obstarávania je:

<sup>1</sup> ~~Ú. v. EÚ L 342, 22.12.2009, s. 46~~

<sup>2</sup> Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/740 z 25. mája 2020 o označovaní pneumatík vzhľadom na palivovú úspornosť a iné parametre, ktorým sa mení nariadenie (EÚ) 2017/1369 a zrušuje nariadenie (ES) č. 1222/2009 (Ú. v. EÚ L 177, 5.6.2020, s. 1).

- i) podniknúť hĺbkovú obnovu alebo demoláciu;
- ii) v prípade verejných orgánov budovu ďalej predať bez toho, aby ju využíval na vlastné účely verejný orgán, alebo
- iii) zachovať budovu úradne chránenú ako súčasť označeného prostredia alebo pre jej osobitnú architektonickú alebo historickú hodnotu.

Súlad s týmito požiadavkami sa overí prostredníctvom energetických certifikátov uvedených v článku 11 smernice 2010/31/EÚ.

↓ 2012/27/EÚ

~~PRÍLOHA IV~~

~~ENERGETICKÝ OBSAH VYBRANÝCH PALÍV NA KONEČNÉ VYUŽITIE~~  
~~PREVODOVÁ TABUĽKA~~

<del>Palivo</del>	<del>kJ (výhrevnosť)</del>	<del>kgoe (výhrevnosť)</del>	<del>kWh (výhrevnosť)</del>
<del>1 kg koksu</del>	<del>28 500</del>	<del>0,676</del>	<del>7,917</del>
<del>1 kg čierneho uhlia</del>	<del>17 200 – 30 700</del>	<del>0,411 – 0,733</del>	<del>4,778 – 8,528</del>
<del>1 kg hnedouhoľných brikiet</del>	<del>20 000</del>	<del>0,478</del>	<del>5,556</del>
<del>1 kg čierneho lignitu</del>	<del>10 500 – 21 000</del>	<del>0,251 – 0,502</del>	<del>2,917 – 5,833</del>
<del>1 kg hnedého uhlia</del>	<del>5 600 – 10 500</del>	<del>0,134 – 0,251</del>	<del>1,556 – 2,917</del>
<del>1 kg roponosnej bridlice</del>	<del>8 000 – 9 000</del>	<del>0,191 – 0,215</del>	<del>2,222 – 2,500</del>
<del>1 kg rašeliny</del>	<del>7 800 – 13 800</del>	<del>0,186 – 0,330</del>	<del>2,167 – 3,833</del>
<del>1 kg rašelinových brikiet</del>	<del>16 000 – 16 800</del>	<del>0,382 – 0,401</del>	<del>4,444 – 4,667</del>
<del>1 kg zvyškového vykurovacieho oleja (ťažký olej)</del>	<del>40 000</del>	<del>0,955</del>	<del>11,111</del>
<del>1 kg ľahkého vykurovacieho oleja</del>	<del>42 300</del>	<del>1,010</del>	<del>11,750</del>

<del>1 kg motorového paliva (benzín)</del>	<del>44 000</del>	<del>1,051</del>	<del>12,222</del>
<del>1 kg parafínu</del>	<del>40 000</del>	<del>0,955</del>	<del>11,111</del>
<del>1 kg skvapalneného uhlíkovodíkového plynu</del>	<del>46 000</del>	<del>1,099</del>	<del>12,778</del>
<del>1 kg zemného plynu <sup>(*)</sup></del>	<del>47 200</del>	<del>1,126</del>	<del>13,10</del>
<del>1 kg skvapalneného zemného plynu</del>	<del>45 190</del>	<del>1,079</del>	<del>12,553</del>
<del>1 kg dreva (25 % vlhkosť) <sup>(*)</sup></del>	<del>13 800</del>	<del>0,330</del>	<del>3,833</del>
<del>1 kg peliet/drevených brikiet</del>	<del>16 800</del>	<del>0,401</del>	<del>4,667</del>
<del>1 kg odpadu</del>	<del>7 400 – 10 700</del>	<del>0,177 – 0,256</del>	<del>2,056 – 2,972</del>
<del>1 MJ získaného tepla</del>	<del>1 000</del>	<del>0,024</del>	<del>0,278</del>
<del>1 kWh elektriny</del>	<del>3 600</del>	<del>0,086</del>	<del>1 <sup>(*)</sup></del>
<del>1. Zdroj: Eurostat.</del>			

~~<sup>(\*)</sup> Členské štáty môžu v odôvodnených prípadoch použiť iné prevodné koeficienty.~~

~~<sup>(\*)</sup> 93 % metánu.~~



~~(\*) Použije sa v prípade výpočtu úspor energie vyjadrených v primárnej energii metódou zdola nahor na základe konečnej energetickej spotreby. Pokiaľ ide o úspory elektriny v kWh, členské štáty použijú koeficient stanovený transparentnou metódou na základe vnútroštátnych okolností, ktoré majú vplyv na primárnu energetickú spotrebu, s cieľom zabezpečiť presný výpočet skutočných úspor. Uvedené okolnosti musia byť podložené a overiteľné a založené na objektívnych a nediskriminačných kritériách. Pokiaľ ide o úspory elektriny v kWh, členské štáty môžu použiť predvolený koeficient 2,1 alebo uplatniť diskrečnú právomoc na stanovenie iného koeficientu za predpokladu, že ho môžu zdôvodniť. Členské štáty pritom zohľadnia energetický mix zahrnutý v ich integrovaných národných energetických a klimatických plánoch, ktoré oznamujú Komisii v súlade s nariadením (EÚ) 2018/1999. Komisia do 25. decembra 2022 a potom každé štyri roky upraví predvolený koeficient na základe zaznamenaných údajov. Pri uvedenej úprave sa zohľadní jej vplyv na iné právne predpisy Únie, ako napríklad smernicu 2009/125/ES a nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/1369 zo 4. júla 2017, ktorým sa stanovuje rámec pre energetické označovanie a zrušuje smernica 2010/30/EÚ (Ú. v. EÚ L 198, 28.7.2017, s. 1).~~

~~(\*) Použije sa v prípade výpočtu úspor energie vyjadrených v primárnej energii metódou zdola nahor na základe konečnej energetickej spotreby. V prípade úspor elektriny v kWh môžu členské štáty použiť predvolený koeficient 2,5. Ak je to opodstatnené, členské štáty môžu použiť iný koeficient.~~



## PRÍLOHA V

### **SPOLOČNÉ METÓDY A ZÁSADY NA VÝPOČET VPLYVU POVINNÝCH SCHÉM ENERGETICKEJ EFEKTÍVNOTI ALEBO INÝCH POLITICKÝCH OPATRENÍ V ZMYSLE ČLÁNKOV 87, 97A A 107B A ČLÁNKU 28 ODS. 1120 ODS. 6**

1. Metódy na výpočet úspor energie okrem úspor vyplývajúcich z daňových opatrení na účely článkov 87, 97a a 107b a článku 28 ods. 1120 ods. 6

Povinné, zúčastňujúce sa alebo poverené subjekty alebo vykonávajúce orgány verejnej moci môžu na výpočet úspor energie použiť tieto metódy:

- a) predpokladané úspory na základe výsledkov predchádzajúcich nezávisle monitorovaných energetických zlepšení v podobných zariadeniach. Tento všeobecný prístup sa označuje ako prístup „ex ante“;
- b) merané úspory, pri ktorých sa úspory zo zavedenia opatrenia alebo balíka opatrení určujú zaznamenávaním skutočného zníženia spotreby energie, pričom sa náležite zohľadnia faktory, ako je doplnkovosť, miera využívania, úrovne výroby a počasie, ktoré môže ovplyvňovať spotrebu. Tento všeobecný prístup sa označuje ako prístup „ex post“;
- c) pomerné úspory, pri ktorých sa používajú technické odhady úspor. Tento prístup sa môže použiť len v prípade, ak je získanie dostatočne podrobných meraných údajov pre konkrétne zariadenie náročné alebo neprimerane nákladné, napríklad nahradenie kompresora alebo elektromotora s iným  menovitým výkonom  rozsahom výroby v kWh, ako je ten, pri ktorom sa merali nezávislé informácie o úsporách, alebo v prípade, keď tieto odhady vykonávajú podľa vnútroštátne stanovených metodík a referenčných hodnôt kvalifikovaní alebo akreditovaní odborníci, ktorí sú nezávislí od príslušných povinných, zúčastňujúcich sa alebo poverených subjektov;

➔ d) pri výpočte úspor energie na účely článku 8 ods. 3, ktoré možno započítať do plnenia povinnosti uvedenej v článku 8 ods. 3, môžu členské štáty odhadnúť úspory energie zraniteľných odberateľov, osôb postihnutých energetickou chudobou, finančne slabých domácností alebo v relevantných prípadoch osôb žijúcich v sociálnych bytoch na základe technických odhadov, pri ktorých sa uplatnia štandardizované podmienky alebo parametre miery využívania a tepelného pohodlia, ako sú parametre vymedzené vo vnútroštátnych stavebných predpisoch. Členské štáty by mali Komisii oznámiť spôsob, akým sa pohodlie zohľadňuje pri opatreniach v budovách, spolu s vysvetlením metodiky ich výpočtu; ☹

➔ e) ☹ úspory na základe prieskumu, pri ktorých sa určuje reakcia spotrebiteľov na rady, informačné kampane, systémy označovania energetickým štítkom alebo certifikácie alebo na inteligentné meranie. Tento prístup sa môže použiť len pri úsporách vyplývajúcich zo zmien správania spotrebiteľa. Nepoužije sa pri úsporách vyplývajúcich zo zavedenia fyzických opatrení.

2. Pri určovaní úspor energie v prípade opatrenia v oblasti energetickej efektívnosti na účely článkov 87, 97a a 107b a článku 28 ods. 11 ~~20 ods. 6~~ sa uplatňujú tieto zásady:

↓ nový

➔ Rada

a) členské štáty preukážu, že ➔ jedným z cieľov politiky, ☹ ➔ [...] ☹ ➔ či už novým, alebo existujúcim, je ☹ ➔ [...] ☹ dosiahnutie úspor energie u konečného spotrebiteľa podľa článku 8 ods. 1 ➔ [...] ☹ ➔ a ☹ poskytnú dôkazy a dokumentáciu (vrátane dobrovoľných dohôd) o tom, že úspory energie sa dosiahli politickým opatrením;

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 16 a príloha  
2  
⇒ nový

- ba) preukazuje sa, že ide o dodatočné úspory nad rámec tých, ktoré by sa dosiahli aj bez činnosti povinných, zúčastňujúcich sa alebo poverených subjektov alebo vykonávajúcich orgánov verejnej moci. Na účely určenia úspor, ktoré možno nárokovať ako dodatočné, členské štáty zohľadnia, ako by sa spotreba energie a dopyt po nej vyvíjali za absencie daného politického opatrenia, pričom vezmú do úvahy aspoň tieto faktory: trendy spotreby energie, zmeny správania spotrebiteľov, technologický pokrok a zmeny spôsobené inými opatreniami vykonávanými na úrovni Únie a na vnútroštátnej úrovni;
- cb) úspory vyplývajúce z uplatňovania záväzného práva Únie sa považujú za úspory, ktoré by sa dosiahli v každom prípade, takže sa nesmú nárokovať ako úspory energie na účely článku 87 ods. 1. Odchyľne od uvedenej požiadavky úspory súvisiace s obnovou existujúcich budov možno nárokovať ako úspory energie na účely článku 87 ods. 1 za predpokladu, že kritérium podstatnosti uvedené v bode 3 písm. h) tejto prílohy je splnené. Úspory vyplývajúce z vykonávania minimálnych vnútroštátnych požiadaviek stanovených pre nové budovy pred transpozíciou smernice 2010/31/EÚ možno nárokovať ako úspory energie na účely článku 7 ods. 1 písm. a) za predpokladu, že kritérium podstatnosti uvedené v bode 3 písm. h) tejto prílohy je splnené a že členské štáty tieto úspory oznámili vo svojich národných akčných plánoch energetickej efektívnosti v súlade s článkom 24 ods. 2; ⇒ Opatrenia, ktorými sa podporujú zlepšenia energetickej efektívnosti vo verejnom sektore podľa článkov 5 a 6, možno zohľadniť na účely splnenia úspor energie požadovaných podľa článku 8 ods. 1 za predpokladu, že ich výsledkom sú overiteľné a merateľné alebo odhadnuteľné úspory energie u konečného spotrebiteľa. Výpočet úspor energie musí spĺňať požiadavky tejto prílohy; ⇐

↓ nový

→ Rada

- d) opatrenia prijaté podľa nariadenia (EÚ) 2018/842 o záväznom ročnom znižovaní emisií skleníkových plynov možno považovať za podstatné, no členské štáty musia preukázať, že ich výsledkom sú overiteľné a merateľné alebo odhadnuteľné úspory energie u konečného spotrebiteľa. Výpočet úspor energie musí spĺňať požiadavky tejto prílohy;
- e) členské štáty → [...] → môžu do plnenia povinnosti úspor energie podľa článku 8 ods. 1 započítať → [...] → úspory energie u konečného spotrebiteľa v odvetviach vrátane odvetvia dopravy a stavebníctva, ktoré by sa aj tak dosiahli v dôsledku obchodovania s emisiami podľa smernice o EU ETS a v relevantných prípadoch iných vnútroštátnych požiadaviek týkajúcich sa ETS, pokiaľ vykonali doplnkové politické opatrenia podľa článku 9 alebo 10 . Ak subjekt predstavuje povinný subjekt podľa národnej povinnej schémy energetickej efektívnosti v zmysle článku 9 tejto smernice a v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami pre budovy a cestnú dopravu [COM(2021) 551 final, 2021/0211 (COD)], systémom monitorovania a overovania sa zabezpečí, aby sa pri výpočte a vykazovaní úspor energie vyplývajúcich z jeho opatrení na úsporu energie zohľadnila cena uhlíka prenesená pri uvoľnení paliva na spotrebu [podľa článku 1 ods. 21 COM(2021) 551 final, 2021/0211 (COD)];

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 16 a príloha

2

⇒ nový

⇒ Rada

fe) uznávať sa môžu len úspory, ktoré prekračujú tieto úrovne:

- i) emisné normy Únie pre nové osobné automobily a nové ľahké úžitkové vozidlá v nadväznosti na vykonávanie ~~nariadení Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 443/2009<sup>1</sup> a (EÚ) č. 510/2011;<sup>2</sup> nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/631<sup>3</sup>~~. ⇒ Na preukázanie doplnkovosti k požiadavkám Únie na emisie CO<sub>2</sub> z nových vozidiel musia členské štáty poskytnúť ⇒ [...] ⇒ dôvody, svoje predpoklady a svoju metodiku výpočtu; ⇐
- ii) požiadavky Únie týkajúce sa stiahnutia určitých energeticky významných výrobkov z trhu v súlade s vykonávaním vykonávacích opatrení podľa smernice 2009/125/ES;<sup>3</sup> ⇒ Na preukázanie doplnkovosti musia členské štáty poskytnúť dôkazy, svoje predpoklady a svoju metodiku výpočtu; ⇐

<sup>1</sup> ~~Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 443/2009 z 23. apríla 2009, ktorým sa stanovujú výkonové emisné normy nových osobných automobilov ako súčasť integrovaného prístupu Spoločenstva na zníženie emisií CO<sub>2</sub> z ľahkých úžitkových vozidiel (Ú. v. EÚ L 140, 5.6.2009, s. 1).~~

<sup>2</sup> ~~Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 510/2011 z 11. mája 2011, ktorým sa stanovujú emisné normy pre nové ľahké úžitkové vozidlá ako súčasť integrovaného prístupu Únie na zníženie emisií CO<sub>2</sub> z ľahkých vozidiel (Ú. v. EÚ L 145, 31.5.2011, s. 1).~~

<sup>3</sup> ~~Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/631 zo 17. apríla 2019, ktorým sa stanovujú emisné normy CO<sub>2</sub> pre nové osobné vozidlá a nové ľahké úžitkové vozidlá a ktorým sa zrušujú nariadenia (ES) č. 443/2009 a (EÚ) č. 510/2011 (Ú. v. EÚ L 111, 25.4.2019, s. 13).~~

g) povoluju sa politiky zamerané na podporu vyšších úrovní energetickej efektívnosti výrobkov, zariadení, dopravných systémov, vozidiel a palív, budov a ich prvkov, procesov či trhov ⇨, s výnimkou politických opatrení týkajúcich sa využívania technológií priameho spaľovania fosílnych palív ⇨ prvýkrát zavedených od 1. januára 2024 ⇨;

↓ nový

⇨ Rada

h) úspory energie vo výrobkoch, zariadeniach, dopravných systémoch, vo vozidlách, v budovách alebo pri prácach, ktoré sa dosiahli v dôsledku politických opatrení ⇨ prvýkrát vykonaných 1. januára 2024 a týkajúcich sa využívania priameho spaľovania fosílnych palív, sa ⇨ [...] nezapočítavajú do plnenia povinnosti úspor energie ⇨ podľa článku 8 ods. 1 písm. b). V prípade politických opatrení podporujúcich kombinácie technológií nie je podiel úspor energie, ktoré súvisia s technológiou spaľovania fosílnych palív, oprávnený. ⇨

⇨ Ako výnimka na obdobie od 1. januára 2024 do 31. decembra 2030 sa úspory energie vyplývajúce z technológií priameho spaľovania fosílnych palív, ktorými sa zlepšuje energetická efektívnosť v energeticky náročných podnikoch v odvetví priemyslu, môžu považovať za úspory energie na účely článku 8 ods. 1 písm. b)a c) len do 31. decembra 2030 za predpokladu, že: ⇨

⇨ i) podnik mal vykonať energetický audit podľa článku 11 ods. 2 a implementačný plán vrátane: ⇨

- ⇨ prehľadu všetkých nákladovo efektívnych opatrení v oblasti energetickej efektívnosti s obdobím návratnosti päť rokov alebo menej na základe jednoduchých metodík obdobia návratnosti poskytnutých členským štátom, ⇨

- ➤ časového rámca na vykonanie všetkých odporúčaných opatrení v oblasti energetickej efektívnosti s obdobím návratnosti päť rokov alebo menej. ☹
  - ➤ výpočtu očakávaných úspor energie vyplývajúcich z odporúčaných opatrení energetickej efektívnosti a ☹
  - ➤ opatrení v oblasti energetickej efektívnosti týkajúcich sa využívania technológií priameho spaľovania fosílnych palív s príslušnými informáciami potrebnými na: ☹
  - ➤ preukázanie, že identifikované opatrenie nezvyšuje množstvo potrebnej energie alebo kapacitu zariadenia, ☹
  - ➤ odôvodnenie toho, že zavádzanie udržateľných technológií nefosílnych palív nie je technicky uskutočniteľné, ☹
  - ➤ preukázanie, že technológia priameho spaľovania fosílnych palív je v súlade s najaktuálnejšími zodpovedajúcimi európskymi právnymi predpismi o emisných parametroch a že zabraňuje efektu odkázanosti na určitého dodávateľa technológie tým, že sa zabezpečí budúca kompatibilita s klimaticky neutrálnymi alternatívnymi nefosílnymi palivami a technológiami; ☹
- ii) pokračovanie v používaní technológií priameho spaľovania fosílnych palív je opatrením energetickej efektívnosti na zníženie spotreby energie s obdobím návratnosti päť rokov alebo menej, a to na základe jednoduchých metodík obdobia návratnosti poskytnutých členským štátom, odporúčaným ako výsledok energetickeho auditu podľa článku 11 ods. 2 a zahrnutým do implementačného plánu; ☹
- iii) používanie technológií priameho spaľovania fosílnych palív je v súlade s najaktuálnejšími zodpovedajúcimi európskymi právnymi predpismi o emisných parametroch, nevedie k efektu odkázanosti na určitého dodávateľa technológie a zabezpečuje budúcu kompatibilitu s klimaticky neutrálnymi alternatívnymi palivami a technológiami; ☹



- iv) používanie technológií priameho spaľovania fosílnych palív v podniku nevedie k zvýšenej spotrebe energie ani nezvyšuje kapacitu zariadenia v tomto podniku; ☹
  - v) boli predložené dôkazy o tom, že nebolo technicky uskutočniteľné žiadne riešenie s alternatívnym, udržateľným nefosílnym palivom; ☹
  - vi) používanie technológií priameho spaľovania fosílnych palív vedie k overiteľným a merateľným alebo odhadnuteľným úsporám energie u konečného spotrebiteľa vypočítaným v súlade s požiadavkami tejto prílohy; ☹
  - vii) dôkazy sú uverejnené (webové sídlo)/verejne dostupné pre všetkých zainteresovaných občanov; ☹
- 

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 16 a príloha 2 (prispôbené)  
⇒ nový

- ie) opatrenia, ktorými sa podporujú technológie na získavanie energie z obnoviteľných zdrojov v malom rozsahu na budovách alebo v nich, môžu byť oprávnené, aby boli zohľadnené na účely splnenia požadovaných úspor energie podľa článku 8 ods. 1 za predpokladu, že ich výsledkom sú overiteľné a merateľné alebo odhadnuteľné úspory energie ⇒ u konečného spotrebiteľa ⇐. Výpočet úspor energie ☒ musí spĺňať ☒ ~~spĺňa~~ požiadavky tejto prílohy;
- 

↓ nový  
➤ Rada

- j) opatrenia, ktorými sa podporuje zavádzanie slnečných tepelných technológií, možno zohľadniť na účely splnenia požadovaných úspor energie podľa článku 8 ods. 1 za predpokladu, že ich výsledkom sú overiteľné a merateľné alebo odhadnuteľné úspory energie u konečného spotrebiteľa. ➤ [...] ☹ Teplo, ktoré ➤ vyprodukujú ☹ solárne technológie ➤ [...] ☹ ➤ ➤ zo slnečného žiarenia ☹ ☹ , možno vylúčiť z ich spotreby energie u konečného spotrebiteľa;

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 16 a príloha  
2 (prispôsobené)

⇒ nový

⇒ Rada

- k) v prípade politík, ktoré urýchľujú zavedenie a využívanie efektívnejších výrobkov a vozidiel, ⇒ s výnimkou tých, ⇒ ktoré sa prvýkrát vykonali 1. januára 2024 a ⇐ ktoré sa týkajú využívania priameho spaľovania fosílnych palív, ⇐ možno nárokovať celé úspory, pokiaľ sa preukáže, že k takémuto využívaniu došlo pred uplynutím priemernej predpokladanej životnosti výrobku alebo vozidla alebo jeho zvyčajného intervalu náhrady, a úspory sa nárokujú len za obdobie do konca priemernej predpokladanej životnosti výrobku alebo vozidla, ktoré sa má nahradiť;
- l) pri podpore prijímania opatrení v oblasti energetickej efektívnosti členské štáty v prípade potreby zabezpečia, aby sa zachovali štandardy kvality produktov, služieb a zavádzaných opatrení, alebo ak tieto štandardy neexistujú, aby sa zaviedli;
- m) s cieľom zohľadniť klimatické rozdiely medzi regiónmi si môžu členské štáty vybrať, či upravia úspory na štandardizovanú hodnotu alebo udelia rôzne úspory energie v súlade s teplotnými rozdielmi medzi regiónmi;

ni) pri výpočte úspor energie sa zohľadní životnosť opatrení a miera, v akej úspory časom klesajú. Uvedený výpočet počíta úspory, ktoré sa dosiahnu každým individuálnym opatrením v období od dátumu začatia jeho vykonávania do  konca každého povinného obdobia  31. decembra 2020 alebo prípadne do 31. decembra 2030. Ako alternatívu môžu členské štáty prijať inú metódu, pri ktorej sa očakáva dosiahnutie aspoň rovnakého celkového objemu úspor. Pri použití inej metódy členské štáty zabezpečia, aby celkový objem úspor energie vypočítaný s použitím uvedenej metódy nepresiahol objem úspor energie, ktoré by boli výsledkom výpočtu, ak by sa počítali úspory z každého individuálneho opatrenia v období od začatia jeho vykonávania do 31. decembra 2020 alebo do 31. decembra  roku  2030. Členské štáty podľa nariadenia (EÚ) 2018/1999 vo svojich integrovaných národných energetických a klimatických plánoch podrobne opíšu inú metódu a ustanovenia prijaté na zaistenie splnenia záväznej požiadavky výpočtu.

3. Členské štáty zabezpečia splnenie týchto požiadaviek na politické opatrenia prijaté podľa článku ~~1087b~~ a článku ~~28 ods. 1120 ods. 6~~:

- a) politické opatrenia a individuálne opatrenia prinášajú overiteľnú úsporu  energie u konečného spotrebiteľa  konečnej energetickej spotreby;
- b) zodpovednosť každého zúčastňujúceho sa subjektu, povereného subjektu alebo vykonávajúceho orgánu verejnej moci je jasne vymedzená;
- c) úspory energie, ktoré sa dosahujú alebo majú dosiahnuť, sa určia transparentne;
- d) objem úspor energie, ktoré sa vyžadujú politickým opatrením alebo ktoré sa ním majú dosiahnuť, sa vyjadrí buď ako konečná, alebo primárna energetická spotreba pri použití ~~prevodných~~ koeficientov  dolnej výhrevnosti alebo primárnej energie  uvedených v  článku 29  prílohe IV;

- e) predloží sa a verejne sa sprístupní výročná správa o úsporách energie, ktoré dosiahli poverené subjekty, zúčastňujúce sa subjekty a vykonávajúce orgány verejnej moci, ako aj údaje o ročnom trende úspor energie;
- f) ak pokrok nie je uspokojivý, vykoná sa monitorovanie výsledkov a prijatie vhodných opatrení;
- g) úspory energie z individuálneho opatrenia si nenárokuje viac než jeden subjekt;
- h) je preukázané, že na dosiahnutie nárokováných úspor energie sú podstatné činnosti zúčastňujúceho sa subjektu, povereného subjektu alebo vykonávajúceho orgánu verejnej moci<sup>1,2</sup>;

↓ nový

- i) činnosti zúčastňujúceho sa subjektu, povereného subjektu alebo vykonávajúceho orgánu verejnej moci nemajú nepriaznivé účinky na zraniteľných odberateľov, ľudí postihnutých energetickou chudobou a prípadne na ľudí žijúcich v sociálnych bytoch.

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 16 a príloha 2  
⇒ nový

4. Pri určovaní úspor energie vyplývajúcich z politických opatrení, ktoré súvisia so zdaňovaním, zavedených podľa článku ~~107b~~ sa uplatňujú tieto zásady:

- a) uznávajú sa len úspory energie vyplývajúce z daňových opatrení, ktoré prekračujú minimálne úrovne zdaňovania uplatňované na palivá, ako sa požaduje v smernici Rady 2003/96/ES<sup>1</sup> alebo 2006/112/ES<sup>2</sup>;

<sup>1</sup> Smernica Rady 2003/96/ES z 27. októbra 2003 o reštrukturalizácii právneho rámca Spoločenstva pre zdaňovanie energetických výrobkov a elektriny (Ú. v. EÚ L 283, 31.10.2003, s. 51).

<sup>2</sup> Smernica Rady 2006/112/ES z 28. novembra 2006 o spoločnom systéme dane z pridanej hodnoty (Ú. v. EÚ L 347, 11.12.2006, s. 1).

- b) ⇒ krátkodobá ⇐ cenová pružnosť pre výpočet vplyvu daňových opatrení (energia) vyjadruje citlivosť dopytu po energii na zmeny cien a odhaduje sa na základe aktuálnych a reprezentatívnych oficiálnych zdrojov údajov; ⇒ vzťahujúcich sa na daný členský štát a prípadne na základe sprievodných štúdií nezávislého inštitútu. Ak sa použije iná ako krátkodobá cenová pružnosť, členské štáty vysvetlia, ako boli do základného scenára použitého na odhad úspor energie zahrnuté zlepšenia energetickej efektívnosti v dôsledku vykonávania iných právnych predpisov Únie alebo ako sa zabránilo dvojitému započítaniu úspor energie z iných právnych predpisov Únie; ⇐
- c) úspory energie zo sprievodných nástrojov daňovej politiky vrátane daňových stimulov či odvodov do fondu sa započítajú osobitne;=
- 

↓ nový

- d) na posúdenie úspor energie vyplývajúcich z daňových opatrení by sa mali použiť odhady krátkodobej pružnosti, aby sa zabránilo prekryvaniu s právom Únie a inými politickými opatreniami;
- e) členské štáty určia distribučné účinky daňových a rovnocenných opatrení na zraniteľných odberateľov, ľudí postihnutých energetickou chudobou a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch a preukážu účinky zmierňujúcich opatrení vykonávaných v súlade s článkom 22 ods. 1 až 3;
- f) členské štáty poskytnú dôkazy vrátane metodík výpočtu, že v prípade prekryvania vplyvu opatrení v oblasti zdaňovania energie alebo uhlíka alebo obchodovania s emisiami podľa smernice o EU ETS [COM(2021) 551 final, 2021/0211 (COD)] nedochádza k dvojitému započítaniu úspor energie.

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 16 a príloha 2 (prispôsobené)

5. Oznámenie metodiky

Členské štáty v súlade s nariadením (EÚ) 2018/1999 oznámia Komisii svoju navrhovanú podrobnú metodiku na realizáciu povinných schém energetickej efektívnosti a alternatívnych opatrení uvedených v článkoch 97a a 107b a v článku 28 ods. 11 ~~20 ods. 6~~. S výnimkou prípadu zdaňovania toto oznámenie obsahuje podrobnosti o:

- a) úrovni úspor energie požadovanej podľa článku 87 ods. 1 prvého pododseku ~~písm. b)~~ alebo úspor, ktorých dosiahnutie sa očakáva za celé obdobie od 1. januára 2021 do 31. decembra 2030;

---

↓ nový

- b) spôsobe postupného zavádzania vypočítaného množstva nových úspor energie požadovaných podľa článku 8 ods. 1 prvého pododseku alebo očakávaných úspor energie počas povinného obdobia;

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 16 a príloha 2

- ~~cb)~~ povinných, zúčastňujúcich sa alebo poverených subjektoch alebo vykonávajúcich orgánoch verejnej moci;
- ~~de)~~ cieľových odvetviach;
- ~~ee)~~ politických opatreniach a individuálnych opatreniach vrátane predpokladaného celkového objemu kumulatívnych úspor energie v prípade každého opatrenia;

---

↓ nový

- f) informáciách o politických opatreniach alebo programoch, alebo opatreniach financovaných z národného fondu energetickej efektívnosti vykonávaných prioritne medzi ľuďmi postihnutými energetickou chudobou, zraniteľnými odberateľmi a prípadne ľuďmi žijúcimi v sociálnych bytoch;
- g) podiele a objeme úspor energie, ktoré sa majú dosiahnuť medzi ľuďmi postihnutými energetickou chudobou, zraniteľnými odberateľmi a prípadne ľuďmi žijúcimi v sociálnych bytoch;
- h) prípadne informácie o použitých ukazovateľoch, priemernom aritmetickom podiele a výsledku politických opatrení stanovených podľa článku 8 ods. 3;
- i) prípadne informácie o vplyvoch a nepriaznivých účinkoch politických opatrení vykonávaných podľa článku 8 ods. 3 na ľudí postihnutých energetickou chudobou, zraniteľných odberateľov a prípadne ľudí žijúcich v sociálnych bytoch;

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 16 a príloha 2

- je) trvaní povinného obdobia pre danú povinnú schému energetickej efektívnosti;

---

↓ nový

- k) prípadne o objeme úspor energie alebo cieľových hodnotách zníženia nákladov, ktoré majú dosiahnuť povinné subjekty medzi ľuďmi postihnutými energetickou chudobou, zraniteľnými odberateľmi a prípadne ľuďmi žijúcimi v sociálnych bytoch;

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 16 a príloha  
2 (prispôsobené)

⇒ nový

- ~~lf)~~ činnostiach stanovených v politickom opatrení;
- ~~me)~~ metodike výpočtu vrátane toho, ako sa určila doplnkovosť a podstatnosť a ktoré metodiky a referenčné hodnoty sa používajú pre predpokladané a pomerné úspory ⇒ , a prípadne o použitých hodnotách dolnej výhrevnosti a prevodných koeficientoch ⇐;
- ~~nh)~~ životnosti opatrení a o tom, ako sa počíta alebo z čoho vychádza;
- ~~oi)~~ prístupe k riešeniu klimatických rozdielov v danom členskom štáte;
- ~~pi)~~ systémoch monitorovania a overovania pre opatrenia podľa článkov ~~97a~~ a ~~107b~~ a spôsobe zaistenia ich nezávislosti od povinných, zúčastňujúcich sa alebo poverených subjektov;
- ~~qk)~~ v prípade zdaňovania o:
- i) cieľových odvetviach a segmente daňovníkov;
  - ii) vykonávajúcim orgáne verejnej moci;
  - iii) úsporách, ktorých dosiahnutie sa očakáva;
  - iv) trvaní daňového opatrenia; ~~†~~
  - v) metodike výpočtu vrátane použitej cenovej pružnosti a spôsobu, akým sa určila ~~⊗~~ , a ~~⊗~~



---

↓ nový

vi) spôsobe, akým sa zabránilo prekryvaniu s obchodovaním s emisiami v súlade so smernicou o EU ETS [COM(2021) 551 final, 2021/0211 (COD)] a odstránilo riziko dvojitého započítania.

\_\_\_\_\_

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

⇒ nový

## PRÍLOHA VI

### *MINIMÁLNE KRITÉRIÁ PRE ENERGETICKÉ AUDITY VRÁTANE TÝCH AUDITOV, KTORÉ SA VYKONÁVAJÚ V RÁMCI SYSTÉMOV ENERGETICKÉHO MANAŽÉRSTVA*

Energetické audity uvedené v článku 11 vychádzajú z týchto ~~usmernení~~  kritérií :

- a) zakladajú sa na aktuálnych, nameraných, sledovateľných prevádzkových údajoch o spotrebe energie a (v prípade elektriny) profiloch zaťaženia;
- b) obsahujú podrobné preskúmanie profilu spotreby energie budov alebo skupín budov, priemyselných činností alebo zariadení vrátane dopravy;

---

↓ nový

- c) identifikujú opatrenia v oblasti energetickej efektívnosti na zníženie spotreby energie;
- d) identifikujú potenciál nákladovo efektívneho využívania alebo výroby energie z obnoviteľných zdrojov;

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

- ~~ee)~~ vychádzajú vždy, keď je to možné, z analýzy nákladov založenej na životnom cykle (LCCA) namiesto jednoduchých období návratnosti (SPP) s cieľom zohľadniť dlhodobé úspory, zostatkové hodnoty dlhodobých investícií a diskontné sadzby;

f) sú vyvážené a dostatočne reprezentatívne, aby umožňovali vytvorenie spoľahlivého obrazu o celkovom hospodárení s energiou a spoľahlivo určili najvýznamnejšie príležitosti na zlepšenie.

Energetické audity umožňujú podrobné a overené výpočty pre navrhované opatrenia, aby bolo možné poskytovať jednoznačné informácie o potenciálnych úsporách.

Údaje použité v rámci energetického auditu musia byť uchovateľné, aby bola možná spätná analýza v čase a  sledovanie hospodárnosti  ich spätné vyhľadanie.

↓ nový

↻ Rada

## ↻ PRÍLOHA VIa ↻

### **MINIMÁLNE POŽIADAVKY NA MONITOROVANIE A UVEREJŇOVANIE ENERGETICKEJ HOSPODÁRNOSTI**

#### **DÁTOVÝCH CENTIER**

Pokiaľ ide o energetickú hospodárnosť dátových centier uvedených v článku ↻ [...] ↻ ↻ 11a ↻, monitorujú a uverejňujú sa tieto minimálne informácie:

- a) názov dátového centra, meno/názov vlastníka a prevádzkovateľov dátového centra, ↻ dátum uvedenia do prevádzky a ↻ obec, v ktorej sa dátové centrum nachádza;
- b) podlahová plocha dátového centra, inštalovaný výkon, ročná prichádzajúca a odchádzajúca dátová prevádzka a množstvo údajov uložených a spracovávaných v dátovom centre;
- c) hospodárnosť dátového centra počas posledného celého kalendárneho roka v súlade s kľúčovými ukazovateľmi hospodárnosti, ktoré sa okrem iného týkajú spotreby energie, využívania energie, nastavených hodnôt teploty, využívania odpadového tepla, využívania vody a využívania energie z obnoviteľných zdrojov.

**PRÍLOHA VII**

---

***MINIMÁLNE POŽIADAVKY NA VYÚČTOVANIE A INFORMÁCIE O VYÚČTOVANÍ NA ZÁKLADE SKUTOČNEJ  
SPOTREBY ZEMNÉHO PLYNU***

---

**1. Minimálne požiadavky na vyúčtovanie**

*1.1. Vyúčtovanie na základe skutočnej spotreby*

Aby koncoví odberatelia mohli regulovať vlastnú spotrebu energie, vyúčtovanie by sa malo uskutočniť na základe skutočnej spotreby aspoň raz ročne a informácie o vyúčtovaní by sa mali sprístupniť aspoň raz štvrt'ročne, a to na požiadanie alebo v prípade, že si zákazníci zvolili možnosť dostávať vyúčtovanie v elektronickej podobe, inak dvakrát ročne. Plyn používaný len na varenie môže byť z tejto požiadavky vyňatý.

*1.2. Minimálne informácie uvádzané vo vyúčtovaní*

Členské štáty zabezpečia, aby sa tam, kde je to vhodné, koncovým odberateľom vo vyúčtovaní, v zmluvách, transakciách a potvrdeniach na distribučných staniciach alebo spolu s týmito dokumentmi jednoznačným a zrozumiteľným spôsobom sprístupnili tieto informácie:

- a) skutočné súčasné ceny a skutočná spotreba energie;
- b) porovnania súčasnej spotreby energie koncového odberateľa so spotrebou za rovnaké obdobie v predchádzajúcom roku, pokiaľ možno v grafickej forme;

- c) kontaktné informácie ~~organizácií~~ ~~organizáciách~~ koncových odberateľov, energetických agentúrach alebo podobných orgánoch vrátane adries webových stránok, na ktorých je možné získať informácie o dostupných opatreniach na zlepšenie energetickej efektívnosti, porovnateľné profily  konečných  ~~konečných~~ spotrebiteľov a objektívne technické špecifikácie pre zariadenia využívajúce energiu.

Okrem toho členské štáty vždy, keď to je možné a užitočné, zabezpečia, aby sa koncovým odberateľom sprístupnili porovnania s priemerným normalizovaným alebo referenčným koncovým odberateľom v rovnakej kategórii spotrebiteľov, a to jednoznačným a zrozumiteľným spôsobom vo vyúčtovaní, v zmluvách, transakciách a potvrdeniach na distribučných staniciach, spolu s týmito dokumentmi alebo tým, že sa v nich uvedie odkaz na tieto informácie.

### *1.3. Poučenie o energetickej efektívnosti sprevádzajúce vyúčtovania a ďalšie spätné informácie pre koncových odberateľov*

Pri zasielaní zmlúv a zmien v zmluvách, ako aj vo vyúčtovaniach, ktoré odberatelia dostávajú, alebo prostredníctvom webových stránok určených jednotlivým spotrebiteľom distribútori energie, prevádzkovatelia distribučných sústav a maloobchodné energetické spoločnosti informujú svojich odberateľov jasným a zrozumiteľným spôsobom o kontaktných informáciách nezávislých zákazníckych poradenských centier, energetických agentúr alebo podobných inštitúcií vrátane ich internetových adries, kde môžu získať informácie o dostupných opatreniach energetickej efektívnosti, referenčných profiloch pre svoju spotrebu energie a technických špecifikáciách spotrebičov využívajúcich energiu, ktoré môžu slúžiť na zníženie spotreby týchto spotrebičov.

## **PRÍLOHA VIII**

### **MINIMÁLNE POŽIADAVKY NA VYÚČTOVANIE A INFORMÁCIE O SPOTREBE V PRÍPADE VYKUROVANIA, CHLADENIA A TEPLEJ ÚŽITKOVEJ VODY**

#### **1. Vyúčtovanie na základe skutočnej spotreby tepla alebo odpočtov pomerového rozdeľovača vykurovacích nákladov**

Aby mohli koneční spotrebitelia regulovať svoju spotrebu energie, musí sa vyúčtovanie vykonávať na základe skutočnej spotreby alebo odpočtov pomerového rozdeľovača vykurovacích nákladov najmenej raz za rok.

#### **2. Minimálna frekvencia vyúčtovania alebo informácií o spotrebe**

Do 31. decembra 2021  ~~Od 25. októbra 2020~~ sa v prípade, že sú nainštalované meradlá alebo pomerové rozdeľovače vykurovacích nákladov umožňujúce diaľkový odpočet, informácie o vyúčtovaní alebo spotrebe, ktoré sa zakladajú na skutočnej spotrebe alebo hodnotách odčítaných z pomerových rozdeľovačov vykurovacích nákladov, poskytujú konečným spotrebiteľom najmenej štvrťročne na požiadanie alebo ak sa koncoví odberatelia rozhodli pre elektronické vyúčtovanie, inak dvakrát ročne.

Od 1. januára 2022 sa v prípade, že sú nainštalované meradlá alebo pomerové rozdeľovače vykurovacích nákladov umožňujúce diaľkový odpočet, informácie o vyúčtovaní alebo spotrebe, ktoré sa zakladajú na skutočnej spotrebe alebo hodnotách odčítaných z pomerových rozdeľovačov vykurovacích nákladov, poskytujú konečným spotrebiteľom aspoň raz mesačne. Tieto informácie môžu byť sprístupnené aj na internete a aktualizované tak často, ako to umožňujú použité meracie zariadenia a systémy. Vykurovanie a chladenie možno mimo obdobia vykurovania/chladenia z uvedenej požiadavky vyňať.

#### **3. Minimálne informácie uvádzané vo vyúčtovaní**

Členské štáty zabezpečia, aby sa konečným spotrebiteľom v rámci vyúčtovania alebo spolu s ním jasne a zrozumiteľne sprístupnili nasledujúce informácie, ak sa zakladajú na skutočnej spotrebe alebo hodnotách odčítaných z pomerových rozdeľovačov vykurovacích nákladov:

- a) skutočné súčasné ceny a skutočná spotreba energie alebo celkové náklady na vykurovanie a hodnoty odčítané z pomerových rozdeľovačov vykurovacích nákladov;
- b) informácie o použitom palivovom mixe a súvisiacich ročných emisiách skleníkových plynov, a to aj pre konečných spotrebiteľov napojených na centralizované zásobovanie teplom alebo chladom, a vysvetlenie jednotlivých daní, odvodov a sadzieb. Členské štáty môžu obmedziť rozsah požiadavky na poskytovanie informácií o emisiách skleníkových plynov tak, aby zahŕňali iba dodávky zo systémov centralizovaného zásobovania teplom s celkovým menovitým tepelným príkonom väčším ako 20 MW;
- c) grafické porovnanie aktuálnej spotreby energie konečných spotrebiteľov so spotrebou za rovnaké obdobie v predchádzajúcom roku, v prípade vykurovania a chladenia korigované na klimatické podmienky;
- d) kontaktné informácie organizácií koncových odberateľov, energetických agentúr alebo podobných subjektov vrátane adries webových sídel, na ktorých je možné získať informácie o dostupných opatreniach na zlepšenie energetickej efektívnosti, porovnateľné profily konečných spotrebiteľov a objektívne technické špecifikácie pre zariadenia spotrebujúce energiu;
- e) informácie o súvisiacich postupoch podávania sťažností, službách ombudsmana alebo mechanizmoch alternatívneho riešenia sporov platných v členských štátoch;
- f) porovnania s priemerným normalizovaným alebo referenčným konečným spotrebiteľom v rovnakej kategórii spotrebiteľov. V prípade elektronického vyúčtovania sa takéto porovnania môžu namiesto toho dať k dispozícii online a ~~označiť~~ na vyúčtovaniach ☒ sa na ne môžu uviesť odkazy ☒.

Vyúčtovania, ktoré sa nezakladajú na skutočnej spotrebe alebo hodnotách odčítaných z pomerových rozdeľovačov vykurovacích nákladov, obsahujú jasné a zrozumiteľné vysvetlenie výpočtu sumy uvedenej vo vyúčtovaní a aspoň informácie uvedené v písmenách d) a e).

---

↓ 2019/826 článok 1 ods. 1 a príloha I  
(prispôsobené)  
↻ Rada

## PRÍLOHA ~~IXVH~~

### *POTENCIÁL EFEKTÍVNOTI PRI VYKUROVANÍ A CHLADENÍ*

Komplexné posúdenie národného potenciálu vykurovania a chladenia uvedené v článku ~~2314~~ ods. 1 obsahuje tieto prvky, z ktorých zároveň aj vychádza:

#### *Časť I*

#### *PREHLAD O VYKUROVANÍ A CHLADENÍ*

1. Dopyt po vykurovaní a chladení z hľadiska posudzovanej užitočnej energie<sup>1</sup> a kvantifikovanej konečnej energetickej spotreby v GWh za rok<sup>2</sup> podľa sektorov:
  - a) domácnosti;
  - b) služby;
  - c) priemysel;
  - d) akýkoľvek iný sektor, ktorý jednotlivo spotrebuje viac ako 5 % z celkového domáceho dopytu po využiteľnom vykurovaní a chladení.

---

<sup>1</sup> Objem tepelnej energie potrebnej na uspokojenie dopytu  konečných  ~~konečných~~ spotrebiteľov po vykurovaní a chladení.

<sup>2</sup> Mali by sa použiť najnovšie dostupné údaje.



2. Určenie alebo v prípade bodu 2 písm. a) bodu i) určenie alebo odhad súčasných dodávok vykurovania a chladenia:
- a) podľa technológie, v GWh za rok<sup>1</sup>, ak je to možné v sektoroch uvedených v bode 1, rozlišujúc medzi energiou získanou z fosílnych palív a obnoviteľných zdrojov:
- i) na mieste v obytných priestoroch a v priestoroch poskytovania služieb získané pomocou:
- výlučne tepelných kotlov,
  - vysokoúčinnnej kombinovanej výroby tepla a elektriny,
  - tepelných čerpadiel,
  - iných technológií a zdrojov na mieste;
- ii) na mieste v priestoroch, kde sa neposkytujú služby, a v nebytových priestoroch získané pomocou:
- výlučne tepelných kotlov,
  - vysokoúčinnnej kombinovanej výroby tepla a elektriny,
  - tepelných čerpadiel,
  - iných technológií a zdrojov na mieste;
- iii) mimo miesta získané pomocou:
- vysokoúčinnnej kombinovanej výroby tepla a elektriny,
  - odpadového tepla,
  - iných technológií a zdrojov mimo miesta;

---

<sup>1</sup> Mali by sa použiť najnovšie dostupné údaje.

- b) určenie zariadení, ktoré vyrábajú odpadové teplo alebo chlad a ich potenciálne dodávky tepla alebo chladu, v GWh za rok:
- i) zariadenia na výrobu tepelnej energie, ktoré sú schopné dodávať odpadové teplo s celkovým tepelným príkonom vyšším ako 50 MW alebo môžu byť na takéto dodávky dodatočne vybavené;
  - ii) zariadenia na kombinovanú výrobu tepla a elektriny využívajúce technológie uvedené v časti II prílohy III s celkovým tepelným príkonom vyšším ako 20 MW;
  - iii) spaľovne odpadu;
  - iv) zariadenia na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov s celkovým tepelným príkonom vyšším ako 20 MW okrem zariadení uvedených v bode 2 písm. b) bode i) a ii), ktoré vyrábajú teplo alebo chlad s využitím energie z obnoviteľných zdrojov;
  - v) priemyselné zariadenia s celkovým tepelným príkonom vyšším ako 20 MW, ktoré môžu dodávať odpadové teplo;
- c) nahlásený podiel energie z obnoviteľných zdrojov a z odpadového tepla alebo chladu na konečnej energetickej spotrebe v sektore centralizovaného zásobovania teplom a chladom<sup>1</sup> za posledných 5 rokov v súlade so smernicou (EÚ) 2018/2001.

---

<sup>1</sup> Po stanovení metodiky výpočtu množstva energie z obnoviteľných zdrojov využívanej na chladenie a centralizované zásobovanie chladom v súlade s článkom 35 smernice (EÚ) 2018/2001 sa  určenie „chladenia s využitím obnoviteľných zdrojov energie“ vykonáva  v súlade s uvedenou smernicou ~~vykonáva určenie „chladenia s využitím obnoviteľných zdrojov energie“~~. Dovtedy sa vykonáva podľa príslušnej vnútroštátnej metodiky.

3. Mapa obsahujúca celé územie štátu, v ktorej sa pri zachovaní utajenia citlivých obchodných informácií vyznačia:
- a) oblasti dopytu po vykurovaní a chladení na základe analýzy v bode 1, pričom sa použijú konzistentné kritériá s dôrazom na oblasti s veľkou mierou dopytu po energii v obciach a mestských aglomeráciách;
  - b) existujúce miesta dodávky vykurovania a chladenia určené podľa bodu 2 písm. b) a zariadenia na prenos centralizovaného zásobovania teplom;
  - c) plánované miesta dodávky vykurovania a chladenia opísané v bode 2 písm. b) a zariadenia na prenos centralizovaného zásobovania teplom.
4. Prognóza trendu dopytu po vykurovaní a chladení s výhľadom na nasledujúcich 30 rokov v GWh a pri zohľadnení najmä odhadov na nasledujúcich 10 rokov, zmena dopytu týkajúceho sa budov a rôznych sektorov priemyslu a vplyv politík a stratégií týkajúcich sa riadenia dopytu, ako sú dlhodobé stratégie obnovy budov podľa smernice (EÚ) 2018/844.

## Časť II

### CIELE, STRATÉGIE A POLITICKÉ OPATRENIA

5. Plánovaný príspevok členského štátu k národným zámerom,  cieľovým hodnotám  ~~cieľom~~ a príspevkom v prípade piatich rozmerov energetickej únie stanovených v článku 3 ods. 2 písm. b) nariadenia (EÚ) 2018/1999, ktoré sa dosiahnu prostredníctvom efektívnosti pri vykurovaní a chladení, najmä v súvislosti s článkom 4 písm. b) bodmi 1 až 4 a článkom 15 ods. 4 písm. b), pričom sa uvedie, ktoré z týchto prvkov sú v porovnaní s integrovanými národnými  energetickými a klimatickými  plánmi ~~v oblasti energetiky a klímy~~ dodatočné.
6. Všeobecný prehľad existujúcich politík a opatrení opísaných v najnovšej správe predloženej v súlade s článkami 3, 20, 21 a článkom 27 písm. a) nariadenia (EÚ) 2018/1999.

ANALÝZA EKONOMICKÉHO POTENCIÁLU EFEKTÍVNOSTI PRI VYKUROVANÍ A CHLADENÍ

7. Analýza ekonomického potenciálu<sup>1</sup> rôznych technológií vykurovania a chladenia sa vykonáva na celom území štátu analýzou nákladov a prínosov uvedenou v článku ~~2314~~ ods. 3, pričom sa ňou určia alternatívne scenáre pre efektívnejšie technológie a technológie vykurovania a chladenia s využitím obnoviteľných zdrojov energie, prípadne rozlišujúc medzi energiou získanou z fosílnych palív a obnoviteľných zdrojov.

Mali by sa zväziť tieto technológie:

- a) priemyselné odpadové teplo a chlad;
- b) spaľovanie odpadu;
- c) vysokoúčinná kombinovaná výroba;
- d) obnoviteľné zdroje energie (ako je geotermálna energia, slnečná tepelná energia a biomasa) okrem tých, ktoré sa využívajú na vysokoúčinnú kombinovanú výrobu;
- e) tepelné čerpadlá;
- f) zníženie tepelných strát a strát chladu z existujúcich centralizovaných sietí;
- ☞ g) centralizované zásobovanie teplom a chladom ☹ .

---

<sup>1</sup> V analýze ekonomického potenciálu by sa mal uvádzať objem energie (v GWh), ktorý je možné vyrobiť za rok každou analyzovanou technológiou. Zohľadniť by sa mali aj obmedzenia a vzájomné súvislosti v rámci energetického systému. Pri analýze sa môžu využívať modely založené na predpokladoch predstavujúcich prevádzkovanie  bežných  spoločných typov technológií alebo systémov.

8. Táto analýza ekonomického potenciálu zahŕňa tieto kroky a aspekty:

a) Aspekty:

- i) analýza nákladov a prínosov na účely článku ~~2314~~ ods. 3 zahŕňa ekonomickú analýzu, ktorá zohľadňuje sociálno-ekonomické a environmentálne faktory<sup>1</sup> a finančnú analýzu vykonanú s cieľom posúdiť projekty z hľadiska investorov. V ekonomických aj finančných analýzach sa ako kritérium na posúdenie používa čistá súčasná hodnota;
- ii) základný scenár by mal slúžiť ako referenčný bod a mal by zohľadňovať existujúce politiky v čase vypracovania tohto komplexného posúdenia<sup>2</sup> a mal by byť spojený s údajmi zhromaždenými podľa časti I a časti II bodu 6 tejto prílohy;
- iii) alternatívy základného scenára zohľadňujú ciele v oblasti energetickej efektívnosti a energie z obnoviteľných zdrojov podľa nariadenia (EÚ) 2018/1999. Každý scenár obsahuje v porovnaní so základným scenárom tieto prvky:
  - ekonomický potenciál technológií preskúmaný pomocou kritéria čistej súčasnej hodnoty,
  - zníženie emisií skleníkových plynov,
  - úspory primárnej energie v GWh za rok,
  - vplyv na podiel obnoviteľných zdrojov energie v národnom energetickom mixe.

---

<sup>1</sup> Vrátane posúdenia uvedeného v článku 15 ods. 7 smernice (EÚ) 2018/2001.

<sup>2</sup> Koncový dátum na zohľadnenie politík v prípade základného scenára je koniec roka, ktorý predchádza roku,  do konca ktorého sa má komplexné posúdenie vykonať  v ktorom je komplexné posúdenie platné. To znamená, že nie je potrebné zohľadňovať politiky prijaté do jedného roka pred termínom na predloženie komplexného posúdenia.

Scenáre, ktoré nie sú realizovateľné z technických dôvodov, finančných dôvodov alebo z dôvodu vnútroštátnych právnych predpisov, možno vylúčiť v skorej fáze analýzy nákladov a prínosov, ak je to opodstatnené, a to na základe dôkladných, jednoznačných a podložených úvah.

V analyzovaných scenároch by sa pri posudzovaní a rozhodovaní mali zohľadňovať náklady a úspory energie v dôsledku zvýšenej pružnosti dodávok energie a optimálneho prevádzkovania elektrických sietí vrátane ušetrených nákladov a úspor zo znížených investícií do infraštruktúry.

b) Náklady a prínosy:

Náklady a prínosy uvedené v bode 8 písm. a) zahŕňajú aspoň tieto prínosy a náklady:

i) Prínosy:

- hodnota výstupu pre spotrebiteľa (vykurovanie, chladenie a elektrina),
- externé prínosy, ako sú prínosy z hľadiska životného prostredia, emisií skleníkových plynov, ako aj prínosy z hľadiska zdravia a bezpečnosti, a to v maximálnom rozsahu,
- vplyv na pracovný trh, energetická bezpečnosť a konkurencieschopnosť, a to v maximálnom rozsahu.

ii) Náklady:

- kapitálové náklady na zariadenia a vybavenie,
- kapitálové náklady na pridružené energetické siete,
- variabilné a fixné prevádzkové náklady,

- náklady na energiu,
- environmentálne náklady a náklady týkajúce sa zdravia a bezpečnosti, a to v maximálnom rozsahu,
- náklady týkajúce sa pracovného trhu, energetická bezpečnosť a konkurencieschopnosť, a to v maximálnom rozsahu.

c) Relevantné alternatívy základného scenára:

Zohľadňujú sa všetky relevantné alternatívy základného scenára vrátane úlohy efektívneho individuálneho vykurovania a chladenia.

- i) analýza nákladov a prínosov sa môže vzťahovať na posúdenie projektu alebo skupiny projektov v rámci širšieho posúdenia na miestnej, regionálnej alebo národnej úrovni, a to s cieľom určiť na účely plánovania v porovnaní so základným scenárom čo najviac nákladovo efektívne a prínosné riešenie vykurovania alebo chladenia pre danú geografickú oblasť;

~~ii) členské štáty určia príslušné orgány zodpovedné za vykonanie analýzy nákladov a prínosov podľa článku 14. V súlade s touto prílohou poskytujú podrobnú metodiku a predpoklady a zavádzajú a zverejňujú postupy pre ekonomickú analýzu.~~

d) Vymedzenia a integrovaný prístup:

- i) geografické vymedzenie zahŕňa vhodnú presne ohraničenú geografickú oblasť;
- ii) analýzy nákladov a prínosov zohľadňujú všetky relevantné centralizované alebo decentralizované zdroje dodávok, ktoré sú k dispozícii v rámci systému a geografického vymedzenia, vrátane technológií posudzovaných podľa časti III bodu 7 tejto prílohy, a trendy a charakteristiky dopytu po vykurovaní a chladení.

e) Predpoklady:

- i) členské štáty poskytnú na účely analýz nákladov a prínosov predpokladané ceny hlavných vstupných a výstupných faktorov a predpokladanú diskontnú sadzbu;
- ii) diskontná sadzba použitá v ekonomickej analýze na výpočet čistej súčasnej hodnoty sa zvolí na základe európskych alebo vnútroštátnych usmernení;
- iii) členské štáty používajú vnútroštátne, európske alebo medzinárodné prognózy vývoja cien energie, ak je to vhodné v ich celoštátnom a/alebo regionálnom/miestnom kontexte;
- iv) ceny použité v ekonomickej analýze odrážajú sociálno-ekonomické náklady a prínosy. Externé náklady, ako sú environmentálne účinky a účinky týkajúce sa zdravia, by sa mali zahrnúť v maximálnom rozsahu, t. j. keď existuje trhová cena alebo keď je už zahrnutá do európskych alebo vnútroštátnych právnych predpisov.

f) Analýza citlivosti:

- i) zahrnie sa analýza citlivosti s cieľom posúdiť náklady a prínosy projektu alebo skupiny projektov a založí sa na premenných faktoroch, ktoré majú významný vplyv na výsledok výpočtov, ako sú rôzne ceny energie, úrovne dopytu, diskontné sadzby a ostatné.



## Časť IV

### POTENCIÁLNE NOVÉ STRATÉGIE A POLITICKÉ OPATRENIA

9. Prehľad nových legislatívnych a nelegislatívnych politických opatrení<sup>1</sup> s cieľom využiť ekonomický potenciál určený v súlade s bodmi 7 a 8, spolu s prognózami na:
- a) zníženie emisií skleníkových plynov;
  - b) úspory primárnej energie v GWh za rok;
  - c) vplyv na podiel vysokoúčinnnej kombinovanej výroby;
  - d) vplyv na podiel obnoviteľných zdrojov energie v národnom energetickom mixe a v sektore vykurovania a chladenia;
  - e) prepojenia na vnútroštátne finančné plánovanie a úspory nákladov pre verejný rozpočet a účastníkov trhu;
  - f) odhadované opatrenia verejnej podpory, ak existujú, s ich ročným rozpočtom a určenie potenciálneho prvku pomoci.

---

---

<sup>1</sup> Tento prehľad zahŕňa aj finančné opatrenia a programy, ktoré sa môžu prijať počas obdobia komplexného posúdenia bez toho, aby bolo dotknuté samostatné oznámenie systémov verejnej podpory na posúdenie štátnej pomoci.

## PRÍLOHA XIX

### *ANALÝZA NÁKLADOV A PRÍNOSOV*

#### *~~Časť 2~~*

*Zásady na účely článku 24 ods. 4 ~~44 ods. 5~~ a 67*

V analýze nákladov a prínosov sa poskytujú informácie na účely opatrení v článku 24 ods. 4 a 67:

Ak sa plánuje zariadenie vyrábajúce iba elektrinu alebo zariadenie bez  regenerácie  rekuperácie tepla, porovnávajú sa plánované zariadenia alebo plánovaná  obnova  modernizácia a rovnocenné zariadenie vyrábajúce rovnaké množstvo elektriny alebo procesného tepla, ktoré však spätne získava odpadové teplo a dodáva teplo prostredníctvom vysokoúčinnnej kombinovanej výroby a/alebo sietí účinného centralizovaného zásobovania teplom a chladom.

V rámci  daného  geografického vymedzenia sa v posúdení zohľadní plánované zariadenie a všetky príslušné existujúce alebo potenciálne miesta dopytu po teple  alebo chlade , ktoré by sa z neho mohli zásobovať, pričom sa vezmú do úvahy racionálne možnosti (napríklad technická uskutočniteľnosť a vzdialenosť).

Vymedzenie systému sa stanoví tak, aby zahŕňalo plánované zariadenie a tepelné  a chladiace  zaťaženie, ako je budova (budovy) a priemyselné procesy. V rámci tohto vymedzenia systému sa celkové náklady na poskytnutie tepla a elektriny určia pre obidva prípady a porovnajú sa.

Tepelné ⇒ alebo chladiace ⇐ zaťaženie zahŕňa existujúce tepelné ⇒ alebo chladiace ⇐ zaťaženie, ako sú priemyselné zariadenia alebo existujúce systémy centralizovaného zásobovania teplom ⇒ alebo chladiacím ⇐, a v mestských oblastiach aj tepelné ⇒ alebo chladiace ⇐ zaťaženie a náklady, ktoré by existovali, ak by skupina budov alebo časť mesta boli vybavené novou sieťou centralizovaného zásobovania teplom ⇒ alebo chladiacím ⇐ a/alebo by boli do takej siete pripojené.

Analýza nákladov a prínosov vychádza z opisu plánovaného zariadenia a z porovnateľného zariadenia/zariadení, pričom tento opis zahŕňa elektrický a tepelný výkon (podľa potreby), typ paliva, plánované využívanie a plánovaný ročný počet prevádzkových hodín, umiestnenie a dopyt po elektrine a teple.

---

↓ nový

Pri posudzovaní využívania odpadového tepla sa zohľadnia súčasné technológie. V posúdení sa zohľadní priame využitie odpadového tepla alebo jeho prispôbenie na vyššie teplotné úrovne, alebo oboje. V prípade rekuperácie odpadového tepla na mieste sa posúdi aspoň používanie výmenníkov tepla, tepelných čerpadiel a technológií premeny tepla na elektrickú energiu. V prípade rekuperácie odpadového tepla mimo miesta sa ako potenciálne miesta dopytu posudzujú aspoň priemyselné zariadenia, poľnohospodárske lokality a siete centralizovaného zásobovania teplom.

---

↓ 2012/27/EÚ

⇒ nový

Na účely porovnania sa zohľadní dopyt po tepelnej energii a druhy vykurovania a chladenia použité v blízkych miestach dopytu po teple ⇒ alebo chladiacím ⇐. Porovnanie sa vzťahuje na náklady súvisiace s infraštruktúrou pre plánované zariadenie a pre zariadenie, s ktorým sa porovnáva.

Analýzy nákladov a prínosov na účely článku 24 ods. 414 ods. 5 obsahujú ekonomickú analýzu zahŕňajúcu finančnú analýzu, v ktorej sa odrážajú skutočné transakcie peňažných tokov v dôsledku investovania do jednotlivých zariadení a ich prevádzky.

Projekty s kladným výsledkom nákladov a prínosov sú tie, v prípade ktorých súčet diskontovaných prínosov v ekonomickej a finančnej analýze prevyšuje súčet diskontovaných nákladov (prevaha prínosov nad nákladmi).

Členské štáty stanovujú pre potreby ekonomickej analýzy hlavné zásady, pokiaľ ide o metodiku, predpoklady a časový horizont.

Členské štáty môžu požadovať, aby spoločnosti zodpovedné za prevádzku tepelných zariadení na výrobu elektriny, priemyselné spoločnosti, siete centralizovaného zásobovania teplom a chladom alebo iné subjekty, ktorých sa dotýka dané systémové a geografické vymedzenie, prispievali údajmi, ktoré sa použijú pri posudzovaní nákladov a prínosov individuálneho zariadenia.

---

**PRÍLOHA XIX**

**ZÁRUKA PÔVODU ELEKTRINY VYROBENEJ Z VYSOKOÚČINNEJ KOMBINOVANEJ VÝROBY**

- a) Členské štáty prijímú opatrenia s cieľom zabezpečiť, aby:
- i) záruka pôvodu elektriny vyrobenej z vysokoúčinnej kombinovanej výroby:
    - umožnila výrobcovi preukázať, že elektrina, ktorú predávajú, je vyrobená vysokoúčinnou kombinovanou výrobou, a aby sa na tieto účely vydávala na žiadosť výrobcu,
    - bola presná, dôveryhodná a chránená voči podvodom,
    - bola vydávaná, prenášaná a rušená elektronicky;
  - ii) sa tá istá jednotka energie z vysokoúčinnej kombinovanej výroby počítala iba raz.
- b) Záruka pôvodu uvedená v článku 2414 ods. 10 obsahuje prinajmenšom tieto informácie:
- i) identifikačné údaje, umiestnenie, typ a výkon (tepelný a elektrický) zariadenia, v ktorom sa energia vyrobila;
  - ii) dátumy a miesta výroby;
  - iii) dolnú výhrevnosť palivového zdroja, z ktorého sa elektrina vyrobila;
  - iv) množstvo a využitie tepla vyrobeného spolu s elektrinou;

- v) množstvo elektriny z vysokoúčinnnej kombinovanej výroby v súlade s prílohou IIIH, na ktoré sa táto záruka vzťahuje;
- vi) úspory primárnej energie vypočítané v súlade s prílohou IIIH na základe harmonizovaných referenčných hodnôt účinnosti uvedených v prílohe IIIH písm. f);
- vii) menovitú elektrickú a tepelnú účinnosť zariadenia;
- viii) či a do akej miery zariadenie využilo investičnú podporu;
- ix) či a do akej miery jednotka energie akýmkoľvek iným spôsobom využila národné systémy podpory a o aký druh systému podpory ide;
- x) dátum sprevádzkovania zariadenia a
- xi) dátum a krajinu vydania a  jedinečné  ~~individuálne~~ identifikačné číslo.

Záruka pôvodu sa vzťahuje na štandardné množstvo 1 MWh. Vzťahuje sa na čistú výrobu elektriny meranú na hranici zariadenia a dodanú do sústavy.

---

**PRÍLOHA XIII*****KRITÉRIÁ ENERGETICKEJ EFEKTÍVNOTI PRE REGULÁCIU ENERGETICKÝCH SIETÍ A TARIFY******ELEKTRICKÝCH SIETÍ***

1. Sieťové tarify ☉ sú transparentné, nediskriminatórne a v súlade s článkom 18 nariadenia (EÚ) 2019/943 a ☉ odrážajú úspory nákladov v sieťach dosiahnuté na strane spotreby a na základe opatrení reakcie strany spotreby a distribuovanej výroby vrátane úspor zo znižovania nákladov na dodávku alebo investícií do sietí a optimálnejšej prevádzky siete.
2. Sieťová regulácia a tarify nebránia prevádzkovateľom siete ani maloobchodným energetickým spoločnostiam sprístupniť systémové služby pre opatrenia strany spotreby, pre riadenie spotreby a pre distribuovanú výrobu na organizovaných trhoch s elektrinou, najmä:
  - a) presunom zaťaženia koncových odberateľov z času špičky na čas mimo špičky, berúc do úvahy dostupnosť energie z obnoviteľných zdrojov, energie z kombinovanej výroby a distribuovanej výroby;
  - b) úsporami energie z riadenia spotreby zo strany rozptýlených spotrebiteľov prostredníctvom ☉ [...] ☉ ☉ nezávislých ☉ agregátorov;
  - c) znížením dopytu na základe opatrení energetickej efektívnosti prijatých poskytovateľmi energetických služieb vrátane spoločností poskytujúcich energetické služby;
  - d) pripojením a využívaním zdrojov výroby na nižších úrovniach napätia;

- e) pripojením zdrojov výroby umiestnených bližšie k miestu spotreby a
- f) uskladnením energie.

Na účely tohto ustanovenia pojem „organizované trhy s elektrinou“ zahŕňa mimoburzové trhy a burzy s elektrinou na obchodovanie s energiou, výkonom, vyrovnávacími a podpornými službami vo všetkých časových rámcoch vrátane termínovaných trhov, denných a vnútrodných trhov.

3. Sieťové alebo maloobchodné tarify môžu podporovať dynamickú cenotvorbu pre opatrenia v rámci reakcie strany spotreby, ktoré prijímajú koncoví odberatelia, ako sú napríklad:
- a) tarify podľa doby využívania;
  - b) cenotvorba v čase kritickej špičky;
  - c) cenotvorba v reálnom čase a
  - d) zľavy v čase špičky.
-



**PRÍLOHA XIII**

***POŽIADAVKY NA ENERGETICKÚ EFEKTÍVNOSŤ PRE PREVÁDZKOVATEĽOV  
PRENOSOVÝCH SÚSTAV A PREVÁDZKOVATEĽOV DISTRIBUČNÝCH SÚSTAV***

Prevádzkovatelia prenosových sústav a prevádzkovatelia distribučných sústav:

---

↓ 2018/2002 článok 1 ods. 16 a príloha  
6

- a) stanovia a zverejnia svoje štandardné pravidlá vzťahujúce sa na znášanie a rozdelenie nákladov na technické úpravy, akými sú napr. pripojenie do sústavy, posilnenie sústavy a zavedenie nových sústav, zlepšenie prevádzky sústavy a pravidlá nediskriminačného uplatňovania predpisov sústavy, ktoré sú nevyhnutné na začlenenie nových výrobcov dodávajúcich elektrinu vyrobenú vysokoúčinnou kombinovanou výrobou do prepojenej sústavy;
- 

↓ 2012/27/EÚ

- b) poskytnú každému novému výrobcovi elektriny z vysokoúčinnej kombinovanej výroby, ktorý chce byť pripojený do predmetnej sústavy, komplexné a nevyhnutné informácie, o ktoré tento výrobca požiada, vrátane:
- i) komplexného a podrobného odhadu nákladov spojených s pripojením;
  - ii) primeraného a presného harmonogramu prijímania a spracúvania žiadostí o pripojenie do sústavy;
  - iii) primeraného orientačného harmonogramu pre každé navrhované pripojenie do sústavy. Celý proces pripájania do sústavy by nemal presiahnuť 24 mesiacov, pričom by sa malo prihliadať na praktickú uskutočniteľnosť a nediskriminačný prístup;

- c) zabezpečia štandardizované a zjednodušené postupy pre zapojenie rozptýlených výrobcov elektriny vysokoúčinnou kombinovanou výrobou s cieľom uľahčiť ich pripojenie do sústavy.

Štandardné pravidlá uvedené v písmene a) sa zakladajú na objektívnych, transparentných a nediskriminačných kritériách s osobitným zohľadnením všetkých nákladov a prínosov spojených s pripojením týchto výrobcov do sústavy. Tieto pravidlá sa môžu vzťahovať na rôzne typy pripojenia.

---

---

↓ 2012/27/EÚ (prispôsobené)

## **PRÍLOHA XIV**

**MINIMÁLNE POLOŽKY, KTORÉ SA MAJÚ ZAHRNÚŤ DO ZMLÚV O ENERGETICKEJ EFEKTÍVNOSTI  
~~UZATVORENÝCH S VEREJNÝM SEKTOROM~~ ALEBO DO ŠPECIFIKÁCIÍ SÚVISIACICH VÝZIEV NA  
PREDKLADANIE PONÚK**

---

↓ nový

↻ Rada

- Zistenia/odporúčania analýzy/ ↻ energetického ↻ auditu vykonaných pred uzatvorením zmluvy, ktoré sa vzťahujú na využitie energie v budove, s cieľom zaviesť opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti.
- 

↓ 2012/27/EÚ

- Jasný a transparentný zoznam opatrení efektívnosti, ktoré sa majú realizovať, alebo výsledkov v oblasti energetickej efektívnosti, ktoré sa majú dosiahnuť.
- Garantované úspory, ktoré sa majú dosiahnuť realizáciou opatrení v zmluve.
- Trvanie a dôležité medzníky zmluvy, podmienky a výpovedná lehota.
- Jasný a transparentný zoznam povinností každej zmluvnej strany.
- Referenčný dátum alebo dátumy stanovené na dosiahnutie úspor.
- Jasný a transparentný zoznam krokov, ktoré sa majú podniknúť v záujme realizácie opatrenia alebo balíka opatrení, a v príslušných prípadoch súvisiace náklady.

- Povinnosť v plnej miere realizovať opatrenia v zmluve a dokumentácia všetkých zmien uskutočnených počas projektu.
  - Predpisy upravujúce zahrnutie rovnocenných požiadaviek do všetkých subdodávateľských zmlúv s tretími stranami.
  - Jasné a transparentné informácie o finančných dôsledkoch projektu a rozdelenie podielu oboch zmluvných strán na dosiahnutých peňažných úsporách (t. j. odmena poskytovateľovi služieb).
  - Jasné a transparentné ustanovenia o meraní a overovaní dosiahnutých garantovaných úspor, kontrolách kvality a zárukách.
  - Ustanovenia objasňujúce postup pri meniacich sa rámcových podmienkach, ktoré ovplyvňujú obsah a výsledok zmluvy (t. j. meniace sa ceny energií, intenzita používania zariadenia).
  - Podrobné informácie o povinnostiach každej zmluvnej strany a sankciách v prípade ich porušenia.
-

**PRÍLOHA XV**

**TABUĽKA ZHODY**

Smernica 2004/8/ES	Táto smernica
článok 1	článok 1 ods. 1
článok 2	článok 1 ods. 1
článok 3 písm. a)	článok 2 bod 30
článok 3 písm. b)	článok 2 bod 32
článok 3 písm. c)	článok 2 bod 31
článok 3 písm. d)	článok 2 bod 33
článok 3 písm. e) a f)	-
článok 3 písm. g)	článok 2 bod 35
článok 3 písm. h)	-
článok 3 písm. i)	článok 2 bod 34
článok 3 písm. j)	-
článok 3 písm. k)	článok 2 bod 36
článok 3 písm. l)	článok 2 bod 37
článok 3 písm. m)	článok 2 bod 39
článok 3 písm. n)	článok 2 bod 38
článok 3 písm. o)	-
-	článok 2 body 40, 41, 42, 43 a 44
článok 4 ods. 1	príloha II písm. f) prvý pododsek

<del>článok 4 ods. 2</del>	<del>článok 14 ods. 10 druhý pododsek</del>
<del>článok 4 ods. 3</del>	-
<del>článok 5</del>	<del>článok 14 ods. 10 prvý pododsek a príloha X</del>
<del>článok 6</del>	<del>článok 14 ods. 1 a 3, príloha VIII a IX</del>
<del>článok 7 ods. 1</del>	<del>článok 14 ods. 11</del>
<del>článok 7 ods. 2 a 3</del>	=
<del>článok 8</del>	<del>článok 15 ods. 5</del>
-	<del>článok 15 ods. 6, 7, 8 a 9</del>
<del>článok 9</del>	-
<del>článok 10 ods. 1 a 2</del>	<del>článok 14 ods. 1 a článok 24 ods. 2, príloha XIV časť 2</del>
<del>článok 10 ods. 3</del>	<del>článok 24 ods. 6</del>
<del>článok 11</del>	<del>článok 24 ods. 3</del>
-	<del>článok 24 ods. 5</del>
<del>článok 12 ods. 1 a 3</del>	-
<del>článok 12 ods. 2</del>	príloha II písm. e)
<del>článok 13</del>	<del>článok 22 ods. 2</del>
<del>článok 14</del>	=
<del>článok 15</del>	<del>článok 28</del>
<del>článok 16</del>	-
<del>článok 17</del>	<del>článok 29</del>
<del>článok 18</del>	<del>článok 30</del>
<del>príloha I</del>	<del>príloha I časť II</del>

<del>príloha II</del>	<del>príloha I časť I a časť II posledný pododsek</del>
<del>príloha III</del>	<del>príloha II</del>
<del>príloha IV</del>	<del>príloha VIII</del>
<del>-</del>	<del>príloha IX</del>

<del>Smernica 2006/32/ES</del>	<del>Táto smernica</del>
<del>článok 1</del>	<del>článok 1 ods. 1</del>
<del>článok 2</del>	<del>článok 1 ods. 1</del>
<del>článok 3 písm. a)</del>	<del>článok 2 bod 1</del>
<del>článok 3 písm. b)</del>	<del>článok 2 bod 4</del>
<del>článok 3 písm. e)</del>	<del>článok 2 bod 6</del>
<del>článok 3 písm. d)</del>	<del>článok 2 bod 5</del>
<del>-</del>	<del>článok 2 body 2 a 3</del>
<del>článok 3 písm. e)</del>	<del>článok 2 bod 7</del>
<del>článok 3 písm. f), g), h) a i)</del>	<del>-</del>
<del>=</del>	<del>článok 2 body 8 až 19</del>
<del>článok 3 písm. j)</del>	<del>článok 2 bod 27</del>
<del>-</del>	<del>článok 2 bod 28</del>
<del>článok 3 písm. k)</del>	<del>-</del>
<del>článok 3 písm. l)</del>	<del>článok 2 bod 25</del>
<del>-</del>	<del>článok 2 bod 26</del>
<del>článok 3 písm. m)</del>	<del>-</del>
<del>článok 3 písm. n)</del>	<del>článok 2 bod 23</del>

<del>článok 3 písm. o)</del>	<del>článok 2 bod 20</del>
<del>článok 3 písm. p)</del>	<del>článok 2 bod 21</del>
<del>článok 3 písm. q)</del>	<del>článok 2 bod 22</del>
<del>článok 3 písm. r) a s)</del>	-
-	<del>článok 2 body 24, 29, 44 a 45</del>
-	<del>článok 3</del>
-	<del>článok 4</del>
<del>článok 4</del>	-
<del>článok 5</del>	<del>Články 5 a 6</del>
<del>článok 6 ods. 1 písm. a)</del>	<del>článok 7 ods. 8 písm. a) a b)</del>
<del>článok 6 ods. 1 písm. b)</del>	<del>článok 18 ods. 3</del>
<del>článok 6 ods. 2</del>	<del>článok 7 ods. 1, 5, 6, 7, 9, 10, 11 a 12</del>
-	<del>článok 7 ods. 2 a 3</del>
<del>článok 6 ods. 3</del>	<del>článok 18 ods. 2 písm. b) a e)</del>
<del>článok 6 ods. 5</del>	-
<del>článok 7</del>	<del>článok 17</del>
<del>článok 8</del>	<del>článok 16 ods. 1</del>
-	<del>článok 16 ods. 2 a 3</del>
<del>článok 9 ods. 1</del>	<del>článok 19</del>
<del>článok 9 ods. 2</del>	<del>článok 18 ods. 1 písm. d) bod i)</del>
-	<del>článok 18 ods. 1 písm. a), b), c), d) bod ii) a písm. e)</del>



<del>článok 10 ods. 1</del>	<del>článok 15 ods. 4</del>
<del>článok 10 ods. 2</del>	<del>článok 15 ods. 3</del>
-	<del>článok 15 ods. 7, 8 a 9</del>
<del>článok 11</del>	<del>článok 20</del>
<del>článok 12 ods. 1</del>	<del>článok 8 ods. 1</del>
<del>článok 12 ods. 2</del>	=
-	<del>článok 8 ods. 2, 3, 4, 5, 6 a 7</del>
<del>článok 12 ods. 3</del>	=
<del>článok 13 ods. 1</del>	<del>článok 9</del>
<del>článok 13 ods. 2</del>	<del>článok 10 a príloha VII bod 1.1</del>
<del>článok 13 ods. 3</del>	<del>príloha VII body 1.2 a 1.3</del>
-	<del>článok 11</del>
-	<del>článok 12</del>
-	<del>článok 13</del>
-	<del>článok 15 ods. 1 a 2</del>
-	<del>článok 18 ods. 2 písm. a) a d)</del>
-	<del>článok 21</del>
<del>článok 14 ods. 1 a 2</del>	<del>článok 24 ods. 1 a 2</del>
<del>článok 14 ods. 3</del>	-
<del>článok 14 ods. 4 a 5</del>	<del>článok 24 ods. 3</del>
-	<del>článok 24 ods. 4 a ods. 7 až 11</del>
=	<del>článok 22 ods. 1</del>
<del>článok 15 ods. 1</del>	<del>článok 22 ods. 2</del>

<del>článok 15 ods. 2, 3 a 4</del>	-
-	<del>článok 23</del>
-	<del>článok 25</del>
<del>článok 16</del>	<del>článok 26</del>
<del>článok 17</del>	<del>článok 27</del>
<del>článok 18</del>	<del>článok 28</del>
<del>článok 19</del>	<del>článok 29</del>
<del>článok 20</del>	<del>článok 30</del>
<del>príloha I</del>	-
<del>príloha II</del>	<del>príloha IV</del>
<del>príloha III</del>	-
<del>príloha IV</del>	-
<del>príloha V</del>	-
<del>príloha VI</del>	<del>príloha III</del>
-	<del>príloha V</del>
-	<del>príloha VI</del>
-	<del>príloha VII</del>
-	<del>príloha XI</del>
-	<del>príloha XII</del>
-	<del>príloha XIII</del>
-	<del>príloha XIV</del>
-	<del>príloha XV</del>



## **PRÍLOHA XV**

Časť A

### **Zrušená smernica so zoznamom neskorších zmien (podľa článku 36)**

Smernica Európskeho parlamentu a Rady  
2012/27/EÚ  
(Ú. v. EÚ L 315, 14.11.2012, s. 1)

Smernica Rady 2013/12/EÚ  
(Ú. v. EÚ L 141, 28.5.2013, s. 28)

Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ)      iba článok 2  
2018/844  
(Ú. v. EÚ L 156, 19.6.2018, s. 75)

Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ)  
2018/2002  
(Ú. v. EÚ L 328, 21.12.2018, s. 210)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ)      iba článok 54  
2018/1999  
(Ú. v. EÚ L 328, 21.12.2018, s. 1)

Rozhodnutie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ)      iba článok 1  
2019/504  
(Ú. v. EÚ L 85I, 27.3.2019, s. 66)

Delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2019/826  
(Ú. v. EÚ L 137, 23.5.2019, s. 3)

Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ)      iba článok 70  
2019/944  
(Ú. v. EÚ L 158, 14.6.2019, s. 125)

Časť B

**Zoznam lehôt na transpozíciu do vnútroštátneho práva  
(podľa článku 36)**

Smernica	Lehota na transpozíciu
2012/27/EÚ	5. jún 2014
(EÚ) 2018/844	10. marec 2020
(EÚ) 2018/2002	25. jún 2020 s výnimkou článku 1 ods. 5 až 10 a bodov 3 a 4 prílohy
(EÚ) 2019/944	25. október 2020, pokiaľ ide o článok 1 ods. 5 až 10 a body 3 a 4 prílohy
	31. december 2019, pokiaľ ide o článok 70 ods. 5 písm. a)
	25. október 2020, pokiaľ ide o článok 70 ods. 4
	31. december 2020, pokiaľ ide o článok 70 ods. 1 až 3, 5 písm. b) a ods. 6

## PRÍLOHA XVI

### TABUĽKA ZHODY

Smernica 2012/27/EÚ	Táto smernica
článok 1	článok 1
článok 2 úvodná časť	článok 2 úvodná časť
článok 2 bod 1	článok 2 bod 1
–	článok 2 body 2 a 3
článok 2 bod 2	článok 2 bod 4
článok 2 bod 3	článok 2 bod 5
článok 2 bod 4	článok 2 bod 6
článok 2 bod 5	článok 2 bod 7
článok 2 bod 6	článok 2 bod 8
článok 2 bod 7	článok 2 bod 9
článok 2 bod 8	článok 2 bod 10
článok 2 bod 9	–
článok 2 bod 10	článok 2 bod 11
–	článok 2 body 12 a 13
článok 2 bod 11	článok 2 bod 14
článok 2 bod 12	článok 2 bod 15
článok 2 bod 13	článok 2 bod 16
článok 2 bod 14	článok 2 bod 17
článok 2 bod 15	článok 2 bod 18
článok 2 bod 16	článok 2 bod 19

článok 2 bod 17	článok 2 bod 20
článok 2 bod 18	článok 2 bod 21
článok 2 bod 19	článok 2 bod 22
článok 2 bod 20	článok 2 bod 23
článok 2 bod 21	článok 2 bod 24
článok 2 bod 22	článok 2 bod 25
článok 2 bod 23	článok 2 bod 26
článok 2 bod 24	článok 2 bod 27
článok 2 bod 25	článok 2 bod 28
článok 2 bod 26	–
článok 2 bod 27	článok 2 bod 29
článok 2 bod 28	článok 2 bod 30
článok 2 bod 29	článok 2 bod 31
článok 2 bod 30	článok 2 bod 32
článok 2 bod 31	článok 2 bod 33
článok 2 bod 32	článok 2 bod 34
článok 2 bod 33	článok 2 bod 35
článok 2 bod 34	článok 2 bod 36
článok 2 bod 35	článok 2 bod 37
článok 2 bod 36	článok 2 bod 38
článok 2 bod 37	článok 2 bod 39
článok 2 bod 38	článok 2 bod 40
článok 2 bod 39	článok 2 bod 41
článok 2 bod 40	–

článok 2 bod 41	článok 2 bod 42
článok 2 bod 42	článok 2 bod 43
článok 2 bod 43	článok 2 bod 44
–	článok 2 bod 45
článok 2 body 44 a 45	článok 2 body 46 a 47
–	článok 2 body 48, 49 a 50
–	článok 3
–	článok 4 ods. 1
článok 3 ods. 1 prvý pododsek	článok 4 ods. 2 prvý pododsek
článok 3 ods. 1 druhý pododsek úvodná časť	článok 4 ods. 2 druhý pododsek úvodná časť
článok 3 ods. 1 druhý pododsek písm. a) a b)	článok 4 ods. 2 druhý pododsek písm. a) a b)
článok 3 ods. 1 druhý pododsek písm. c)	–
článok 3 ods. 1 druhý pododsek písm. d)	článok 4 ods. 2 druhý pododsek písm. c)
článok 3 ods. 1 tretí pododsek úvodná časť	–
–	článok 4 ods. 2 druhý pododsek písm. d) úvodná časť
–	článok 4 ods. 2 druhý pododsek písm. d) bod i), ii) a iii)
článok 3 ods. 1 tretí pododsek písm. a)	článok 4 ods. 2 druhý pododsek písm. d) bod iv)
–	článok 4 ods. 2 druhý pododsek písm. e) úvodná časť
článok 3 ods. 1 tretí pododsek písm. b)	článok 4 ods. 2 druhý pododsek písm. e) bod i)
článok 3 ods. 1 tretí pododsek písm. c)	článok 4 ods. 2 druhý pododsek písm. e) bod ii)

článok 3 ods. 1 tretí pododsek písm. d)	článok 4 ods. 2 druhý pododsek písm. e) bod iii)
článok 3 ods. 1 tretí pododsek písm. e)	–
článok 3 ods. 2 a 3	–
článok 3 ods. 4	článok 33 ods. 6
článok 3 ods. 5 a 6	–
–	článok 4 ods. 3
–	článok 4 ods. 4
–	článok 5
článok 5 ods. 1 prvý pododsek	článok 6 ods. 1 prvý pododsek
článok 5 ods. 1 druhý pododsek	–
článok 5 ods. 1 tretí pododsek	článok 6 ods. 1 druhý pododsek
článok 5 ods. 1 štvrtý a piaty pododsek	–
článok 5 ods. 2 a 3	–
článok 5 ods. 4	článok 6 ods. 2
článok 5 ods. 5	článok 6 ods. 3
článok 5 ods. 6 a 7	–
článok 6 ods. 1 prvý pododsek	článok 7 ods. 1 prvý pododsek
článok 6 ods. 1 druhý pododsek	–
–	článok 7 ods. 1 druhý pododsek
článok 6 ods. 1 tretí pododsek	–
článok 6 ods. 2, 3 a 4	článok 7 ods. 2, 3 a 4
–	článok 7 ods. 5 a 6
–	článok 7 ods. 7 druhý pododsek



článok 7 ods. 1 úvodná časť písm. a) a b)	článok 8 ods. 1 úvodná časť písm. a) a b)
–	článok 8 ods. 1 písm. c)
článok 7 ods. 1 druhý pododsek	článok 8 ods. 5
článok 7 ods. 1 tretí pododsek	článok 8 ods. 1 druhý pododsek
článok 7 ods. 1 štvrtý pododsek	článok 8 ods. 1 tretí pododsek
–	článok 8 ods. 2, 3 a 4
článok 7 ods. 2	článok 8 ods. 6
článok 7 ods. 3	článok 8 ods. 7
článok 7 ods. 4	článok 8 ods. 8
článok 7 ods. 5	článok 8 ods. 9
článok 7 ods. 6	článok 8 ods. 10
článok 7 ods. 7	–
článok 7 ods. 8	–
článok 7 ods. 9	–
článok 7 ods. 10	–
článok 7 ods. 11	–
článok 7 ods. 12	článok 8 ods. 11, 12 a 13
článok 7a ods. 1, 2 a 3	článok 8 ods. 14
–	článok 9 ods. 1, 2 a 3
článok 7a ods. 4 a 5	článok 9 ods. 4, 5 a 6
–	článok 9 ods. 7 a 8
článok 7a ods. 6 a 7	článok 9 ods. 9
	článok 9 ods. 10 a 11

článok 7b ods. 1 a 2	článok 10 ods. 1 a 2
–	článok 10 ods. 3 a 4
–	článok 11 ods. 1 a 2
článok 8 ods. 1 a 2	článok 11 ods. 3 a 4
článok 8 ods. 3 a 4	–
–	článok 11 ods. 5
článok 8 ods. 5	článok 11 ods. 6
–	článok 11 ods. 7
článok 8 ods. 6	článok 11 ods. 8
článok 8 ods. 7	článok 11 ods. 9
–	článok 11 ods. 10
článok 9	článok 12
článok 9a	článok 13
článok 9b	článok 14
článok 9c	článok 15
článok 10	článok 16
článok 10a	článok 17
článok 11	článok 18
článok 11a	článok 19
–	článok 20
–	článok 21 ods. 1
článok 12 ods. 1	článok 21 ods. 2

článok 12 ods. 2 úvodná časť a písm. a) bod i) až v)	článok 21 ods. 2 druhý pododsek bod i) až v)
	článok 21 ods. 2 druhý pododsek bod vi)
článok 12 ods. 2 písm. b)	článok 21 ods. 2 tretí pododsek
–	článok 21 ods. 2 tretí pododsek bod i)
článok 12 ods. 2 písm. b) bod i) a ii)	článok 21 ods. 2 tretí pododsek bod ii) a iii)
–	článok 21 ods. 2 tretí pododsek bod iv)
–	článok 21 ods. 4
–	článok 21 ods. 5 tretí a štvrtý pododsek
–	článok 22
článok 13	článok 30
článok 14 ods. 1 a 2	–
–	článok 23 ods. 1 a 2
článok 14 ods. 3	článok 23 ods. 3 prvý pododsek
–	článok 23 ods. 3 druhý pododsek
článok 14 ods. 4	článok 23 ods. 4
–	článok 23 ods. 5 a 6
–	článok 24 ods. 1, 2 a 3
článok 14 ods. 5 úvodná časť a písm. a)	článok 24 ods. 4 úvodná časť a písm. a)
článok 14 ods. 5 písm. b), c) a d)	–
–	článok 24 ods. 4 písm. b), c) a d) a druhý pododsek
článok 14 ods. 5 druhý a tretí pododsek	článok 24 ods. 4 tretí a štvrtý pododsek

článok 14 ods. 6 písm. a)	článok 24 ods. 5 písm. a)
článok 14 ods. 6 písm. b)	–
článok 14 ods. 6 písm. c)	článok 24 ods. 5 písm. b)
–	článok 24 ods. 5 písm. c)
článok 14 ods. 6 druhý a tretí pododsek	článok 24 ods. 5 druhý a tretí pododsek
článok 14 ods. 7, 8 a 9	článok 24 ods. 6, 7 a 8
–	článok 24 ods. 9
článok 14 ods. 10 a 11	článok 24 ods. 10 a 11
článok 15 ods. 1 prvý pododsek	článok 25 ods. 1
článok 15 ods. 1 druhý a tretí pododsek	–
–	článok 25 ods. 2, 3 a 4
článok 15 ods. 1 štvrtý pododsek	článok 25 ods. 5
článok 15 ods. 2 a 2a	–
článok 15 ods. 3, 4 a 5 prvý pododsek	článok 25 ods. 6, 7 a 8
článok 15 ods. 5 druhý pododsek	–
článok 15 ods. 6 prvý pododsek	–
článok 15 ods. 6 druhý pododsek	článok 25 ods. 9
článok 15 ods. 7	článok 25 ods. 10
článok 15 ods. 9 prvý pododsek	článok 25 ods. 11
článok 15 ods. 9 druhý pododsek	–
článok 16 ods. 1 a 2	–
–	článok 26 ods. 1 a 2
článok 16 ods. 3	článok 26 ods. 3
–	článok 26 ods. 4

článok 17 ods. 1 prvý pododsek	–
článok 17 ods. 1 druhý pododsek	článok 28 ods. 3
článok 17 ods. 2	článok 21 ods. 3
článok 17 ods. 3	–
článok 17 ods. 4	–
článok 17 ods. 5	článok 21 ods. 6
článok 18 ods. 1 úvodná časť	článok 27 ods. 1 úvodná časť
článok 18 ods. 1 písm. a) bod i) a ii)	článok 27 ods. 1 písm. a) a b)
–	článok 27 ods. 1 písm. c) a d)
článok 18 ods. 1 písm. b)	článok 27 ods. 2
článok 18 ods. 1 písm. c)	článok 27 ods. 3
–	článok 27 ods. 4
článok 18 ods. 1 písm. d) bod i) a ii)	článok 27 ods. 5 písm. a) a b)
–	článok 27 ods. 5 písm. c)
článok 18 ods. 2 písm. a) a b)	článok 27 ods. 6 písm. a) a b)
článok 18 ods. 2 písm. c) a d)	–
–	článok 27 ods. 6 písm. c)
–	článok 27 ods. 7
článok 18 ods. 3	článok 27 ods. 8
článok 19 ods. 1 písm. a)	článok 21 ods. 5 prvý pododsek
článok 19 ods. 1 písm. b)	článok 7 ods. 7 prvý pododsek
článok 19 ods. 1 druhý pododsek	článok 21 ods. 5 druhý pododsek
článok 19 ods. 2	–
článok 20 ods. 1 a 2	článok 28 ods. 1 a 2

–	článok 28 ods. 3
článok 20 ods. 3, 3a, 3b a 3c	článok 28 ods. 4, 5, 6 a 7
článok 20 ods. 3d	článok 28 ods. 8 prvý pododsek
–	článok 28 ods. 8 druhý pododsek
článok 20 ods. 4, 5, 6 a 7	článok 28 ods. 9, 10, 11 a 12
článok 21	článok 29 ods. 1
–	článok 29 ods. 2, 3, 4, 5, 6 a 7
článok 22 ods. 1 a 2	článok 31 ods. 1 a 2
–	článok 31 ods. 3
článok 23	článok 32
článok 24 ods. 4a, 5 a 6	článok 33 ods. 1, 2 a 3
článok 24 ods. 7, 8, 9, 10 a 12	–
článok 24 ods. 13 a 14	článok 33 ods. 4 a 5
článok 24 ods. 15 úvodná časť	článok 33 ods. 7 úvodná časť
článok 24 ods. 15 písm. a)	–
článok 24 ods. 15 písm. b)	článok 33 ods. 7 písm. a)
	článok 33 ods. 7 písm. b), c), d), e) a f)
článok 24 ods. 15 druhý pododsek	článok 33 ods. 7 druhý pododsek
článok 25	–
článok 26	článok 34
článok 27 prvý pododsek	článok 36 prvý pododsek
článok 27 druhý pododsek	–
článok 27 tretí pododsek	článok 36 druhý pododsek
článok 27 ods. 2 a 3	–

článok 28 ods. 1 prvý pododsek	článok 35 ods. 1 prvý pododsek
článok 28 ods. 1 druhý pododsek	–
článok 28 ods. 1 tretí a štvrtý pododsek	článok 35 ods. 1 druhý a tretí pododsek
článok 28 ods. 2	článok 35 ods. 2
článok 29	článok 37
článok 30	článok 38
–	príloha I
príloha I	príloha II
príloha II	príloha III
príloha III	príloha IV
príloha IV	–
príloha V	príloha V
príloha VI	príloha VI
príloha VII	príloha VII
príloha VIIa	príloha VIII
príloha VIII	príloha IX
príloha IX	príloha X
príloha X	príloha XI
príloha XI	príloha XII
príloha XII	príloha XIII
príloha XIII	príloha XIV
príloha XV	–
–	príloha XV
–	príloha XVI