

12 - VIRI ENERGIJE IN ENERGETSKA UČINKOVITOST

Obrazložitev predloga rebalansa proračuna Republike Slovenije za leto 2023

Splošni in specifični cilji ter rezultati po programski strukturi proračuna

Politika: 12 - VIRI ENERGIJE IN ENERGETSKA UČINKOVITOST

Opis politike

Zagotavljanje pogojev za zanesljivo, konkurenčno in okoljsko trajnostno oskrbo uporabnikov z energijo in energetske storitvami se uvršča med najpomembnejše razvojne izzive sedanje družbe. Razvojna politika energetika preko strateških razvojnih dokumentov in operativnih programov zasleduje cilje nacionalne energetske politike, ki so usmerjeni k povečanju strateške in obratovalne zanesljivosti oskrbe z energetske storitvami, zagotavljanju konkurenčnosti gospodarstva ter razpoložljive in dostopne energije, spodbujanju okoljske trajnosti in boju proti podnebnim spremembam ter zagotavljanju socialne kohezivnosti. Z uravnoveženim doseganjem zastavljenih ciljev bo omogočeno aktivno ravnanje z energijo in dolgoročen prehod Slovenije v nizkoogljično družbo. Prednostna področja energetske politike so učinkovita raba energije, dekarbonizacija in izraba obnovljivih virov energije ter krepitev in razvoj omrežij za distribucijo električne energije. Okvir delovanja zajema zasledovanje ključnih ciljev nacionalne energetske politike: • zanesljiva, trajnostna in konkurenčna oskrba z energijo, • povečanje energetske in snovne učinkovitosti, • oskrba z energijo iz obnovljivih virov energije.

Predlagatelji finančnih načrtov, ki prispevajo k izvajanju politike:

1630 - Ministrstvo za kohezijo in regionalni razvoj

2430 - Ministrstvo za infrastrukturo

2560 - Ministrstvo za naravne vire in prostor

2570 - Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo

Splošni cilji in njihovi kazalniki za obdobje 01.01.2023 do 31.12.2023

C7034 - Prednostna os 4: Trajnostna raba in proizvodnja energije in pametna omrežja

Opis cilja Trajnostna raba in proizvodnja energije in pametna omrežja.

C1733 - Zanesljiva, trajnostna in konkurenčna oskrba z energijo

Temeljni cilj energetske politike je zagotavljanje pogojev za zanesljivo, konkurenčno in okoljsko trajnostno oskrbo uporabnikov z energijo in energetske storitvami. Cilji so usmerjeni k povečanju strateške in obratovalne zanesljivosti oskrbe z energetske storitvami, zagotavljanju konkurenčnosti gospodarstva ter razpoložljive in dostopne energije, spodbujanju okoljske trajnosti in boju proti podnebnim spremembam ter zagotavljanju socialne kohezivnosti.

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Dos. VREDNOST	Cil. VREDNOST
I003027	Energetska odvisnost	EUROSTAT	%	2008	52,50	2011	0,00	
						2012	47,80	50,00
						2013	50,90	49,50
						2014	46,90	49,00
						2015	44,00	48,50
						2016	48,00	49,00
						2017	46,70	49,00
						2018	47,50	48,00

					2019	48,00	48,00
					2020	51,00	48,00
					2021	44,50	48,00
					2022	47,30	48,00
					2023	0,00	48,00
					2024	0,00	48,00
I003030	Raven maloprodajnih cen električne energije	EUROSTAT %	2008	75,00	2011	0,00	
					2012	88,00	75,00
					2013	91,00	75,00
					2014	90,00	75,00
					2015	81,00	75,00
					2016	88,00	85,00
					2017	79,00	85,00
					2018	79,00	85,00
					2019	76,00	85,00
					2020	68,00	85,00
					2021	76,00	85,00
					2022	55,00	85,00
					2023	0,00	85,00
					2024	0,00	85,00
I09271	Raven maloprodajnih cen zemeljskega plina	%	2015	86,00	2016	0,00	90,00
					2017	89,00	90,00
					2018	92,00	90,00
					2019	90,00	90,00
					2020	89,00	90,00
					2021	86,00	90,00
					2022	80,00	90,00
					2023	0,00	90,00
					2024	0,00	90,00
I09272	Izpusti TGP iz energetike	kt ekvivalentov CO2	2013	8.210,00	2016	0,00	7.789,00
					2017	6.960,00	7.653,00
					2018	7.002,00	7.520,00
					2019	7.017,00	7.389,00
					2020	6.805,00	6.416,00
					2021	6.612,00	6.355,00
					2022	6.290,00	6.293,00
					2023	0,00	6.196,00
					2024	0,00	6.123,00

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
I003027	Energetska odvisnost	Kazalnik prikazuje odstotni delež energetske odvisnosti države od uvožene energije.
I003030	Raven maloprodajnih cen električne energije	Doseganje željene ravni maloprodajne cene električne energije (bruto z vsemi davki in DDV) v SLO napram povprečju EU27 za tipičnega gospodinjstva odjemalca DC (letna poraba 2.500 < kWh < 5.000).
I09271	Raven maloprodajnih cen zemeljskega plina	Doseganje željene ravni maloprodajne cene zemeljskega plina (bruto z vsemi davki in DDV) v SLO napram povprečju EU27 za tipičnega gospodinjstva odjemalca D2 (letna poraba 20 GJ do < 200 GJ oz. 5287 Sm ³).
I09272	Izpusti TGP iz energetike	Skladno z zahtevami Direktive o sistemu EU za trgovanje z emisijami (EU ETS) je cilj zmanjšanje emisij za najmanj 40 % do leta 2030, od tega se bodo panoge, zajete v sistemu EU ETS, v primerjavi z letom 2005 svoje emisije zmanjšati za 43 %. To pomeni letno za 1,74 % do leta 2020 in od za 2,2 % letno od 2021 dalje. Večina emisij za proizvodnjo el. energije in toplote se nahaja v sistemu EU ETS sheme. Kazalnik meri emisije iz energetike v sektorju proizvodnje el. energije in toplote + ubežne emisije ter sektorja industrijskih gredbeništa (energetska raba goriv).

Program: 1201 - Urejanje sistema in podporne dejavnosti na področju energetike

Opis programa

Program je zaradi specifičnega razmerja med ključnimi akterji - pristojnega resorja z odločilno vlogo pri oblikovanju energetske politike in povezanih

družb v energetskega sistemu ključen za učinkovito doseganje ciljev celotne razvojne politike. Program je namenjen zagotavljanju optimalnih pogojev za delovanje resornega organa ministrstva pristojnega za energetiko, rudarstvo, obnovljive vire in učinkovito rabo energije, nadzornega organa v sestavi in izvajalskih institucij.

Specifični cilji in njihovi kazalniki za obdobje 01.01.2023 do 31.12.2023

C7165 - Učinkovito delovanje pristojnega direktorata in organa v sestavi

Prispeva k splošnemu cilju: C1733 - Zanesljiva, trajnostna in konkurenčna oskrba z energijo

Zagotavljanje optimalnih pogojev za nemoteno in učinkovito delovanje resornega ministrstva pristojnega za energetiko, rudarstvo, obnovljive vire in učinkovito rabo energije v okviru Direktorata za energijo za izvajanje aktivnosti priprave normativnega in zakonodajnega okolja ter oblikovanje fiskalnih inštrumentov s področja energetike ter delovanje organa v sestavi (Inšpektorat RS za infrastrukturo).

ID	KAZALNIK	VIR ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
I09177	Sprejeti novi podzakonski akti s področja energetike	št. Predpisov	2016	5,00	2017	5,00	4,00
					2018	5,00	5,00
					2019	5,00	5,00
					2020	5,00	8,00
					2021	5,00	12,00
					2022	5,00	28,00
					2023	5,00	0,00
I09559	Opravljeni inšpekcijski pregledi s področja energetike in rudarstva	št.	2015	1.739,00	2016	1.950,00	0,00
					2017	1.965,00	1.966,00
					2018	1.965,00	2.035,00
					2019	1.965,00	1.952,00
					2020	1.965,00	1.863,00
					2021	1.965,00	2.944,00
					2022	1.755,00	2.490,00
					2023	1.800,00	0,00
2024	1.800,00	0,00					

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
I09559	Opravljeni inšpekcijski pregledi s področja energetike in rudarstva	Skupno število letno opravljenih inšpekcijskih pregledov energestke in rudarske inšpekcije s strani pristojnega inšpektorata za infrastrukturo (organa v sestavi MZI).

Podprogram: 120101 - Urejanje in razvoj na področju energetike

Rezultati in njihovi kazalniki za obdobje 01.01.2023 do 31.12.2023

C1758 - Zagotavljanje systemskega in podpornega okolja za učinkovito izvajanje dejavnosti pristojnega direktorata ministrstva

Prispeva k specifičnemu cilju: C7165 - Učinkovito delovanje pristojnega direktorata in organa v sestavi

Priprava ustreznega zakonodajnega in podpornega okolja pristojnega direktorata za energijo v okviru ministrstva.

ID	KAZALNIK	VIR ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Dos. VREDNOST	Cil. VREDNOST
I06134	Delež realizacije letnega finančnega načta pristojnega direktorata	%	2010	90,00	2011	95,00	
					2012	85,00	95,00
					2013	100,00	95,00
					2014	95,00	90,00
					2015	95,00	90,00
					2016	90,00	90,00
					2017	80,00	90,00
					2018	90,00	95,00
					2019	90,00	90,00
					2020	95,00	90,00
					2021	85,00	90,00
					2022	86,00	90,00
					2023	0,00	90,00
2024	0,00	90,00					

109178 Delež realizacije finančnega načrta ARAO	%	2016	51,00	2017	47,00	57,00
				2018	75,00	75,00
				2019	62,00	75,00
				2020	58,00	75,00
				2021	36,00	95,00
				2022	88,00	93,00
				2023	0,00	95,00
				2024	0,00	95,00

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
106134	Delež realizacije letnega finančnega načrta pristojnega direktorata	Merimo realizacijo stroškov za plače, materialne stroške, investicijsko vzdrževanje in operacionalizacijo energetske zakonodaje.
109178	Delež realizacije finančnega načrta ARAO	Del prihodkov proračuna MZI v vseh prihodkih ARAO. Upoštevamo prihodke MZI glede na vse prihodke ARAO z DDV iz Programa dela in finančnega načrta (za GJS ARAO in OS ARAO; brez investicije v NSRAO).

Program: 1202 - Oskrba z energijo in energetska učinkovitost

Opis programa

Program združuje aktivnosti povezane s cilji evropske in nacionalne energetske politike za zagotavljanje zanesljive, trajnostne in konkurenčne oskrbe z energijo, in sicer: • s proaktivno vlogo države in vzpostavitvijo kulture sodelovanja pri umeščanju v prostor doseči vsaj 27 % delež obnovljivih virov v končni rabi energije do leta 2030, • skladno z Direktivo o energetske učinkovitosti izboljšati energetske učinkovitost vsaj za 35 % do leta 2030 glede na osnovni scenarij iz leta 2007, • zmanjšati rabo končne energije v stavbah za 60 % do leta 2030 glede na leto 2005 in zagotoviti zmanjšanje emisij TGP v stavbah za vsaj za 70 % do leta 2030 glede na leto 2005, • z razvojem pametnih omrežij, ki omogočajo doseganje večje zmogljivosti, odpornosti na motnje, naprednosti, povezanosti in fleksibilnosti omrežja za prenos in distribucijo električne energije, zagotoviti pospešeno vključevanje naprav za proizvodnjo in hranjenje električne energije iz obnovljivih virov ter prilagajanje odjema ter omogočiti zmanjšanje stroškov vzdrževanja in povečanje zanesljivosti obratovanja elektroenergetskega sistema.

Specifični cilji in njihovi kazalniki za obdobje 01.01.2023 do 31.12.2023

C6906 - Razvoj in uporaba pametnih distribucijskih sistemov, ki delujejo pri nizkih in srednjih napetostih

Prispeva k splošnemu cilju: C7034 - Prednostna os 4: Trajnostna raba in proizvodnja energije in pametna omrežja

Opis cilja Spodbujanje proizvodnje in distribucije energije iz obnovljivih virov.

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
108845	Učinkovito črpanje sredstev		%	2014	0,00	2015	0,00	0,00
						2016	12,00	0,00
						2017	24,00	0,00
						2018	36,00	11,30
						2019	48,00	24,20
						2020	30,00	25,10
						2021	50,00	43,30
						2022	75,00	56,61
						2023	100,00	0,00

C6908 - Spodbujanje proizvodnje in distribucije energije, ki izvira iz obnovljivih virov

Prispeva k splošnemu cilju: C7034 - Prednostna os 4: Trajnostna raba in proizvodnja energije in pametna omrežja

Opis cilja Spodbujanje proizvodnje in distribucije energije iz obnovljivih virov

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
108846	Učinkovito črpanje sredstev		%	2014	0,00	2015	0,00	0,00
						2016	12,00	0,00
						2017	24,00	7,30
						2018	36,00	15,00
						2019	48,00	17,30
						2020	30,00	20,70
						2021	50,00	30,70
						2022	75,00	56,61
						2023	100,00	0,00

C6914 - Spodbujanje energetske učinkovitosti, pametnega upravljanja z energijo in uporabo obnovljivih virov energije v javni infrastrukturi, vključno z javnim

Prispeva k splošnemu cilju: C7034 - Prednostna os 4: Trajnostna raba in proizvodnja energije in pametna omrežja

Opis cilja Spodbujanje energetske učinkovitosti

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
I08847	Učinkovito črpanje sredstev		%	2014	0,00	2015	0,00	0,00
						2016	12,00	0,01
						2017	24,00	5,10
						2018	36,00	14,30
						2019	48,00	25,40
						2020	30,00	32,77
						2021	50,00	48,30
						2022	75,00	56,61
						2023	100,00	0,00

C7208 - Izboljšanje energetske učinkovitosti

Prispeva k splošnemu cilju: C1733 - Zanesljiva, trajnostna in konkurenčna oskrba z energijo

Cilj do leta 2030 na podlagi sprejetega Nacionalnega energetskega podnebnege načrta (NEPN) je vsaj 35 % izboljšanje energetske učinkovitosti, da raven primarne energije raba leta 2030 ne bo presegla 73,9 TWh (6.356 ktoe).

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
I09286	Raba primarne energije		GWh	2014	76.700,00	2016	80.000,00	0,00
						2017	80.500,00	78.200,00
						2018	81.000,00	78,95
						2019	82.000,00	79.198,00
						2020	78.549,00	77.929,00
						2021	78.247,00	73.659,00
						2022	77.933,00	75.244,00
						2023	77.630,00	0,00
						2024	77.316,00	0,00

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
I09286	Raba primarne energije	Raba primarne energije je določena z NEPN v enoti ktoe in preračuna v GWh s faktorjem 11,63.

C1734 - Doseganje skupnega deleža OVE v rabi bruto končne energije

Prispeva k splošnemu cilju: C1733 - Zanesljiva, trajnostna in konkurenčna oskrba z energijo

Cilj je povečanje deleža obnovljivih virov energije (OVE) v končni porabi energije do leta 2030 skladno s sprejetim Nacionalnim energetske in podnebnim načrtom (NEPN).

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Dos. VREDNOST	Cil. VREDNOST
I003031	Delež obnovljivih virov energije v rabi bruto končne energije	EUROSTAT	%	2008	16,20	2011	0,00	
						2012	18,90	18,70
						2013	20,20	19,50
						2014	21,50	20,10
						2015	21,90	21,20
						2016	22,00	21,80
						2017	21,30	22,80
						2018	21,60	23,70
						2019	21,10	24,40
						2020	22,00	25,00
						2021	25,00	25,20
						2022	25,00	25,40
						2023	0,00	25,50
						2024	0,00	25,70

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
I003031	Delež obnovljivih virov energije v rabi bruto končne energije	Deleži OVE načrtovani glede na cilje v strateških dokumentih (AN-OVE do leta 2020 in NEPN od leta 2021 dalje). Izhodiščno leto je 2005.

C1735 - Zagotavljanje kakovosti oskrbe z energijo

Prispeva k splošnemu cilju: C1733 - Zanesljiva, trajnostna in konkurenčna oskrba z energijo

Indikator zanesljivosti oskrbe z električno energijo so kazalniki kakovosti, kjer se obravnavajo naslednji vidiki kakovosti: - neprekinjenost napajanja

(ali je električna energija odjemalcu stalno na voljo), - komercialno kakovost (odnosi med uporabniki in sistemskimi operaterji) in - kakovost napetosti (odstopanja parametrov od predpisanih v standardizaciji). Kakovost oskrbe spremljamo predvsem na ravni sistemskih operaterjev distribucijskega in prenosnega omrežja, ki opravljajo dejavnost GJS. Komercialno kakovost bi bilo sicer možno spremljati tudi na ravni tržnih akterjev (dobavitelji električne energije), a trenutno ta raven ni predmet reguliranja in jo oblikuje konkurenca na trgu z električno energijo. Nепrekinjenost napajanja ter kakovost napetosti pa zagotavljajo izključno sistemski operaterji v okviru svoje glavne dejavnosti.

ID	KAZALNIK	VIR ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Dos. VREDNOST	Cil. VREDNOST
I06041	Kazalnik kakovosti SAIFI - število nenačrtovanih prekinitev	Število	2009	2,39	2011	2,00	
					2012	2,99	1,86
					2013	2,20	1,86
					2014	4,31	1,86
					2015	1,77	1,86
					2016	1,62	2,00
					2017	2,74	2,00
					2018	1,74	2,00
					2019	1,67	2,00
					2020	1,63	2,00
					2021	1,31	2,00
					2022	1,49	2,00
					2023	0,00	2,00
					2024	0,00	2,00
I06042	Kazalnik kakovosti SAIDI - trajanje nenačrtovanih prekinitev oskrbe	minuta	2009	133,29	2011	76,00	
					2012	169,43	75,00
					2013	125,66	75,00
					2014	908,00	75,00
					2015	71,30	75,00
					2016	71,80	90,00
					2017	175,20	90,00
					2018	77,20	90,00
					2019	70,20	90,00
					2020	72,70	90,00
					2021	56,40	90,00
					2022	60,80	90,00
					2023	0,00	90,00
					2024	0,00	90,00
I06045	Število upravičenih pritožb v zvezi s kakovostjo napetosti	Število	2009	260,00	2011	193,00	
					2012	193,00	260,00
					2013	0,00	230,00
					2014	152,00	230,00
					2015	151,00	230,00
					2016	154,00	230,00
					2017	166,00	230,00
					2018	129,00	230,00
					2019	165,00	230,00
					2020	195,00	230,00
					2021	257,00	230,00
					2022	181,00	230,00
					2023	0,00	230,00
					2024	0,00	230,00
I06048	Delež upravičenih pritožb v zvezi s kakovostjo napetosti	%	2009	70,50	2011	80,00	
					2012	80,00	70,50
					2013	0,00	70,50
					2014	60,60	70,50
					2015	58,10	70,50
					2016	65,00	70,50
					2017	62,40	70,50
					2018	51,40	70,50
					2019	61,80	70,50
					2020	63,00	70,50
					2021	65,60	70,50
					2022	55,00	70,50
					2023	0,00	70,50
					2024	0,00	70,50

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
106041	Kazalnik kakovosti SAIFI - število nenačrtovanih prekinitev	Kazalnik neprekinjenosti napajanja SAIFI na nacionalnem nivoju kaže število nenačrtovanih, dolgotrajnih prekinitev napajanja odjemalcev na SN nivoju, kjer so upoštevani vsi vzroki nastanka (lastni, tuji, višja sila). Meri se število prekinitev na odjemalca.
106042	Kazalnik kakovosti SAIDI - trajanje nenačrtovanih prekinitev oskrbe	Kazalnik neprekinjenosti napajanja SAIDI na nacionalnem nivoju kaže trajanje nenačrtovanih, dolgotrajnih prekinitev napajanja odjemalcev na SN nivoju, kjer so upoštevani vsi vzroki nastanka (lastni, tuji, višja sila). Meri se časovno trajanje prekinitev (v minutah na odjemalca).
106045	Število upravičenih pritožb v zvezi s kakovostjo napetosti	Kazalnik kakovosti napetosti prikazuje število upravičenih pritožb odjemalcev v zvezi s kakovostjo napetosti na SN nivoju. Prikazan je na nacionalnem nivoju.
106048	Delež upravičenih pritožb v zvezi s kakovostjo napetosti	Kazalnik kakovosti napetosti prikazuje delež upravičenih pritožb odjemalcev v zvezi s kakovostjo napetosti na SN nivoju glede na vse pritožbe. Prikazan je na nacionalnem nivoju.

Podprogram: 120201 - Obnovljivi viri energije**Rezultati in njihovi kazalniki za obdobje 01.01.2023 do 31.12.2023****C6909 - Spodbujanje proizvodnje in distribucije energije, ki izvira iz obnovljivih virov**

Prispeva k specifičnemu cilju: C6908 - Spodbujanje proizvodnje in distribucije energije, ki izvira iz obnovljivih virov

Opis cilja Spodbujanje proizvodnje in distribucije energije iz obnovljivih virov

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
108848	Učinkovito črpanje iz EKP		%	2014	0,00	2015	0,00	0,00
						2016	12,00	0,00
						2017	24,00	7,30
						2018	36,00	15,00
						2019	48,00	17,30
						2020	30,00	20,70
						2021	50,00	30,70
						2022	75,00	42,13
						2023	100,00	0,00

C7213 - Povečanje deleža OVE pri oskrbi s toploto

Prispeva k specifičnemu cilju: C1734 - Doseganje skupnega deleža OVE v rabi bruto končne energije

Cilj je povečanje deleža obnovljivih virov energije (OVE) v končni porabi energije do leta 2030 na podlagi Nacionalnega energetskega in podnebne načrta (NEPN). S tem povezan sektorski cilj na področju toplote za ogrevanje in hlajenje je postavljen na doseganje 41,4 % deleža v letu 2030.

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
109309	Delež rabe bruto končne energije iz OVE za ogrevanje in hlajenje		%	2008	19,20	2016	33,00	0,00
						2017	34,20	34,00
						2018	34,30	33,30
						2019	34,40	31,60
						2020	36,40	32,20
						2021	36,60	32,10
						2022	36,80	35,20
						2023	36,90	0,00
						2024	37,10	0,00

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
109309	Delež rabe bruto končne energije iz OVE za ogrevanje in hlajenje	Sektorski delež rabe bruto končne toplote iz OVE je predpisan z NEPN. Izhodiščna vrednost je za leto 2008.

C7214 - Povečanje deleža rabe OVE v prometu

Prispeva k specifičnemu cilju: C1734 - Doseganje skupnega deleža OVE v rabi bruto končne energije

Cilj je povečanje deleža obnovljivih virov energije (OVE) v končni porabi energije do leta 2030 na podlagi Nacionalnega energetskega in podnebne načrta (NEPN). S tem povezan sektorski cilj na področju prometa je postavljen na doseganje 20,8 % deleža v letu 2030.

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
109310	Delež rabe bruto končne energije iz OVE v prometu		%	2008	1,40	2016	6,00	0,00
						2017	6,20	1,60

2018	7,40	2,70
2019	8,40	5,50
2020	10,20	8,00
2021	10,90	10,90
2022	11,50	10,60
2023	12,10	0,00
2024	12,80	0,00

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
109310	Delež rabe bruto končne energije iz OVE v prometu	Sektorski delež rabe bruto končne energije iz OVE v prometu je predpisan z NEPN. Izhodiščna vrednost je za leto 2008.

C7233 - Naložbe v varstvo okolja, obnovljive vire energije in učinkovito rabo energije

Prispeva k specifičnemu cilju: C7208 - Izboljšanje energetske učinkovitosti

Poslanstvo Eko sklada je spodbujanje trajnostnega razvoja s financiranjem naložb za preprečevanje, odpravljanje in zmanjševanje obremenjevanja okolja ter učinkovite rabe in obnovljivih virov energije. Z izvajanjem dejavnosti Eko sklad zasleduje naslednje strateške cilje: - spodbujanje naložb z merljivimi okoljskimi učinki z namenom zmanjševanja obremenjevanja na vseh področjih varstva okolja, učinkovite rabe energije in obnovljivih virov energije, zlasti naložb, ki prispevajo k doseganju ciljev in obveznosti Republike Slovenije na podlagi evropske zakonodaje, prednostno na področjih, na katerih ima Republika Slovenija zaostanke pri izvajanju in naložbe, ki imajo multiplikativen makroekonomski učinek, - informiranje in ozaveščanje o pomembnosti naložb na področju varstva okolja in trajnostne rabe energije..

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
109336	število javnih razpisov		št	2017	0,00	2017	1,00	2,00
						2018	1,00	1,00
						2019	1,00	1,00
						2020	1,00	1,00
						2021	1,00	1,00
						2022	1,00	1,00
						2023	1,00	0,00
						2024	1,00	0,00

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
109336	število javnih razpisov	število javnih razpisov

C1746 - Povečanje deleža OVE v porabi električne energije

Prispeva k specifičnemu cilju: C1734 - Doseganje skupnega deleža OVE v rabi bruto končne energije

Cilj je povečanje deleža obnovljivih virov energije (OVE) v končni porabi energije do leta 2030 na podlagi Nacionalnega energetskega in podnebne načrta (NEPN). S tem povezan sektorski cilj na področju električne energije je postavljen na doseganje 43,3 % deleža v letu 2030.

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Dos. VREDNOST	Cil. VREDNOST
105912	Delež rabe bruto končne energije iz OVE za električno energijo		%	2008	28,50	2011	0,00	
						2012	30,80	32,30
						2013	31,40	33,70
						2014	32,80	33,50
						2015	33,90	35,40
						2016	32,70	36,00
						2017	32,10	33,40
						2018	32,40	35,70
						2019	32,30	37,50
						2020	32,60	33,50
						2021	35,10	34,30
						2022	35,00	35,00
						2023	0,00	35,70
						2024	0,00	36,40

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
105912	Delež rabe bruto končne energije iz OVE za električno energijo	Sektorski delež rabe bruto končne električne energije iz OVE je predpisan z NEPN. Izhodiščna vrednost je za leto 2005.

Podprogram: 120202 - Učinkovita raba energije**Rezultati in njihovi kazalniki za obdobje 01.01.2023 do 31.12.2023****C6915 - Spodbujanje energetske učinkovitosti, pametnega upravljanja z energijo in uporabo obnovljivih virov energije v javni infrastrukturi, vključno z javnim**

Prispeva k specifičnemu cilju: C6914 - Spodbujanje energetske učinkovitosti, pametnega upravljanja z energijo in uporabo obnovljivih virov energije v javni infrastrukturi, vključno z javnim

Opis cilja Spodbujanje energetske učinkovitosti

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
I08844	Učinkovito črpanje iz EKP		%	2014	0,00	2015	0,00	0,00
						2016	12,00	0,01
						2017	24,00	5,10
						2018	36,00	14,30
						2019	48,00	25,40
						2020	30,00	32,77
						2021	50,00	48,30
						2022	75,00	68,30
						2023	100,00	0,00

C7215 - Zmanjšanje letne porabe primarne energije v javnem sektorju

Prispeva k specifičnemu cilju: C7208 - Izboljšanje energetske učinkovitosti

Skladno z OP-EKP 2014-2020 je potrebno v 7-letnem obdobju do 2023 zmanjšati rabo primarne energije v javnem sektorju skupaj za 104,4 GWh.

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
I09311	Letna poraba primarne energije v javnem sektorju		GWh	2016	0,00	2017	5,50	1,80
						2018	31,00	19,10
						2019	23,90	10,10
						2020	70,08	53,00
						2021	92,95	69,00
						2022	87,73	77,20
						2023	93,33	0,00
						2024	98,93	0,00

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
I09311	Letna poraba primarne energije v javnem sektorju	Skladno z OP-EKP 2014-2020 je potrebno v 7- letnem obdobju zmanjšati rabo primarne energije v javnem sektorju za 104,4 GWh. Upoštevanji so ukrepi iz finančnih spodbud za en. učinkovito prenovu stavb v javnem sektorju, razporejeno po letih glede na načrtovano površino prenove stavb celotnega javnega sektorja. Vrednosti kazalnikov so prikazane na kumulativni ravni.

C7216 - Prihranki končne energije v sektorju gospodinjstev

Prispeva k specifičnemu cilju: C7208 - Izboljšanje energetske učinkovitosti

Skladno z AN-URE 2020 je potrebno doseči prihranke končne energije v sektorju gospodinjstev na letnem nivoju v povprečju 242 GWh od leta 2014 dalje. Cilji od leta 2021 dalje so načrtovani glede na NEPN in DSEPS. Upoštevan je alternativni ukrep Eko sklada (7. člen EED) in sicer so zajete finančne spodbude Eko sklada iz prispevka za energetsko učinkovitost, ki so namenjene gospodinjstvom.

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
I09312	Letni prihranki končne energije - gospodinjstva		GWh	2013	215,00	2016	242,00	0,00
						2017	242,00	126,00
						2018	242,00	114,00
						2019	242,00	167,00
						2020	301,00	241,40
						2021	223,00	233,00
						2022	234,00	216,00
						2023	242,00	0,00
						2024	242,00	0,00

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
I09312	Letni prihranki končne energije - gospodinjstva	Zmanjšanje rabe končne energije, doseženo s finančnimi spodbudami Eko sklada za energetsko učinkovitost in rabo OVE v stanovanjskih stavbah (ukrepa G.1 in G.2 iz AN URE 2020). Vrednosti kazalnikov so na letni ravni.

Podprogram: 120203 - Proizvodnja energije in razvoj energetske omrežij**Rezultati in njihovi kazalniki za obdobje 01.01.2023 do 31.12.2023****C6975 - Razvoj in uporaba pametnih distribucijskih sistemov, ki delujejo pri nizkih in srednjih napetostih**

Prispeva k specifičnemu cilju: C6906 - Razvoj in uporaba pametnih distribucijskih sistemov, ki delujejo pri nizkih in srednjih napetostih

Opis cilja Razvoj in uporaba pametnih distribucijskih sistemov, ki delujejo pri nizkih in srednjih napetostih

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
I08849	Učinkovito črpanje iz EKP		%	2014	0,00	2015	0,00	0,00
						2016	12,00	0,00
						2017	24,00	0,00
						2018	36,00	11,30
						2019	48,00	24,20
						2020	30,00	25,10
						2021	50,00	43,30
						2022	75,00	100,00
						2023	100,00	0,00

C7207 - Optimizacija in nadgradnja energetske omrežij po konceptu pametnih omrežij

Prispeva k specifičnemu cilju: C1735 - Zagotavljanje kakovosti oskrbe z energijo

Koncept pametnih omrežij omogoča uporabo novih tehnologij naprednega merjenja, aktivnega vključevanja odjema (DSM), virtualnih elektrarn, sodobnih kompenzacijskih naprav, hranilnikov električne energije in infrastrukture za e-mobilnost. Obratovanje merilnih sistemov, povezanih v kompleksno funkcijo pametnega omrežja pripomore k optimalnejši energetski rabi, okolju prijaznejšemu ravnanju z energijo in učinkoviteje obvladuje tveganja izgradnje in obratovanja omrežja.

ID	KAZALNIK	VIR	ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
I09283	Delež uporabnikov z vgrajenimi naprednimi merilnimi sistemi		%	2015	51,70	2016	35,00	0,00
						2017	58,00	58,50
						2018	64,60	68,10
						2019	73,00	77,00
						2020	80,00	85,00
						2021	85,50	90,50
						2022	89,90	93,50
						2023	93,00	0,00
						2024	96,30	0,00
						I09284	Raba električne energije v gospodinjstvih	
2017	3.970,00	3.971,00						
2018	3.990,00	3.982,00						
2019	4.000,00	3.998,00						
2020	4.030,00	4.144,00						
2021	4.070,00	4.265,00						
2022	4.310,00	4.033,00						
2023	4.400,00	0,00						
2024	4.485,00	0,00						

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
I09283	Delež uporabnikov z vgrajenimi naprednimi merilnimi sistemi	Kazalnik predstavlja delež uporabnikov, pri katerih so nameščeni napredni merilni sistemi (pametni sistemski števcji 1. in 2. generacije) na merilnih mestih do vključno 43 kW moči (gospodinjski odjemalci).
I09284	Raba električne energije v gospodinjstvih	Cilj je stabilizacije porabe električne energije v sektorju gospodinjstev gledano kot poraba elektrike na gospodinjstvo (odjemno mesto gosp. odjema) zaradi učinkovitejših naprav in učinkovitejših omrežij. Meri se povprečna letna poraba elektrike na gospodinjstvo (kWh).

Program: 1203 - Gospodarjenje in raziskovanje mineralnih surovin**Opis programa**

Program združuje aktivnosti povezane z izkoriščanjem energetske ter raziskovanjem in izkoriščanju mineralnih surovin. V okviru načrta gospodarjenja z mineralnimi surovinami se zasleduje cilje, usmeritve in pogoje za usklajeno raziskovanje, izkoriščanje in oskrbo s surovinami.

Posebna skrb je posvečena sanaciji oz. odpravi posledic pridobivanja mineralnih surovin na okolje.

Specifični cilji in njihovi kazalniki za obdobje 01.01.2023 do 31.12.2023

C7203 - Uravnorežena oskrba mineralnih surovin iz domačih virov

Prispeva k splošnemu cilju: C1733 - Zanesljiva, trajnostna in konkurenčna oskrba z energijo

Izkoriščanje mineralnih surovin je na več načinov razvojni dejavnik okolja, v katerem poteka. Za zagotavljanje uravnorežene optimalne oskrbe je potrebno letno usklajevanje med nosilci rudarske pravice in državo. Usklajevanje poteka na podlagi letnega, zakonsko opredeljenega poročanja nosilcev rudarske pravice. Za uravnoreženo oskrbo z mineralnimi surovinami za gradbeništvo, ki jih lahko gospodarski subjekti konkurenčno pridobijo na več lokacijah na posameznem območju ali regiji, je možno s pomočjo različnih instrumentov organizirati med gospodarskimi, okoljskimi in družbenimi vidiki uravnoreženo mrežo lokacij izkoriščanja.

ID	KAZALNIK	VIR ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Cil. VREDNOST	Dos. VREDNOST
I09276	Odstotek lokacij mineralnih surovin za gradbeništvo v okviru predvidene letne proizvodnje in zalog	%	2014	19,40	2016	15,00	0,00
					2017	15,00	15,90
					2018	15,00	16,00
					2019	15,00	19,00
					2020	15,00	19,00
					2021	15,00	17,00
					2022	15,00	17,00
					2023	15,00	0,00
					2024	15,00	0,00

Opis kazalnikov

ID	NAZIV	OPIS
I09276	Odstotek lokacij mineralnih surovin za gradbeništvo v okviru predvidene letne proizvodnje in zalog	Odstotek lokacij mineralnih surovin za gradbeništvo z letno proizvodnjo med 50.000 in 500.000 tonami ter zalogami v intervalu med 10 in 50 let povprečne proizvodnje zadnjih petih let. Cilj po strategiji je, da vsakoletna vrednost ne pade pod 15%.

Podprogram: 120301 - Gospodarjenje z mineralnimi surovinami

Rezultati in njihovi kazalniki za obdobje 01.01.2023 do 31.12.2023

C5990 - Zaprtje Rudnika Trbovje-Hrastnik

Prispeva k specifičnemu cilju: C7203 - Uravnorežena oskrba mineralnih surovin iz domačih virov

Cilj dolgoročnega programa zapiranja RTH je varna izvedba vzdrževalnih in izvedbenih del v jami, sprejemljiva prostorsko ekološka sanacija površin in zagotovitev sredstev za izvedbo kadrovskega socialnega programa za vse presežne delavce.

ID	KAZALNIK	VIR ME	IZH. LETO	IZH. VREDNOST	LETO	Dos. VREDNOST	Cil. VREDNOST
I06338	Izvedba zapiranja RTH v skladu s programom dela	%	2010	1,00	2011	1,00	
					2012	1,00	1,00
					2013	0,50	1,00
					2014	0,85	1,00
					2015	0,70	1,00
					2016	1,00	1,00
					2017	0,88	0,80
					2018	0,92	1,00
					2019	1,00	1,00
					2020	1,00	1,00
					2021	100,00	39,00
					2022	20,00	25,00
					2023	0,00	57,00
					2024	0,00	100,00