

II

(Nelegislatívne akty)

NARIADENIA

VYKONÁVACIE NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2022/2299

z 15. novembra 2022,

ktorým sa stanovujú pravidlá uplatňovania nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/1999, pokiaľ ide o štruktúru, formát, technické podrobnosti a postup pre integrované národné energetické a klimatické správy o pokroku

EURÓPSKA KOMISIA,

so zreteľom na Zmluvu o fungovaní Európskej únie,

so zreteľom na 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 ⁽¹⁾, a najmä na jeho článok 17 ods. 4,

keďže:

- (1) V nariadení (EÚ) 2018/1999 sa od členských štátov vyžaduje, aby Komisii predkladali integrované národné energetické a klimatické plány na desaťročné obdobie a aby sa opierali o dvojstupňový prístup, v rámci ktorého po prvé stanovujú národné zámery, ciele a príspevky pre všetkých päť rozmerov energetickej únie a po druhé naplánujú relevantné politiky a opatrenia na ich dosiahnutie. Svoje prvé konečné integrované národné energetické a klimatické plány mali členské štáty predložiť do 31. decembra 2019 na obdobie 2021 – 2030.
- (2) Podľa článku 17 ods. 1 nariadenia (EÚ) 2018/1999 každý členský štát podáva Komisii každé dva roky správu o stave vykonávania svojho národného energetického a klimatického plánu vo forme integrovanej národnej energetickej a klimatickej správy o pokroku vo všetkých piatich rozmeroch energetickej únie.
- (3) Tieto dvojročné správy o pokroku predstavujú kľúčový zdroj na to, aby Komisia mohla podľa článku 29 nariadenia (EÚ) 2018/1999 posúdiť pokrok dosiahnutý tak na úrovni Únie pri dosahovaní cieľov a zámerov energetickej únie, ako aj na úrovni členských štátov pri plnení ich zámerov, cieľov a príspevkov a vykonávaní politik a opatrení stanovených v ich integrovaných národných energetických a klimatických plánoch.
- (4) Podľa článku 14 nariadenia (EÚ) 2018/1999 majú členské štáty každých desať rokov v polovici vykonávania svojich národných energetických a klimatických plánov predkladať aktualizované integrované národné energetické a klimatické plány. Návrhy aktualizovaných integrovaných národných energetických a klimatických plánov na obdobie 2021 – 2030 majú členské štáty predložiť do 30. júna 2023 a konečné plány do 30. júna 2024.

⁽¹⁾ Ú. v. EÚ L 328, 21.12.2018, s. 1.

- (5) Štruktúrou, formátom, technickými podrobnosťami a postupom pre dvojročné správy o pokroku stanovenými v tomto nariadení by sa malo zabezpečiť, aby podávané správy boli úplné a štruktúrované, aby sa pri ich podávaní zohľadnili prvky stanovené v tomto nariadení pre integrované národné energetické a klimatické plány a informácie uvedené v článku 17 a článkoch 20 až 25 nariadenia (EÚ) 2018/1999 a aby sa zároveň zabránilo zbytočnej administratívnej záťaži.
- (6) Členské štáty sú povinné podávať správy o pokroku, pokiaľ ide o povinné informácie zahrnuté do ich integrovaných národných energetických a klimatických plánov, a pri tom náležite zohľadniť všetky výnimky alebo odchýlky udelené podľa článku 5 ods. 4 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1099/2008 ^(*). Takisto sa od nich vyžaduje, aby podávali správy o pokroku, pokiaľ ide o informácie o príslušných národných zámeroch, cieľoch a príspevkoch, ako aj o politikách a opatreniach, ak boli zahrnuté do ich národných energetických a klimatických plánov. Z dôvodu možného neúplného zberu údajov v čase prvého podávania správ do 15. marca 2023 a potom každé dva roky by sa určité informácie mali oznamovať len vtedy, ak sú v čase podávania správ k dispozícii. Na doplnenie povinných prvkov by členské štáty mali mať možnosť poskytovať dobrovoľné informácie.
- (7) Členské štáty by informácie o pokroku pri dosahovaní národných zámerov, cieľov a príspevkov mali v súvislosti s piatimi rozmermi energetickej únie podávať osobitne.
- (8) Vzhľadom na to, že všetky rozmery energetickej únie navzájom súvisia, môžu byť politiky a opatrenia relevantné pre viac ako jeden z národných zámerov, cieľov a príspevkov stanovených v integrovaných národných energetických a klimatických plánoch. Aby sa zabezpečila konzistentnosť, mali by členské štáty pri podávaní správ o financovaní a vykonávaní týchto politík a opatrení, ako aj o kvantitatívnom vplyve takýchto politík a opatrení na kvalitu ovzdušia a emisie látok znečisťujúcich ovzdušie informovať o jednotlivých politikách a opatreniach alebo prípadne o súboroch politík a opatrení.
- (9) V súlade s obsahom integrovaných národných energetických a klimatických plánov stanovenom v prílohe I k nariadeniu (EÚ) 2018/1999 by sa od členských štátov malo vyžadovať, aby nahlasovali aj iné relevantné informácie uvedené v ich národných plánoch v súvislosti s energiou z obnoviteľných zdrojov a energetickou efektívnosťou.
- (10) Podľa článku 18 nariadenia (EÚ) 2018/1999 majú členské štáty do 15. marca 2021 a potom každé dva roky predložiť Komisii integrované správy o politikách a opatreniach v oblasti skleníkových plynov, ako aj o projekciách. Predložením uvedených správ si členské štáty plnia príslušnú povinnosť podľa článku 17 ods. 3 nariadenia (EÚ) 2018/1999. Členské štáty by okrem toho mali podávať správy o pokroku pri financovaní týchto politík a opatrení a ak je to možné, mali by kvantifikovať vplyv týchto politík a opatrení na kvalitu ovzdušia a na emisie látok znečisťujúcich ovzdušie.
- (11) Podľa článku 26 ods. 3 nariadenia (EÚ) 2018/1999 majú členské štáty do 15. marca 2023 a potom každý rok nahlásiť Komisii konečné údaje inventúry skleníkových plynov spolu s národnou inventarizačnou správou. Predložením konečných údajov inventúry skleníkových plynov spolu s národnými inventarizačnými správami do príslušného termínu nahlasovania si členské štáty plnia príslušnú povinnosť podľa článku 17 ods. 3 nariadenia (EÚ) 2018/1999. Záverečné správy predložené podľa článku 26 ods. 3 nariadenia (EÚ) 2018/1999 sa zohľadňujú aj na účely podávania správ o pokroku dosiahnutom pri plnení cieľov v oblasti zmierňovania zmeny klímy, pričom sa berú do úvahy výsledky úvodných kontrol uvedených v článku 37 ods. 4 nariadenia (EÚ) 2018/1999.
- (12) Svoje správy by členské štáty mali predkladať prostredníctvom jednotného kontaktného miesta Komisie pomocou príslušných prepojených systémov nahlasovania zriadených v rámci e-platformy uvedenej v článku 28 nariadenia (EÚ) 2018/1999.
- (13) V záujme posilnenia efektívnosti podávania správ členskými štátmi Komisia na základe údajov dostupných na účely integrovaných národných energetických a klimatických správ o pokroku v čo najväčšej miere vopred vyplní informácie nahlasované prostredníctvom iných existujúcich tokov nahlasovania v oblasti energetiky, a to najmä podľa nariadenia (ES) č. 1099/2008.
- (14) Opatrenia stanovené v tomto nariadení sú v súlade so stanoviskom Výboru pre energetickú úniu,

(*) 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).

PRIJALA TOTO NARIADENIE:

KAPITOLA I

VYMEDZENIE POJMOV

Článok 1

Vymedzenie pojmov

Na účely tohto nariadenia sa uplatňuje toto vymedzenie pojmov:

1. „povinné v náležitých prípadoch“ sú tieto kategórie informácií, ktoré majú členské štáty predložiť:
 - a) informácie týkajúce sa národných zámerov, cieľov a príspevkov alebo vnútroštátnych politík a opatrení, len ak ich členské štáty stanovili alebo prijali;
 - b) informácie o tom, ako členské štáty plnia odporúčanie vydané podľa článku 32 ods. 1 alebo 2 nariadenia (EÚ) 2018/1999, len ak ho Komisia vydala;
2. „povinné, ak sú k dispozícii“ je kategória informácií, ktoré majú členské štáty predložiť len vtedy, ak majú v čase predkladania dvojročnej správy o pokroku takéto informácie k dispozícii.

KAPITOLA II

PODÁVANIE SPRÁV O NÁRODNÝCH ZÁMEROCH, CIEĽOCH A PRÍSPEVKOCH

Článok 2

Podávanie správ o pokroku, pokiaľ ide o rozmer dekarbonizácie

1. Informácie o pokroku pri dosahovaní zámerov vrátane pokroku pri dosahovaní zámeru Únie dosiahnuť klimatickú neutralitu stanoveného v článku 2 ods. 1 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/1119 ⁽³⁾ a pri dosahovaní cieľov týkajúcich sa emisií skleníkových plynov a ich odstraňovania uvedených v článku 4 písm. a) bode 1 nariadenia (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe I k tomuto nariadeniu.

Dvojročné správy predložené členskými štátmi podľa článku 18 ods. 1 písm. b) nariadenia (EÚ) 2018/1999 a výročné správy predložené podľa článku 26 ods. 3 uvedeného nariadenia považuje Komisia po zohľadnení úvodných kontrol podľa článku 37 ods. 4 uvedeného nariadenia za podávanie správ na účely dvojročných integrovaných národných energetických a klimatických správ o pokroku podľa článku 17 ods. 1 uvedeného nariadenia, pokiaľ ide o oblasť emisií skleníkových plynov.

2. Informácie o pokroku pri dosahovaní zámerov, cieľov a príspevkov v súvislosti s energiou z obnoviteľných zdrojov uvedených v článku 4 písm. a) bode 2 a článku 20 písm. a) nariadenia (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe II k tomuto nariadeniu.

3. Informácie týkajúce sa adaptácie uvedenej v článku 4 písm. a) bode 1 nariadenia (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe III k tomuto nariadeniu.

⁽³⁾ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/1119 z 30. júna 2021, ktorým sa stanovuje rámec na dosiahnutie klimatickej neutrality a menia nariadenia (ES) č. 401/2009 a (EÚ) 2018/1999 (európsky právny predpis v oblasti klímy) (Ú. v. EÚ L 243, 9.7.2021, s. 1).

Článok 3

Podávanie správ o pokroku, pokiaľ ide o rozmer energetickej efektívnosti

Informácie o pokroku pri dosahovaní zámerov, cieľov a príspevkov v súvislosti s rozmerom energetickej efektívnosti uvedených v článku 4 písm. b) a článku 21 písm. a) nariadenia (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe IV k tomuto nariadeniu.

Článok 4

Podávanie správ o pokroku, pokiaľ ide o rozmer energetickej bezpečnosti

Informácie o pokroku pri dosahovaní zámerov, cieľov a príspevkov v súvislosti s rozmerom energetickej bezpečnosti uvedených v článku 4 písm. c) a článku 22 písm. a) až d) nariadenia (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe V k tomuto nariadeniu.

Článok 5

Podávanie správ o pokroku, pokiaľ ide o rozmer vnútorného trhu s energiou

Informácie o pokroku pri dosahovaní zámerov, cieľov a príspevkov v súvislosti s rozmerom vnútorného trhu s energiou uvedených v článku 4 písm. d) a článku 23 ods. 1 písm. a) až g) nariadenia (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe VI k tomuto nariadeniu.

Článok 6

Podávanie správ o pokroku, pokiaľ ide o rozmer výskumu, inovácie a konkurencieschopnosti

1. Informácie o pokroku pri dosahovaní zámerov, cieľov a príspevkov v súvislosti s rozmerom výskumu, inovácie a konkurencieschopnosti uvedených v článku 4 písm. e) a článku 25 písm. a) až c) nariadenia (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe VII k tomuto nariadeniu.
2. Informácie o pokroku pri dosahovaní národných zámerov týkajúcich sa postupného rušenia dotácií na energiu, najmä pokiaľ ide o fosílna palivá, uvedených v článku 25 písm. d) nariadenia (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe VIII k tomuto nariadeniu.

KAPITOLA III

NAHLASOVANIE INFORMÁCIÍ O POLITIKÁCH A OPATRENIACH

Článok 7

Nahlasovanie informácií o vnútroštátnych politikách a opatreniach

1. Informácie o pokroku pri vykonávaní vnútroštátnych politik a opatrení a prípadne aj o aktualizovaných alebo nových politikách a opatreniach alebo súboroch politik a opatrení uvedených v článku 17 ods. 2 písm. a) a c) a v článkoch 20 až 25 nariadenia (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe IX k tomuto nariadeniu.
2. Dvojročné správy predložené členskými štátmi podľa článku 18 ods. 1 písm. a) nariadenia (EÚ) 2018/1999 považuje Komisia za podávanie správ na účely dvojročných integrovaných národných energetických a klimatických správ o pokroku podľa článku 17 ods. 1 uvedeného nariadenia, pokiaľ ide o oblasť emisií skleníkových plynov. Správy podľa článku 18 ods. 1 písm. a) členské štáty doplnia o informácie uvedené v článku 10 a článku 11 tohto nariadenia.

3. Pri nahlasovaní nových politík a opatrení uvedených v článku 21 písm. b) bode 3 nariadenia (EÚ) 2018/1999 členské štáty okrem toho nahlasujú informácie v súlade s formátmi stanovenými v prílohe X k tomuto nariadeniu.

Článok 8

Nahlasovanie informácií o objeme úspor energie dosiahnutých podľa článku 7 smernice 2012/27/EÚ

Informácie uvedené v časti 2 písm. b) až d) prílohy IX k nariadeniu (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe XI k tomuto nariadeniu.

Článok 9

Podávanie správ v súlade s článkom 5 smernice 2012/27/EÚ

1. Celkovú obnovenú podlahovú plochu vykurovaných a chladených budov vo vlastníctve a v užívaní ústredných orgánov štátnej správy uvedenú v časti 2 písm. g) prílohy IX k nariadeniu (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v tabuľke 1 prílohy XII k tomuto nariadeniu.

2. Objem úspor energie v oprávnených budovách vo vlastníctve a v užívaní svojich ústredných orgánov štátnej správy uvedený v časti 2 písm. g) prílohy IX k nariadeniu (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v tabuľke 2 prílohy XII k tomuto nariadeniu.

Článok 10

Podávanie správ o pokroku pri financovaní

Informácie o pokroku pri financovaní politík a opatrení alebo súborov politík a opatrení uvedených v článku 17 ods. 2 písm. a), článku 20 písm. b) bode 3, článku 21 písm. b) bode 7, článku 22 písm. g), článku 23 ods. 1 písm. j) a článku 25 písm. g) nariadenia (EÚ) 2018/1999 a nahlasovaných v súlade s článkom 7 ods. 1 tohto nariadenia vrátane hodnotenia skutočných investícií v porovnaní s pôvodnými investičnými predpokladmi nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe XIII k tomuto nariadeniu.

Článok 11

Podávanie správ o vplyve na kvalitu ovzdušia a na emisie látok znečisťujúcich ovzdušie

Informácie o kvantifikácii vplyvu politík a opatrení alebo súborov politík a opatrení na kvalitu ovzdušia a na emisie látok znečisťujúcich ovzdušie, ktoré sú predmetom správ predložených v súlade s článkom 7 ods. 1 a 2, nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe XIV.

Článok 12

Podávanie správ o politikách a opatreniach na postupné rušenie dotácií na energiu, najmä pokiaľ ide o fosílna palivá

Informácie o politikách a opatreniach uvedených v článku 17 ods. 2 písm. a) a c) nariadenia (EÚ) 2018/1999 týkajúcich sa postupného rušenia dotácií na energiu, najmä pokiaľ ide o fosílna palivá, nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe XV k tomuto nariadeniu.

KAPITOLA IV

ĎALŠIE POVINNOSTI PRI PODÁVANÍ SPRÁV

Článok 13

Dodatočné povinnosti pri podávaní správ v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov

Doplňujúce informácie v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov uvedené v časti 1 prílohy IX k nariadeniu (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe XVI k tomuto nariadeniu.

Článok 14

Dodatočné povinnosti pri podávaní správ v oblasti energetickej efektívnosti

Doplňujúce informácie uvedené v časti 2 písm. e), f) a písm. h) až k) prílohy IX k nariadeniu (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe XVII k tomuto nariadeniu.

Článok 15

Podávanie správ o energetickej chudobe a spravodlivej transformácii

1. Ak sa uplatňuje článok 3 ods. 3 písm. d) druhý pododsek nariadenia (EÚ) 2018/1999, členské štáty nahlasujú:
 - a) informácie o pokroku pri dosahovaní národných orientačných cieľov znížiť počet domácností v energetickej chudobe uvedených v článku 24 písm. a) nariadenia (EÚ) 2018/1999, v súlade s formátmi stanovenými v prílohe XVIII k tomuto nariadeniu;
 - b) kvantitatívne informácie o počte domácností v energetickej chudobe uvedené v článku 24 písm. b) nariadenia (EÚ) 2018/1999, v súlade s formátmi stanovenými v tabuľke 1 prílohy XIX k tomuto nariadeniu.
2. Ukazovatele týkajúce sa energetickej chudoby môžu členské štáty nahlásiť v súlade s formátmi stanovenými v tabuľkách 2 a 3 prílohy XIX k tomuto nariadeniu.
3. Informácie o vnútroštátnom vymedzení energetickej chudoby môžu členské štáty nahlásiť v súlade s formátmi stanovenými v tabuľke 4 prílohy XIX k tomuto nariadeniu.
4. Informácie o tom, ako vykonávanie ich integrovaných národných energetických a klimatických plánov prispieva k spravodlivej transformácii, a to aj prostredníctvom podpory ľudských práv a rodovej rovnosti, a ako rieši nerovnosti v oblasti energetickej chudoby, môžu členské štáty nahlasovať v súlade s formátmi stanovenými v prílohe XX k tomuto nariadeniu.

Článok 16

Podávanie správ o vykonávaní regionálnej spolupráce

Informácie o vykonávaní regionálnej spolupráce uvedené v článku 12, článku 20 písm. b) bode 2, článku 21 písm. b) bode 6, článku 22 písm. f), článku 23 ods. 1 písm. i) a článku 25 písm. f) nariadenia (EÚ) 2018/1999 v kontexte plnenia zámerov, cieľov a príspevkov, ako aj politik a opatrení uvedených v kapitolách II a III tohto nariadenia nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe XXI k tomuto nariadeniu.

Článok 17

Podávanie správ o vykonávaní odporúčaní uvedených v článku 32 ods. 1 alebo 2 nariadenia (EÚ) 2018/1999

Ak Komisia vydala odporúčania podľa článku 32 ods. 1 alebo 2 nariadenia (EÚ) 2018/1999, nahlasujú členské štáty informácie o politikách a opatreniach, ktoré boli prijaté alebo sa majú prijať a vykonávať s cieľom plniť uvedené odporúčania, uvedené v článku 17 ods. 6 nariadenia (EÚ) 2018/1999, v súlade s formátmi stanovenými v prílohe XXII k tomuto nariadeniu.

Ak sa dotknuté členské štáty rozhodnú odporúčanie alebo jeho podstatnú časť neplniť, poskytnú svoje odôvodnenie v súlade s formátmi stanovenými v prílohe XXII k tomuto nariadeniu.

Článok 18

Podávanie správ o viacúrovňovom dialógu v oblasti klímy a energetiky podľa článku 11 nariadenia (EÚ) 2018/1999

Informácie o pokroku pri nadväzovaní dialógu uvedeného v článku 11 nariadenia (EÚ) 2018/1999 nahlasujú členské štáty v súlade s formátmi stanovenými v prílohe XXIII k tomuto nariadeniu.

KAPITOLA V

POSTUPY PREDKLADANIA

Článok 19

Predkladanie správ

Na predkladanie svojich integrovaných národných energetických a klimatických správ o pokroku podľa tohto nariadenia používajú členské štáty e-platformu uvedenú v článku 28 nariadenia (EÚ) 2018/1999 a nástroje a vzory s ňou spojené.

KAPITOLA VI

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

Článok 20

Nadobudnutie účinnosti

Toto nariadenie nadobúda účinnosť dvadsiatym dňom po jeho uverejnení v *Úradnom vestníku Európskej únie*.

Toto nariadenie je záväzné v celom rozsahu a priamo uplatniteľné vo všetkých členských štátoch.

V Bruseli 15. novembra 2022

Za Komisiu
predsedníčka
Ursula VON DER LEYEN

DEKARBONIZÁCIA: EMISIE SKLENÍKOVÝCH PLYNOV A ICH ODSTRÁNANIE

Tabuľka 1

Aktuálny a plánovaný vnútroštátny pokrok pri dosahovaní národných cieľov zníženia emisií skleníkových plynov v záujme dosiahnutia klimateckej neutrality

Prvok nahlasovania	ID ⁽¹⁾	Špecifikácia	Rozsah pôsobnosti ⁽²⁾	Jednotka	Potenciál globálneho otepľovania ⁽³⁾	Rok					Cieľový rok klimateckej neutrality	Nepriame emisie CO ₂ zahrnuté (áno/nie)? ⁽¹¹⁾
						X – 3 ⁽¹⁰⁾	X – 2	2030	2040	2050		
Klimatická neutralita ⁽⁴⁾	A1	M _{iap}										
Príspevok odstránených emisií ⁽⁵⁾	A2	M _{iap}		ktCO ₂ e	AR 5							
Národný cieľ v oblasti emisií skleníkových plynov – do roku 2030 a prípadne po ňom a orientačné míľniky do roku 2040 a 2050	B	M _{iap}	Celkové emisie skleníkových plynov bez LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva ⁽⁶⁾	ktCO ₂ e	AR 5							
	C	M _{iap}	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva ⁽⁶⁾	ktCO ₂ e	AR 5							
	D	M _{iap}	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, so započítaním medzinárodného letectva ⁽⁶⁾	ktCO ₂ e	AR 5							
Historické emisie	E	M _{iap}	Celkové emisie skleníkových plynov bez LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva ⁽⁷⁾	ktCO ₂ e	AR 5							
	F	M _{iap}	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva ⁽⁷⁾	ktCO ₂ e	AR 5							
	G	M _{iap}	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, so započítaním medzinárodného letectva ⁽⁷⁾	ktCO ₂ e	AR 5							

Scenár podľa článku 18 s existujúcimi opatreniami	H	M _{iap}	Celkové emisie skleníkových plynov bez LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva ⁽⁸⁾	ktCO ₂ e	AR 5						
	I	M _{iap}	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva ⁽⁸⁾	ktCO ₂ e	AR 5						
	J	M _{iap}	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, so započítaním medzinárodného letectva ⁽⁸⁾	ktCO ₂ e	AR 5						
Scenár podľa článku 18 s dodatočnými opatreniami	K	M _{iav}	Celkové emisie skleníkových plynov bez LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva ⁽⁸⁾	ktCO ₂ e	AR 5						
	L	M _{iav}	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva ⁽⁸⁾	ktCO ₂ e	AR 5						
	M	M _{iav}	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, so započítaním medzinárodného letectva ⁽⁸⁾	ktCO ₂ e	AR 5						
Aktuálny pokrok (X – 3): rozdiel medzi historickými údajmi a hodnotami v súlade s trajektóriou pri dosahovaní národného cieľa v oblasti emisií skleníkových plynov	N1	Neuvádza sa	Celkové emisie skleníkových plynov bez LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva	Percentá (%)	AR 5						
	O1	Neuvádza sa	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva	Percentá (%)	AR 5						
	P1	Neuvádza sa	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, so započítaním medzinárodného letectva	Percentá (%)	AR 5						
Aktuálny pokrok (X – 2): rozdiel medzi historickými údajmi a hodnotami v súlade s trajektóriou pri dosahovaní národného cieľa v oblasti emisií skleníkových plynov	N2	Neuvádza sa	Celkové emisie skleníkových plynov bez LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva	Percentá (%)	AR 5						
	O2	Neuvádza sa	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva	Percentá (%)	AR 5						
	P2	Neuvádza sa	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, so započítaním medzinárodného letectva	Percentá (%)	AR 5						

Plánovaný pokrok: rozdiel medzi scenárom s existujúcimi opatreniami a hodnotami v súlade s trajektóriou pri dosahovaní národného cieľa v oblasti emisií skleníkových plynov	Q	Neuvádza sa	Celkové emisie skleníkových plynov bez LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva	Percentá (%)	AR 5							
	R	Neuvádza sa	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva	Percentá (%)	AR 5							
	S	Neuvádza sa	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, so započítaním medzinárodného letectva	Percentá (%)	AR 5							
Plánovaný pokrok: rozdiel medzi scenárom s dodatočnými opatreniami a hodnotami v súlade s trajektóriou pri dosahovaní národného cieľa v oblasti emisií skleníkových plynov	T	Neuvádza sa	Celkové emisie skleníkových plynov bez LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva	Percentá (%)	AR 5							
	U	Neuvádza sa	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, s vylúčením medzinárodného letectva	Percentá (%)	AR 5							
	V	Neuvádza sa	Celkové emisie skleníkových plynov vrátane LULUCF, so započítaním medzinárodného letectva	Percentá (%)	AR 5							

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; M_{iav} = povinné, ak sú k dispozícii.

Poznámky:

(¹) Identifikátory (ID) označujú spôsob výpočtu pokroku – výpočty s využitím identifikátorov sú uvedené v poznámke č. 9.

(²) Údaje sa doplnia len do tých riadkov, ktoré sa vzťahujú na rozsah pôsobnosti cieľa členského štátu. Údaje sa nahlasujú v súlade s inventúrou skleníkových plynov. Ak sú v inventúre skleníkových plynov uvedené priame emisie CO₂, mali by byť zahrnuté v celkových hodnotách nahlásených v tomto stĺpci.

(³) Informácie o tom, podľa ktorých hodnôt potenciálu globálneho otepľovania sa nahlasujú emisie skleníkových plynov. Údaje z inventúry skleníkových plynov: uplatňuje sa potenciál globálneho otepľovania, ktorý sa vzťahuje na inventúry skleníkových plynov v tom istom roku. AR 5 = hodnoty potenciálu globálneho otepľovania z piatej hodnotiacej správy Medzivládneho panelu o zmene klímy.

(⁴) Ak bol stanovený národný cieľ klimatickej neutrality, cieľový rok klimatickej neutrality.

(⁵) Ak bol stanovený národný cieľ celkových emisií skleníkových plynov na rok 2030, 2040 alebo 2050, celkové odhadované odstránené emisie pre príslušný cieľový rok. Ak bol stanovený národný cieľ klimatickej neutrality, celkové odhadované odstránené emisie pre cieľový rok klimatickej neutrality v ktCO₂e.

(⁶) Uvádza členský štát podľa informácií v platnom integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne [ako sa uvádza v časti 1 oddiele A oddiele 2 bode 2.1.1 podbode ii) prílohy I k nariadeniu (EÚ) 2018/1999 *závery a ciele konzistentné s Parížskou dohodou a jestvujúcimi dlhodobými stratégiami*] v súlade so svojou dlhodobou stratégiou oznámenou podľa článku 15 nariadenia (EÚ) 2018/1999.

(⁷) Konečné celkové emisie skleníkových plynov predložené členskými štátmi v ich konečných informáciách o inventúre skleníkových plynov podľa článku 26 ods. 3 nariadenia (EÚ) 2018/1999 v rovnakom roku nahlasovania a nahlásené v súlade s usmerneniami týkajúcimi sa inventúry skleníkových plynov [pozri článok 8 vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2020/1208 zo 7. augusta 2020 o štruktúre, formáte, postupoch predkladania a preskúmaní informácií nahlasovaných členskými štátmi podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/1999, ktorým sa zrušuje vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) č. 749/2014 (Ú. v. EÚ L 278, 26.8.2020, s. 1)].

(⁸) Konečné údaje z informácií predložených členskými štátmi v rovnakom roku nahlasovania podľa prílohy XXV k vykonávaciemu nariadeniu Komisie (EÚ) 2020/1208 na účely nahlasovania podľa článku 18 ods. 1 písm. b) nariadenia (EÚ) 2018/1999.

⁽⁹⁾ Hodnoty sa vypočítajú automaticky ako percentuálny rozdiel oproti danému cieľu. Automaticky sa vypočítajú len v prípade tých prvkov nahlasovania, pri ktorých bol vyplnený zodpovedajúci riadok v políčku s ID B – D. Ak automatický výpočet nie je možný, do políčka sa vloží vysvetlivka „Neuvádza sa“. Negatívna hodnota znamená, že emisie sú o x % vyššie než daný cieľ, zatiaľ čo pozitívna hodnota znamená, že emisie sú o x % nižšie než cieľ.

$N1 = (B - E)/B$ – s využitím údajov z X – 3 za E

$N2 = (B - E)/B$ – s využitím údajov z X – 2 za E

$O1 = (C - F)/C$ – s využitím údajov z X – 3 za F

$O2 = (C - F)/C$ – s využitím údajov z X – 2 za F

$P1 = (D - G)/D$ – s využitím údajov z X – 3 za G

$P2 = (D - G)/D$ – s využitím údajov z X – 2 za G

$Q = (B - H)/B$

$R = (C - I)/C$

$S = (D - J)/D$

$T = (B - K)/B$

$U = (C - L)/C$

$V = (D - M)/D$

⁽¹⁰⁾ X – 3 sa neuplatňuje pri prvých správach o pokroku v roku 2023.

⁽¹¹⁾ Odpoveďou áno/nie sa označuje, či sú v cieľovom údaji zahrnuté nepriame emisie CO₂.

Tabuľka 2

Aktuálny a plánovaný pokrok pri dosahovaní ročných záväzných národných limitov podľa nariadenia (EÚ) 2018/842 nahlásených podľa článku 26 ods. 3 a článku 18 ods. 1 písm. b) nariadenia (EÚ) 2018/1999

Prvok nahlasovania	ID	Špecifikácia	Jednotka	Potenciál globálneho otepľovania ⁽¹⁾	Rok				
					X – 3 ⁽²⁾	X – 2	t	t + 5	t + 10
Ročne pridelené emisné kvóty ⁽³⁾	A	M	ktCO ₂ e	AR 5					
Celkové emisie podľa nariadenia o spoločnom úsilí v rokoch X – 3 a X – 2 ⁽³⁾	B	M	ktCO ₂ e	AR 5					
Celkové emisie podľa nariadenia o spoločnom úsilí – scenár s existujúcimi opatreniami ⁽⁴⁾	C	M	ktCO ₂ e	AR 5					
Celkové emisie podľa nariadenia o spoločnom úsilí – scenár s dodatočnými opatreniami ⁽⁴⁾	D	M _{iaav}	ktCO ₂ e	AR 5					
Celkové emisie podľa nariadenia o spoločnom úsilí – scenár bez opatrení ⁽⁴⁾	E	M _{iaav}	ktCO ₂ e	AR 5					
Aktuálny pokrok: rozdiel medzi ročne pridelenými emisnými kvótami a nahlásenými celkovými emisiami podľa nariadenia o spoločnom úsilí v rokoch X – 3 a X – 2 ⁽⁵⁾	F	Neuvádza sa	ktCO ₂ e	AR 5					
Plánovaný pokrok: rozdiel medzi ročne pridelenými emisnými kvótami a celkovými emisiami podľa nariadenia o spoločnom úsilí v scenári s existujúcimi opatreniami ⁽⁶⁾	G	Neuvádza sa	ktCO ₂ e	AR 5					
Plánovaný pokrok: rozdiel medzi ročne pridelenými emisnými kvótami a celkovými emisiami podľa nariadenia o spoločnom úsilí v scenári s dodatočnými opatreniami ⁽⁷⁾	H	Neuvádza sa	ktCO ₂ e	AR 5					
Plánovaný pokrok: rozdiel medzi ročne pridelenými emisnými kvótami a celkovými emisiami podľa nariadenia o spoločnom úsilí v scenári bez opatrení ⁽⁸⁾	I	Neuvádza sa	ktCO ₂ e	AR 5					

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné; M_{iaav} = povinné, ak sú k dispozícii; t = prvý budúci rok končiaci sa číslom 0 alebo 5, ktorý nasleduje bezprostredne po roku nahlasovania.

Poznámky:

⁽¹⁾ Informácie o tom, podľa ktorých hodnôt potenciálu globálneho otepľovania sa nahlasujú emisie skleníkových plynov. Údaje z inventúry skleníkových plynov: uplatňuje sa potenciál globálneho otepľovania, ktorý sa vzťahuje na inventúry skleníkových plynov v tom istom roku. AR 5 = hodnoty potenciálu globálneho otepľovania z piatej hodnotiacej správy Medzivládneho panelu o zmene klímy.

⁽²⁾ Ročne pridelené emisné kvóty podľa článku 4 ods. 3 nariadenia 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) upravené v súlade s článkom 10 uvedeného nariadenia alebo akékoľvek následné ročné ciele emisií skleníkových plynov v tejto súvislosti.

⁽³⁾ Konečné celkové emisie skleníkových plynov predložené členskými štátmi v ich konečných informáciách o inventúre skleníkových plynov toho istého roku nahlasovania v súlade so vzorcom stanoveným v prílohe XV k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2020/1208.

⁽⁴⁾ Konečné údaje z informácií predložených členskými štátmi v rovnakom roku nahlasovania podľa prílohy XXV k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2020/1208 na účely nahlasovania podľa článku 18 ods. 1 písm. b) nariadenia (EÚ) 2018/1999.

⁽⁵⁾ Vypočítané automaticky ako F = A – B.

⁽⁶⁾ Vypočítané automaticky ako G = A – C.

⁽⁷⁾ Vypočítané automaticky ako H = A – D a iba vtedy, ak sú k dispozícii informácie v riadku s ID D, inak sa vloží vysvetlivka „Neuvádza sa“.

⁽⁸⁾ Vypočítané automaticky ako I = A – E a iba vtedy, ak sú k dispozícii informácie v riadku s ID E, inak sa vloží vysvetlivka „Neuvádza sa“.

⁽⁹⁾ X – 3 sa neuplatňuje pri prvých správach o pokroku v roku 2023.

Tabuľka 3

Aktuálny a plánovaný pokrok pri dosahovaní záväzkov podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/841 ⁽¹⁾ nahlásených podľa článku 26 ods. 3 a článku 18 ods. 1 písm. b) nariadenia (EÚ) 2018/1999

Prvok nahlasovania	ID	Špecifikácia	Opis	Jednotka	Potenciál globálneho otepľovania ⁽¹⁾	Rok				
						X – 3 ⁽²⁾	X – 2	t	t + 5	t + 10
Využívanie pôdy, zmeny vo využívaní pôdy a lesné hospodárstvo ⁽²⁾	A	M		ktCO ₂ e	AR 5					
Využívanie pôdy, zmeny vo využívaní pôdy a lesné hospodárstvo v scenári s existujúcimi opatreniami ⁽³⁾	B	M		ktCO ₂ e	AR 5					
Využívanie pôdy, zmeny vo využívaní pôdy a lesné hospodárstvo v scenári s dodatočnými opatreniami ⁽³⁾	C	M _{iav}		ktCO ₂ e	AR 5					
Záväzok týkajúci sa sektora LULUCF uvedený v platnom NEKP ⁽⁴⁾	D	M _{iap}								

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; t označuje prvý budúci rok končiaci sa číslicou 0 alebo 5, ktorý nasleduje bezprostredne po roku nahlasovania; M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; M_{iav} = povinné, ak sú k dispozícii.

Poznámky:

⁽¹⁾ Informácie o tom, podľa ktorých hodnôt potenciálu globálneho otepľovania sa nahlasujú emisie skleníkových plynov. Údaje z inventúry skleníkových plynov: uplatňuje sa potenciál globálneho otepľovania, ktorý sa vzťahuje na inventúry skleníkových plynov v tom istom roku. AR 5 = hodnoty potenciálu globálneho otepľovania z piatej hodnotiacej správy Medzivládneho panelu o zmene klímy.

⁽²⁾ Konečné celkové emisie skleníkových plynov predložené členskými štátmi v ich konečných informáciách o inventúre skleníkových plynov podľa článku 26 ods. 3 nariadenia (EÚ) 2018/1999 v tom istom roku nahlasovania a nahlásené v súlade s usmerneniami týkajúcimi sa inventúry skleníkových plynov [pozri článok 8 vykonávacieho nariadenia (EÚ) 2020/1208].

⁽³⁾ Konečné údaje z informácií predložených členskými štátmi v rovnakom roku nahlasovania podľa prílohy XXV k vykonávaciemu nariadeniu Komisie (EÚ) 2020/1208 na účely nahlasovania podľa článku 18 ods. 1 písm. b) nariadenia (EÚ) 2018/1999.

⁽⁴⁾ Individuálny národný záväzok týkajúci sa sektora LULUCF uvedený v platnom integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne. V stĺpci „Opis“ poskytnú členské štáty opis vo forme textu. V stĺpcoch označených ako „Rok“ poskytnú členské štáty číselné údaje a v príslušných stĺpcoch uvedú jednotku a použitý potenciál globálneho otepľovania.

⁽⁵⁾ X – 3 sa neuplatňuje pri prvých správach o pokroku v roku 2023.

⁽¹⁾ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/841 z 30. mája 2018 o začlenení emisií a odstraňovania skleníkových plynov z využívania pôdy, zo zmien vo využívaní pôdy a z lesného hospodárstva do rámca politík v oblasti klímy a energetiky na rok 2030, ktorým sa mení nariadenie (EÚ) č. 525/2013 a rozhodnutie č. 529/2013/EÚ (Ú. v. EÚ L 156, 19.6.2018, s. 1).

Tabuľka 4

Aktuálny a plánovaný pokrok pri dosahovaní iných národných cieľov a zámerov súvisiacich so skleníkovými plynmi stanovených v integrovaných národných energetických a klimatických plánoch vrátane sektorových cieľov v súlade s článkom 4 písm. a) bodom 1 podbodom iii) nariadenia (EÚ) 2018/1999

Národný cieľ/zámer ⁽¹⁾	Špecifikácia	Prvok nahlasovania	Názov národného cieľa/zámeru	Dotknutý sektor, príp. sektory	Opis ⁽²⁾	Jednotka ⁽³⁾	Použitý potenciál globálneho otepľovania ⁽⁴⁾	Rok				
								X – 3 ⁽⁵⁾	X – 2	t	t + 5	t + 10
Národný cieľ/zámer #1 ⁽¹⁾	M _{iap}	Cieľ/zámer										
		Aktuálny pokrok										
		Plánovaný pokrok podľa scenára s existujúcimi opatreniami										
		Plánovaný pokrok podľa scenára s dodatočnými opatreniami										
Národný cieľ/zámer #2 ⁽¹⁾	M _{iap}	Cieľ/zámer										
		Aktuálny pokrok										
		Plánovaný pokrok podľa scenára s existujúcimi opatreniami										
		Plánovaný pokrok podľa scenára s dodatočnými opatreniami										
Pre ďalšie národné ciele/zámery podľa potreby doplňte ďalšie riadky	M _{iap}	Cieľ/zámer										
		Aktuálny pokrok										
		Plánovaný pokrok podľa scenára s existujúcimi opatreniami										
		Plánovaný pokrok podľa scenára s dodatočnými opatreniami										

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; t = prvý budúci rok končiaci sa číslicou 0 alebo 5, ktorý nasleduje bezprostredne po roku nahlasovania.

Poznámky:

⁽¹⁾ V prípade ďalších národných cieľov/zámerov doplnia členské štáty ďalšie riadky.

⁽²⁾ Na vysvetlenie a v prípade, že ciele/zámery a pokrok pri ich dosahovaní nemožno vyjadriť pomocou stĺpcov s kvantitatívnymi údajmi, poskytnite sa opis v podobe textu.

⁽³⁾ Jednotka porovnateľná s jednotkou, v ktorej sú vyjadrené údaje o plánovanom pokroku.

⁽⁴⁾ Informácie o tom, podľa ktorých hodnôt potenciálu globálneho otepľovania boli vypočítané emisie skleníkových plynov. AR 4 = hodnoty potenciálu globálneho otepľovania zo štvrtej hodnotiacej správy Medzivládneho panelu o zmene klímy; AR 5 = hodnoty potenciálu globálneho otepľovania z piatej hodnotiacej správy Medzivládneho panelu o zmene klímy.

⁽⁵⁾ X – 3 sa neuplatňuje pri prvých správach o pokroku v roku 2023.

Tabuľka 1

Podiel energie z obnoviteľných zdrojov v jednotlivých sektoroch (elektrická energia, vykurovanie a chladenie a doprava) a celkové podiely energie z obnoviteľných zdrojov⁽¹⁾

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Jednotka	Rok	
			X – 3	X – 2
Hrubá konečná spotreba energie z obnoviteľných zdrojov	M	ktoe		
Hrubá konečná spotreba energie upravená o spotrebu v letectve	M	ktoe		
Celkový podiel obnoviteľných zdrojov energie	M	%		
Výroba elektriny z obnoviteľných zdrojov energie (normalizovaná)	M	GWh		
Celková hrubá spotreba elektrickej energie	M	GWh		
Podiel energie z obnoviteľných zdrojov na výrobe elektriny	M	%		
Čitateľ obnoviteľných zdrojov energie v doprave s multiplikátormi	M	ktoe		
Menovateľ obnoviteľných zdrojov energie v doprave s multiplikátormi	M	ktoe		
Podiel spotreby obnoviteľných zdrojov energie v doprave	M	%		
Čitateľ obnoviteľných zdrojov energie vo vykurovaní a chladení	M	ktoe		
Menovateľ obnoviteľných zdrojov energie vo vykurovaní a chladení	M	ktoe		
Z toho odpadové teplo a odpadový chlad využívané v sieťach diaľkového vykurovania/chladenia	M ⁽²⁾	ktoe		
Podiel obnoviteľných zdrojov energie na vykurovaní a chladení	M	%		
Podiel obnoviteľných zdrojov energie na vykurovaní a chladení s odpadovým teplom a chlodom	M	%		
Energia z obnoviteľných zdrojov a z odpadového tepla a chladu použitá v diaľkovom vykurovaní a chladení	M ⁽²⁾	ktoe		
Energia zo všetkých zdrojov použitá na diaľkové vykurovanie a chladenie	M ⁽²⁾	ktoe		
Podiel energie z obnoviteľných zdrojov a z odpadového tepla a chladu na diaľkovom vykurovaní a chladení	M ⁽²⁾	%		
Štatistické prenosy/spoločné projekty/spoločné systémy podpory – celkové množstvo, ktoré sa pripočíta	M ⁽²⁾	Ktoe		

Štatistické prenosy/spoločné projekty/spoločné systémy podpory – celkové množstvo, ktoré sa odpočíta	M	ktoe		
Domáca výroba vodíka z obnoviteľných zdrojov	V	ktoe		
Domáca výroba bioplynu	V	ktoe		
V prípade, že jeden alebo viacero podielov energie z obnoviteľných zdrojov v roku X – 3 alebo X – 2 nedosiahne národnú trajektóriu nahlásenú v integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne alebo východiskový podiel z roku 2020, vysvetlite dôvody tohto vývoja a uveďte informácie o dodatočných opatreniach, ktoré sa plánujú na pokrytie rozdielu oproti národnému referenčnému bodu.	M _{iap}			
Uveďte informácie o tom, či ČS plánuje využívať odpadové teplo a odpadový chlad na účely splnenia cieľa v oblasti vykurovania a chladenia (článok 23) a cieľov diaľkového vykurovania a chladenia (článok 24) smernice o energii z obnoviteľných zdrojov REDII (podľa článku 23 ods. 1 smernice REDII), a teda či ČS plánuje uplatniť cieľ 1,1 percentuálneho bodu (čisté obnoviteľné zdroje energie) alebo 1,3 percentuálneho bodu (obnoviteľné zdroje energie + odpadové teplo/odpadový chlad).	M _{iap}			
V prípade, že priemerné ročné zvýšenie je nižšie než cieľ v oblasti vykurovania a chladenia uvedený v článku 23 smernice REDII, uveďte dosiahnutú úroveň a poskytnite dôvody vrátane výberu opatrení (podľa článku 23 ods. 2 druhého a tretieho pododseku smernice REDII).	M _{iap}			

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.

⁽¹⁾ Všetky ustanovenia o výpočte uvedené v smernici (EÚ) 2018/2001 sa uplatňujú na celkový čitateľ a celkový menovateľ.

⁽²⁾ Tieto hodnoty sa musia nahlasovať počnúc rokom 2021.

Tabuľka 2

Celkový inštalovaný výkon každej technológie výroby energie z obnoviteľných zdrojov ⁽¹⁾

Technológia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Špecifikácia	Jednotka	Rok	
			X – 3	X – 2
Vodná energia	M	MW		
Z toho čistá vodná energia bez prečerpávania	M	MW		
Z toho zmiešaná vodná energia	M	MW		
Z toho prečerpávaná vodná energia	M	MW		
Geotermálna energia	M	MW		
Slnčná energia	M	MW		
Z toho fotovoltika	M	MW		
Z toho fotovoltika < 30 kW	M ⁽³⁾	MW		
Z toho strešná fotovoltika	M ⁽³⁾	MW		
Z toho systémy nenapojené na sieť	M ⁽³⁾	MW		
Z toho fotovoltika 30 kW – 1 000 kW	M ⁽³⁾	MW		
Z toho strešná fotovoltika	M ⁽³⁾	MW		
Z toho systémy nenapojené na sieť	M ⁽³⁾	MW		
Z toho fotovoltika ≥ 1 MW	M ⁽³⁾	MW		
Z toho strešná fotovoltika	M ⁽³⁾	MW		
Z toho systémy nenapojené na sieť	M ⁽³⁾	MW		
Z toho koncentrovaná slnečná energia	M	MW		
Prílivová, vlnová energia, energia z oceánov	M	MW		
Veterná energia	M	MW		
Z toho na pevnine	M	MW		
Z toho na mori	M	MW		

Biomasa ⁽²⁾ ⁽³⁾	M	MW		
Z toho tuhé palivá z biomasy ⁽⁴⁾	M	MW		
Z toho biokvapaliny	M	MW		
Z toho plynné palivá z biomasy ⁽⁴⁾	M	MW		
Plocha slnečných kolektorov	M	1 000 m ²		
Výkon zariadení na kvapalné biopalivá	M	1 000 ton		
Z toho na biobenzín	M	1 000 ton		
Z toho na bionaftu	M	1 000 ton		
Z toho na letecký biopetrolej	M	1 000 ton		
Z toho na ostatné kvapalné biopalivá	M	1 000 ton		
Príslušné informácie v prípade, že vývoj inštalovaného výkonu má vplyv na celkové a sektorové trajektórie energie z obnoviteľných zdrojov od roku 2021 do roku 2030.	M			

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné.

Poznámky:

⁽¹⁾ Kategórie nahlasované v tejto tabuľke vychádzajú z ročných dotazníkov Eurostatu o energetike týkajúcich sa energie z obnoviteľných zdrojov a odpadu podľa nariadenia (ES) č. 1099/2008 o energetickej štatistike.

⁽²⁾ Podľa vymedzenia v smernici (EÚ) 2018/2001: „biomasa“ sú biologicky rozložiteľné časti výrobkov, odpadu a zvyškov biologického pôvodu z poľnohospodárstva vrátane rastlinných a živočíšnych látok, z lesného hospodárstva a príbuzných odvetví vrátane rybného hospodárstva a akvakultúry, ako aj biologicky rozložiteľné časti odpadu vrátane priemyselného a komunálneho odpadu biologického pôvodu.

⁽³⁾ V prípade zmiešaných tuhých alebo plyných palív z biomasy alebo biokvapalín by sa mal brať do úvahy len výkon zodpovedajúci biozložke. Ak údaje o výkone nie sú k dispozícii, poskytnite odhad na základe vstupov, účinnosti, výroby a hodín prevádzky pri plnom zaťažení tak za fosílna palivá, ako aj za palivá z obnoviteľných zdrojov.

⁽⁴⁾ Podľa vymedzenia pojmov (článok 2 bod 27) v smernici (EÚ) 2018/2001 sú „palivá z biomasy“ plynné a tuhé palivá vyrábané z biomasy.

⁽⁵⁾ Tieto hodnoty sa musia nahlasovať počnúc rokom 2022.

Tabuľka 3

Celkový skutočný príspevok (hrubá výroba elektriny) každej technológie výroby energie z obnoviteľných zdrojov k výrobe elektriny

Technológia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Špecifikácia	Jednotka	Rok	
			X – 3	X – 2
Normalizovaná výroba vodnej energie	M	GWh		
Z toho normalizovaná čistá vodná energia bez prečerpávania	M	GWh		
Z toho normalizovaná zmiešaná vodná energia (iba časť výroby bez prečerpávania)	M	GWh		
Normalizovaná výroba veternej energie	M	GWh		
Z toho normalizovaná výroba veternej energie na pevnine	M (¹)	GWh		
Z toho normalizovaná výroba veternej energie na mori	M (¹)	GWh		
Z čistých biokvapalín, vyhovujúcich + nevyhovujúcich	M	GWh		
Z toho z vyhovujúcich čistých (nezmiešaných) biokvapalín	M	GWh		
Z toho z nepochádzajúcich z potravinárskych a krmovínarských plodín	M (¹)	GWh		
Z toho z pochádzajúcich z potravinárskych a krmovínarských plodín	M (¹)	GWh		
Z toho z plodín BEZ vysokého rizika nepriamej zmeny využívania pôdy	M (¹)	GWh		
Z vyhovujúcich zmiešaných biokvapalín, iba biozložka	M	GWh		
Z toho z nepochádzajúcich z potravinárskych a krmovínarských plodín	M (¹)	GWh		
Z toho z pochádzajúcich z potravinárskych a krmovínarských plodín	M (¹)	GWh		
Z toho z plodín BEZ vysokého rizika nepriamej zmeny využívania pôdy	M (¹)	GWh		
Z bioplynu zmiešaného v sieti	M	GWh		
Z toho z vyhovujúceho	M (¹)	GWh		
Z bioplynu započítaného do elektriny na základe certifikátov	M (¹)	GWh		
Geotermálna energia	M	GWh		
Slnečná fotovoltaika	M	GWh		

Z toho fotovoltaika < 30 kW	M ⁽²⁾	GWh		
Z toho strešná fotovoltaika	M ⁽²⁾	GWh		
Z toho systémy nenapojené na sieť	M ⁽²⁾	GWh		
Z toho fotovoltaika 30 kW – 1 000 kW	M ⁽²⁾	GWh		
Z toho strešná fotovoltaika	M ⁽²⁾	GWh		
Z toho systémy nenapojené na sieť	M ⁽²⁾	GWh		
Z toho fotovoltaika ≥ 1 MW	M ⁽²⁾	GWh		
Z toho strešná fotovoltaika	M ⁽²⁾	GWh		
Z toho systémy nenapojené na sieť	M ⁽²⁾	GWh		
Slnčná tepelná energia	M	GWh		
Prílivová, vlnová energia a energia z oceánov	M	GWh		
Komunálny odpad (obnoviteľný)	M	GWh		
Tuhé biopalivá	M	GWh		
Z toho vyhovujúce	M ⁽¹⁾	GWh		
Z čistého bioplynu	M	GWh		
Z toho z vyhovujúceho	M ⁽¹⁾	GWh		
Príslušné informácie v prípade, že vývoj hrubej výroby elektriny má vplyv na celkové a sektorové trajektórie energie z obnoviteľných zdrojov od roku 2021 do roku 2030.	M			

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné.

⁽¹⁾ Tieto hodnoty sa musia nahlasovať počnúc rokom 2021.

⁽²⁾ Tieto hodnoty sa musia nahlasovať počnúc rokom 2022.

Tabuľka 4

Celkový skutočný príspevok (hrubá konečná energetická spotreba) každej technológie výroby energie z obnoviteľných zdrojov k vykurovaniu a chladeniu

Technológia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Špecifikácia	Jednotka	Rok	
			X – 3	X – 2
Konečná spotreba energie z obnoviteľných zdrojov a palív v priemysle a iných sektoroch (domácnosti, komerčné a verejné služby, poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo, rybolov a nezahrnuté nikde inde) okrem dopravy	M	ktoe		
Drevné uhlie	M	ktoe		
Čistý bioplyn	M	ktoe		
Bioplyn zmiešaný v sieti	M	ktoe		
Z toho vyhovujúci	M ⁽¹⁾	ktoe		
Bioplyn započítaný do konečnej spotreby energie v priemysle a iných sektoroch na základe certifikátov	M ⁽¹⁾	ktoe		
Geotermálna energia (okrem tepelných čerpadiel na získavanie geotermálnej energie)	M	ktoe		
Slnecná tepelná energia	M	ktoe		
Komunálny odpad (obnoviteľný)	M	ktoe		
Tuhé biopalivá okrem dreveného uhlia	M	ktoe		
Z toho vyhovujúce	M ⁽¹⁾	ktoe		
Všetky biokvapaliny, vyhovujúce aj nevyhovujúce	M	ktoe		
Z toho len vyhovujúce biokvapaliny	M	ktoe		
Z toho nepochádzajúce z potravinárskych a krmovinárskych plodín	M ⁽¹⁾	ktoe		
Z toho pochádzajúce z potravinárskych a krmovinárskych plodín	M ⁽¹⁾	ktoe		
Z toho z plodín BEZ vysokého rizika nepriamej zmeny využívania pôdy	M ⁽¹⁾	ktoe		
Výroba tepla z palív z obnoviteľných zdrojov	M	ktoe		
Geotermálna energia (okrem tepelných čerpadiel na získavanie geotermálnej energie)	M	ktoe		
Slnecná tepelná energia	M	ktoe		
Komunálny odpad (obnoviteľný)	M	ktoe		
Tuhé biopalivá	M	ktoe		
Z toho vyhovujúce	M ⁽¹⁾	ktoe		
Z čistého bioplynu	M	ktoe		

Z toho vyhovujúce	M (¹)	ktoe		
Z bioplynu zmiešaného v sieti	M	ktoe		
Z toho vyhovujúce	M (¹)	ktoe		
Z bioplynu započítaného do výroby tepla na základe certifikátov	M	ktoe		
Všetky čisté biokvapaliny, vyhovujúce aj nevyhovujúce	M	ktoe		
Z toho len vyhovujúce čisté biokvapaliny	M	ktoe		
Z toho nepochádzajúce z potravinárskych a krmovinárskych plodín	M (¹)	ktoe		
Z toho pochádzajúce z potravinárskych a krmovinárskych plodín	M (¹)	ktoe		
Z toho z plodín BEZ vysokého rizika nepriamej zmeny využívania pôdy	M (¹)	ktoe		
Zmiešané biokvapaliny, vyhovujúce , iba biozložka	M	ktoe		
Z toho nepochádzajúce z potravinárskych a krmovinárskych plodín	M (¹)	ktoe		
Z toho pochádzajúce z potravinárskych a krmovinárskych plodín	M (¹)	ktoe		
Z toho z plodín BEZ vysokého rizika nepriamej zmeny využívania pôdy	M (¹)	ktoe		
Z vodíka s obnoviteľným pôvodom	M (¹)	ktoe		
Z palív z obnoviteľných zdrojov nebiologického pôvodu	M (¹)	ktoe		
Teplota z prostredia (zachytené tepelnými čerpadlami okrem tepelných čerpadiel na získavanie geotermálnej energie)	M	ktoe		
Z toho vzduch-vzduch	M	ktoe		
Z toho vzduch-voda	M	ktoe		
Z toho vzduch-vzduch, reverzibilné	M	ktoe		
Z toho vzduch-voda, reverzibilné	M	ktoe		
Z toho odpadový vzduch-vzduch	M	ktoe		
Z toho odpadový vzduch-voda	M	ktoe		
Z toho voda-vzduch	M	ktoe		
Z toho voda-voda	M	ktoe		
Geotermálna energia s použitím tepelných čerpadiel	M	ktoe		
Z toho zem-vzduch	M	ktoe		
Z toho zem-voda	M	ktoe		

Chladenie energiou z obnoviteľných zdrojov	M ⁽¹⁾	ktoe		
Z toho individuálne chladiace systémy s výkonom najmenej 1,5 MW	M ⁽¹⁾	ktoe		
Z toho chladenie poháňané teplom z obnoviteľných zdrojov (absorpcia a adsorpcia)	M ⁽¹⁾	ktoe		
Z toho individuálne chladiace systémy s výkonom nižším ako 1,5 MW	M ⁽¹⁾	ktoe		
Chladenie priestorov v sektore bývania	M ⁽¹⁾	ktoe		
Z toho chladenie poháňané teplom z obnoviteľných zdrojov (absorpcia a adsorpcia)	M ⁽¹⁾	ktoe		
Chladenie priestorov v terciárnom sektore	M ⁽¹⁾	ktoe		
Z toho chladenie poháňané teplom z obnoviteľných zdrojov (absorpcia a adsorpcia)	M ⁽¹⁾	ktoe		
Priemyselné chladenie	M ⁽¹⁾	ktoe		
Z toho chladenie poháňané teplom z obnoviteľných zdrojov (absorpcia a adsorpcia)	M ⁽¹⁾	ktoe		
Iné individuálne chladiace systémy	M ⁽¹⁾	ktoe		
Z toho chladenie poháňané teplom z obnoviteľných zdrojov (absorpcia a adsorpcia)	M ⁽¹⁾	ktoe		
Diaľkové chladenie	M ⁽¹⁾	ktoe		
Z toho chladenie poháňané teplom z obnoviteľných zdrojov (absorpcia a adsorpcia)	M ⁽¹⁾	ktoe		
Príslušné informácie v prípade, že vývoj konečnej spotreby energie na vykurovanie a chladenie má vplyv na celkové a sektorové trajektórie energie z obnoviteľných zdrojov od roku 2021 do roku 2030.	M			

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné.

⁽¹⁾ Tieto hodnoty sa musia nahlasovať počnúc rokom 2021.

Tabuľka 5

Celkový skutočný príspevok (hrubá konečná energetická spotreba) každej technológie výroby energie z obnoviteľných zdrojov v sektore dopravy

Technológia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Špecifikácia	Objemy			Zníženie emisií skleníkových plynov ⁽³⁾		
		Jednotka	X – 3	X – 2	Jednotka ⁽⁴⁾	X – 3	X – 2
Biopalivá v doprave ⁽¹⁾							
Kvapalné biopalivá v cestnej doprave	M	ktoe					
Kvapalné biopalivá v železničnej doprave	M	ktoe					
Kvapalné biopalivá v iných druhoch dopravy	M	ktoe					
Plynné biopalivá v cestnej doprave	M	ktoe					
Plynné biopalivá v železničnej doprave	M	ktoe					
Plynné biopalivá v iných druhoch dopravy	M	ktoe					
Palivá, ktoré nepochádzajú z biomasy a môžu sa započítať do dopravy							
Vodík s obnoviteľným pôvodom	M	ktoe					
Z toho v čl. 27 ods. 2 písm. c) – v sektore námornej dopravy	M ⁽⁵⁾	ktoe					
Z toho v čl. 27 ods. 2 písm. c) – v sektore leteckej dopravy	M ⁽⁵⁾	ktoe					
Palivá z obnoviteľných zdrojov nebiologického pôvodu	M	ktoe					
Z toho v čl. 27 ods. 2 písm. c) – v sektore námornej dopravy	M ⁽⁵⁾	ktoe					
Z toho v čl. 27 ods. 2 písm. c) – v sektore leteckej dopravy	M ⁽⁵⁾	ktoe					
Fosílna palivá vyrobené z odpadu	M	ktoe					
Z toho v čl. 27 ods. 2 písm. c) – v sektore námornej dopravy	M ⁽⁵⁾	ktoe					
Z toho v čl. 27 ods. 2 písm. c) – v sektore leteckej dopravy	M ⁽⁵⁾	ktoe					
VYHOVUJÚCE biopalivá v doprave ⁽²⁾							
Všetky vyhovujúce biopalivá vo všetkých druhoch dopravy	M	ktoe					
Príloha IX (všetky druhy dopravy)	M	ktoe					
Z toho čl. 27 ods. 2 písm. c) – v sektore námornej dopravy	M ⁽⁵⁾	ktoe					
Z toho čl. 27 ods. 2 písm. c) – v sektore leteckej dopravy	M ⁽⁵⁾	ktoe					
Podľa suroviny (všetky druhy dopravy)							

Časť A							
Z toho časť A v sektore námornej dopravy [čl. 27 ods. 2 písm. c)]	M ⁽ⁱ⁾	ktoe					
Z toho časť A v sektore leteckej dopravy [čl. 27 ods. 2 písm. c)]	M ⁽ⁱ⁾	ktoe					
Časť A podľa suroviny (všetky druhy dopravy)							
a)	M	ktoe					
b)	M	ktoe					
c)	M	ktoe					
d)	M	ktoe					
e)	M	ktoe					
f)	M	ktoe					
g)	M	ktoe					
h)	M	ktoe					
i)	M	ktoe					
j)	M	ktoe					
k)	M	ktoe					
l)	M	ktoe					
m)	M	ktoe					
n)	M	ktoe					
o)	M	ktoe					
p)	M	ktoe					
q)	M	ktoe					
Časť B	M	ktoe					
Z toho časť B v sektore námornej dopravy [čl. 27 ods. 2 písm. c)]	M ⁽ⁱ⁾	ktoe					
Z toho časť B v sektore leteckej dopravy [čl. 27 ods. 2 písm. c)]	M ⁽ⁱ⁾	ktoe					
Časť B podľa suroviny (všetky druhy dopravy)	M	ktoe					
a)	M	ktoe					
b)	M	ktoe					

Článok 26 ods. 1 – z potravinárskych a krmovínárskych plodín	M	ktoe					
Z toho z plodín BEZ vysokého rizika nepriamej zmeny využívania pôdy	M ⁽¹⁾	ktoe					
Iné vyhovujúce biopalivá	M	ktoe					
Z toho v sektore námornej dopravy [čl. 27 ods. 2 písm. c)]	M ⁽¹⁾	ktoe					
Z toho v sektore leteckej dopravy [čl. 27 ods. 2 písm. c)]	M ⁽¹⁾	ktoe					
Elektrina z obnoviteľných zdrojov v sieti využívaná v sektore dopravy							
Všetka elektrina v doprave	M	ktoe					
Všetka elektrina v cestnej doprave	M	ktoe					
Elektrina z obnoviteľných zdrojov v cestnej doprave	M	ktoe					
Elektrina, ktorá nepochádza z obnoviteľných zdrojov, v cestnej doprave	M	ktoe					
Všetka elektrina v železničnej doprave	M	ktoe					
Elektrina z obnoviteľných zdrojov v železničnej doprave	M	ktoe					
Elektrina, ktorá nepochádza z obnoviteľných zdrojov, v železničnej doprave	M	ktoe					
Všetka elektrina vo všetkých ostatných druhoch dopravy	M	ktoe					
Elektrina z obnoviteľných zdrojov vo všetkých ostatných druhoch dopravy	M	ktoe					
Elektrina, ktorá nepochádza z obnoviteľných zdrojov, vo všetkých ostatných druhoch dopravy	M	ktoe					
Príslušné informácie v prípade, že vývoj konečnej energetickej spotreby v doprave má vplyv na celkové a sektorové trajektórie energie z obnoviteľných zdrojov od roku 2021 do roku 2030.	M						

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné.

Poznámky:

⁽¹⁾ Sem patria všetky biopalivá, vyhovujúce aj nevyhovujúce, čisté biopalivá a zodpovedajúca časť miešaných biopalív, iné palivá z obnoviteľných zdrojov, vodík a syntetické palivá s obnoviteľným pôvodom v doprave.

⁽²⁾ Sem patria iba vyhovujúce biopalivá a palivá z biomasy [články 29 a 30 smernice (EÚ) 2018/2001], čisté biopalivá používané v doprave a zodpovedajúca časť zmiešaných palív používaných v doprave, ktorá pochádza z obnoviteľných zdrojov.

⁽³⁾ Zníženie emisií skleníkových plynov sa nahlasuje za celkový objem udržateľných biopalív. Možno nahlásiť podrobnejšie údaje. Ak v takom prípade informácie nemožno poskytnúť z dôvodu dôvernosti, členské štáty uvedú pre príslušnú kategóriu písmeno „C“.

⁽⁴⁾ Špecifikujte jednotku, v akej je zníženie emisií skleníkových plynov vyjadrené.

⁽⁵⁾ Tieto hodnoty sa musia nahlasovať počnúc rokom 2021.

25.11.2022

SK

2. Poľnohospodárska biomasa	(³)	(³)				(³)	(³)			
a) Energetické plodiny na výrobu elektriny alebo tepla (vrátane výmladkovej plantáže rýchlo rastúcich drevín)	(³)	(³)				(³)	(³)			
i) Z toho: z potravinárskych a krmovínarských surovín	(³)	(³)				(³)	(³)			
b) Zvyšky poľnohospodárskych plodín na výrobu elektriny alebo tepla	(³)	(³)				(³)	(³)			
3. Biomasa z organického odpadu	(³)	(³)				(³)	(³)			
a) Organická časť priemyselného odpadu	(³)	(³)				(³)	(³)			
b) Organická časť komunálneho odpadu	(³)	(³)				(³)	(³)			
c) Odpadové kaly	(³)	(³)				(³)	(³)			

V prípade lesnej biomasy: Opis, ako zodpovedá kritériám v súvislosti s využívaním pôdy, so zmenami vo využívaní pôdy a s lesným hospodárstvom (LULUCF) uvedeným v článku 29 ods. 7 smernice (EÚ) 2018/2001 (³).

Príslušné informácie v prípade, že vývoj dodávok bioenergie má vplyv na celkové a sektorové trajektórie energie z obnoviteľných zdrojov od roku 2021 do roku 2030.

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné; V = dobrovoľné.

(¹) Okrem bodu 1 písm. b) bodu iii) v tonách.

(²) Okrem bodu 1 písm. b) bodu iii) v TJ/tonu.

(³) Nahlasovanie je povinné, ak sú k dispozícii údaje.

(⁴) Nahlasovanie je povinné v náležitých prípadoch.

(⁵) Uvedie sa krajina alebo organizácia regionálnej hospodárskej integrácie, z ktorej lesná biomasa pochádza, pričom sa upresní, či je táto krajina alebo organizácia zmluvnou stranou Parížskej dohody a:

predložila vnútroštátne stanovený príspevok, ktorý zahŕňa sektor LULUCF;

podáva UNFCCC správy o národnej inventúre skleníkových plynov, ktorá zahŕňa sektor LULUCF, alebo začne takéto správy podávať najneskôr do roku 2025, alebo

v oblasti zberu a ťažby uplatňuje vnútroštátne alebo regionálne právne predpisy v súlade s článkom 5 Parížskej dohody s cieľom zachovávať a zveľaďovať zásoby a záchyty uhlíka a poskytuje dôkaz o tom, že vykazované emisie v sektore LULUCF nepresahujú odstránené emisie.

(⁶) Tieto hodnoty sa musia nahlasovať počnúc rokom 2021.

Tabuľka 7

Iné národné trajektórie a zámery

Trajektória alebo zámer	Opis	Cieľ ⁽¹⁾	Cieľový rok	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru	Ukazovateľ pokroku (v náležitých prípadoch) ⁽²⁾			
					Názov ukazovateľa na monitorovanie pokroku ⁽³⁾	Jednotka	X – 3	X – 2
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Využívanie energie z obnoviteľných zdrojov v diaľkovom vykurovaní								
Využívanie energie z obnoviteľných zdrojov v budovách								
Energia z obnoviteľných zdrojov vyrobená mestami								
Komunity vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov								
Samospotrebitelia energie z obnoviteľných zdrojov								
Energia získaná z kalov vznikajúcich pri čistení odpadových vôd								
Iné národné zámery a trajektórie vrátane sektorových a dlhodobých zámerov a trajektórií								
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky								

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky

⁽¹⁾ Môže byť kvantitatívny alebo kvalitatívny.

⁽²⁾ Ak je cieľ/zámer kvantifikovateľný, členské štáty uvedú dosiahnutý pokrok, pričom poskytnú najnovšie dostupné informácie. Ukazovatele pre nahlasovanie sa určia na základe národných zámerov alebo cieľov.

⁽³⁾ Ak to prispeje k preukázaniu dosiahnutého pokroku, členské štáty uvedú východiskový rok, príp. základnú hodnotu.

Posúdenie podpory elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov podľa článku 6 ods. 4 smernice (EÚ) 2018/2001

V náležitých prípadoch poskytnite informácie o posúdení podpory elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov, ktoré majú členské štáty vykonávať podľa článku 6 ods. 4 smernice (EÚ) 2018/2001 ⁽¹⁾ .	M _{iap}	
--	------------------	--

Vysvetlivky: M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty uvedú odkazy na príslušné politiky a opatrenia.

Adaptačné ciele v integrovaných národných energetických a klimatických plánoch

Adaptačné ciele v integrovaných národných energetických a klimatických plánoch	Špecifikácia	Odpoveď
Sú v integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne zahrnuté adaptačné ciele v súlade s článkom 4? ⁽¹⁾	M	
Zahrnú sa adaptačné ciele do integrovaného národného energetického a klimatického plánu pri jeho najbližšom predložení? ⁽¹⁾	V	
Ak sú adaptačné ciele zahrnuté do integrovaného národného energetického a klimatického plánu alebo sa doň zahrnú pri jeho plánovanom predložení, uveďte prehľad týchto cieľov.	V	
Ak sú k dispozícii ďalšie dokumenty, ktoré obsahujú adaptačné ciele relevantné pre plnenie zámerov a cieľov energetickej únie a dlhodobých záväzkov Únie v oblasti emisií skleníkových plynov v súlade s Parížskou dohodou, uveďte ich spolu s dátumom ich prijatia a odkazmi na ne.	V	

Poznámky:

M = povinné; V = dobrovoľné.

⁽¹⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností: áno, nie.

Tabuľka 2

Informácie o adaptácii, ktorá môže ovplyvniť plnenie zámerov a cieľov energetickej únie a dlhodobých záväzkov Únie týkajúcich sa znižovania emisií skleníkových plynov podľa Parížskej dohody

Informácie o adaptácii, ktorá môže ovplyvniť plnenie zámerov a cieľov energetickej únie a dlhodobých záväzkov Únie týkajúcich sa znižovania emisií skleníkových plynov podľa Parížskej dohody	Rozmer	Špecifikácia	Odpoveď
Vnútroštátne okolnosti			
1. Zraniteľné miesta vrátane schopností adaptácie (identifikované v integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne a/alebo v ďalších dokumentoch uvedených v tabuľke 1 – uveďte odkazy), ktoré sú dôležité pre vybraný rozmer energetickej únie.	Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie	M	
	Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov	M _{iap}	
	Energetická efektívnosť	M _{iap}	
	Energetická bezpečnosť	M _{iap}	
	Vnútorý trh s energiou	M _{iap}	
	Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť	M _{iap}	
1. a) V náležitých prípadoch a ak sú takéto informácie k dispozícii, uveďte informácie o zraniteľných miestach uvedených v políčku 1 vrátane schopností adaptácie a rozčleňte ich podľa zraniteľných skupín. ⁽¹⁾	Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie	V	
	Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov	V	
	Energetická efektívnosť	V	
	Energetická bezpečnosť	V	
	Vnútorý trh s energiou	V	
	Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť	V	
2. Riziko možných budúcich vplyvov (identifikovaných v integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne a/alebo v ďalších dokumentoch uvedených v tabuľke 1 – uveďte odkazy), ktoré sú dôležité pre vybraný rozmer energetickej únie.	Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie	M	
	Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov	M _{iap}	
	Energetická efektívnosť	M _{iap}	
	Energetická bezpečnosť	M _{iap}	
	Vnútorý trh s energiou	M _{iap}	
	Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť	M _{iap}	

Stratégie a plány			
3. Adaptačné ciele (identifikované v integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne a/alebo v ďalších dokumentoch uvedených v tabuľke 1 – uveďte odkazy), ktoré sú dôležité pre vybraný rozmer energetickej únie.	Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie	M	
	Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov	M _{iap}	
	Energetická efektívnosť	M _{iap}	
	Energetická bezpečnosť	M _{iap}	
	Vnútrotrh s energiou	M _{iap}	
	Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť	M _{iap}	
4. Výzvy, nedostatky a prekážky (identifikované v integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne a/alebo v ďalších dokumentoch uvedených v tabuľke 1 – uveďte odkazy), ktoré sú dôležité pre vybraný rozmer energetickej únie.	Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie	V	
	Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov	V	
	Energetická efektívnosť	V	
	Energetická bezpečnosť	V	
	Vnútrotrh s energiou	V	
	Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť	V	
5. Predpokladané opatrenia, rozpočet a časový harmonogram v súvislosti s adaptačnými cieľmi uvedenými v políčku 3.	Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie	V	
	Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov	V	
	Energetická efektívnosť	V	
	Energetická bezpečnosť	V	
	Vnútrotrh s energiou	V	
	Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť	V	

6. Prehľad obsahu stratégií, politík, plánov a úsilia na nižšej úrovni štátnej správy v súvislosti s adaptačnými cieľmi uvedenými v políčku 3.	Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie	V	
	Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov	V	
	Energetická efektívnosť	V	
	Energetická bezpečnosť	V	
	Vnútorý trh s energiou	V	
	Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť	V	
Monitorovanie a hodnotenie			
7. Pokrok pri znižovaní vplyvov klímy, zraniteľnosti a rizík (identifikovaných v integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne a/alebo v ďalších dokumentoch uvedených v tabuľke 1 – uveďte odkazy), ktoré sú dôležité pre vybraný rozmer energetickej únie.	Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie	V	
	Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov	V	
	Energetická efektívnosť	V	
	Energetická bezpečnosť	V	
	Vnútorý trh s energiou	V	
	Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť	V	
7. a) V náležitých prípadoch a ak sú takéto informácie k dispozícii, uveďte informácie o pokroku pri znižovaní vplyvov klímy, zraniteľnosti a rizík uvedených v políčku 7 a rozčleňte ich podľa zraniteľných skupín. (1)	Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie	V	
	Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov	V	
	Energetická efektívnosť	V	
	Energetická bezpečnosť	V	
	Vnútorý trh s energiou	V	
	Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť	V	
8. Pokrok pri zvyšovaní schopnosti adaptácie (identifikovanej v integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne a/alebo v ďalších dokumentoch uvedených v tabuľke 1 – uveďte odkazy), ktorá je dôležitá pre vybraný rozmer energetickej únie.	Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie	V	
	Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov	V	
	Energetická efektívnosť	V	
	Energetická bezpečnosť	V	
	Vnútorý trh s energiou	V	
	Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť	V	

9. Pokrok pri vykonávaní zameranom na plnenie adaptačných cieľov uvedených v políčku 3.	Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie	M	
	Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov	M _{iap}	
	Energetická efektívnosť	M _{iap}	
	Energetická bezpečnosť	M _{iap}	
	Vnútorý trh s energiou	M _{iap}	
	Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť	M _{iap}	
10. Pokrok pri odstraňovaní prekážok (identifikovaných v integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne a/alebo v ďalších dokumentoch uvedených v tabuľke 1 – uveďte odkazy), ktoré sú dôležité pre vybraný rozmer energetickej únie.	Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie	V	
	Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov	V	
	Energetická efektívnosť	V	
	Energetická bezpečnosť	V	
	Vnútorý trh s energiou	V	
	Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť	V	

Poznámky:

M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.

(¹) Pojem zraniteľná skupina označuje segment ľudskej populácie, ktorý má náchylnosť alebo predispozíciu byť nepriaznivo zasiahnutý premenlivosťou a zmenou klímy.

PRÍLOHA IV
ENERGETICKÁ EFEKTÍVNOSŤ

Tabuľka 1

Národný príspevok a orientačná trajektória primárnej a konečnej energetickej spotreby

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Jednotka	Ukazovateľ	
Vymedzenie príspevku úspor do roku 2030 ⁽¹⁾	M	Neuvádza sa		
Opis príspevku do roku 2030 a orientačná trajektória od roku 2021 do roku 2030	M	Neuvádza sa		
Hodnota príspevku úspor do roku 2030	M			
Premietnutie do absolútnej úrovne primárnej energetickej spotreby	M	ktoe		
Premietnutie do absolútnej úrovne konečnej energetickej spotreby	M	ktoe		
			X – 3 ⁽⁴⁾	X – 2
Pokrok pri dosahovaní orientačnej trajektórie od roku 2021 do roku 2030 v primárnej energetickej spotrebe ⁽²⁾	M	ktoe		
Pokrok pri dosahovaní orientačnej trajektórie od roku 2021 do roku 2030 v konečnej energetickej spotrebe ⁽²⁾	M	ktoe		
Východisková úroveň HDP, ak je príspevok stanovený ako cieľ v oblasti intenzity emisií skleníkových plynov	M _{iap}	V miliónoch EUR, reťazené objemy ⁽³⁾		
Všeobecné poznámky k národnému príspevku a orientačnej trajektórii primárnej a konečnej energetickej spotreby ⁽⁵⁾	V			

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností: primárna energetická spotreba; konečná energetická spotreba; úspory primárnej energie; úspory konečnej energie; energetická náročnosť.

⁽²⁾ Primárna energetická spotreba a konečná energetická spotreba podľa ukazovateľov úplných energetických bilancií Eurostatu [nrg_bal_c] – Primárna a konečná energetická spotreba (Európa 2020 – 2030).
Pozri vymedzenia primárnej energetickej spotreby a konečnej energetickej spotreby (ako monitorovacích ukazovateľov na účely smernice o energetickej efektívnosti) v najnovšej verzii usmernení k energetickej bilancii (*Energy balance guide*) na webovom sídle Eurostatu [pozri kapitolu *Complementing indicators* (Doplňujúce ukazovatele)].

⁽³⁾ Referenčný rok 2015 (podľa výmenných kurzov v roku 2015).

⁽⁴⁾ X – 3 sa neuplatňuje pri prvých správach o pokroku v roku 2023.

⁽⁵⁾ Členské štáty môžu k národnému príspevku a orientačnej trajektórii primárnej a konečnej energetickej spotreby poskytnúť doplňujúce vysvetlenie vrátane objasnenia svojej základnej metodiky.

Tabuľka 2

Mílniky a ukazovatele pokroku dlhodobej stratégie obnovy vnútroštátneho fondu bytových a nebytových budov – fond budov

	Počet budov ⁽¹⁾			Celková podlahová plocha (m ²) ⁽²⁾			Primárna energetická spotreba v budovách (TJ) ⁽³⁾			Konečná energetická spotreba v budovách (TJ) ⁽³⁾			Priame emisie skleníkových plynov v budovách (tCO _{2e})			Celkové emisie skleníkových plynov v budovách (tCO _{2e})			Iné ⁽⁴⁾		
	2020	X – 3	X – 2	2020	X – 3	X – 2	2020	X – 3	X – 2	2020	X – 3	X – 2	2020	X – 3	X – 2	2020	X – 3	X – 2	2020	X – 3	X – 2
Špecifikácia	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}	M _{iaV}
Bytové budovy																					
Z toho budovy s najhoršou energetickou hospodárnosťou ⁽³⁾																					
Nebytové budovy																					
Z toho budovy s najhoršou energetickou hospodárnosťou																					
Verejné budovy ⁽⁶⁾																					
Z toho budovy s najhoršou energetickou hospodárnosťou																					

Vysvetlivky: M_{iaV} = povinné, ak sú k dispozícii.

Poznámky:

⁽¹⁾ „Budova“ je zastrešená stavba so stenami, v ktorej sa používa energia na úpravu vnútorného prostredia (smernica 2010/31/EÚ, článok 2 bod 1), pričom v prílohe I uvedenej smernice sa na účely výpočtu energetickej hospodárnosti budov vymedzuje táto klasifikácia kategórií: a) rodinné domy rôznych typov; b) bytové domy; c) administratívne budovy; d) školské budovy; e) nemocnice; f) hotely a reštaurácie; g) športové zariadenia; h) budovy pre veľkoobchodné a maloobchodné služby; i) ostatné typy budov spotrebujúcich energiu (smernica 2010/31/EÚ, bod 5 prílohy I).

⁽²⁾ Podlahová plocha používaná ako referenčná veľkosť na posúdenie energetickej hospodárnosti budovy vypočítaná ako súčet úžitkových plôch priestorov v rámci obalových konštrukcií budovy špecifikovaných na posúdenie energetickej hospodárnosti.

⁽³⁾ Ako sa zohľadňuje vo výpočte energetickej hospodárnosti budov podľa vymedzenia v smernici 2010/31/EÚ.

⁽⁴⁾ Ako sa uvádza v národnej dlhodobej stratégii obnovy. Ďalšie ukazovatele by mohli odrážať počet budov a/alebo celkovú podlahovú plochu (m²) podľa tried energetickej hospodárnosti, obdobia výstavby, veľkosti budovy, klimatického pásma, počet osvedčení o energetickej hospodárnosti na typ budov a/alebo na triedu energetickej hospodárnosti, prehľad kapacít v sektore stavebníctva, podiel vykurovacieho systému v sektore budov, typ vykurovacieho systému atď. Na poskytnutie lepšieho obrazu o sektore budov by sa mohli použiť aj ďalšie externality, ako sú investície do obnovy existujúceho fondu budov, podiel výstavby budov na HDP, zdravotné problémy atď.

- (⁵) Ako sa vymedzuje v národnej dlhodobej stratégii obnovy. V ODPORÚČANÍ KOMISIE (EÚ) 2019/786 týkajúcom sa obnovy budov sa uvádzajú príklady, ako určiť najmenej hospodárne segmenty vnútroštátneho fondu budov: a) stanoviť konkrétnu prahovú hodnotu, ako je kategória energetickej hospodárnosti (napr. nižšia ako „D“); b) použiť údaj o primárnej energetickej spotrebe (vyjadrenej v kWh/m² za rok) alebo dokonca c) zamerať sa na budovy postavené pred konkrétnym dátumom (napr. pred rokom 1980).
- (⁶) V ODPORÚČANÍ KOMISIE (EÚ) 2019/786 týkajúcom sa obnovy budov sa objasňuje, že článok 2a ods. 1 písm. e) smernice 2010/31/EÚ sa týka všetkých verejných budov (a nie len budov verejných subjektov, ktoré vlastní a využívajú ústredné orgány štátnej správy). Politiky a opatrenia v zmysle článku 2a ods. 1 písm. e) smernice 2010/31/EÚ by mali zahŕňať napríklad budovy, ktoré využívajú (napríklad na lízing alebo na prenájom) miestne alebo regionálne orgány, ako aj budovy, ktoré vlastní ústredné orgány štátnej správy a regionálne alebo miestne orgány, ale nemusia ich nevyhnutne využívať.

Tabuľka 3

Míľniky a ukazovatele pokroku dlhodobej stratégie obnovy vnútroštátneho fondu bytových a nebytových budov – miery obnovy (¹)

		Počet obnovených budov		Celková obnovená podlahová plocha (m ²) (²)		Miera obnovy (³)		Miera ekvivalentu hĺbkovej obnovy (³)	
		X – 3	X – 2	X – 3	X – 2	X – 3	X – 2	X – 3	X – 2
Špecifikácia		M _{iaav}	M _{iaav}	M _{iaav}	M _{iaav}	M _{iaav}	M _{iaav}	V	V
Bytové budovy	Povrchová								
	Stredná								
	Hĺbková								
	Celková								
Bytové budovy s najhoršou energetickou hospodárnosťou	Povrchová								
	Stredná								
	Hĺbková								
	Celková								
Nebytové budovy	Povrchová								
	Stredná								
	Hĺbková								
	Celková								
Nebytové budovy s najhoršou energetickou hospodárnosťou	Povrchová								
	Stredná								
	Hĺbková								
	Celková								

Verejné budovy ⁽⁴⁾	Povrchová								
	Stredná								
	Hĺbková								
	Celková								
Verejné budovy s najhoršou energetickou hospodárnosťou	Povrchová								
	Stredná								
	Hĺbková								
	Celková								

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{lav} = povinné, ak sú k dispozícii; V = dobrovoľné.

Poznámky:

- ⁽¹⁾ Energetická obnova je zmena jedného alebo viacerých prvkov budovy (obalová konštrukcia budovy a technické systémy budovy podľa čl. 2 bodu 9 smernice o energetickej hospodárnosti budov), ktoré môžu významne ovplyvniť vypočítané alebo namerané množstvo energie potrebné na uspokojenie dopytu po energii súvisiaceho s bežným používaním budovy, ktoré zahŕňa okrem iného energiu použitú na vykurovanie, chladenie, vetranie, prípravu teplej vody a osvetlenie.
- ⁽²⁾ Podlahová plocha používaná ako referenčná veľkosť na posúdenie energetickej hospodárnosti budovy vypočítaná ako súčet úžitkových plôch priestorov v rámci obalových konštrukcií budovy špecifikovaných na posúdenie energetickej hospodárnosti.
- ⁽³⁾ Miera obnovy označuje kumulovanú dotknutú podlahovú plochu [m²] všetkých budov, ktoré boli v kalendárnych rokoch X – 3 alebo X – 2 podrobené energetickej obnove v rozličných stupňoch dôkladnosti, vydelení celkovou podlahovou plochou [m²] fondu budov v rovnakom období.
Stupne dôkladnosti obnovy možno vymedziť ako „povrchový“ (3 % ≤ x ≤ 30 % úspor), „stredný“ (30 % < x ≤ 60 % úspor) a „hĺbkový“ [obnova, ktorá vedie k premene budovy alebo jednotky budov a) pred 1. januárom 2030 na budovu s takmer nulovou potrebou energie; b) od 1. januára 2030 na budovu s nulovými emisiami].
Celková miera obnovy je vymedzená ako súčet všetkých mier obnovy v príslušných stupňoch dôkladnosti.
Budovy s takmer nulovou potrebou energie sa vymedzujú v súlade s oficiálnymi vnútroštátnymi vymedzeniami takýchto budov, ktorými sa transponuje článok 9 smernice 2010/31/EÚ v nadväznosti na rámcové vymedzenie v článku 2 smernice 2010/31/EÚ: „budova s takmer nulovou spotrebou energie“ znamená budovu s veľmi vysokou energetickou hospodárnosťou určenou v súlade s prílohou I. Požadované takmer nulové alebo veľmi malé množstvo energie by sa malo vo významnej miere pokryť energiou z obnoviteľných zdrojov vrátane energie z obnoviteľných zdrojov vyrobenej priamo na mieste alebo v blízkosti“.
- ⁽⁴⁾ V ODPORÚČANÍ KOMISIE (EÚ) 2019/786 týkajúcom sa obnovy budov sa objasňuje, že článok 2a ods. 1 písm. e) smernice 2010/31/EÚ sa týka všetkých verejných budov (a nie len budov verejných subjektov, ktoré vlastní a využívajú ústredné orgány štátnej správy). Politiky a opatrenia v zmysle článku 2a ods. 1 písm. e) smernice 2010/31/EÚ by mali zahŕňať napríklad budovy, ktoré využívajú (napríklad na lízing alebo na prenájom) miestne alebo regionálne orgány, ako aj budovy, ktoré vlastní ústredné orgány štátnej správy a regionálne alebo miestne orgány, ale nemusia ich nevyhnutne využívať.
- ⁽⁵⁾ Mierou ekvivalentu hĺbkovej obnovy sa porovnávajú/vážia miery obnovy na hĺbkovom stupni dôkladnosti obnovy, pričom ju možno vypočítať pomocou tohto vzorca: miera ekvivalentu hĺbkovej obnovy = [(povrchová dôkladnosť obnovy)* (povrchová miera obnovy) + (stredná dôkladnosť obnovy)* (stredná miera obnovy) + (hĺbková dôkladnosť obnovy)* (hĺbková miera obnovy)]/(hĺbková dôkladnosť obnovy)] – všetky činitele v %.
Dôkladnosť obnovy je pomer medzi uspokojenou primárnou energiou a celkovou primárnou energiou pred obnovou príslušnej časti fondu budov.

Tabuľka 4

Míľniky a ukazovatele pokroku dlhodobej stratégie obnovy vnútroštátneho fondu bytových a nebytových budov – iné ukazovatele

Míľniky a ukazovatele pokroku dlhodobej stratégie obnovy vnútroštátneho fondu bytových a nebytových budov	Opis	Cieľ ⁽¹⁾	Cieľový rok	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru	Ukazovateľ pokroku (v náležitých prípadoch) ⁽²⁾			
					Názov ukazovateľa na monitorovanie pokroku ⁽³⁾	Jednotka	X – 3	X – 2
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Míľnik/ukazovateľ pokroku 1								
Míľnik/ukazovateľ pokroku 2								
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky								

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné.

Poznámky

⁽¹⁾ Môže byť kvantitatívny alebo kvalitatívny.

⁽²⁾ Ak je cieľ/zámer kvantifikovateľný, členské štáty uvedú dosiahnutý pokrok, pričom poskytnú najnovšie dostupné informácie. Ukazovatele pre nahlasovanie sa určia na základe národných zámerov alebo cieľov.

⁽³⁾ Ak to prispeje k preukázaniu dosiahnutého pokroku, členské štáty uvedú východiskový rok, príp. základnú hodnotu.

Tabuľka 5

Míľniky a ukazovatele pokroku dlhodobej stratégie obnovy vnútroštátneho fondu bytových a nebytových budov – príspevky k cieľom Únie v oblasti energetickej efektívnosti

	Špecifikácia	Opis
Opíšte, ako prispel pokrok pri dosahovaní míľnikov dlhodobej stratégie obnovy k dosiahnutiu cieľov Únie v oblasti energetickej efektívnosti v súlade so smernicou 2012/27/EÚ.	M	

Vysvetlivky: M = povinné.

Tabuľka 6

Aktualizácia ďalších národných zámerov v oblasti energetickej efektívnosti uvedených v integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne

Názov národného cieľa/zámeru	Opis	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru ⁽¹⁾	Očakávané vplyvy stanoveného zámeru ⁽²⁾
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Národný cieľ/zámer 1			
Národný cieľ/zámer 2			
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky			

Poznámky:

M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

⁽¹⁾ Členské štáty poskytnú aktuálne údaje týkajúce sa pokroku dosiahnutého až po súčasnú situáciu. Ak boli stanovené ciele, mal by sa poskytnúť prehľad hlavných opatrení a dosiahnutých míľnikov. Ak ciele stanovené neboli, poskytnú sa aktuálne údaje o tom, či ciele boli stanovené neskôr, a opis týchto cieľov.

⁽²⁾ Členské štáty opíšu očakávané vplyvy stanovených zámerov a ich harmonogram.

PRÍLOHA V
ENERGETICKÁ BEZPEČNOSŤ

Tabuľka 1

Podrobné údaje o národných zámeroch, cieľoch a príspevkoch

Názov národného cieľa/zámeru	Opis	Relevantnosť vzhľadom na článok 22 ⁽¹⁾	Cieľový rok	Stav ⁽²⁾	Politika, ktorá viedla k stanoveniu zámeru (v náležitých prípadoch)		Subjekt zodpovedný za dosiahnutie zámeru	Zahrnuté energetické zdroje a palivá ⁽³⁾
					Politika Únie ⁽¹⁾	Vnútroštátna politika (Odkaz na právne predpisy) ⁽⁴⁾		
M	M	M _{iap}	M _{iap}	M	M _{iap}	M _{iap}	M	M
Národný cieľ/zámer 1								
Národný cieľ/zámer 2								
Národný cieľ/zámer 3								
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky								

Poznámky:

M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

⁽¹⁾ Členské štáty si vyberú z týchto zámerov (ďalšie zábery možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné“): diverzifikácia zdrojov a dodávok energie, znižovanie závislosti od dovozu energie z tretích krajín, rozvoj schopnosti zvládnuť obmedzenie alebo prerušenie dodávok, flexibilita vnútroštátneho energetického systému, iné.

⁽²⁾ Členské štáty si vyberú z týchto kategórií: plánované, prijaté, vykonané, uplynutá platnosť.

⁽³⁾ Členský štát si vyberie politiku/politiky zo zoznamu uvedeného v elektronickej verzii tabuľkového formátu alebo si vyberie „iné“ a špecifikuje názov politiky Únie.

⁽⁴⁾ Vnútroštátny právny predpis alebo dokument, v ktorom sa zámer vymedzuje.

⁽⁵⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností (je možné vybrať viac možností; ďalšie energetické zdroje a palivá možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné palivá“): celý systém, elektrina, plyn, ropné výrobky, jadro, iné palivá.

Tabuľka 2

Pokrok pri vykonávaní kvantifikovateľných národných zámerov a cieľov

Názov národného cieľa/zámeru	Ukazovateľ, resp. ukazovatele	Jednotka	Kategória	Rok			Cieľová hodnota/rok ⁽³⁾	Metodické poznámky ⁽⁴⁾
				X – 3	X – 2	X – 1 ⁽²⁾		
				M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Celkové zámery a ciele								
Diverzifikácia zdrojov a dodávok energie	Primárna výroba	TJ	Uhlie					
			Zemný plyn					
			Iné fosílné palivá a odpad					
			Ropa a ropné výrobky					
			Obnoviteľné zdroje energie a biopalivá					
			Teplo z jadra					
	Dovoz ⁽¹⁾	Dovoz ⁽¹⁾						
	Vývoz ⁽¹⁾	Vývoz ⁽¹⁾						
Znižovanie závislosti od dovozu energie z tretích krajín	Energetická závislosť od tretích krajín podľa druhu paliva ⁽⁵⁾	Percentuálny podiel	Celkom					
			Podľa paliva	Uhlie				
				Zemný plyn				
				Iné fosílné palivá a odpad				
				Ropa a ropné výrobky				
				Spáliteľné obnoviteľné zdroje energie (biopalivá)				
				Elektrina a teplo (aj z jadra)				

Rozvoj schopnosti zvládnuť obmedzenie alebo prerušenie dodávok určitého zdroja energie ⁽⁶⁾	Odolnosť energetického systému	Hodiny	Očakávaný výpadok zaťaženia ⁽⁷⁾					
		MWh	Očakávaná nedodaná energia ⁽⁷⁾					
	Odolnosť plynárenskej siete	Percent	Výsledok vzorca N – 1 ⁽⁸⁾					
Národné zámery a ciele								
Národný cieľ/zámer 1								
Národný cieľ/zámer 2								
Národný cieľ/zámer 3								
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky								

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{lap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Celkový dovoz a vývoz všetkých palív zahrnutých v energetickej bilancii.

⁽²⁾ Za rok X – 1 nahlásia členské štáty prvky nahlasovania, v prípade ktorých je takéto posúdenie k dispozícii.

⁽³⁾ V prípade kvantifikovateľných cieľov spojených s metrikou nahlásia členské štáty hodnotu daného cieľa a príslušný rok, v ktorom by sa cieľ mal dosiahnuť.

⁽⁴⁾ V súvislosti s ukazovateľom poskytnú členské štáty podrobnejšie metodické informácie.

⁽⁵⁾ Iba dovoz z tretích krajín (ktoré nie sú členmi EÚ).

⁽⁶⁾ Členské štáty nahlásia údaje z najnovšieho posúdenia primeranosti vykonaného za príslušný rok. Napríklad by mali očakávaný výpadok zaťaženia za rok X – 1 nahlásiť podľa odhadu z roku X – 1, X – 2 alebo skoršieho. Rok, v ktorom sa posúdenie primeranosti zdrojov uskutočnilo, by sa mal nahlásiť v časti *Metodické poznámky*. Pozri aj poznámku č. 5.

⁽⁷⁾ Vypočíta sa v súlade s požiadavkami uvedenými v nariadení Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/941 z 5. júna 2019 o pripravenosti na riziká v sektore elektrickej energie a o zrušení smernice 2005/89/ES (Ú. v. EÚ L 158, 14.6.2019, s. 1) a v nariadení 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). Osobitnú metodiku stanovila Agentúra pre spoluprácu regulačných orgánov v oblasti energetiky v prílohe I svojho rozhodnutia o metodike na výpočet hodnoty nedodanej elektriny, nákladov na nový vstup a štandardu spoľahlivosti.

⁽⁸⁾ Vypočíta sa v súlade s požiadavkami uvedenými v prílohe II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/1938 z 25. októbra 2017 o opatreniach na zaistenie bezpečnosti dodávok plynu a o zrušení nariadenia (EÚ) č. 994/2010 (Ú. v. EÚ L 280, 28.10.2017, s. 1). Pomocou pravidla N – 1 sa počíta technická kapacita zostávajúcej infraštruktúry v prípade narušenia jediného najväčšieho prvku plynárenskej infraštruktúry a vykonáva sa odhad, či je táto infraštruktúra schopná uspokojiť potrebu plynu, ktorá sa rovná potrebe v deň s mimoriadne vysokým dopytom, pričom pravdepodobnosť výskytu takéhoto dňa je raz za 20 rokov.

Pokrok pri vykonávaní nekvantifikovateľných národných zámerov a cieľov

Názov národného cieľa/zámeru	Ukazovateľ, resp. ukazovatele/Míľnik, resp. míľniky	Cieľový rok	Opis ukazovateľa/míľníka ⁽¹⁾	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru ⁽²⁾	Podrobnosti týkajúce sa stratégie monitorovania ⁽³⁾	Odkaz na posúdenia a východiskové technické správy
M	M	M _{iap}	M	M	V	V
Národný cieľ/zámer 1						
Národný cieľ/zámer 2						
Národný cieľ/zámer 3						
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky						

Poznámky:

M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.⁽¹⁾ Členské štáty poskytnú podrobnosti o ukazovateľoch/míľníkoch a dôvod, prečo boli zvolené na preukázanie pokroku pri dosahovaní zámeru.⁽²⁾ Členské štáty poskytnú kvalitatívne údaje, ktorými zhrnú súčasný stav ukazovateľa (napríklad či je na dobrej ceste, už bol splnený, nebol splnený, jeho plnenie sa omeškalo atď.).⁽³⁾ Podrobné informácie o tom, ako sa ukazovateľ monitoruje, napríklad prostredníctvom súboru ukazovateľov, odborného preskúmania, výboru, osobitnej metodiky a pod.

PRÍLOHA VI
VNÚTORNÝ TRH S ENERGIOU

Tabuľka 1

Pokrok pri dosahovaní národných zámerov súvisiacich s prepojením elektrických sietí

Názov národného cieľa/zámeru	Jednotka	Rok		Cieľová hodnota v roku 2030
		X – 3	X – 2	
		M	M	M _{iap}
Pomer medzi nominálnou prenosovou kapacitou a inštalovanou kapacitou výroby	%			
Pomer medzi nominálnou prenosovou kapacitou a špičkovým zaťažením	%			
Pomer medzi nominálnou prenosovou kapacitou a inštalovanou kapacitou výroby z obnoviteľných zdrojov	%			
Priemerné alebo absolútne rozdiely hodinových cien na denných trhoch (samostatne za každú hranicu v rámci EÚ) ⁽¹⁾	v EUR/MWh			
Hranica 1	v EUR/MWh			
Hranica 2	v EUR/MWh			
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky	v EUR/MWh			

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Možno použiť cenové rozdiely denných trhov vypočítané a uverejnené Agentúrou pre spoluprácu regulačných orgánov v oblasti energetiky (ACER) v jej výročnej správe o monitorovaní trhu.

Tabuľka 2

Informácie o projektoch spoločného záujmu týkajúcich sa prenosu

Nahláste akékoľvek dôležité zmeny týkajúce sa projektov spoločného záujmu, ktoré nastali v porovnaní s poslednou správou o monitorovaní projektov spoločného záujmu a ktoré môžu mať vplyv na zámery a ciele stanovené v národnom energetickom a klimatickom pláne.	M	
---	---	--

Vysvetlivky: M = povinné.

Informácie o ďalších hlavných projektoch v oblasti infraštruktúry

Opis projektu									Vykonávanie projektu				
Názov projektu ⁽¹⁾	ID desaťročného plánu rozvoja siete	Energetický nosič ⁽²⁾	Druh projektu ⁽³⁾	Opis projektu	Plánovaný rok uvedenia do prevádzky	Prenosová kapacita (MW pri elektrine, GWh/d pri zemnom plyne, vodíku a ďalších plynových/kvapalinách)	Opis toho, ako projekt prispeje k dosiahnutiu plánovaných úrovni nahlásených podľa článku 23 ods. 1 písm. a) ⁽²⁾	Opis toho, ako projekt prispeje k rozmerom energetickej únie	Stav projektu	Opis pokroku	Oneskorenie pri vykonávaní (v rokoch)	Zmena harmonogramu (v rokoch)	Dôvod oneskorenia pri vykonávaní alebo zmien harmonogramu plánu projektu
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Projekt 1													
Projekt 2													
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky													

Poznámky:

M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.⁽¹⁾ Do tejto tabuľky členské štáty zahrnú aj projekty spoločného záujmu, ktoré nepatria medzi cezhraničné projekty týkajúce sa prenosu, ak nepriamo prispievajú k posilneniu cezhraničnej prepojenosti. Príspevok k posilneniu cezhraničného prepojenia by mal byť objasnený v tabuľke.⁽²⁾ Členské štáty si vyberú z týchto energetických nosičov (ďalšie energetické nosiče možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné“): elektrina, zemný plyn, vodík, iné.⁽³⁾ Členské štáty uvedú všeobecné kategórie infraštruktúry (napríklad terminál na skvapalnený zemný plyn, zásobník, prepojovacie vedenie s tretou krajinou).

Tabuľka 4

Pokrok pri dosahovaní národných zámerov súvisiacich s flexibilitou energetického systému vrátane zámerov v súvislosti s výrobou energie z obnoviteľných zdrojov

Názov národného cieľa/zámeru	Opis	Energetický nosič ⁽¹⁾	Dotknutý prvok, resp. prvky flexibility systému ⁽²⁾	Cieľ ⁽³⁾	Cieľový rok	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru	Ukazovateľ, resp. ukazovatele pokroku (v náležitých prípadoch) ⁽⁴⁾			
							Názov ukazovateľa na monitorovanie pokroku ⁽⁵⁾	Jednotka	X – 3	X – 2
M	M _{iap}	M	M	M	M	M	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Národný cieľ/zámer 1										
Národný cieľ/zámer 2										
Národný cieľ/zámer 3										
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky										

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností: elektrina, zemný plyn, vodík.

⁽²⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností (možno vybrať viac ako jednu možnosť, ďalšie možnosti možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné“): integrácia a prepájanie trhov, zamerané na zvyšovanie obchodovateľnej kapacity a efektívneho využívania prepojení; inteligentné meracie systémy/siete; agregácia; reakcia na strane spotreby; skladovanie; distribuovaná výroba; mechanizmy dispečingu, redispečingu a obmedzovania; cenové signály v reálnom čase; iné.

⁽³⁾ Môže byť kvantitatívny alebo kvalitatívny.

⁽⁴⁾ Ak je cieľ/zámer kvantifikovateľný, členské štáty uvedú dosiahnutý pokrok, pričom poskytnú najnovšie dostupné informácie. Ukazovatele pre nahlasovanie sa určia na základe národných zámerov alebo cieľov.

⁽⁵⁾ Ak to prispeje k preukázaniu dosiahnutého pokroku, členské štáty uvedú východiskový rok a základnú hodnotu.

Tabuľka 5

Pokrok pri dosahovaní národných zámerov súvisiacich s nediskriminačnou účasťou na trhoch s energiou

Názov národného cieľa/zámeru	Opis	Energetický nosič ⁽¹⁾	Dotknutý prvok, resp. prvky nediskriminačnej účasti ⁽²⁾	Cieľ ⁽³⁾	Cieľový rok	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru ⁽⁴⁾
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Národný cieľ/zámer 1						
Národný cieľ/zámer 2						
Národný cieľ/zámer 3						
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky						

Poznámky:M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.⁽¹⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností: elektrina, zemný plyn, vodík.⁽²⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností (možno vybrať viac ako jednu možnosť, ďalšie možnosti možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné“): energia z obnoviteľných zdrojov, odozva na strane spotreby, skladovanie, iné.⁽³⁾ Môže byť kvantitatívny alebo kvalitatívny.⁽⁴⁾ Pri opise pokroku členské štáty uvedú podrobné informácie o pokroku pri dosahovaní nediskriminačnej účasti, pričom v relevantných prípadoch zahrnú ďalej uvedené prvky. Zoznam nie je vyčerpávajúci a členské štáty ho môžu dopĺňať:

V súvislosti s tržmi: prvky ako vyrovnávacie trhy, trhy s kapacitou (v náležitých prípadoch), veľkoobchodné trhy s energiou, maloobchodné trhy.

V súvislosti s technológiami: prvky ako reakcia na strane spotreby, uskladňovanie energie, agregácia, občianske energetické spoločenstvá/komunity vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov, výrobcovia-spotrebitelia.

V súvislosti s účasťou: prvky ako účasť na trhu, dostupnosť taríf (vrátane taríf pre nabíjacie stanice určené pre elektromobilitu a uskladňovania energie, napr. predchádzanie dvojitému spoplatneniu za dodávanie a odoberanie), dostupnosť zmlúv s dynamickou cenotvorbou, súbežná účasť viacerých služieb/produktov.

Tabuľka 6

Pokrok pri dosahovaní národných zámerov súvisiacich s účasťou spotrebiteľov na energetickom systéme a s prínosmi vlastnej výroby elektrickej energie a nových technológií vrátane inteligentných meradiel

Názov národného cieľa/zámeru	Opis	Energetický nosič ⁽¹⁾	Dotknutý prvok, resp. prvky účasti spotrebiteľov ⁽²⁾	Cieľ ⁽³⁾	Cieľový rok	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru	Ukazovateľ, resp. ukazovatele pokroku (v náležitých prípadoch) ⁽⁴⁾			
							Názov ukazovateľa na monitorovanie pokroku ⁽⁵⁾	Jednotka	X – 3	X – 2
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Národný cieľ/zámer 1										
Národný cieľ/zámer 2										
Národný cieľ/zámer 3										
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky										

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností: elektrina, zemný plyn, vodík.

⁽²⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností (možno vybrať viac ako jednu možnosť, ďalšie možnosti možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné“): vlastná výroba, nové technológie (vrátane inteligentných meradiel), iné.

⁽³⁾ Môže byť kvantitatívny alebo kvalitatívny.

⁽⁴⁾ Ak je cieľ/zámer kvantifikovateľný, členské štáty uvedú dosiahnutý pokrok, pričom poskytnú najnovšie dostupné informácie. Ukazovatele pre nahlasovanie sa určia na základe národných zámerov alebo cieľov.

⁽⁵⁾ Ak to prispeje k preukázaniu dosiahnutého pokroku, členské štáty uvedú východiskový rok a základnú hodnotu.

Tabuľka 7

Pokrok pri dosahovaní národných zámerov súvisiacich s primeranosťou elektrickej siete

Názov národného cieľa/zámeru	Opis	Dotknutý prvok, resp. prvky ⁽¹⁾	Cieľ ⁽²⁾	Cieľový rok	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru	Ukazovateľ, resp. ukazovatele pokroku (v náležitých prípadoch) ⁽³⁾			
						Názov ukazovateľa na monitorovanie pokroku ⁽⁴⁾	Jednotka	X – 3	X – 2
M	M _{iap}	M	M	M	M	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Národný cieľ/zámer 1									
Národný cieľ/zámer 2									
Národný cieľ/zámer 3									
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky									

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty si vyberú jednu alebo viacero z týchto možností: flexibilita energetického systému – výroba energie z obnoviteľných zdrojov; zavedenie prepojených vnútrodných trhov; zavedenie cezhraničných vyrovnávacích trhov; iné.

⁽²⁾ Môže byť kvantitatívny alebo kvalitatívny.

⁽³⁾ Ak je cieľ/zámer kvantifikovateľný, členské štáty uvedú dosiahnutý pokrok, pričom poskytnú najnovšie dostupné informácie. Ukazovatele pre nahlasovanie sa určia na základe národných zámerov alebo cieľov.

⁽⁴⁾ Ak to prispeje k preukázaniu dosiahnutého pokroku, členské štáty uvedú východiskový rok, príp. základnú hodnotu.

Tabuľka 1

Pokrok pri dosahovaní národných zámerov, ktorými sa ciele a politiky Európskeho strategického plánu pre energetické technológie premietajú do vnútroštátneho kontextu

Názov národného cieľa/zámeru ⁽¹⁾	Opis	Podporovaná priorita energetickej únie v oblasti výskumu a inovácie ⁽²⁾	Podporované technológie čistej energie/ nízkouhlíkové technológie ⁽³⁾ ⁽⁴⁾	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru	Ukazovateľ, resp. ukazovatele pokroku (v náležitých prípadoch)				Všeobecné poznámky
					Názov ukazovateľa na monitorovanie pokroku	Hodnota ukazovateľa	Referenčný rok	Jednotka	
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	V
Národný cieľ/zámer 1									
Národný cieľ/zámer 2									
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky									

Poznámky:

M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.

⁽¹⁾ Členské štáty opíšu všetky národné zámery stanovené v krajine, ktorými sa podporuje vykonávanie a realizácia Európskeho strategického plánu pre energetické technológie.

⁽²⁾ Členské štáty si vyberú jednu alebo viacero priorít zo zoznamu uvedeného v elektronickej verzii tabuľkového formátu.

⁽³⁾ Členské štáty si vyberú jednu alebo viacero technológií zo zoznamu uvedeného v elektronickej verzii tabuľkového formátu.

⁽⁴⁾ Medzi „technológie čistej energie a nízkouhlíkové technológie“ patria všetky technológie zahrnuté v Európskom strategickom pláne pre energetické technológie.

Tabuľka 2

Pokrok pri dosahovaní kvantifikovateľných národných zámerov týkajúcich sa celkových verejných, a ak sú k dispozícii, aj súkromných výdavkov na výskum a inováciu v oblasti technológií čistej energie, ako aj nákladov na technológie a rozvoja výkonnosti ⁽¹⁾

Názov národného cieľa/zámeru	Jednotka	Špecifikácia	Rok		Cieľová hodnota/rok	Všeobecné poznámky
			X – 3	X – 2		
Verejné výdavky na výskum a inováciu						
Celkové ročné verejné výdavky na výskum a inováciu v oblasti technológií čistej energie a nízkouhlíkových technológií	V mil. EUR	M _{iap}				
Celkové ročné verejné výdavky na výskum a inováciu v oblasti technológií čistej energie a nízkouhlíkových technológií ako percentuálny podiel celkových verejných výdavkov na výskum a inováciu	%	M _{iap}				
Celkové ročné verejné výdavky na výskum a inováciu v oblasti technológií čistej energie a nízkouhlíkových technológií ako percentuálny podiel ročného HDP	%	M _{iap}				
Súkromné výdavky na výskum a inováciu						
Celkové ročné súkromné výdavky na výskum a inováciu v oblasti technológií čistej energie a nízkouhlíkových technológií	V mil. EUR	V				
Celkové ročné súkromné výdavky na výskum a inováciu v oblasti technológií čistej energie a nízkouhlíkových technológií ako percentuálny podiel celkových súkromných výdavkov na výskum a inováciu	%	V				
Celkové ročné súkromné výdavky na výskum a inováciu v oblasti technológií čistej energie a nízkouhlíkových technológií ako percentuálny podiel ročného HDP	%	V				
Iné národné zábery a ciele						
Národný cieľ/zámer 1		M _{iap}				
Národný cieľ/zámer 2		M _{iap}				
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky		M _{iap}				

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.

⁽¹⁾ Medzi „technológie čistej energie a nízkouhlíkové technológie“ patria všetky technológie zahrnuté v Európskom strategickom pláne pre energetické technológie.

Členské štáty uvedú národné zábery týkajúce sa celkových verejných, a ak sú k dispozícii, aj súkromných výdavkov na výskum a inováciu v oblasti technológií čistej energie, ako aj nákladov na technológie a rozvoja výkonnosti. Členské štáty podľa potreby uvedú samostatné zábery týkajúce sa verejných a súkromných výdavkov, cieľov zameraných na technológie, rozvoja výkonnosti atď.

Tabuľka 3

Pokrok pri dosahovaní nekvantifikovateľných národných zámerov týkajúcich sa celkových verejných, a ak sú k dispozícii, aj súkromných výdavkov na výskum a inováciu v oblasti technológií čistej energie, ako aj nákladov na technológie a rozvoja výkonnosti ⁽¹⁾

Názov národného cieľa/zámeru	Opis	Podporovaná priorita energetickej únie v oblasti výskumu a inovácie ⁽²⁾	Podporované technológie čistej energie/nízkouhlíkové technológie ⁽³⁾	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru ⁽⁴⁾	Očakávané vplyvy stanoveného zámeru ⁽⁵⁾
M _{iap}	M _{iap}	V	V	M _{iap}	M _{iap}
Národný cieľ/zámer 1					
Národný cieľ/zámer 2					
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky					

Poznámky:

M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.

⁽¹⁾ Medzi „technológie čistej energie a nízkouhlíkové technológie“ patria všetky technológie zahrnuté v Európskom strategickom pláne pre energetické technológie.

Členské štáty uvedú národné zábery týkajúce sa celkových verejných, a ak sú k dispozícii, aj súkromných výdavkov na výskum a inováciu v oblasti technológií čistej energie, ako aj nákladov na technológie a rozvoja výkonnosti. Členské štáty podľa potreby uvedú samostatné zábery týkajúce sa verejných a súkromných výdavkov, cieľov zameraných na technológie, rozvoja výkonnosti atď.

⁽²⁾ Členské štáty si môžu vybrať jednu alebo viacero priorít zo zoznamu uvedeného v elektronickej verzii tabuľkového formátu.

⁽³⁾ Členské štáty si môžu vybrať jednu alebo viacero technológií zo zoznamu uvedeného v elektronickej verzii tabuľkového formátu.

⁽⁴⁾ Členské štáty poskytnú aktuálne údaje týkajúce sa pokroku dosiahnutého až po súčasnú situáciu. Ak boli stanovené ciele, mal by sa poskytnúť prehľad hlavných opatrení a dosiahnutých míľnikov. Ak ciele stanovené neboli, poskytnú sa aktuálne údaje o tom, či ciele boli stanovené neskôr, a opis týchto cieľov.

⁽⁵⁾ Členské štáty opíšu očakávané vplyvy stanovených zámerov a ich harmonogram.

Tabuľka 4

Pokrok pri dosahovaní národných zámerov zahŕňajúcich dlhodobé ciele do roku 2050 týkajúce sa zavedenia technológií na dekarbonizáciu priemyselných odvetví náročných na energiu a uhlík a prípadne súvisiacej infraštruktúry na prepravu, používanie a ukladanie uhlíka ⁽¹⁾

Názov národného cieľa/zámeru	Opis	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru	Ukazovateľ, resp. ukazovatele pokroku (v náležitých prípadoch)				Všeobecné poznámky
			Názov ukazovateľa na monitorovanie pokroku	Hodnota ukazovateľa	Referenčný rok	Jednotka	
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	V
Národný cieľ/zámer 1							
Národný cieľ/zámer 2							

Podľa potreby doplňte ďalšie riadky							
-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Poznámky:
M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.
⁽¹⁾ Členské štáty opíšu dlhodobé plány opatrení v oblasti dekarbonizácie v priemyselnom sektore. Zahrnúť by sa mali prvky, ako sú energetická efektívnosť, zachytávanie a ukladanie uhlíka, elektrifikácia a všetky ďalšie technológie, ktoré prispievajú k dekarbonizácii. Mali by sa uviesť míľniky, zámery a harmonogram, ako aj zvažované technológie a ich predpokladané zavádzanie.

Tabuľka 5

Pokrok pri dosahovaní národných zámerov súvisiacich s konkurencieschopnosťou

Názov národného cieľa/zámeru	Opis	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru	Ukazovateľ, resp. ukazovatele pokroku (v náležitých prípadoch)				Všeobecné poznámky
			Názov ukazovateľa na monitorovanie pokroku	Hodnota ukazovateľa	Referenčný rok	Jednotka	
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	V
Národný cieľ/zámer 1							
Národný cieľ/zámer 2							
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky							

Poznámky:
M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.
1. Členské štáty opíšu všetky ciele alebo zámery v oblasti konkurencieschopnosti. Zahrnuté by mohli byť zámery súvisiace s:
— patentmi a výskumnými publikáciami;
— hľadiskami hodnotového reťazca, ako sú míľniky a ciele v oblastiach nových profesií, zakladania startupov a rastu v špecifických energetických sektoroch;
— globálnym alebo vnútorným/domácim trhom, ako je prenikanie technológií na medzinárodný/vnútroštátny trh a objemy obchodu (zmena v dovoze a/alebo vývoze) tak v európskom, ako aj v celosvetovom meradle.

Tabuľka 1

Pokrok pri dosahovaní národných zámerov týkajúcich sa postupného rušenia dotácií na energiu, najmä pokiaľ ide o fosílna palivá ⁽¹⁾

Národné zábery alebo plány stanovené s cieľom postupne rušiť dotácie na energiu, najmä pokiaľ ide o fosílna palivá	Opis	Cieľový rok ⁽²⁾	Míľniky ⁽³⁾	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru ⁽⁴⁾	Kroky na zabezpečenie toho, aby postupné rušenie dotácií nemalo nepriaznivý vplyv na úsilie obmedzovať energetickú chudobu ⁽⁵⁾	Všeobecné poznámky
M	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	V
Národný záber/plán 1						
Národný záber/plán 2						
Národný záber/plán 3						
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky						

Poznámky:

M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.

⁽¹⁾ Členské štáty uvedú všetky zábery postupne zrušiť dotácie na fosílna palivá a všetky zábery postupne zrušiť iné dotácie na energiu. V stĺpci určenom na opis by členské štáty mali uviesť, či bol záber stanovený v právnych predpisoch, a prípadne poskytnúť odkazy na príslušné právne predpisy.

Ak neboli stanovené žiadne zábery na postupné rušenie dotácií na energiu, uvedú členské štáty všetky plány, podľa ktorých sa chcú k ich rušeniu zaviazat alebo stanoviť záber zrušiť dotácie. V stĺpci určenom na opis členské štáty uvedú krátky opis týchto plánov a objasnia, kedy sa tieto záväzky podľa očakávania stanú účinnými.

⁽²⁾ Členské štáty uvedú cieľový rok, v ktorom sa má záber dosiahnuť.

⁽³⁾ Členské štáty špecifikujú všetky kvantitatívne míľniky. Napríklad 50 % zrušenie do roku 2024 a 100 % zrušenie do roku 2026.

⁽⁴⁾ Členské štáty uvedú pokrok, ku ktorému sa dospelo pri dosahovaní zámeru a prípadne aj míľnikov.

⁽⁵⁾ Členské štáty uvedú všetky kroky vykonané na zabezpečenie toho, aby postupné rušenie dotácií nemalo nepriaznivý vplyv na úsilie o obmedzenie energetickej chudoby. Členské štáty uvedú, či boli vypracované odhady hospodárskych a iných vplyvov postupného rušenia dotácií na fosílna palivá na energeticky chudobné domácnosti, aké politiky alebo opatrenia boli zavedené alebo navrhnuté s cieľom zmierniť takéto vplyvy (napríklad podpora energetickej obnovy budov a technológií s vysokou energetickou efektívnosťou, ako sú elektrické tepelné čerpadlá a zateplenie budov).

Tabuľka 1

Kľúčové charakteristiky a pokrok dosiahnutý pri vykonávaní politík a opatrení

Číslo politiky/ opatrenia	Číslo politiky/ opatrenia v národnom energetickom a klimatickom pláne, ak je odlišné	Názov politiky alebo opatrenia	Jednotlivé politiky alebo opatrenia, alebo súbory politík alebo opatrení	V prípade súboru politík alebo opatrení, ktoré jednotlivé politiky alebo opatrenia tento súbor pokrýva	Relevantné zámery, ciele alebo príspevky, ku ktorým politika alebo opatrenie prispieva ⁽¹⁾	Geografické pokrytie ⁽²⁾	Dotknuté sektory ⁽³⁾	Zámer ⁽⁴⁾	Kvantifikovaný zámer ⁽⁵⁾	Stručný opis
M	M _{iap}	M	M	M	M	M	M	M	M _{iap}	M
Politika/opatrenie 1										
Politika/opatrenie 2										
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky										

Poznámky:

M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

(¹) Členské štáty si vyberú z týchto zámerov, cieľov a príspevkov stanovených v integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne (možno vybrať viac ako jeden zámer, cieľ alebo príspevok):

V rozmere **Dekarbonizácia: Emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie** – záväzný národný cieľ členského štátu týkajúci sa emisii skleníkových plynov a ročné záväzné národné limity podľa nariadenia (EÚ) 2018/842; záväzky členského štátu podľa nariadenia (EÚ) 2018/841; iné zábery a ciele vrátane sektorových a adaptačných cieľov.

V rozmere **Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov** – príspevok k záväznému cieľu Únie dosiahnuť v roku 2030 aspoň 32 % podiel energie vyrobenej z obnoviteľných zdrojov, ako sa uvádza v článku 3 smernice (EÚ) 2018/2001; odhadované trajektórie podielov energie z obnoviteľných zdrojov v jednotlivých sektoroch na konečnej energetickej spotrebe od roku 2021 do roku 2030 v sektoroch elektrickej energie, vykurovania a chladenia a v odvetví dopravy; odhadované trajektórie podľa jednotlivých technológií výroby energie z obnoviteľných zdrojov; odhadované trajektórie dopytu po bioenergii rozčlenené medzi teplo, elektrinu a dopravu a trajektórie dodávok biomasy podľa surovín a pôvodu; iné národné trajektórie a zábery vrátane tých, ktoré sú dlhodobé alebo sektorové (napríklad podiel energie z obnoviteľných zdrojov na diaľkovom vykurovaní, využívanie energie z obnoviteľných zdrojov v budovách, energia z obnoviteľných zdrojov, ktorú produkujú mestá, komunity vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov a samospotrebitelia energie z obnoviteľných zdrojov, energia získaná z kalu vzniknutého pri čistení odpadových vôd).

V rozmere **Energetická efektívnosť** – orientačný národný príspevok v oblasti energetickej efektívnosti k dosiahnutiu cieľov energetickej efektívnosti Únie aspoň na úrovni 32,5 % v roku 2030, ako sa uvádza v článku 1 ods. 1 a článku 3 ods. 5 smernice 2012/27/EÚ; kumulatívny objem úspor konečného využitia energie, ktorý sa má dosiahnuť za roky 2021 až 2030 podľa článku 7 ods. 1 písm. b) o povinných úsporách energie podľa smernice 2012/27/EÚ; orientačné mílniky dlhodobej stratégie obnovy vnútroštátneho fondu bytových a nebytových budov; celková podlahová plocha, ktorá sa má obnoviť, alebo zodpovedajúce ročné úspory energie, ktoré sa majú dosiahnuť, v rokoch 2021 až 2030 podľa článku 5 smernice 2012/27/EÚ, ktorý sa týka vzorovej úlohy budov verejných subjektov; iné národné zábery vrátane dlhodobých cieľov alebo stratégií a sektorových cieľov a národné zábery v oblastiach ako energetická efektívnosť v sektore dopravy a v súvislosti s vykurovaním a chladením.

V rozmere **Energetická bezpečnosť** – národné zábery týkajúce sa zvýšenia diverzifikácie zdrojov energie a dodávok z tretích krajín, ktorých účelom môže byť zníženie závislosti od dovozu energie; národné zábery týkajúce sa znižovania závislosti od dovozu energie z tretích krajín s cieľom zvýšiť odolnosť regionálnych a národných energetických systémov; národné zábery týkajúce sa zvyšovania flexibility národného energetického systému, najmä prostredníctvom využívania domácich zdrojov energie, reakcie na strane spotreby a uskladňovania energie; národné zábery týkajúce sa riešenia obmedzenej alebo prerušenej dodávky určitého zdroja energie s cieľom zvýšiť odolnosť regionálnych a národných energetických systémov.

V rozmere **Vnútrotný trh s energiou** – úroveň prepojenia elektrických sietí, ktorú chce členský štát dosiahnuť v roku 2030 so zreteľom na cieľ prepojenia elektrických sietí v roku 2030 na úrovni aspoň 15 %; kľúčové projekty vzťahujúce sa na infraštruktúru prenosu elektriny a prepravy plynu a prípadne projekty modernizácie, ktoré sú potrebné na dosiahnutie zámerov a cieľov v piatich rozmeroch energetickej únie; hlavné projekty plánované v oblasti infraštruktúry, iné než projekty spoločného záujmu; národné zábery vzťahujúce sa na iné aspekty vnútorného trhu s energiou, napríklad zvyšovanie flexibility systému, najmä v súvislosti s podporou konkurenčne určených cien elektrickej energie v súlade s relevantnými sektorovými právnymi predpismi, integrácia a prepájanie trhov, zamerané na zvyšovanie obchodovateľnej kapacity existujúcich prepojení, inteligentné siete, agregácia, reakcia na strane spotreby, uskladňovanie, distribuovaná výroba, mechanizmy na dispečing, redispečing a obmedzovanie a cenové signály v reálnom čase; národné zábery súvisiace s nediskriminačným zapojením energie z obnoviteľných zdrojov, reakcie na strane spotreby a skladovania, a to aj prostredníctvom agregácie, na všetkých trhoch s energiou; národné zábery týkajúce sa zabezpečenia účasti spotrebiteľov na energetickom systéme a ich prínosu z vlastnej výroby elektrickej energie a nových technológií vrátane inteligentných meradiel; národné zábery pri zabezpečovaní primeranosti elektrizačnej sústavy, ako aj pružnosti energetického systému vzhľadom na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov; národné zábery pri ochrane odberateľov energie a zlepšovaní konkurencieschopnosti maloobchodnej časti energetického sektora; národné zábery týkajúce sa energetickej chudoby.

V rozmere **Výskum, inovácie a konkurencieschopnosť** – národné zábery a ciele financovania verejného, a ak je k dispozícii, súkromného výskumu a inovácie v súvislosti s energetickou úniou; národné zábery do roku 2050 týkajúce sa podpory technológií čistej energie a prípadne potreby národné zábery zahŕňajúce dlhodobé ciele (do roku 2050) zavedenia nízkouhlíkových technológií vrátane dekarbonizácie priemyselných odvetví náročných na energiu a uhlík a prípadne súvisiacej infraštruktúry na prepravu a ukladanie uhlíka; národné zábery týkajúce sa konkurencieschopnosti.

(²) Členské štáty si vyberú z týchto kategórií: zahŕňa dve alebo viaceré krajiny, celoštátne, regionálne, miestne.

(³) Členské štáty si vyberú z týchto sektorov (v prípade medzisektorových politík a opatrení si možno zvoliť viac ako jeden sektor): zásobovanie energiou (zahŕňa ťažbu, prepravu, distribúciu a skladovanie palív, ako aj transformáciu energie na vykurovanie a chladenie a výrobu elektrickej energie); spotreba energie (zahŕňa spotrebu palív a elektriny koncovými používateľmi, ako sú domácnosti, verejná správa, služby, priemysel a poľnohospodárstvo); doprava; priemyselné procesy (zahŕňajú priemyselné činnosti, v dôsledku ktorých dochádza k chemickej alebo fyzikálnej transformácii materiálov za vzniku emisii skleníkových plynov, využívanie skleníkových plynov vo výrobkoch a neenergetické využitie uhlíka z fosílnych palív); poľnohospodárstvo; využívanie pôdy, zmeny vo využívaní pôdy a lesné hospodárstvo (LULUCF); nakladanie s odpadom/odpad; iné sektory.

(⁴) Zámer je „počiatočné vytýčenie plánovaných postupov (vrátane výsledkov a vplyvov), ktoré sa majú intervenciou dosiahnuť“. Členské štáty si vyberú z týchto zámerov (možno vybrať viac zámerov alebo doplniť ďalšie zábery, ktoré sa špecifikujú v časti „Iné“):

V prípade **dodávok energie** – zvýšenie podielu energie z obnoviteľných zdrojov v sektore elektrickej energie; zvýšenie podielu energie z obnoviteľných zdrojov v sektore vykurovania a chladenia; prechod na palivá s nižšími emisiami uhlíka; rozšírenie výroby z neobnoviteľných nízkouhlíkových zdrojov (jadrová energia); zníženie strát; zvýšenie efektívnosti v sektore energetiky a premeny; zachytávanie a ukladanie CO₂ alebo zachytávanie a využívanie CO₂; regulácia fugitívnych emisií z výroby energie; zvýšenie počtu zdrojov používaných vo výrobe primárnej energie; znižovanie energetickej závislosti od tretích krajín; zvyšovanie odolnosti energetickej zásobovacej infraštruktúry na dodávky energie vrátane zabezpečenia dodávok energie v prípade vážnych narušení siete; zvýšenie schopnosti energetickej siete absorbovať zvýšený podiel výroby energie z obnoviteľných zdrojov; zvýšenie prepojenia elektrických sietí; zvýšenie cenovej konvergencie trhov s elektrinou; zvýšenie účasti spotrebiteľov na trhoch s energiou; zvýšenie flexibility a primeranosti elektrizačnej sústavy; výskum a inovácie v oblasti dodávok energie; iné v oblasti dodávok energie.

V prípade **spotreby energie** – zvýšenie hospodárnosti budov; zvýšenie účinnosti spotrebičov; zvýšenie efektívnosti v službách/terciárnom sektore; zvýšenie efektívnosti v priemyselných sektoroch konečného použitia; riadenie/zníženie dopytu; výskum a inovácia v oblasti technológií, procesov a materiálov, ktoré prispievajú k zníženiu spotreby energie; iné v oblasti spotreby energie.

V prípade **dopravy** – zvýšenie efektívnosti vozidiel; prechod na verejnú dopravu alebo nemotorizovanú dopravu; nízkouhlíkové palivá; elektrická cestná doprava; riadenie/zníženie dopytu; zlepšenie správania; zlepšenie dopravnej infraštruktúry; zníženie emisií z medzinárodnej leteckej alebo námornej dopravy; výskum a inovácia s cieľom znížiť emisie zo sektora dopravy; inovácia v oblasti digitalizácie dopravy; iné v oblasti dopravy.

V prípade **priemyselných procesov** – inštalácia technológií na zníženie emisií; zlepšenie regulácie fugitívnych emisií z priemyselných procesov; výraznejšie obmedzovanie emisií fluórovaných plynov z výroby a zneškodňovania, ako aj fugitívnych emisií fluórovaných plynov; náhrada fluórovaných plynov plynmi s nižšou hodnotou potenciálu globálneho otepľovania (GWP); výskum a inovácia v oblasti premeny priemyslu EÚ na priemysel s nižšou energetickou náročnosťou; iné v oblasti priemyselných procesov.

V prípade **nakladania s odpadom/odpadu** – riadenie/zníženie dopytu; zlepšenie recyklácie; zlepšenie zachytávania a využívania CH₄; zlepšenie technológií spracovania; zlepšenie správy skládok; spaľovanie odpadu s využitím energie; zlepšenie systémov nakladania s odpadovými vodami; obmedzenie skládkovania; iné v oblasti odpadu.

V prípade **poľnohospodárstva** – obmedzenie používania hnojív/hnoja na ornej pôde; iné činnosti na zlepšenie obhospodarovania ornej pôdy; lepšie riadenie živočíšnej výroby; zlepšenie systémov nakladania so živočíšnym odpadom; činnosti na zlepšenie obhospodarovania pasienkov alebo trávnych porastov; zlepšenie obhospodarovania organických pôd; iné v oblasti poľnohospodárstva.

V prípade **LULUCF** – zalesňovanie a opätovné zalesňovanie; zachovanie uhlíka v existujúcich lesoch; zlepšenie produkcie v existujúcich lesoch; zvýšenie obsahu uhlíka v prípade výrobkov z vyťaženého dreva; zlepšenie obhospodarovania lesov; predchádzanie odlesňovaniu; posilnenie ochrany pred rušivými prírodnými faktormi; nahradenie východiskových surovín a materiálov s vysokými emisiami skleníkových plynov výrobkami z vyťaženého dreva; predchádzanie odvodňovaniu alebo opätovné zavlažovanie mokradí; obnovenie pôdy postihnutej degradáciou; iné v oblasti LULUCF.

V prípade **iných zámerov** – členské štáty uvedú stručný opis zámeru.

(⁵) Ak sú zábery kvantifikované, členské štáty uvedú prinajmenšom (číselné) údaje, jednotky, rok ukončenia a východiskový rok. Kvantifikované zábery musia byť konkrétne, merateľné, dosiahnuteľné, relevantné a časovo ohraničené.

	Posúdenie prínosu politiky alebo opatrenia k splneniu zámeru Únie dosiahnuť klimatickú neutralitu stanoveného v článku 2 ods. 1 nariadenia 2021/1119 a k plneniu dlhodobej stratégie uvedenej v článku 15 nariadenia (EÚ) 2018/1999	Druh politického nástroja ⁽⁶⁾	Politiky Únie, ktoré viedli k vykonaniu danej politiky/daného opatrenia			Stav vykonávania ⁽⁹⁾	Obdobie vykonávania		Subjekty zodpovedné za vykonávanie politiky (⁽¹⁰⁾)		Ukazovatele použité na monitorovanie a hodnotenie pokroku v priebehu času (⁽¹¹⁾)		
			Politika Únie ⁽⁷⁾	Iné	Príslušné ustanovenie ⁽⁸⁾		Začiatok	Koniec	Druh	Názov	Opis	Rok	Hodnota
M	M	M	M _{iap}			M	M	M _{iap}	M		M _{iap}		
Politika/ opatrenie 1													
Politika/ opatrenie 2													
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky													

Poznámky (pokrač.):

⁽⁶⁾ Členské štáty si vyberajú z týchto druhov politík: hospodárska, daňová, dobrovoľné/dojednané dohody, regulácia, informácie, vzdelávanie, výskum, plánovanie, iné.

⁽⁷⁾ Tu uvádzajte len politiku, resp. politiky Únie, ktoré sa vykonávajú prostredníctvom vnútroštátnej politiky, alebo vnútroštátnu politiku zameranú priamo na splnenie cieľov politík Únie. Členský štát si vyberie politiku, resp. politiky zo zoznamu uvedeného v elektronickej verzii tabuľkového formátu alebo si vyberie „iné“ a špecifikuje názov politiky Únie.

⁽⁸⁾ Členské štáty uvedú informácie o politikách a opatreniach alebo súboroch politík a opatrení, ktoré prispievajú k rozmerom **Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov a Energetická efektívnosť**. Členský štát si vyberie relevantné ustanovenie zo zoznamu uvedeného v elektronickej verzii tabuľkového formátu alebo si vyberie „iné“ a špecifikuje názov ustanovenia.

⁽⁹⁾ Členské štáty si vyberú z týchto kategórií: plánované, prijaté, vykonané, uplynutá platnosť.

⁽¹⁰⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností a uvedú názov, resp. názvy subjektov zodpovedných za vykonávanie politiky alebo opatrenia (možno zvoliť viac ako jeden subjekt): vláda, regionálne subjekty, miestna samospráva, spoločnosti/podniky/priemyselné združenia, výskumné inštitúcie, iné neuvedené subjekty.

⁽¹¹⁾ Členské štáty uvedú všetky ukazovatele (vrátane jednotky) a hodnoty týchto ukazovateľov, ktoré budú použité (*ex ante*) na sledovanie a hodnotenie pokroku v oblasti politík a opatrení. Členské štáty špecifikujú rok, resp. roky, na ktoré sa hodnota uplatňuje. Nahlasovať možno hodnoty za viaceré ukazovatele a roky. Ukazovatele výkonnosti určené členskými štátmi musia byť relevantné, akceptované, dôveryhodné, jednoduché a spoľahlivé.

Aktualizácia od posledného predloženia (⁽¹²⁾)	Vysvetlenia k aktualizácii alebo odkaz na osobitný/doplňujúci dokument	Pokrok pri dosahovaní zámeru politiky (⁽¹³⁾)	Pokrok pri dosahovaní ukazovateľov politiky (⁽¹⁴⁾)				Odkaz na posúdenia a východiskové technické správy	Všeobecné poznámky
			Ukazovateľ	Hodnota	Rok	Jednotka		
M	M _{iap}	M	M _{iap}				M	M

Poznámky (pokrač.):

⁽¹²⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností (ďalšie možnosti možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné“): prijatie nového opatrenia, uzavretie dohody, uverejnenie právnych predpisov; začatie/presadzovanie opatrenia/programu; zrušenie/ukončenie/dokončenie opatrenia; úpravy, zmeny vykonávania alebo koncepcie a predĺženie prebiehajúceho opatrenia; informácie z monitorovania, aktualizácia v súvislosti s dosiahnutým pokrokom alebo výsledky posúdenia vplyvu; pokračovanie vykonávania existujúcich opatrení/bez významných aktualizácií; návrhy, oznámenia, záväzky, plánované opatrenia, diskusie o novom opatrení; iné.

⁽¹³⁾ Členské štáty uvedú kvalitatívny opis pokroku dosiahnutého v porovnaní s politickým zámerom.

⁽¹⁴⁾ Členské štáty uvedú ukazovatele (vrátane jednotky) a hodnoty týchto ukazovateľov, ktoré boli použité (*ex post*) na sledovanie a hodnotenie pokroku v oblasti politik a opatrení. Členské štáty špecifikujú rok, resp. roky, na ktoré sa hodnota uplatňuje. Nahlasovať možno hodnoty za viaceré ukazovatele a roky. Ukazovatele výkonnosti určené členskými štátmi musia byť relevantné, akceptované, dôveryhodné, jednoduché a spoľahlivé.

Nahlasovanie za jednotlivé rozmery			
Dotknuté vektory (⁽¹⁵⁾)	Podporovaná priorita energetickej únie v oblasti výskumu a inovácie (⁽¹⁶⁾)	Podporované technológie čistej energie/nízkouhlíkové technológie (⁽¹⁷⁾)	Podporované sektory (⁽¹⁸⁾)
M _{iap}	M	M	M _{iap}

Poznámky (pokrač.):

⁽¹⁵⁾ Členské štáty uvedú informácie o politikách a opatreniach alebo súboroch politik a opatrení, ktoré prispievajú k rozmeru **Energetická bezpečnosť**. Členské štáty si vyberú z týchto vektorov (možno zvoliť viac ako jeden vektor; ďalšie vektory možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné palivá“): celý systém, elektrina, plyn, ropné výrobky, jadro, teplo, iné palivá.

⁽¹⁶⁾ Členské štáty uvedú informácie o politikách a opatreniach alebo súboroch politik a opatrení, ktoré prispievajú k rozmeru **Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť**. Členské štáty si vyberú jednu alebo viacero priorít zo zoznamu uvedeného v elektronickej verzii tabuľkového formátu.

⁽¹⁷⁾ Členské štáty uvedú informácie o politikách a opatreniach alebo súboroch politik a opatrení, ktoré prispievajú k rozmeru **Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť**. Medzi „technológie čistej energie a nízkouhlíkové technológie“ patria všetky technológie zahrnuté v Európskom strategickom pláne pre energetické technológie. Členské štáty si vyberú jednu alebo viacero technológií zo zoznamu uvedeného v elektronickej verzii tabuľkového formátu.

⁽¹⁸⁾ Členské štáty uvedú informácie o politikách a opatreniach alebo súboroch politik a opatrení, ktoré prispievajú k rozmeru **Výskum, inovácia a konkurencieschopnosť**. Členské štáty uvedú aj opis sektorov, ktoré sa touto politikou podporujú.

Tabuľka 2

Dostupné výsledky posúdení ex ante a ex post účinkov jednotlivých politík a opatrení alebo súborov politík a opatrení na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov ⁽¹⁾

Číslo politiky/ opatrenia	Posúdenie ex ante						Posúdenie ex post			
	Výroba energie z obnoviteľných zdrojov (ktoe/rok)				Vysvetlenie základu pre odhad	Dokumentácia/zdroj odhadu, ak je k dispozícii (uvedte odkaz na webovú stránku so správou, z ktorej sa použil číselný údaj)	Rok, ktorého sa výroba týka ⁽²⁾	Výroba energie z obnoviteľných zdrojov (ktoe/rok) ⁽³⁾	Vysvetlenie základu pre odhad	Dokumentácia/zdroj odhadu, ak je k dispozícii (uvedte odkaz na webovú stránku so správou, z ktorej sa použil číselný údaj)
	t	t + 5	t + 10	t + 15						
V										
Politika/opatrenie 1										
Politika/opatrenie 2										
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky										

Vysvetlivky: V = dobrovoľné; t označuje prvý budúci rok končiaci sa číslicou 0 alebo 5, ktorý nasleduje bezprostredne po roku nahlasovania.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty uvedú informácie o politikách a opatreniach alebo súboroch politík a opatrení, ktoré prispievajú k rozmeru **Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov**. Členské štáty uvedú informácie o všetkých politikách a opatreniach alebo súboroch politík a opatrení, pre ktoré je k dispozícii takéto posúdenie.

⁽²⁾ Členské štáty môžu nahlasovať informácie o posúdeniach ex post za viac než jeden rok, pričom dostupné správy sa zamerajú na roky končiace sa číslicami 0 alebo 5.

⁽³⁾ V hodnoteniach ex post sú zahrnuté všetky hodnotenia uskutočnené na základe výsledkov týkajúcich sa častí alebo celého obdobia vykonávania.

Tabuľka 3

Dostupné výsledky posúdení ex ante a ex post účinkov jednotlivých politík a opatrení alebo súborov politík a opatrení na energetickú efektívnosť ⁽¹⁾

Číslo politiky/ opatrenia	Posúdenie ex ante						Posúdenie ex post			
	Zníženia energie (ktoe/rok, koncová energia)				Vysvetlenie základu pre odhad	Dokumentácia/zdroj odhadu, ak je k dispozícii (uvedte odkaz na webovú stránku so správou, z ktorej sa použil číselný údaj)	Rok, ktorého sa zníženie týka ⁽²⁾	Zníženia energie (ktoe/rok, koncová energia) ⁽³⁾	Vysvetlenie základu pre odhad	Dokumentácia/zdroj odhadu, ak je k dispozícii (uvedte odkaz na webovú stránku so správou, z ktorej sa použil číselný údaj)
	t	t + 5	t + 10	t + 15						
V										
Politika/opatrenie 1										
Politika/opatrenie 2										
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky										

Vysvetlivky: V = dobrovoľné; t označuje prvý budúci rok končiaci sa číslicou 0 alebo 5, ktorý nasleduje bezprostredne po roku nahlasovania.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty uvedú informácie o politikách a opatreniach alebo súboroch politík a opatrení, ktoré prispievajú k rozmeru **Energetická efektívnosť**. Členské štáty uvedú informácie o všetkých politikách a opatreniach alebo súboroch politík a opatrení, pre ktoré je k dispozícii takéto posúdenie.

⁽²⁾ Členské štáty môžu nahlasovať informácie o posúdeniach ex post za viac než jeden rok, pričom dostupné správy sa zamerajú na roky končiace sa číslicami 0 alebo 5.

⁽³⁾ V hodnoteniach ex post sú zahrnuté všetky hodnotenia uskutočnené na základe výsledkov týkajúcich sa častí alebo celého obdobia vykonávania.

Tabuľka 4

Dostupné odhadované a realizované náklady a prínosy jednotlivých politík a opatrení alebo súborov politík a opatrení týkajúcich sa výroby energie z obnoviteľných zdrojov ⁽¹⁾

Číslo politiky/opatrenia	Odhadované náklady a prínosy (posúdenie <i>ex ante</i>)										Realizované náklady a prínosy (posúdenie <i>ex post</i>)											
	Rok, resp. roky, za ktoré sa náklady vypočítali	Hrubé náklady v EUR na toe energie vyrobenej z obnoviteľných zdrojov	Absolútne hrubé náklady za rok v EUR	Absolútne prínosy ⁽²⁾ za rok v EUR	Prínosy ⁽²⁾ v EUR na toe energie vyrobenej z obnoviteľných zdrojov	Čisté náklady v EUR na toe energie vyrobenej z obnoviteľných zdrojov	Absolútne čisté náklady za rok v EUR	Rok stanovenia ceny	Opis odhadov nákladov (základ pre odhad nákladov, druh nákladov zahrnutý do odhadu, metodika) ⁽³⁾	Dokumentácia/zdroj (uveďte odkaz na webovú stránku so správou, z ktorej sa údaj použil)	Opis ďalších prínosov	Rok, resp. roky, za ktoré sa náklady vypočítali	Hrubé náklady v EUR na toe energie vyrobenej z obnoviteľných zdrojov	Absolútne hrubé náklady za rok v EUR	Prínosy ⁽²⁾ v EUR na toe energie vyrobenej z obnoviteľných zdrojov	Absolútne prínosy ⁽²⁾ za rok v EUR	Čisté náklady v EUR na toe energie vyrobenej z obnoviteľných zdrojov	Absolútne čisté náklady za rok v EUR	Rok stanovenia ceny	Opis odhadov nákladov (základ pre odhad nákladov, druh nákladov zahrnutý do odhadu, metodika) ⁽³⁾	Dokumentácia/zdroj (uveďte odkaz na webovú stránku so správou, z ktorej sa údaj použil)	Opis ďalších prínosov
V																						
Politika/ opatrenie 1																						
Politika/ opatrenie 2																						
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky																						

Poznámky:

V = dobrovoľné.

⁽¹⁾ Členské štáty uvedú informácie o politikách a opatreniach alebo súboroch politík a opatrení, ktoré prispievajú k rozmeru **Dekarbonizácia: Energia z obnoviteľných zdrojov**. Členské štáty uvedú informácie o všetkých politikách a opatreniach alebo súboroch politík a opatrení, pre ktoré je k dispozícii takáto posúdenie.

⁽²⁾ Prínos sa vykazuje ako negatívna hodnota.

⁽³⁾ Opis musí zahŕňať druh zohľadnených nákladov a prínosov, zainteresované strany, ktoré sa zobrali do úvahy pri posudzovaní nákladov a prínosov, východiskové údaje, s ktorými sa náklady a prínosy porovnávajú, ako aj metodiku.

Tabuľka 5

Dostupné odhadované a realizované náklady a prínosy jednotlivých politík a opatrení alebo súborov politík a opatrení týkajúcich sa energetickej efektívnosti ⁽¹⁾

Číslo politiky/opatrenia		Odhadované náklady a prínosy (posúdenie <i>ex ante</i>)										Realizované náklady a prínosy (posúdenie <i>ex post</i>)											
	Rok, resp. roky, za ktoré sa náklady vypočítali	Hrubé náklady v EUR na toe zníženia koncovkej energie	Absolútne hrubé náklady za rok v EUR	Absolútne prínosy ⁽²⁾ za rok v EUR	Prínosy ⁽²⁾ v EUR na toe zníženia koncovkej energie	Čisté náklady v EUR na toe zníženia koncovkej energie	Absolútne čisté náklady za rok v EUR	Rok stanovenia ceny	Opis odhadov nákladov (základ pre odhad nákladov, druh nákladov zahrnutý do odhadu, metodika) ⁽¹⁾	Dokumentácia/zdroj (uveďte odkaz na webovú stránku so správou, z ktorej sa údaj použil)	Opis ďalších prínosov	Rok, resp. roky, za ktoré sa náklady vypočítali	Hrubé náklady v EUR na toe zníženia koncovkej energie	Absolútne hrubé náklady za rok v EUR	Prínosy ⁽²⁾ v EUR na toe zníženia koncovkej energie	Absolútne prínosy ⁽²⁾ za rok v EUR	Čisté náklady v EUR na toe zníženia koncovkej energie	Absolútne čisté náklady za rok v EUR	Rok stanovenia ceny	Opis odhadov nákladov (základ pre odhad nákladov, druh nákladov zahrnutý do odhadu, metodika) ⁽¹⁾	Dokumentácia/zdroj (uveďte odkaz na webovú stránku so správou, z ktorej sa údaj použil)	Opis ďalších prínosov	
V																							
Politika/ opatrenie 1																							
Politika/ opatrenie 2																							
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky																							

Poznámky:

V = dobrovoľné.

⁽¹⁾ Členské štáty uvedú informácie o politikách a opatreniach alebo súboroch politík a opatrení, ktoré prispievajú k rozmeru **Energetická efektívnosť**. Členské štáty uvedú informácie o všetkých politikách a opatreniach alebo súboroch politík a opatrení, pre ktoré je k dispozícii takéto posúdenie.

⁽²⁾ Prínos sa vo formulári vykazuje ako negatívna hodnota.

⁽³⁾ Opis musí zahŕňať druh zohľadnených nákladov a prínosov, zainteresované strany, ktoré sa zoberali do úvahy pri posudzovaní nákladov a prínosov, východiskové údaje, s ktorými sa náklady a prínosy porovnávajú, ako aj metodiku.

PRÍLOHA X

NOVÉ POLITIKY A OPATRENIA PODĽA ČLÁNKU 21 PÍSM. B) BODU 3 NARIADENIA (EÚ) 2018/1999

Tabuľka 1

Povinné schémy energetickej efektívnosti uvedené v článku 7a smernice 2012/27/EÚ

Číslo politiky/opatrenia	M	
Zdroj, resp. zdroje informácií (vrátane odkazu na príslušný právny predpis alebo iný právny text, resp. texty)	M	
Očakávané úspory za obdobie 2021 – 2030 a trvanie povinných období [bod 5 písm. d) a e) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]		
Očakávané kumulatívne úspory konečného využitia energie za obdobie 2021 – 2030 (v ktoe)	M	
Očakávané nové ročné úspory konečného využitia energie (ktoe/rok) ⁽¹⁾	M _{iap}	
2021	M _{iap}	
2022	M _{iap}	
2023	M _{iap}	
2024	M _{iap}	
2025	M _{iap}	
2026	M _{iap}	
2027	M _{iap}	
2028	M _{iap}	
2029	M _{iap}	
2030	M _{iap}	
Trvanie povinných období	M	
Kľúčové hlavné vlastnosti		
Povinné subjekty a ich zodpovednosť [bod 5 písm. b) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Cieľové odvetvia [bod 5 písm. c) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽²⁾	M	
Odvetvia, v ktorých sú na účely povinnej schémy energetickej efektívnosti prípustné individuálne opatrenia (ak ide o iné odvetvia než uvedené cieľové odvetvia) [bod 5 písm. c) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Individuálne opatrenia, ktoré môžu byť zaradené do povinnej schémy energetickej efektívnosti [bod 5 písm. f) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] a zodpovedajúce životnosti [bod 2 písm. i) a bod 5 písm. h) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽³⁾	M	
Informácie o uplatňovaní týchto ustanovení smernice o energetickej efektívnosti:		
V náležitých prípadoch konkrétne činnosti a/alebo podiel úspor, ktorý sa má dosiahnuť v zraniteľných domácnostiach vrátane domácností postihnutých energetickou chudobou a prípadne v sociálnych bytoch (článok 7 ods. 11 smernice 2012/27/EÚ)	M _{iap}	
Úspory dosiahnuté poskytovateľmi energetických služieb alebo inými tretími stranami [článok 7a ods. 6 písm. a) smernice 2012/27/EÚ] ⁽⁴⁾	M _{iap}	

Pravidlá ukladania a požíčavania [článok 7a ods. 6 písm. b) smernice 2012/27/EÚ]	M _{iap}	
Možnosti obchodovania s úsporami energie (v náležitých prípadoch)	M _{iap}	
Interakcie s národným fondom energetickej efektívnosti v súlade s článkom 20 ods. 6 smernice 2012/27/EÚ (v zmysle článku 7a ods. 1 uvedenej smernice) ⁽³⁾	M _{iap}	
Všeobecné informácie o metodike výpočtu		
Použité metódy merania (bod 1 prílohy V k smernici 2012/27/EÚ) ⁽⁶⁾	M	
Metrika použitá na vyjadrenie úspor energie (úspory primárnej alebo konečnej energie) [článok 7a ods. 4 smernice 2012/27/EÚ a bod 3 písm. d) prílohy V k uvedenej smernici]	M	
Spôsob zohľadnenia životností (a možných zmien úspor v priebehu času) vo výpočtoch úspor [bod 2 písm. i) a bod 5 písm. h) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽⁷⁾	M	
Ďalšie zdroje informácií alebo odkazy (napr. štúdie, hodnotiace správy), kde možno nájsť ďalšie vysvetlenia a podrobnosti v súvislosti s výpočtami úspor	V	
Doplnkovosť a podstatnosť [požiadavky súvisiace s bodom 2 a bodom 5 písm. g) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]		
Opis metodiky výpočtu vrátane spôsobu zohľadnenia doplnkovosti v tejto metodike [bod 2 písm. a) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽⁸⁾	M	
Podporuje povinná schéma energetickej efektívnosti predčasné náhrady? Ak áno, ako sa to zohľadňuje pri výpočte úspor? [Bod 2 písm. f) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Referenčné hodnoty použité v prípade predpokladaných a pomerných úspor (ak sa predpokladané alebo pomerné úspory používajú) [bod 1 písm. c) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Ako je zabezpečená relevantnosť pre úspory? [Bod 3 písm. h) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Možné prekryvanie (politických opatrení a individuálnych opatrení) a dvojité započítanie		
Možné prekryvanie individuálnych opatrení, ktoré sú prípustné na účely povinnej schémy energetickej efektívnosti ⁽⁹⁾	M _{iap}	
Možné prekryvanie medzi povinnou schémou energetickej efektívnosti a alternatívnymi opatreniami nahlásenými podľa článku 7 smernice 2012/27/EÚ	M _{iap}	
Ako sa rieši možné prekryvanie (povinnej schémy energetickej efektívnosti a alternatívnych opatrení) s cieľom predísť dvojitému započítaniu úspor energie? [Bod 3 písm. g) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Klimatické rozdiely (v náležitých prípadoch) [bod 2 písm. h) a bod 5 písm. i) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]		
Existujú medzi regiónmi klimatické rozdiely? Môžu ovplyvniť činnosti, ktoré sú prípustné na účely povinnej schémy energetickej efektívnosti?	M _{iap}	
Ako sa prípadné klimatické rozdiely zohľadňujú pri výpočte úspor?	M _{iap}	

Monitorovanie a overovanie úspor [bod 5 písm. j) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]		
Stručný opis monitorovacieho a overovacieho systému a postupu overovania	M	
Orgány zodpovedné za monitorovanie a overovanie povinnej schémy energetickej efektívnosti	M	
Nezávislosť monitorovania a overovania od povinných subjektov (článok 7a ods. 5 smernice 2012/27/EÚ)	M	
Overovanie štatistiky reprezentatívnych vzoriek (článok 7a ods. 5 smernice 2012/27/EÚ) (⁽¹⁰⁾)	M	
Povinnosť povinných subjektov podávať správy (úspory, ktoré dosiahol každý povinný subjekt alebo každá podkategória povinného subjektu, a celkové úspory v rámci danej schémy)	M	
Uverejnenie úspor energie dosiahnutých každý rok v rámci povinnej schémy energetickej efektívnosti (článok 7a ods. 7 smernice 2012/27/EÚ)	M	
Sankcie uplatnené v prípade nedodržania právnych predpisov (a príslušné odkazy vrátane právneho predpisu alebo iných právnych textov, v ktorých sa stanovujú sankcie a súvisiace podmienky)	M	
Ustanovenie, resp. ustanovenia v prípade, že pokrok v rámci povinnej schémy energetickej efektívnosti nie je uspokojivý [bod 3 písm. f) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Informácie o štandardoch kvality [bod 2 písm. g) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]		
Akým spôsobom sa v rámci povinnej schémy energetickej efektívnosti presadzujú alebo vyžadujú štandardy kvality (pre výrobky, služby a zavádzané opatrenia)?	M _{iap}	
Doplňkové informácie alebo vysvetlenia		
Tu uveďte ďalšie informácie alebo vysvetlenia, ktoré môžu prispieť k výmene skúseností	V	

Poznámky:

M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.

- (¹) Členské štáty vyplnia toto políčko, ak sú očakávané nové ročné úspory konečného využitia energie stabilné. Ak sa očakáva, že nové ročné úspory konečného využitia energie sa priebehu času zmenia, vyplní členský štát tieto políčka za každý rok.
- (²) Členské štáty špecifikujú sektory (bývanie, služby, priemysel, doprava, iné), ktoré sa zohľadňujú pri výpočte cieľov povinnej schémy energetickej efektívnosti a pri vymedzení povinných subjektov. Ak sú sektory, ktoré sú prípustné na účely individuálnych opatrení, odlišné, špecifikujú sa v ďalšom políčku.
- (³) Tu členské štáty špecifikujú oprávnené opatrenia. Ak je zoznam opatrení prídlhý, členské štáty tu uvedú hlavné kritériá oprávnenosti a zoznam pripoja ako osobitný súbor. Členské štáty pomocou tabuľky 4 v tejto prílohe špecifikujú hodnoty životnosti predpokladané v prípade rôznych druhov alebo kategórií opatrení.
- (⁴) Ak povinné subjekty môžu do svojej povinnosti započítavať certifikované úspory energie dosiahnuté poskytovateľmi energetických služieb alebo inými tretími stranami, členské štáty vysvetlia kritériá oprávnenosti platné pre tieto tretie strany a to, ako sa zabezpečuje, aby sa pri certifikácii úspor energie dodržiaval jasný a transparentný schvaľovací postup.
- (⁵) Členské štáty špecifikujú, či povinné subjekty ako príspevok k národnému fondu energetickej efektívnosti môžu, príp. musia splniť svoju povinnosť úspor, a to úplne alebo čiastočne.
- (⁶) Členské štáty špecifikujú použité metódy v súlade s typológiou vymedzenou v bode 1 prílohy V: a) predpokladané úspory/b) merané úspory/c) pomerne úspory/d) úspory na základe prieskumu. Ak sa použije iný druh metódy, členské štáty poskytnú vysvetlenie.
- (⁷) Členské štáty doplnia vysvetlenie, najmä ak sa použije metóda odlišná od metódy uvedenej v bode 2 písm. i) prílohy V.
- (⁸) Členské štáty vysvetlia, ako je v rámci metodiky výpočtu dodržaný bod 2 písm. a) až c) prílohy V, a to aj ako sú zohľadnené účinky právnych predpisov a iných predpisov EÚ podľa požiadaviek stanovených v bode 2 písm. b) a c) prílohy V.
- (⁹) Členské štáty vysvetlia, ako sa pri výpočtoch úspor prihliada na takéto prekrývanie; napríklad vzájomné pôsobenie medzi zateplením stien a nahradením vykurovacích systémov. Členské štáty takisto vysvetlia, ako systém monitorovania a overovania predchádza tomu, že rôzne povinné subjekty nahlásia rovnaké individuálne opatrenie (predchádzanie dvojitému započítaniu v rámci povinnej schémy energetickej efektívnosti).
- (¹⁰) Členské štáty vysvetlia, ako sa zabezpečuje overovanie štatistiky reprezentatívnych vzoriek, a špecifikujú kritériá, ktoré sa používajú na vymedzenie a výber takýchto vzoriek.

Tabuľka 2

Alternatívne politické opatrenia uvedené v článku 7b a článku 20 ods. 6 smernice 2012/27/EÚ (okrem daňových opatrení)

Číslo politiky/opatrenia	M	
Zdroj, resp. zdroje informácií (vrátane odkazu na príslušný právny predpis alebo iný právny text, resp. texty)	M	
Plánovaný alebo odhadovaný rozpočet vrátane zodpovedajúcich období vykonávania	V	
Očakávané úspory za obdobie 2021 – 2030 a trvanie povinných období [bod 5 písm. d) a e) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]		
Očakávané kumulatívne úspory konečného využitia energie za obdobie 2021 – 2030 (v ktoe)	M	
Očakávané nové ročné úspory konečného využitia energie (ktoe/rok) ⁽¹⁾	M _{iap}	
2021	M _{iap}	
2022	M _{iap}	
2023	M _{iap}	
2024	M _{iap}	
2025	M _{iap}	
2026	M _{iap}	
2027	M _{iap}	
2028	M _{iap}	
2029	M _{iap}	
2030	M _{iap}	
Prípadne prechodné obdobia ⁽²⁾	M _{iap}	
Kľúčové hlavné vlastnosti		
Vykonávajúce orgány verejnej moci, zúčastňujúce sa alebo poverené subjekty a ich zodpovednosť za vykonávanie politického opatrenia [bod 3 písm. b) a bod 5 písm. b) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Cieľové odvetvia [bod 5 písm. c) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽³⁾	M	
Individuálne opatrenia, ktoré môžu spadať pod alternatívne opatrenie [bod 5 písm. f) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] a zodpovedajúce životnosti [bod 2 písm. i) a bod 5 písm. h) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽⁴⁾	M	
Konkrétne politické opatrenia alebo individuálne opatrenia zamerané na energetickú chudobu (v náležitých prípadoch)	M _{iap}	
Všeobecné informácie o metodike výpočtu		
Používané metódy merania [bod 1 prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽⁵⁾	M	

Metrika použitá na vyjadrenie úspor energie (úspory primárnej alebo konečnej energie) [bod 3 písm. d) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Spôsob zohľadnenia životností (a možných zmien úspor v priebehu času) vo výpočtoch úspor [bod 2 písm. i) a bod 5 písm. h) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽⁶⁾	M	
Ďalšie zdroje informácií alebo odkazy (napr. štúdie, hodnotiace správy), kde možno nájsť ďalšie vysvetlenia a podrobnosti v súvislosti s výpočtami úspor	V	
Doplnkovosť a podstatnosť [požiadavky súvisiace s bodom 2 a bodom 5 písm. g) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]		
Opis metodiky výpočtu vrátane spôsobu zohľadnenia doplnkovosti v tejto metodike [bod 2 písm. a) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽⁷⁾	M	
Podporuje politické opatrenie predčasné náhrady? Ak áno, ako sa to zohľadňuje pri výpočte úspor? [Bod 2 písm. f) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Referenčné hodnoty použité v prípade predpokladaných a pomerných úspor (ak sa predpokladané alebo pomerné úspory používajú) [bod 1 písm. c) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Ako je zabezpečená podstatnosť úspor? [Bod 3 písm. h) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Možné prekrývanie (politických opatrení a individuálnych opatrení) a dvojité započítanie		
Možné prekrývanie individuálnych opatrení, ktoré môžu spadať pod politické opatrenie ⁽⁸⁾	M _{iap}	
Možné prekrývanie medzi povinnou schémou energetickej efektívnosti (ak existuje) a alternatívnymi opatreniami nahlásenými podľa článku 7	M _{iap}	
Ako sa rieši možné prekrývanie (medzi povinnou schémou energetickej efektívnosti, ak existuje, a alternatívnymi opatreniami) s cieľom predísť dvojitému započítaniu úspor energie? [Bod 3 písm. g) prílohy V]	M	
Klimatické rozdiely (v náležitých prípadoch) [bod 2 písm. h) a bod 5 písm. i) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]		
Existujú medzi regiónmi klimatické rozdiely? Môžu ovplyvniť opatrenia, ktoré môžu spadať pod politické opatrenie?	M _{iap}	
Ako sa prípadné klimatické rozdiely zohľadňujú pri výpočte úspor?	M _{iap}	
Monitorovanie a overovanie úspor [bod 5 písm. j) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]		
Stručný opis monitorovacieho a overovacieho systému a postupu overovania	M	
Orgány zodpovedné za monitorovanie a overovanie politického opatrenia	M	
Nezávislosť monitorovania a overovania od zúčastňujúcich sa alebo poverených subjektov (článok 7b ods. 2 smernice 2012/27/EÚ)	M	
Overovanie štatisticky reprezentatívnych vzoriek (článok 7b ods. 2 smernice 2012/27/EÚ) ⁽⁹⁾	M	
Uverejnenie úspor energie dosiahnutých každý rok v rámci politického opatrenia [bod 3 písm. e) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	

Sankcie uplatnené v prípade nedodržania právnych predpisov (a príslušné odkazy vrátane právneho predpisu alebo iných právnych textov, v ktorých sa stanovujú sankcie a súvisiace podmienky)	M	
Ustanovenie, resp. ustanovenia v prípade, že pokrok v rámci politického opatrenia nie je uspokojivý [bod 3 písm. f) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Informácie o štandardoch kvality [bod 2 písm. g) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]		
Akým spôsobom sa v rámci politického opatrenia presadzujú alebo vyžadujú štandardy kvality (pre výrobky, služby a zavádzané opatrenia)?	M _{iap}	
Doplňkové informácie alebo vysvetlenia		
Akékoľvek ďalšie informácie alebo vysvetlenia, ktoré môžu prispieť k výmene skúseností	V	

Poznámky:

M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.

- (¹) Členské štáty vyplnia toto políčko, ak sú očakávané nové ročné úspory konečného využitia energie stabilné. Ak sa očakáva, že nové ročné úspory konečného využitia energie sa priebehu času zmenia, vyplní členský štát tieto políčka za každý rok.
- (²) Tu členské štáty uvedú obdobia alebo dátumy použité na vymedzenie priebežných zámerov, ktoré umožňujú hodnotiť pokrok alternatívneho opatrenia.
- (³) Členské štáty špecifikujú sektory (bývanie, služby, priemysel, doprava, iné), ktoré sa zohľadňujú.
- (⁴) Členské štáty špecifikujú kategórie individuálnych opatrení, ktoré môžu z alternatívneho opatrenia prijímať finančné stimuly alebo iné druhy podpory, alebo ktorým sa v rámci alternatívneho opatrenia poskytuje podpora prostredníctvom predpisov, informácií alebo nástroja politiky akéhokoľvek druhu. Ak je zoznam opatrení prídlhý, členské štáty tu uvedú hlavné kritériá oprávnenosti a zoznam pripoja ako osobitný súbor. Členské štáty pomocou tabuľky 4 v tejto prílohe špecifikujú hodnoty životnosti predpokladané v prípade rôznych druhov alebo kategórií opatrení.
- (⁵) Členské štáty špecifikujú použité metódy v súlade s typológiou vymedzenou v bode 1 prílohy V: a) predpokladané úspory/b) merané úspory/c) pomerne úspory/d) úspory na základe prieskumu. Ak sa použije iný druh metódy, členské štáty poskytnú vysvetlenie.
- (⁶) Členské štáty doplnia vysvetlenie, najmä ak sa použije metóda odlišná od metódy uvedenej v bode 2 písm. i) prílohy V.
- (⁷) Členské štáty vysvetlia, ako je v rámci metodiky výpočtu dodržaný bod 2 písm. a) až c) prílohy V, a to aj ako sú zohľadnené účinky právnych predpisov a iných predpisov EÚ podľa požiadaviek stanovených v bode 2 písm. b) a c) prílohy V.
- (⁸) Členské štáty vysvetlia, ako sa pri výpočtoch úspor prihliada na takéto prekryvanie; napríklad vzájomné pôsobenie medzi zateplením stien a nahradením vykurovacích systémov.
- (⁹) Členské štáty vysvetlia, ako sa zabezpečuje overovanie štatisticky reprezentatívnych vzoriek, a špecifikujú kritériá, ktoré sa používajú na vymedzenie a výber takýchto vzoriek.

Tabuľka 3

Informácie o daňových opatreniach

Číslo politiky/opatrenia	M	
Trvanie daňového opatrenia [bod 5 písm. k) bod iv) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Vykonávajúci orgán verejnej moci [bod 5 písm. k) bod ii) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Cieľové odvetvia a segment daňovníkov [bod 5 písm. k) bod i) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] (¹)	M	
Zdroj, resp. zdroje informácií (vrátane odkazu na príslušný právny predpis alebo iný právny text, resp. texty)	M	
Očakávané úspory za obdobie 2021 – 2030 a trvanie povinných období [bod 5 písm. d) a e) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]		
Očakávané kumulatívne úspory konečného využitia energie za obdobie 2021 – 2030 (v ktoe)	M	
Očakávané nové ročné úspory konečného využitia energie (ktoe/rok) (²)	M _{iap}	
2021	M _{iap}	
2022	M _{iap}	
2023	M _{iap}	

2024	M _{iap}	
2025	M _{iap}	
2026	M _{iap}	
2027	M _{iap}	
2028	M _{iap}	
2029	M _{iap}	
2030	M _{iap}	
Doplňujúce vysvetlenia (v náležitých prípadoch)	V	
Všeobecné informácie o metodike výpočtu		
Použité metódy výpočtu ⁽³⁾	M	
Prístup k výpočtu úspor [bod 4 písm. a) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽⁴⁾	M	
Pružnosť (krátkodobá) [bod 4 písm. b) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽⁵⁾	M _{iap}	
Pružnosť (dlhodobá) [bod 4 písm. b) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽⁶⁾	M _{iap}	
Spôsob zohľadnenia životností pri výpočte úspor [bod 2 písm. e) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ] ⁽⁷⁾	M	
Ako sa predchádza dvojitému započítaniu s inými politickými opatreniami? [Bod 4 písm. c) prílohy V k smernici 2012/27/EÚ]	M	
Nezávislosť od vykonávajúceho orgánu verejnej moci ⁽⁸⁾	M	
Doplňujúce vysvetlenia a zdroje informácií	V	

M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.

⁽¹⁾ Členské štáty špecifikujú sektory (bývanie, služby, priemysel, doprava, iné), ktoré sa zohľadňujú.

⁽²⁾ Členské štáty vyplnia toto políčko, ak sú očakávané nové ročné úspory konečného využitia energie stabilné. Ak sa očakáva, že nové ročné úspory konečného využitia energie sa priebehu času zmenia, vyplní členský štát tieto políčka za každý rok.

⁽³⁾ Ak sa zohľadňuje krátkodobá a/alebo dlhodobá pružnosť, členské štáty vysvetlia model použitý na výpočet úspor a dôvod zohľadňovania krátkodobej a/alebo dlhodobej pružnosti, premenné zohľadnené v modeli a spôsob ich výberu.

⁽⁴⁾ Členské štáty vysvetlia metódu analýzy účinkov na spotrebu energie s daňovým opatrením a bez neho (kontrafaktálna analýza), ako je kontrafaktualita vymedzená a ako sa zabezpečuje, aby sa zohľadňovali prinajmenšom minimálne úrovne zdanenia v EÚ.

⁽⁵⁾ Členské štáty prípadne vysvetlia, ako je vymedzená krátkodobá pružnosť, aby sa zabezpečilo, že reprezentuje schopnosť dopytu po energii reagovať na zmeny cien. Členské štáty uvedú zdroje údajov, ktoré sa majú použiť na vymedzenie pružnosti.

⁽⁶⁾ Členské štáty prípadne vysvetlia, ako je vymedzená dlhodobá pružnosť, aby sa zabezpečilo, že reprezentuje schopnosť dopytu po energii reagovať na zmeny cien. Členské štáty uvedú zdroje údajov, ktoré sa majú použiť na vymedzenie pružnosti.

⁽⁷⁾ Členské štáty vysvetlia, ako sa metodikou výpočtu zabezpečuje, aby sa mohli zohľadniť iba úspory dosiahnuté individuálnymi opatreniami vykonanými po 31. decembri 2020 a pred 31. decembrom 2030.

⁽⁸⁾ Členské štáty vysvetlia, ako je zabezpečená nezávislosť hodnotiteľov úspor energie od daňového opatrenia.

Tabuľka 4
Informácie o životnosti individuálnych opatrení, ktoré môžu spadať pod politiky a opatrenia nahlásené podľa článku 7 smernice 2012/27/EÚ

Oprávnené opatrenie	Sektor konečného použitia	Predpokladaná hodnota životnosti (v rokoch)	Predpoklady možných zmien úspor energie v priebehu času	Zdroj alebo metóda používané na odhad životnosti a súvisiace predpoklady
M_{iap}	M_{iap}	M_{iap}	M_{iap}	M_{iap}
Opatrenie 1				
Opatrenie 2				
Opatrenie 3				

Poznámky: M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

INFORMÁCIE O ÚSPORÁCH ENERGIE DOSIAHNUTÝCH PODĽA ČLÁNKU 7 SMERNICE 2012/27/EÚ ⁽¹⁾

Tabuľka 1

Úspory energie dosiahnuté uplatňovaním článku 7 smernice 2012/27/EÚ v roku X – 2

Číslo politiky/ opatrenia	Jednotka	Zohľadnenie zraniteľných domácností ⁽²⁾	Úspory konečnej energie dosiahnuté prostredníctvom národnej povinnej schémy energetickej efektívnosti uvedenej v článku 7a smernice 2012/27/EÚ alebo alternatívnych opatrení prijatých podľa článku 7b uvedenej smernice (okrem článku 7 ods. 4 písm. c) uvedenej smernice)			Z toho úspory konečnej energie dosiahnuté politikami/opatreniami zameranými na zmiernenie energetickej chudoby v súlade s článkom 7 ods. 11 smernice 2012/27/EÚ			Objem úspor konečnej energie dosiahnutých v súlade s článkom 7 ods. 4 písm. c) smernice 2012/27/EÚ		
			Celkové ročné úspory konečného využitia energie dosiahnuté v roku X – 2 ⁽³⁾	Z toho úspory dosiahnuté v roku X – 2 výlučne v dôsledku nových opatrení vykonaných v roku X – 2	Celkové kumulatívne úspory konečného využitia energie dosiahnuté od roku 2021 do roku X – 2	Celkové ročné úspory konečného využitia energie dosiahnuté v roku X – 2 ⁽³⁾	Z toho úspory dosiahnuté v roku X – 2 výlučne v dôsledku nových opatrení vykonaných v roku X – 2	Celkové kumulatívne úspory konečného využitia energie dosiahnuté od roku 2021 do roku X – 2	Celkové ročné úspory konečného využitia energie dosiahnuté v roku X – 2 ⁽³⁾	Z toho úspory dosiahnuté v roku X – 2 výlučne v dôsledku nových opatrení vykonaných v roku X – 2	Celkové kumulatívne úspory konečného využitia energie dosiahnuté od roku 2021 do roku X – 2
M		M	M	M	M	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Politika/ opatrenie 1	ktoe										
Politika/ opatrenie 2	ktoe										
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky	ktoe										

Vysvetlivky: Nahlasovanie za kalendárny rok X – 2, pričom X = rok nahlasovania; M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty informujú o národnej povinnej schéme energetickej efektívnosti a alternatívnych opatreniach podľa článkov 7a a 7b smernice 2012/27/EÚ.

⁽²⁾ Členské štáty si vyberú z nasledujúcich možností a uvedú, či sú zahrnuté zraniteľné domácnosti vrátane domácností postihnutých energetickou chudobou a prípadne v sociálnych bytoch: áno, nie. Pokiaľ ide o vymedzenie zraniteľných domácností, usmernenie sa uvádza v článku 28 smernice (EÚ) 2019/944 a článku 3 ods. 3 písm. d) nariadenia (EÚ) 2018/1999.

⁽³⁾ Celkové ročné úspory konečného využitia energie dosiahnuté v roku X – 2, teda objem úspor dosiahnutých novými opatreniami vykonanými od roku 2021 do roku X – 3, ktoré prinášajú úspory aj v roku X – 2, pričom sa zohľadňuje životnosť úspor.

Tabuľka 2

Úspory energie dosiahnuté uplatňovaním článku 7 smernice 2012/27/EÚ v roku X – 3 ⁽¹⁾

Číslo politiky/ opatrenia	Jednotka	Zohľadnenie zraniteľných domácností ⁽²⁾	Úspory konečnej energie dosiahnuté prostredníctvom národnej povinnej schémy energetickej efektívnosti uvedenej v článku 7a smernice 2012/27/EÚ alebo alternatívnych opatrení prijatých podľa článku 7b uvedenej smernice (okrem článku 7 ods. 4 písm. c) uvedenej smernice)			Z toho úspory konečnej energie dosiahnuté politikami/opatreniami zameranými na zmiernenie energetickej chudoby v súlade s článkom 7 ods. 11 smernice 2012/27/EÚ			Objem úspor konečnej energie dosiahnutých v súlade s článkom 7 ods. 4 písm. c) smernice 2012/27/EÚ		
			Celkové ročné úspory konečného využitia energie dosiahnuté v roku X – 3 ⁽³⁾	Z toho úspory dosiahnuté v roku X – 3 výlučne v dôsledku nových opatrení vykonaných v roku X – 3	Celkové kumulatívne úspory konečného využitia energie dosiahnuté od roku 2021 do roku X – 3	Celkové ročné úspory konečného využitia energie dosiahnuté v roku X – 3 ⁽³⁾	Z toho úspory dosiahnuté v roku X – 3 výlučne v dôsledku nových opatrení vykonaných v roku X – 3	Celkové kumulatívne úspory konečného využitia energie dosiahnuté od roku 2021 do roku X – 3	Celkové ročné úspory konečného využitia energie dosiahnuté v roku X – 3 ⁽³⁾	Z toho úspory dosiahnuté v roku X – 3 výlučne v dôsledku nových opatrení vykonaných v roku X – 3	Celkové kumulatívne úspory konečného využitia energie dosiahnuté od roku 2021 do roku X – 3
M		M	M	M	M	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Politika/ opatrenie 1	ktoe										
Politika/ opatrenie 2	ktoe										
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky	ktoe										

Vysvetlivky: Nahlasovanie za kalendárny rok X – 3, pričom X = rok nahlasovania; M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ X – 3 sa neuplatňuje pri prvých správach o pokroku v roku 2023.

⁽²⁾ Členské štáty si vyberú z nasledujúcich možností a uvedú, či sú zahrnuté zraniteľné domácnosti vrátane domácností postihnutých energetickou chudobou a prípadne v sociálnych bytoch: áno, nie. Pokiaľ ide o vymedzenie zraniteľných domácností, usmernenie sa uvádza v článku 28 smernice (EÚ) 2019/944 a článku 3 ods. 3 písm. d) nariadenia (EÚ) 2018/1999.

⁽³⁾ Celkové ročné úspory konečného využitia energie dosiahnuté v roku X – 3, teda objem úspor dosiahnutých novými opatreniami vykonanými od roku 2021 do roku X – 4, ktoré prinášajú úspory aj v roku X – 3, pričom sa zohľadňuje životnosť úspor.

Tabuľka 1

Celková obnovená podlahová plocha vykurovaných a/alebo chladených budov vo vlastníctve a v užívaní ústredných orgánov štátnej správy členských štátov uvedená v článku 5 ods. 1 smernice 2012/27/EÚ ⁽¹⁾

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Jednotka	Rok X – 3		Rok X – 2		Doplňujúce informácie
			Primárna energetická spotreba (PEC)	a/alebo konečná energetická spotreba (FEC)	PEC	a/alebo FEC	
Číslo politiky/opatrenia	M _{iap}	Neuvádza sa					
Celková podlahová plocha obnovených budov	M _{iap}	m ²					
Objem úspor energie dosiahnutých v dôsledku obnovy budov v roku X – 3 a X – 2 ⁽²⁾	V	ktoe					
Súčet nových úspor energie dosiahnutých v dôsledku obnovy budov počas obdobia od roku 2021 do roku X – 3 (X – 2) (teda zodpovedajúcich 3 % miere obnovy)	M _{iap}	ktoe					

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch; V = dobrovoľné.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty poskytnú informácie o politikách a opatreniach uvedených v článku 5 ods. 1 smernice 2012/27/EÚ.

⁽²⁾ Objem úspor energie sa môže odhadnúť: vykázat sa môžu predpokladané, merané, pomerné úspory alebo úspory na základe prieskumu.

Tabuľka 2

Objem úspor energie v oprávnených budovách vlastnených a využívaných ústrednými orgánmi štátnej správy uvedených v článku 5 ods. 6 smernice 2012/27/EÚ ⁽¹⁾ ⁽²⁾

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Jednotka	Rok X – 3		Rok X – 2		Doplňujúce informácie
			PEC	a/alebo FEC	PEC	a/alebo FEC	
Číslo politiky/opatrenia	M _{iap}	Neuvádza sa					
Objem úspor energie dosiahnutých v oprávnených budovách vlastnených a využívaných ústrednými orgánmi štátnej správy v roku X – 3 a X – 2 ⁽³⁾	M _{iap}	ktoe					
Súčet úspor energie dosiahnutých v oprávnených budovách vlastnených a využívaných ústrednými orgánmi štátnej správy počas obdobia od roku 2021 do roku X – 3 (X – 2) (teda zodpovedajúcich 3 % miere obnovy)	M _{iap}	ktoe					

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty poskytnú informácie o politikách a opatreniach uvedených v článku 5 ods. 6 smernice 2012/27/EÚ.

⁽²⁾ Bez toho, aby bol dotknutý článok 7 smernice 2010/31/EÚ, môžu sa členské štáty rozhodnúť pre alternatívny prístup k odsekom 1 až 5 článku 5 smernice 2012/27/EÚ tak, že prijmú iné nákladovo efektívne opatrenia vrátane hĺbkovej obnovy a opatrení na zmenu správania užívateľov budovy s cieľom dosiahnuť v oprávnených budovách vlastnených a využívaných ústrednými orgánmi štátnej správy prinajmenšom rovnocenný objem úspor energie.

⁽³⁾ Objem úspor energie sa môže odhadnúť: vykázať sa môžu predpokladané, merané, pomerné úspory alebo úspory na základe prieskumu.

PRÍLOHA XIII
POKROK PRI FINANCOVANÍ

Tabuľka 1

Pokrok pri financovaní

Číslo politiky/ opatrenia, ktorých sa nahlasovanie týka ⁽¹⁾	Oprávnené technológie/ riešenia	Pôvodné investičné predpoklady (v EUR)		Skutočné investície až do roku X – 2 vrátane (v EUR)							Skutočné investície, ktoré ešte treba realizovať (v EUR)	
		Hodnota	Rok stanovenia ceny	Financovanie z národných verejných zdrojov	Spolufinan- covanie z prostriedkov EÚ	Z toho financovanie z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti	Z toho Európsky fond regionálneho rozvoja a/alebo Kohézny fond	Financovanie zo súkromných zdrojov (ak je dostupné)	Rok stanovenia ceny	Opis zdroja	Hodnota	Rok stanovenia ceny
M	V	M		M	M	M	M	M _{iaav}	M	M	M	
Politika/ opatrenie 1 alebo súbor politik/ opatrení												
Politika/ opatrenie 2 alebo súbor politik/ opatrení												
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky												

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné; M_{iaav} = povinné, ak sú k dispozícii; V = dobrovoľné.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty uvedú čísla všetkých politik/opatrení, na ktoré sa nahlasovanie vzťahuje. Na nahlasovanie odlišných politik/opatrení alebo ich súborov by sa mali použiť osobitné riadky.

Tabuľka 1

Vplyvy na kvalitu ovzdušia a na emisie do ovzdušia ⁽¹⁾

Číslo politiky/ opatrení, ktorých sa nahlasovanie týka ⁽²⁾	Referenčný rok ⁽³⁾	Dotknuté znečisťujúce látky ⁽⁴⁾	Kvantifikované očakávané vplyvy na emisie ⁽⁵⁾ (kt/rok)						Kvalitatívne posúdenie očakávaných vplyvov na emisie ⁽⁶⁾	Podrobné údaje o metodikách použitých pri analýze ⁽⁷⁾	Kvalitatívny opis neistôt (ak je k dispozícii)	Dokumentá- cia/zdroj metodík	Všeobecné poznámky
			t	t + 5	t + 10	t + 15	t + 20	t + 25					
M	M	M	M _{iaav}						V/M	M _{iaav}	V	M _{iaav}	V
Politika/ opatrenie 1 alebo súbor politik/ opatrení													
Politika/ opatrenie 2 alebo súbor politik/ opatrení													
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky													

Vysvetlivky: t označuje prvý budúci rok končiaci sa číslom 0 alebo 5, ktorý nasleduje bezprostredne po roku nahlasovania; M = povinné; M_{iaav} = povinné, ak sú k dispozícii; V = dobrovoľné.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty podľa možnosti poskytnú informácie o kvantifikácii vplyvu politik a opatrení alebo ich súborov.

⁽²⁾ Členské štáty uvedú čísla všetkých politik/opatrení, na ktoré sa nahlasovanie vzťahuje. Na nahlasovanie odlišných politik/opatrení alebo ich súborov by sa mali použiť osobitné riadky.

⁽³⁾ Referenčný rok je východiskový rok použitý na prognózu emisií.

⁽⁴⁾ Členské štáty si vyberú z týchto znečisťujúcich látok (ďalšie znečisťujúce látky možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné“): SO₂, NO_x, NMVOC, NH₃, PM_{2,5}, iné.

⁽⁵⁾ Členské štáty nahlásia očakávané zvýšenia emisií ako kladné čísla alebo intervaly, zatiaľ čo očakávané zníženia emisií sa znázorňujú ako záporné čísla alebo intervaly.

⁽⁶⁾ V prípade, že kvantifikované vplyvy nie sú k dispozícii, kvalitatívne posúdenie je povinné (M). Ak sú vplyvy kvantifikované, kvalitatívne posúdenie je dobrovoľné (V).

⁽⁷⁾ Opis musí obsahovať informácie o metodike, ako sú použité modely, východiskové údaje, s ktorými sa vplyvy porovnávajú, a podkladové údaje.

POLITIKY A OPATRENIA NA POSTUPNÉ RUŠENIE DOTÁCIÍ NA ENERGIU, NAJMÄ POKIAĽ IDE O FOSÍLNE PALIVÁ

Tabuľka 1

Politiky a opatrenia na postupné rušenie dotácií na energiu, najmä pokiaľ ide o fosílna palivá

Dotácia na fosílna palivá alebo na iné ⁽¹⁾	Názov politiky (v angličtine)	Názov politiky (v miestnom jazyku)	Sektor ⁽²⁾	Účel ⁽³⁾	Nosič ⁽⁴⁾	Kategória ⁽⁵⁾	Obdobie vykonávania		Objemy dotácií		
							Začiatok ⁽⁶⁾	Koniec ⁽⁷⁾	X – 3 ⁽⁸⁾	X – 2 ⁽⁸⁾	Mena ⁽⁹⁾
M	M	M	M	M	M	M	M	M	M _{ia}	M	M
Dotácia 1											
Dotácia 2											
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky											

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné; M_{ia} = povinné, ak sú k dispozícii.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členský štát si vyberie z týchto možností (ďalšie možnosti možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné“): **fosílna palivá, iné** (vrátane dotácií na elektrinu, jadrovú energiu, obnoviteľné zdroje energie a energetickú efektívnosť). Dotácie na výrobu elektriny z fosílnych palivových zdrojov by mali byť zahrnuté do kategórie fosílnych palív.

⁽²⁾ Členský štát si vyberie z týchto možností: **Energetický sektor** (podľa možnosti vyberte z týchto podsektorov: ENER – ťažba fosílnych palív; ENER – energetické plodiny; ENER – premena; ENER – premena – rafinácia; ENER – premena – LNG; ENER – premena – KVET; ENER – premena – výroba elektriny; ENER – premena – vykurovanie a chladenie; ENER – premena – kvapalné biopalivá; ENER – premena – výroba bioplynu; ENER – premena – výroba vodíka; ENER – infraštruktúra; ENER – infra – prenos/preprava; ENER – infra – distribúcia; ENER – infra – prenos/preprava a distribúcia; ENER – infra – uskladňovanie; ENER – vyradovanie zariadení z prevádzky; ENER – nakladanie s odpadom; ENER – maloobchod). **Poľnohospodárstvo** (podľa možnosti vyberte z týchto podsektorov: AGRI – rastlinná výroba, živočíšna výroba, poľovníctvo; AGRI – lesné hospodárstvo a ťažba dreva; AGRI – rybolov a akvakultúra). **Stavebníctvo. Baníctvo. Priemysel** (podľa možnosti vyberte z týchto podsektorov: INDU – energeticky náročné priemyselné odvetvia (priemyselné odvetvia, na ktoré sa vzťahuje systém EÚ na obchodovanie s emisiami); INDU – priemyselné odvetvia, ktoré nie sú energeticky náročné). **Doprava** (TRANS – letecká doprava; TRANS – železničná doprava; TRANS – cestná doprava; TRANS – vodná doprava; TRANS – verejná doprava). **Služby (terciárny sektor). Domácnosti** (podľa možnosti vyberte z týchto podsektorov: domácnosti; HH – nízky príjem). **Verejný sektor. Medziodvetvové sektory** (viaceré odvetvia). **Hospodárske sektory**.

⁽³⁾ Členský štát si vyberie z týchto možností (ďalšie možnosti možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné“): podpora dopytu po energii, podpora energetickej efektívnosti, podpora reštrukturalizácie priemyslu, podpora infraštruktúry, podpora výroby, iné.

⁽⁴⁾ Členský štát si vyberie jednu alebo viacero z týchto možností: **Fosílna palivá** [podľa možnosti vyberte z týchto podkategórií nosičov: FF – všetky fosílna palivá; FF – niektoré fosílna palivá; FF – čierne uhlie/hnedé uhlie; FF – zemný plyn; FF – banský plyn; FF – bridlicový plyn; FF – ropa a NGL; FF – ropa a plyn; FF – ropné výrobky; FF-PP – plynový olej; FF-PP – zmiešaný plynový olej; FF-PP – benzín; FF-PP – olovnatý benzín; FF-PP – bezolovnatý benzín; FF-PP – zmiešaný benzín; FF-PP – LPG; FF-PP – letecký petrolej; FF-PP – lodné palivá na fosílnom základe; FF-PP – ťažký vykurovací olej (HFO); FF – rašelina]. **Všetky energie. Teplo. Elektrina. Jadro. Bioenergia** [podľa možnosti vyberte z týchto podkategórií nosičov: RES – bioplyn; RES – biomasa a bioplyn; RES – biomasa (tuhá); RES – biomasa na báze tuhého komunálneho odpadu; RES – kvapalné biopalivá; RES – kvapalné biopalivá – bionafta; RES – kvapalné biopalivá – bioetanol]. **Obnoviteľné zdroje energie** (podľa možnosti vyberte z týchto podkategórií nosičov: RES – všetky; RES – niektoré; RES – geotermálna energia; RES – teplo; RES – vodná energia; RES – morská energia; RES – slnečná energia; RES – veterná energia; RES – veterná energia na mori; RES – veterná energia na pevnine). **Vodík** (podľa možnosti vyberte z týchto podkategórií nosičov: FF – všetky fosílna palivá; RES – bioplyn).

-
- ⁽⁵⁾ Členský štát si vyberie z týchto možností (ďalšie možnosti možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné“): **Priame transfery** (podľa možnosti vyberte z týchto podkategórií: zvýhodnené úvery; granty; iné). **Daňové výdavky** (daňová úľava; oslobodenie od dane; vrátenie dane; daňové úvery; daňové zvýhodnenie; iné). **Cenové podhodnotenie tovaru/služieb** (podľa možnosti vyberte z týchto podkategórií: cenové podhodnotenie zdrojov alebo pôdy vo vlastníctve štátu; cenové podhodnotenie infraštruktúry vo vlastníctve štátu; cenové podhodnotenie iného tovaru alebo iných služieb poskytovaných štátom). **Príjmové alebo cenové podpory** (podľa možnosti vyberte z týchto podkategórií: platby v súvislosti s kapacitou (kapacitné mechanizmy v odvetví elektriny); povinnosť zmiešavania biopalív; kvóty na obnoviteľné zdroje energie s obchodovateľnými certifikátmi; diferencované poplatky za pripojenie do siete; povinnosti súvisiace s energetickou efektívnosťou; systémy prerušiteľného zaťaženia; rozdielová zmluva; výkupné prémie; výkupné tarify; záruky maloobchodných cien (podpora nákladov); záruky maloobchodných cien (cenová regulácia); záruky veľkoobchodných cien (cenová regulácia); iné.
- ⁽⁶⁾ Prvý rok vykonávania politiky umožňujúcej dotácie.
- ⁽⁷⁾ Rok ukončenia politiky umožňujúcej dotácie (politika už nie je účinná alebo sa už nevykonáva), keď sa už dotácie nemôžu vyplácať.
- ⁽⁸⁾ Objemy dotácií vyplatené v nominálnych menových hodnotách.
- ⁽⁹⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností (možno si zvoliť jednu možnosť): EUR; BGN; HRK; CZK; DKK; HUF; PLN; RON; SEK.
-

Tabuľka 1

Fungovanie systému potvrdení o pôvode elektriny, plynu a vykurovania a chladenia z obnoviteľných zdrojov

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Jednotka	Rok	
			X – 3	X – 2
Elektrina				
Potvrdenia o pôvode – vydané ⁽¹⁾	M _{iap}	Počet		
Potvrdenia o pôvode – zrušené ⁽²⁾	M _{iap}	Počet		
Potvrdenia o pôvode – výsledná ročná národná spotreba energie z obnoviteľných zdrojov ⁽³⁾	M _{iap}	GWh		
Plyn				
Potvrdenia o pôvode – vydané	M _{iap}	Počet		
Potvrdenia o pôvode – zrušené	M _{iap}	Počet		
Potvrdenia o pôvode – výsledná ročná národná spotreba energie z obnoviteľných zdrojov ⁽⁴⁾	M _{iap}	GWh		
Vykurovanie/chladenie				
Potvrdenia o pôvode – vydané	M _{iap}	Počet		
Potvrdenia o pôvode – zrušené	M _{iap}	Počet		
Potvrdenia o pôvode – výsledná ročná národná spotreba energie z obnoviteľných zdrojov ⁽⁴⁾	M _{iap}	GWh		
Opatrenia prijaté na zabezpečenie spoľahlivosti	M _{iap}	Neuvádza sa		
Opatrenia na ochranu systému proti podvodom	M _{iap}	Neuvádza sa		

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Počet potvrdení o pôvode vydaných na energiu vyrobenú z obnoviteľných zdrojov energie v členskom štáte počas obdobia nahlasovania podľa času výroby energie.

⁽²⁾ Počet zrušených potvrdení o pôvode z obnoviteľných zdrojov energie na energiu, ktorá sa v členskom štáte spotrebovala počas obdobia nahlasovania.

⁽³⁾ Množstvo spotrebovanej energie, pri ktorej sa preukázalo, že pochádza z obnoviteľných zdrojov energie, sa určí ako súčet zrušených potvrdení o pôvode na spotrebovanú energiu z obnoviteľných zdrojov v období nahlasovania a podielu energie z obnoviteľných zdrojov na zvyškovom mixe vynásobený celkovou spotrebou energie za obdobie nahlasovania, na ktorú sa nevzťahujú zrušené potvrdenia o pôvode.

⁽⁴⁾ Množstvo spotrebovanej energie, pri ktorej sa preukázalo, že pochádza z obnoviteľných zdrojov energie, sa určí ako súčet zrušených potvrdení o pôvode na spotrebovanú energiu z obnoviteľných zdrojov v období nahlasovania a spotreby energie z obnoviteľných zdrojov získanej pomocou iného spoľahlivého mechanizmu sledovania, ktorý nedovoľuje dvojité započítanie (čo môže zahŕňať „podiel energie z obnoviteľných zdrojov na zvyškovom mixe vynásobený celkovou spotrebou energie za obdobie nahlasovania, na ktorú sa nevzťahujú zrušené potvrdenia o pôvode ani iné spoľahlivé mechanizmy sledovania“).

Tabuľka 2

Zmeny cien komodít a využitia pôdy spojené s využitím biomasy a iných foriem energie z obnoviteľných zdrojov

Uveďte zmeny cien komodít a využitia pôdy v členskom štáte, ktoré sú spojené so zvýšeným využitím biomasy a iných foriem energie z obnoviteľných zdrojov ⁽¹⁾ ⁽²⁾	M _{iap}	
--	------------------	--

M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

⁽¹⁾ Zmeny cien komodít sa nahlasujú na národnej (prípadne nižšej ako národnej) úrovni. Patria sem aj cenové posuny súvisiace s potravinárskymi a krmovinárskymi plodinami. (Zvýšená cena za potravinový/krmovinový výrobok v dôsledku zvýšeného využitia tej istej suroviny na energetické účely). Patria sem aj cenové posuny súvisiace so zvýšeným dopytom po lesnej biomase na energetické využitie – teda cenové posuny za materiálové výrobky vyrobené z odpadu a zvyškov v dôsledku zvýšeného využívania na energetické účely a zvýšenej konkurencie pre surovinu.

⁽²⁾ Pokiaľ ide o zmenu využívania pôdy, uveďte len skutočnú zmenu rozlohy pôdy využívanej na biomasu spotrebúvanú na energiu, nie všetkej poľnohospodárskej pôdy.

Tabuľka 3

Odhadovaná nadprodukcia energie z obnoviteľných zdrojov v porovnaní s národnou trajektóriou pri dosahovaní cieľa na rok 2030

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Jednotka	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Odhadovaná nadprodukcia pochádzajúca z domácich obnoviteľných zdrojov (A)	M _{iap}	ktoe									
Odhadovaná produkcia pochádzajúca zo spoločných projektov medzi členskými štátmi alebo spoločných projektov medzi členskými štátmi a tretími krajinami, ktorá sa započítava do národného príspevku k dosahovaniu cieľa do roku 2030 (B)	M _{iap}	ktoe									
Odhadovaná produkcia pochádzajúca zo spoločných systémov podpory, ktorá sa započítava do národného príspevku k dosahovaniu cieľa do roku 2030 (C)	M _{iap}	ktoe									
Odhadovaná nadprodukcia celkom (okrem budúcich štatistických prenosov) (= A + B + C)	M _{iap}	ktoe									
Odhadovaný výrobný deficit pochádzajúci z domácich obnoviteľných zdrojov (D)	M _{iap}	ktoe									

M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Tabuľka 4

Technologický vývoj a využívanie biopalív vyrobených zo surovín uvedených v prílohe IX k smernici 2018/2001

Uveďte informácie o technologickom vývoji a využívaní biopalív vo vašej krajine vyrobených zo surovín uvedených v prílohe IX k smernici 2018/2001 ⁽¹⁾	M	
--	---	--

Poznámky:

M = povinné.

⁽¹⁾ Využívanie možno nahlasovať ako inštalovaný výkon a skutočnú výrobu rôznych pokročilých biopalív na základe rôznych technológií. Takisto ako počet zariadení a druh suroviny. V oblasti vývoja by sa mohli uviesť rôzne technologické riešenia a podať krátky kvalitatívny opis ich stavu (fáza vývoja, blízkosť k uvedeniu na trh, najnovšie zmeny, investície).

Tabuľka 5

Odhadovaný vplyv výroby alebo využívania biopalív, biokvapalín a paliva z biomasy na biodiverzitu, vodné zdroje, dostupnosť a kvalitu vody, pôdy a kvalitu ovzdušia

Prvok nahlasovania	Výroba biopalív, biokvapalín, biomasy				Využívanie biopalív, biokvapalín, biomasy			
	Odhadovaný vplyv výroby biopalív, biokvapalín, biomasy ⁽¹⁾	Jednotka	Obdobie	Opis metód odhadu vplyvu ⁽¹⁾	Odhadovaný vplyv využívania biopalív, biokvapalín, biomasy ⁽¹⁾	Jednotka	Obdobie	Opis metód odhadu vplyvu ⁽¹⁾
	M _{iaav}	M _{iaav}	M _{iaav}	M _{iaav}	M _{iaav}	M _{iaav}	M _{iaav}	M _{iaav}
Biodiverzita								
Zásoby vody (podzemná voda, povrchová voda) a dostupnosť vody								
Pôdy								
Kvalita ovzdušia								

Poznámky:

M_{iaav} = povinné, ak sú k dispozícii.

⁽¹⁾ Odhadované vplyvy a použité metódy možno opísať kvantitatívne a kvalitatívne. Pri opise kvantitatívnych vplyvov špecifikujte jednotku a obdobie, na ktoré sa vzťahujú.

Tabuľka 6

Zistené prípady podvodov v spracovateľskom reťazci biopalív, biokvapalín a palív z biomasy

Uveďte zistené prípady podvodov v spracovateľskom reťazci biopalív, biokvapalín a palív z biomasy	M _{iap}	
M _{iap} = povinné v náležitých prípadoch.		

Tabuľka 7

Podiel biologicky rozložiteľného odpadu použitého na výrobu energie v zariadeniach na výrobu energie z odpadu

		Rok	
		X – 3	X – 2
Sú v prevádzke zariadenia na výrobu energie z odpadu? ⁽¹⁾	M _{iap}		
Ak áno			
Podiel používaného biologicky rozložiteľného odpadu (v %)	M _{iap}		
Metodika odhadu podielu	M _{iap}		
Kroky prijaté na zlepšenie a overenie odhadov	M _{iap}		

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností: áno, nie.

Tabuľka 8

Výroba elektriny a tepla z obnoviteľných zdrojov energie v budovách, prípadne vrátane údajov rozčlenených na energiu vyrobenú, spotrebovanú a dodanú do siete ⁽¹⁾

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Jednotka	Rok	
			X – 3	X – 2
Celková konečná spotreba energie z obnoviteľných zdrojov v budovách na vykurovacie účely	M _{iav}	ktoe		
Slnéčné tepelné systémy	M _{iav}	ktoe		
Biomasa ⁽²⁾	M _{iav}	ktoe		
Tepelné čerpadlá	M _{iav}	ktoe		

Geotermálne systémy	M _{iaav}	ktoe		
Iné decentralizované obnoviteľné zdroje energie	M _{iaav}	ktoe		
Celkové teplo z obnoviteľných zdrojov spotrebované v budovách	M _{iaav}	ktoe		
Slnečné tepelné systémy	M _{iaav}	ktoe		
Biomasa (²)	M _{iaav}	ktoe		
Tepelné čerpadlá	M _{iaav}	ktoe		
Geotermálne systémy	M _{iaav}	ktoe		
Iné decentralizované obnoviteľné zdroje energie	M _{iaav}	ktoe		
Celkové teplo z obnoviteľných zdrojov vyrobené a dodané do siete (diaľkové vykurovanie)	M _{iaav}	ktoe		
Slnečné tepelné systémy	M _{iaav}	ktoe		
Biomasa (²)	M _{iaav}	ktoe		
Tepelné čerpadlá	M _{iaav}	ktoe		
Geotermálne systémy	M _{iaav}	ktoe		
Iné decentralizované obnoviteľné zdroje energie	M _{iaav}	ktoe		
Celková výroba elektriny z obnoviteľných zdrojov v budovách	M _{iaav}	ktoe		
Slnečné fotovoltaické systémy	M _{iaav}	ktoe		
Biomasa (²)	M _{iaav}	ktoe		
Geotermálne systémy	M _{iaav}	ktoe		
Iné decentralizované obnoviteľné zdroje energie	M _{iaav}	ktoe		
Celková spotreba elektriny z obnoviteľných zdrojov v budovách	M _{iaav}	ktoe		
Slnečné fotovoltaické systémy	M _{iaav}	ktoe		
Biomasa (²)	M _{iaav}	ktoe		
Geotermálne systémy	M _{iaav}	ktoe		
Iné decentralizované obnoviteľné zdroje energie	M _{iaav}	ktoe		
Celkové množstvo elektriny z obnoviteľných zdrojov dodané do siete	M _{iaav}	ktoe		
Slnečné fotovoltaické systémy	M _{iaav}	ktoe		
Biomasa (²)	M _{iaav}	ktoe		

Geotermálne systémy	M _{iaV}	ktoe		
Iné decentralizované obnoviteľné zdroje energie	M _{iaV}	ktoe		

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{iaV} = povinné, ak sú k dispozícii.

Poznámky:

- (¹) „Budova“ je zastrešená stavba so stenami, v ktorej sa používa energia na úpravu vnútorného prostredia (smernica 2010/31/EÚ, článok 2 bod 1), pričom v prílohe I uvedenej smernice sa na účely výpočtu energetickej hospodárnosti budov vymedzuje táto klasifikácia kategórií: a) rodinné domy rôznych typov; b) bytové domy; c) administratívne budovy; d) školské budovy; e) nemocnice; f) hotely a reštaurácie; g) športové zariadenia; h) budovy pre veľkoobchodné a maloobchodné služby; i) ostatné typy budov spotrebujúcich energiu (smernica 2010/31/EÚ, bod 5 prílohy I).
- (²) Biomasa vyrobená v súlade s kritériami udržateľnosti pre biopalivá, biokvapaliny a palivá z biomasy stanovenými v článku 29 smernice (EÚ) 2018/2001.

Tabuľka 9

Množstvo tuhej biomasy použitej na výrobu energie

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Jednotka	Rok	
			X – 3	X – 2
1. Sektor energetiky (celkovo) (¹)	M	TJ na základe výhrevnosti		
a) Elektrina (¹)	M	TJ na základe výhrevnosti		
b) Kombinovaná výroba tepla a elektrickej energie (¹)	M	TJ na základe výhrevnosti		
c) Teplo (¹)	M	TJ na základe výhrevnosti		
2. Sektor premeny (okrem energie) (¹)	M	TJ na základe výhrevnosti		
3. Priemyselný sektor interne (spotrebovaná a samovyrobená elektrická energia, KVET a teplo) (¹)	M	TJ na základe výhrevnosti		
4. Priama konečná spotreba bytových budov (¹)	M	TJ na základe výhrevnosti		
5. Iné (¹) (²)	M	TJ na základe výhrevnosti		

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné.

Poznámky:

(¹) Množstvá biomasy použité v príslušnom sektore, pričom sú zahrnuté aj transformačné straty.

(²) Okrem iného sem patrí poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo, ako aj obchod a služby.

Tabuľka 1

Pokrok v jednotlivých sektoroch a dôvody, prečo energetická spotreba v sektoroch konečnej energetickej spotreby zostala na rovnakej úrovni alebo vzrástla

Sektor	Špecifikácia	Dôvody pre rast/rovnakú úroveň konečnej energetickej spotreby v roku X – 3 ⁽¹⁾	Dôvody pre rast/rovnakú úroveň konečnej energetickej spotreby v roku X – 2
Priemysel	M	Vyberte položku, resp. položky ⁽¹⁾	Vyberte položku, resp. položky ⁽¹⁾
Doprava	M	Vyberte položku, resp. položky ⁽¹⁾	Vyberte položku, resp. položky ⁽¹⁾
Domácnosti	M	Vyberte položku, resp. položky ⁽¹⁾	Vyberte položku, resp. položky ⁽¹⁾
Služby	M	Vyberte položku, resp. položky ⁽¹⁾	Vyberte položku, resp. položky ⁽¹⁾
Poľnohospodárstvo	M	Vyberte položku, resp. položky ⁽¹⁾	Vyberte položku, resp. položky ⁽¹⁾
Iné ⁽²⁾	M _{iap}		

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty si vyberú z týchto dôvodov (možno vybrať viac než jeden dôvod, ďalšie dôvody možno špecifikovať v časti „Iné“): hospodársky rast; pokles cien palív; zvýšenie pridanej hodnoty; zvýšenie zamestnanosti; zvýšenie prepravy tovaru; zvýšenie prepravy cestujúcich; zvýšenie počtu obyvateľov a/alebo domácností; zvýšenie disponibilného príjmu domácností; zhoršenie zimných klimatických podmienok; zhoršenie letných klimatických podmienok; výnimočná udalosť; zmena metodiky merania alebo výpočtu energetickej spotreby; iné.

⁽²⁾ Ďalšie sektory možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné“.

⁽³⁾ X – 3 sa neuplatňuje pri prvých správach o pokroku v roku 2023.

Tabuľka 2

Celková podlahová plocha budov s celkovou úžitkovou podlahovou plochou presahujúcou 250 m² vo vlastníctve a v užívaní ústredných orgánov štátnej správy členských štátov, ktoré k 1. januáru roku X – 2 a X – 1 nezodpovedali požiadavkám na energetickú hospodárnosť uvedeným v článku 5 ods. 1 smernice 2012/27/EÚ

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Jednotka	Ukazovatele 1. januára roka X – 2	Ukazovatele 1. januára roka X – 1	Doplňujúce informácie
Celková podlahová plocha budov s celkovou úžitkovou podlahovou plochou presahujúcou 250 m ² vo vlastníctve a v užívaní ústredných orgánov štátnej správy členských štátov	V	m ²			
Celková podlahová plocha budov, ktoré nezodpovedali požiadavkám na energetickú hospodárnosť	M	m ²			

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné; V = dobrovoľné.

Tabuľka 3

Počet energetických auditov vykonaných v roku X – 3 a X – 2. Okrem toho aj celkový odhadovaný počet veľkých spoločností na území členských štátov, na ktoré možno uplatniť článok 8 ods. 4 smernice 2012/27/EÚ, a počet energetických auditov vykonaných v predmetných spoločnostiach v roku X – 3 a X – 2

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Jednotka	Rok	
			X – 3 ⁽¹⁾	X – 2
Celkový počet vykonaných energetických auditov	M	Počet		
Počet veľkých spoločností ⁽¹⁾ , na ktoré sa uplatňuje článok 8 ods. 4 smernice 2012/27/EÚ	M	Počet		
Počet energetických auditov vykonaných vo veľkých spoločnostiach, na ktoré sa môže uplatňovať článok 8 ods. 4 smernice 2012/27/EÚ	M	Počet		

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M = povinné.

Poznámky:

⁽¹⁾ Vymedzenie podnikov v rozsahu pôsobnosti článku 8 ods. 4 smernice 2012/27/EÚ vychádza z vymedzenia malých a stredných podnikov (MSP), ktoré Komisia zahrnula do svojho odporúčania 2003/361/ES zo 6. mája 2003 týkajúceho sa vymedzenia mikropodnikov, malých a stredných podnikov (Ú. v. EÚ L 124, 20.5.2003, s. 36).

⁽²⁾ X – 3 sa neuplatňuje pri prvých správach o pokroku v roku 2023.

Tabuľka 4

Uplatnený vnútroštátny faktor primárnej energie pre elektrinu a odôvodnenie, ak sa líši od štandardného koeficientu uvedeného v poznámke pod čiarou č. 3 prílohy IV k smernici 2012/27/EÚ

Vnútroštátny faktor primárnej energie pre elektrinu (číslo)	M	
Odôvodnenie, ak sa faktor líši od štandardného koeficientu uvedeného v poznámke pod čiarou č. 3 prílohy IV k smernici 2012/27/EÚ	M	

M = povinné.

Tabuľka 5

Počet a podlahová plocha nových a obnovených budov s takmer nulovou spotrebou energie ⁽¹⁾ v roku X – 2 a X – 1, ako je stanovené v článku 9 smernice 2010/31/EÚ, v prípade potreby na základe štatistickej metódy výberu vzorky

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Počet		Celková podlahová plocha (m ²)	
		1. január roka X – 2	1. január roka X – 1	1. január roka X – 2	1. január roka X – 1
Sektor bývania: Spolu	M _{lav}				
Sektor bývania: Nové budovy s takmer nulovou potrebou energie	V				

Sektor bývania: Obnova	V				
Nebytové (súkromné): Spolu	M _{iaav}				
Nebytové (súkromné): Nové budovy s takmer nulovou potrebou energie	V				
Nebytové (súkromné): Obnova	V				
Nebytové (verejné ⁽²⁾): Spolu	M _{iaav}				
Nebytové (verejné): Nové budovy s takmer nulovou potrebou energie	V				
Nebytové (verejné): Obnova	V				

Vymedzenie budov s takmer nulovou potrebou energie ⁽³⁾	V	
---	---	--

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{iaav} = povinné, ak sú k dispozícii; V = dobrovoľné.

Poznámky:

- ⁽¹⁾ Budovy s takmer nulovou spotrebou energie sa vymedzujú v súlade s oficiálnymi vnútroštátnymi vymedzeniami takýchto budov, ktorými sa transponuje článok 9 smernice 2010/31/EÚ v nadväznosti na rámcové vymedzenie v článku 2 smernice 2010/31/EÚ: „budova s takmer nulovou spotrebou energie“ znamená budovu s veľmi vysokou energetickou hospodárnosťou určenou v súlade s prílohou I. Požadované takmer nulové alebo veľmi malé množstvo energie by sa malo vo významnej miere pokryť energiou z obnoviteľných zdrojov vrátane energie z obnoviteľných zdrojov vyrobenej priamo na mieste alebo v blízkosti“.
- ⁽²⁾ V ODPORÚČANÍ KOMISIE (EÚ) 2019/786 týkajúcom sa obnovy budov sa objasňuje, že článok 2a ods. 1 písm. e) smernice 2010/31/EÚ sa týka všetkých verejných budov (a nie len budov verejných subjektov, ktoré vlastní a využívajú ústredné orgány štátnej správy). Politiky a opatrenia v zmysle článku 2a ods. 1 písm. e) smernice 2010/31/EÚ by mali zahŕňať napríklad budovy, ktoré využívajú (napríklad na lízing alebo na prenájom) miestne alebo regionálne orgány, ako aj budovy, ktoré vlastní ústredné orgány štátnej správy a regionálne alebo miestne orgány, ale nemusia ich nevyhnutne využívať.
- ⁽³⁾ Členské štáty môžu uviesť odkaz na svoje vnútroštátne vymedzenia budov s takmer nulovou spotrebou energie alebo stručný opis týchto vymedzení.

Table 6

Internetový odkaz na webovú stránku s prístupom k zoznamu alebo rozhraniu poskytovateľov energetických služieb uvedených v článku 18 ods. 1 písm. c) smernice 2012/27/EÚ

Internetový odkaz na webovú stránku so zoznamom alebo rozhraním poskytovateľov energetických služieb uvedených v článku 18 ods. 1 písm. c) smernice 2012/27/EÚ	M	
Ďalšie podrobnosti alebo poznámky k údajom	V	

M = povinné; V = dobrovoľné.

PRÍLOHA XVIII
ENERGETICKÁ CHUDOBA

Tabuľka 1

Informácie o pokroku pri dosahovaní národných orientačných zámerov znížiť počet domácností v energetickej chudobe

Názov národného cieľa/zámeru	Opis	Cieľový rok	Pokrok pri dosahovaní cieľa/zámeru ⁽¹⁾	Ukazovateľ, resp. ukazovatele pokroku (v náležitých prípadoch)						Podrobnosti týkajúce sa stratégie monitorovania	Odkaz na posúdenia a východiskové technické správy
				Názov ukazovateľa na monitorovanie pokroku	Východiskový rok	Hodnota vo východiskovom roku	Jednotka	X – 3	X – 2		
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Národný cieľ/zámer 1											
Národný cieľ/zámer 2											
Národný cieľ/zámer 3											
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky											

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty vysvetlia pokrok pri dosahovaní národného orientačného zámeru/cieľa znížiť počet domácností v energetickej chudobe. Členské štáty prípadne uvedú informácie o všeobecných trendoch alebo účinkoch iných programov/politik, ktoré môžu mať na pokrok vplyv.

PRÍLOHA XIX
ENERGETICKÁ CHUDOBA

Tabuľka 1

Kvantitatívne informácie o počte domácností v energetickej chudobe

Počet domácností v energetickej chudobe	Jednotka ⁽¹⁾	Referenčný rok ⁽²⁾	Rok uverejnenia	Metodika na určenie počtu domácností v energetickej chudobe	Kritériá a údaje (vrátane zdroja), o ktoré sa opiera posúdenie počtu domácností v energetickej chudobe
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}

Poznámky:

M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

⁽¹⁾ Členské štáty si vyberú z týchto možností (ďalšie jednotky možno doplniť a špecifikovať v časti „Iné“): absolútne čísla, %, iné.

⁽²⁾ Členské štáty sa môžu rozhodnúť nahlásiť referenčné obdobie (napr. priemer za tri roky).

Tabuľka 2

Nahlasovanie informácií o ukazovateľoch v súvislosti s energetickou chudobou

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Jednotka	X – 3	X – 2
Podiel obyvateľstva, ktorému hrozí chudoba sprevádzaná neschopnosťou udržiavať primerané teplo v domácnosti	V	Obyvateľstvo, ktorého príjem nedosahuje 60 % mediánu ekvivalentného príjmu (v %)		
Podiel obyvateľov, ktorí nie sú schopní udržiavať primerané teplo v domácnosti, na celkovom počte obyvateľov	V	Obyvateľstvo (v %)		
Podiel obyvateľstva, ktorému hrozí chudoba sprevádzaná nedoplatkami na účtoch za energiu	V	Obyvateľstvo, ktorého príjem nedosahuje 60 % mediánu ekvivalentného príjmu (v %)		
Podiel obyvateľov, ktorí majú nedoplatky na účtoch za energiu, na celkovom počte obyvateľov	V	Obyvateľstvo (v %)		
Podiel obyvateľstva, ktorému hrozí chudoba sprevádzaná únikmi, vlhkosťou alebo hnilobou v obydľi ⁽¹⁾	V	Obyvateľstvo, ktorého príjem nedosahuje 60 % mediánu ekvivalentného príjmu (v %)		
Podiel obyvateľov, ktorí majú v obydľi úniky, vlhkosť, hnilobu, na celkovom počte obyvateľov ⁽¹⁾	V	Obyvateľstvo (v %)		

V = dobrovoľné.

Poznámka:

⁽¹⁾ Tieto údaje nie sú súčasťou ročných prieskumov Eurostatu, môžu však byť dostupné na vnútroštátnej úrovni.

Prvok nahlasovania	Špecifikácia	Jednotka	X – 3 Prvý polrok	X – 3 Druhý polrok	X – 2 Prvý polrok	X – 2 Druhý polrok
Ceny elektriny pre domácnosti	V	ct/kWh				
Ceny plynu pre domácnosti	V	ct/kWh				
Ceny elektriny pre domácnosti, najnižšie odberateľské pásmo	V	ct/kWh				
Ceny plynu pre domácnosti, najnižšie odberateľské pásmo	V	ct/kWh				

Tabuľka 3

Nahlasovanie informácií o vnútroštátnych ukazovateľoch v súvislosti s energetickou chudobou

Názov ukazovateľa ⁽¹⁾	Zdroj údajov	Jednotka	Rok		Obdobie zberu údajov ⁽²⁾	Stručný opis
			X – 3	X – 2		
V	V	V	V	V	V	V
Ukazovateľ 1						
Ukazovateľ 2						
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky						

Vysvetlivky: X = rok nahlasovania; V = dobrovoľné.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členské štáty môžu nahlásiť vnútroštátne ukazovatele dopĺňajúce ukazovatele v tabuľke 2. Môže medzi nimi byť príjem domácností, cenová dostupnosť energetických služieb, situácie v oblasti bývania, vybavenie obydli, ako aj dopĺňajúce/nepriame ukazovatele užitočné na prehĺbenie analýzy potenciálnych príčin energetickej chudoby. Ukazovatele možno prevziať z databázy monitorovacieho strediska EÚ pre budovy.

⁽²⁾ Členské štáty môžu nahlásiť obdobie zberu údajov, ako aj to, či sa zber údajov uskutočňuje pravidelne.

Tabuľka 4

Informácie o vnútroštátnom vymedzení energetickej chudoby

Vnútroštátne vymedzenie energetickej chudoby	Rok uverejnenia	Rok poslednej zmeny	Všeobecné poznámky ⁽¹⁾
V	V	V	V

Poznámky:

V = dobrovoľné.

⁽¹⁾ Členské štáty môžu uviesť informácie o významnosti, teda, či ide o právne vymedzenie alebo o pracovné vymedzenie (ktoré nemá právny status, ale vytvára všeobecné povedomie o vlastnostiach energetickej chudoby a prispieva k stanoveniu cieľov, vykonávacích opatrení a trendov monitorovania), a informácie o podporných ukazovateľoch.

Tabuľka 1

Vplyv vykonávania národného energetického a klimatického plánu na pracovné miesta, pracovníkov a regióny

Očakávané vplyvy na pracovné miesta, trh práce a zručnosti ⁽¹⁾	V	
Očakávané distribučné vplyvy medzi obyvateľstvom ⁽²⁾	V	
Očakávaný vplyv na najviac postihnuté regióny ⁽³⁾	V	
Očakávaný vplyv na kvalitu života a dobré životné podmienky ⁽⁴⁾	V	
Očakávané vplyvy na náklady ⁽⁵⁾	V	
Inkluzívnosť a participatívne procesy ⁽⁶⁾	V	

Poznámky:

V = dobrovoľné.

- ⁽¹⁾ Členské štáty môžu uviesť kvantitatívne prvky týkajúce sa očakávaného vývoja na trhu práce ako výsledku politík (napríklad sektory, ktoré porastú, a iné sektory, pri ktorých príde ku kontrakcii, a o koľko) a opísať opatrenia, ktoré boli prijaté alebo sa majú prijať a sprevádzať tento prechod vrátane opatrení týkajúcich sa politík vzdelávania a odbornej prípravy, ako aj sociálnej ochrany.
- ⁽²⁾ Členské štáty môžu opísať očakávané vplyvy politík na obyvateľstvo ako celok, ako aj na konkrétne skupiny, najmä najzraniteľnejšie, pričom zohľadnia aj to, či niektoré skupiny budú mať z týchto politík väčší osah než iné, a opíšu opatrenia zamerané na zabezpečenie spravodlivosti a rovnomerného rozloženia záťaže v tomto ohľade.
- ⁽³⁾ Členské štáty môžu opísať očakávané vplyvy politík na regióny, ktoré sú prechodom najviac zasiahnuté, najmä na regióny, kde sa ťaží uhlie, rašelina alebo roponosná bridlica, alebo na regióny s vysokými emisiami uhlíka, a zmierňujúce opatrenia na riešenie sociálno-ekonomických dôsledkov v takýchto oblastiach. Členské štáty sa nabádajú, aby poskytli kvantitatívne ukazovatele, ako sú pracovné miesta, hospodárska výkonnosť a miestne príjmy z daní.
- ⁽⁴⁾ Členské štáty môžu opísať očakávané vplyvy na znižovanie environmentálnych rizík, degradácie a znečisťovania životného prostredia, zlepšovanie dostupnosti bezpečnejších produktov, neporušených ekosystémov a ich služieb (potraviny, čisté ovzdušie, voda, klimatická stabilita atď.), bezpečného živobytia a prospešnosti pre zdravie a dobré životné podmienky vrátane zdravších pracovných podmienok, napr. obmedzenie emisií a zlepšenie noriem kvality ovzdušia na pracoviskách.
- ⁽⁵⁾ Členské štáty môžu opísať očakávané vplyvy na náklady zavedené v dôsledku politík v oblasti klímy, energetiky a životného prostredia tak pre podniky, ako aj pre spotrebiteľov (napr. úspory energie znižujú náklady na energiu; trvácnejšie produkty znižujú náklady na ich nahradenie, znižujú náklady na obnovu životného prostredia a verejné zdravie).
- ⁽⁶⁾ Členské štáty môžu opísať očakávané vplyvy opatrení prijatých na zabezpečenie inkluzívnosti politík v oblasti klímy, energetiky a životného prostredia, najmä pokiaľ ide o domácnosti s nízkymi príjmami a spoločnosťami priamo zasiahnuté transformáciou, napríklad v najpostihnutejších regiónoch, a to napríklad opatrení na zavádzanie zelenej infraštruktúry a verejných služieb, participatívnych procesov atď.

Tabuľka 2

Vplyv vykonávania národného energetického a klimatického plánu na presadzovanie ľudských práv a rodovej rovnosti a riešenie nerovností v oblasti energetickej chudoby

Podpora ľudských práv ⁽¹⁾	V	
Podpora rovnosti žien a mužov ⁽²⁾	V	
Riešenie nerovností v oblasti energetickej chudoby	V	

Poznámky:

V = dobrovoľné.

- (¹) Klimatická spravodlivosť a spravodlivá transformácia riešia aj zdieľanie výhod a bremien, ktoré prináša klimatická zmena, z hľadiska ľudských práv. Klimatická zmena ohrozuje skutočné uplatňovanie celého radu ľudských práv vrátane práva na život, vodu a hygienu, potraviny, zdravie, bývanie, sebaurčenie, kultúru a rozvoj. Členské štáty môžu opísať, ako vykonávanie ich integrovaných národných energetických a klimatických plánov prispieva k plneniu ich povinnosti predchádzať predvídateľným negatívnym účinkom klimatickej zmeny a zabezpečovať, aby tí, ktorí sú ňou zasiahnutí, najmä osoby nachádzajúce sa v zraniteľných situáciách, mali prístup k účinnej náprave a prostriedkom na adaptáciu, aby mohli žiť dôstojný život.
- (²) Členské štáty môžu opísať, ako sa v rámci ich integrovaných národných energetických a klimatických plánov vykonáva spravodlivá transformácia vzhľadom na rôzne vplyvy na príležitosti pre mužov, ženy a rodovo nekonformné osoby v transformujúcich sa regiónoch, aké prekážky existujú a aké plány navrhli a realizovali s cieľom dosiahnuť pokrok.
-

Tabuľka 1

Nahlasovanie informácií o vykonávaní regionálnej spolupráce

Názov iniciatívy regionálnej spolupráce s inými členskými štátmi pri vykonávaní zámerov a politík	Dotknuté relevantné rozmery Únie ⁽¹⁾	Obdobie vykonávania	Opis	Zapojené členské štáty	Očakávaný príspevok k vykonávaniu zámerov a politík	Pokrok pri vykonávaní regionálnej spolupráce
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Spolupráca 1						
Spolupráca 2						
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky						

M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

(¹) Členské štáty si vyberú jednu alebo viacero z týchto možností: dekarbonizácia – emisie skleníkových plynov a ich odstraňovanie; dekarbonizácia – energia z obnoviteľných zdrojov; energetická efektívnosť; energetická bezpečnosť vnútorný trh s energiou – prepojenie elektrických sietí; vnútorný trh s energiou – infraštruktúra na prenos energie; vnútorný trh s energiou – integrácia trhov; výskum, inovácia a konkurencieschopnosť; postupné rušenie dotácií na energiu.

Tabuľka 1

Nahlasovanie informácií o vykonávaní odporúčaní

Odporúčanie	Kategória odporúčaní ⁽¹⁾	Prijaté politiky a opatrenia alebo politiky a opatrenia, ktoré sa majú prijať a vykonávať s cieľom plniť odporúčanie	Podrobný harmonogram vykonávania	Dôvody na neplnenie odporúčania alebo jeho podstatnej časti
M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}	M _{iap}
Odporúčanie 1				
Odporúčanie 2				
Podľa potreby doplňte ďalšie riadky				

M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

Poznámky:

⁽¹⁾ Členský štát si vyberie zo zoznamu kategórií uvedeného v elektronickej verzii tabuľkového formátu.

Tabuľka 1

Pokrok pri nastoľovaní viacúrovňového dialógu v oblasti klímy a energetiky podľa článku 11 nariadenia (EÚ) 2018/1999 ⁽¹⁾

Podrobné údaje o viacúrovňovom dialógu v oblasti klímy a energetiky	M	
Pokrok pri nastoľovaní viacúrovňového dialógu v oblasti klímy a energetiky	M _{iap}	

Poznámky:

M = povinné; M_{iap} = povinné v náležitých prípadoch.

⁽¹⁾ Členské štáty uvedú podrobné informácie o viacúrovňovom dialógu v oblasti klímy a energetiky podľa vnútroštátnych pravidiel, do ktorého sa zapájajú miestne orgány, organizácie občianskej spoločnosti, podnikateľská komunita, investori a ďalšie relevantné zainteresované strany a široká verejnosť a kde diskutujú o rôznych scenároch, s ktorými sa počíta v prípade politik v oblasti energetiky a klímy, a to aj o dlhodobých scenároch.