EVROPSKA
KOMISIJA

Bruselj, 17.12.2025
COM(2025) 793 final

ANNEX

PRILOGA

k

Predlogu IZVEDBENEGA SKLEPA SVETA

o spremembi Izvedbenega sklepa z dne 13. julija 2021 o odobritvi ocene načrta za okrevanje in odpornost za Nemčijo

{SWD(2025) 430 final}

PRILOGA

ODDELEK 1: REFORME IN NALOŽBE V OKVIRU NAČRTA ZA OKREVANJE IN ODPORNOST

Opis reform in naložb

A. KOMPONENTA 1.1: Razogljičenje, zlasti z uporabo obnovljivega vodika

Del nemškega načrta za okrevanje in odpornost obravnava izziv blažitve podnebnih sprememb s ciljem zmanjšanja emisij toplogrednih plinov v gospodarstvu. Cilja komponente sta podpirati uporabo vodika, proizvedenega z energijo iz obnovljivih virov, in kot glavni cilj prispevati k zmanjšanju emisij toplogrednih plinov, kot je opredeljeno v nemškem nacionalnem energetskem in podnebnem načrtu (NEPN), s poudarkom na industriji. Namen komponente je tudi prispevati k industrijskim inovacijam in politiki zaposlovanja.

Komponenta podpira obravnavanje priporočila za posamezno državo o naložbah v zeleni prehod in je en gradnik pri zasnovi čistih, učinkovitih in integriranih energetskih sistemov (priporočilo za posamezno državo 1.6 iz leta 2019 in priporočilo za posamezno državo 2.4 iz leta 2020).

Pričakuje se, da noben ukrep v tej komponenti ne bo bistveno škodoval okoljskim ciljem v smislu člena 17 Uredbe (EU) 2020/852, ob upoštevanju opisa ukrepov in blažilnih ukrepov iz načrta za okrevanje in odpornost v skladu s tehničnimi smernicami za uporabo načela, da se ne škoduje bistveno (2021/C58/01).

A.1. Opis reform in naložb za nepovratno finančno podporo

1.1.1 Naložbe: Projekti na področju vodika v okviru pomembnih projektov skupnega evropskega interesa

Cilj pomembnih projektov skupnega evropskega interesa na področju vodika je pospešiti uvajanje vodika in njegovih derivatov na trg za razogljičenje emisijsko intenzivnih procesov ter razvoj novih področij uporabe v Nemčiji in Evropi. Ta ukrep vključuje finančno podporo za projekte na področju vodika.

1.1.2 Naložbe: Program financiranja za razogljičenje industrije

Cilj ukrepa je pomagati industriji pri prehodu s proizvodnih procesov z visokimi emisijami na procese z nizkimi emisijami toplogrednih plinov. Ukrep zajema podporo raziskavam in razvoju, preskušanju v poskusnih ali pilotnih obratih ter naložbam v naprave, vključene v EU ETS.

1.1.3 Naložbe: Pilotni program za pogodbe na področju podnebnih ukrepov, ki temeljijo na načelu pogodb na razliko za ogljik

Cilj ukrepa je, tako kot pri ukrepu 1.1.2, uvedba novih, čistejših proizvodnih tehnologij za energetsko intenzivne panoge. Specifični cilj ukrepa je podjetjem zagotoviti finančno varnost, kadar znatno vlagajo v podnebno nevtralne tehnologije, in trajno zmanjšati emisije toplogrednih plinov, povezane s procesi, ki se jim je glede na trenutno najsodobnejšo tehnologijo težko izogniti.

Pogodbe o podnebnih ukrepih podjetjem, ki vlagajo v tehnologije za zmanjšanje emisij CO2, zagotavljajo fiksno ceno CO2 za določeno obdobje. Program je namenjen predvsem podjetjem v jeklarski in kemični industriji ter industriji gradbenih materialov, v katerih je

emisije iz proizvodnih procesov še posebej težko preprečiti. Do podpore v okviru ukrepa so upravičeni samo projekti, katerih emisije so znatno pod referenčnimi vrednostmi ETS1.

Naložba naj bi se začela izvajati do 31. decembra 2021 in končala do 31. avgusta 2026.

1.1.4 Naložbe: S projektom povezane raziskave na področju varstva podnebja

Cilj ukrepa je prispevati k razogljičenju gospodarstva ob upoštevanju ciljev za leto 2050 s poudarkom na MSP in osnovnih industrijah. Ta ukrep zajema podporo raziskovalnim projektom na področju blažitve podnebnih sprememb, energijske učinkovitosti in odpornosti proti podnebnim spremembam.

1.1.5 Naložbe: Vodilni projekti za raziskave in inovacije v okviru nacionalne strategije za vodik

Cilj ukrepa je prispevati k razogljičenju gospodarstva in zlasti obravnavati ključna vprašanja, povezana z zagotavljanjem zelenega vodika v prihodnjem energetskem sistemu. Vključuje podporo vodilnim projektom za raziskave in inovacije na področju vodika.

1.1.6 Naložbe: Zvezna podpora za učinkovita toplotna omrežja

Cilj ukrepa je prispevati k razogljičenju sistemov daljinskega ogrevanja s povečanjem deleža toplote iz obnovljivih virov in odpadne toplote. Vključuje finančno podporo za načrte preoblikovanja, študije izvedljivosti in naložbene projekte za omrežja za ogrevanje.

[1] Kadar podprta dejavnost doseže predvidene emisije toplogrednih plinov, ki niso bistveno nižje od ustreznih referenčnih vrednosti, bi bilo treba pojasniti razloge, zakaj to ni mogoče. Referenčne vrednosti so določene za brezplačno dodelitev za dejavnosti, ki spadajo na področje uporabe sistema trgovanja z emisijami, kot je določeno v Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 2021/447.

A.2. Mejniki, cilji, kazalniki in časovni razpored za spremljanje in izvajanje nepovratne finančne podpore

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
1	1.1.1 Projekti na področju vodika v okviru pomembnih projektov skupnega evropskega interesa	Mejnik	Zaključek postopka prijave interesa	Podjetja so predložila projektne osnutke	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Postopek prijave interesa je zaključen. Potencialni projekti in udeleženci projektov v Nemčiji so bili identificirani.
2	1.1.1 Projekti na področju vodika v okviru pomembnih projektov skupnega evropskega interesa	Mejnik	Izdaja prvih sklepov o dodelitvi nepovratnih sredstev	Izdani sklepi o dodelitvi nepovratnih sredstev	—	—	—	ČETRTLETJE	2022	Zvezno ministrstvo za gospodarske zadeve in podnebne ukrepe (BMWK) ter zvezno ministrstvo za digitalizacijo in promet (BMDV) sta prejemnikom/vlagateljem izdala sklepa o dodelitvi nepovratnih sredstev, ki omogočata začetek izvajanja izbranega projekti.
3	1.1.1 Projekti na področju vodika v okviru okvir pomembnih projektov skupnega evropskega interesa	Ciljna vrednost	Prevzete obveznosti v višini vsaj EUR 500 000 000	—	EUR v milijonih	0	500	ČETRTLETJE	2024	Projektom na področju vodika je bilo v skladu z izdanimi sklepi o nepovratnih sredstvih dodeljenih vsaj 500 000 000 EUR.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
5	1.1.1 Projekti na področju vodika v okviru okvir pomembnih projektov skupnega evropskega interesa	Ciljna vrednost	Prevzete obveznosti v višini 1411722000 EUR	—	EUR v milijonih	0	1 411	ČETRTLETJE	2026	Projektom na področju vodika je bilo v skladu z izdanimi sklepi o nepovratnih sredstvih dodeljenih vsaj 1 411 722 000 EUR.
6	1.1.1 Projekti na področju vodika v okviru pomembnih projektov skupnega evropskega interesa	Ciljna vrednost	Zmogljivost elektrolize	—	Megavat	0	200	ČETRTLETJE	2026	Vsaj 200 MW zmogljivosti elektrolize se namesti in priključi na električno omrežje.
7	1.1.2 Program podpore za razogljičenje v industriji	Mejnik	Začetek veljavnosti smernic za financiranje (*Förderrichtlinie*) za razogljičenje industrije	Začetek veljavnosti smernic za financiranje	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Smernice so začele veljati in podjetjem omogočajo, da predložijo vloge.
8	1.1.2 Program podpore za razogljičenje industrije	Ciljna vrednost	Izdaja sklepov o nepovratnih sredstvih	—	Število	0	19	ČETRTLETJE	2024	Prejemnikom/vlagateljem so bili izdani sklepi o dodelitvi nepovratnih sredstev, kar je omogočilo začetek izbranih projektov. Do podpore v okviru ukrepa so upravičeni samo projekti, katerih emisije so znatno pod referenčnimi vrednostmi sistema

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
										EU za trgovanje z emisijami (ETS).[2]
9	1.1.2 Program podpore za razogljičenje industrije	Ciljna vrednost	Izplačilo za podprte projekte	—	EUR v milijonih	0	55	ČETRTLETJE	2026	Prejemnikom je bilo izplačanih vsaj 55 000 000 EUR sredstev.
11	1.1.3 Pilotna shema za pogodbe na področju podnebnih ukrepov, ki temeljijo na načelu pogodb na razliko za ogljik	Mejnik	Zaključek postopka prijave interesa za pogodbe o podnebnih spremembah	Podjetja predložijo prijave interesa za pogodbe o podnebnih spremembah zveznemu ministrstvu za gospodarstvo in Podnebni ukrepi (BMWK)	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Postopek prijave interesa je zaključen, pri čemer so bila izbrana podjetja, ki so izrazila interes za prejemanje podpore za svoje projekte prek pogodb o podnebnih spremembah in projektov.
12	1.1.3 Pilotna shema za pogodbe o podnebnih ukrepih, ki temeljijo na načelu pogodb o ogljiku za Razlika	Mejnik	Smernice za financiranje (*Förderrichtlinie*) pilotnega programa o pogodbah na področju podnebnih sprememb, ki	Začetek veljavnosti smernic za financiranje	—	—	—	ČETRTLETJE	2022	Veljati je začela smernica za pilotni program o pogodbah na področju podnebnih sprememb, ki temelji na načelu pogodb na razliko za ogljik, kar podjetjem omogoča, da predložijo vloge.

[2] Kadar podprta dejavnost doseže predvidene emisije toplogrednih plinov, ki niso bistveno nižje od ustreznih referenčnih vrednosti, bi bilo treba pojasniti razloge, zakaj to ni mogoče. Referenčne vrednosti so določene za brezplačno dodelitev za dejavnosti, ki spadajo na področje uporabe sistema trgovanja z emisijami, kot je določeno v Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 2021/447.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
			temelji na načelu pogodb na razliko za ogljik							
14	1.1.4 Raziskave na področju varstva podnebja, povezane s projektom	Ciljna vrednost	Odobritev vloge za podporo raziskovalnim projektom, povezanim s podnebjem	—	Število odobrene vloge	0	45	ČETRTLETJE	2021	Raziskovalni projekti, povezani s podnebjem izbrani v okviru javnega razpisa so bili odobreni za financiranje.
16	1.1.4 Podnebje, povezano s projektom raziskave na področju zaščite	Ciljna vrednost	Razpoložljivost poročil o projektih na področju podnebnih raziskav	—	Število	0	45	ČETRTLETJE	2025	Končna poročila, v katerih so opisani rezultati 45 skupnih projektov, so bila dana na voljo nosilcem projektov.
17	1.1.5 Vodilni projekti za raziskave in inovacije v okviru nacionalne strategije za vodik	Mejnik	Objava natečaja „Idea Competition ‚Hydrogen Republic Germany‘“ (Förderaufruf zum Ideenwettbewerb) „Wasserstoffrepu	Objava natečaja na domači strani zveznega ministrstva za izobraževanje in raziskave	—	—	—	ČETRTLETJE	2020	Natečaj, vključno s pogoji za pripustitev k natečaju, je bil objavljen na domači strani zveznega ministrstva za izobraževanje in raziskave ter odprt za prijave.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
			blik Deutschland“)							
18	1.1.5 Vodilni projekti za raziskave in inovacije v okviru nacionalnih Strategija za vodik	Ciljna vrednost	Izdaja sklepov o nepovratnih sredstvih	—	Število izdanih sklepov o nepovratnih sredstvih	0	150	ČETRTLETJE	2022	Prejemnikom/vlagateljem so bili izdani sklepi o dodelitvi nepovratnih sredstev, kar je omogočilo začetek izvajanja izbranih projektov.
19	1.1.5 Vodilni projekti za raziskave in inovacije v okviru nacionalnih Strategija za vodik	Ciljna vrednost	Razpoložljivost poročil o raziskovalnih projektih na področju vodika	—	Število	0	150	ČETRTLETJE	2026	Končna poročila, v katerih so opisani rezultati 150 projektov, so bila dana na voljo nosilcu projekta.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
21	1.1.5 Vodilni projekti za raziskave in inovacije v okviru nacionalnih Strategija za vodik	Ciljna vrednost	Zavezanost vodilnim raziskovalnim in inovacijskim projektom	—	EUR v milijonih	0	665	ČETRTLETJE	2025	Od 700000000 EUR , dodeljenih vodilnim projektom, je bilo dodeljenih vsaj 665 000 000 EUR.
21A	1.1.6 Zvezna podpora za učinkovita toplotna omrežja	Ciljna vrednost	Podpis sklepov o nepovratnih sredstvih	—	Sklepi o dodelitvi nepovratnih sredstev	0	200	ČETRTLETJE	2023	Izvajalski organ BAFA (*Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle*) je podpisal 200 sklepov o dodelitvi nepovratnih sredstev za projekte v skladu z opisom ukrepa. Nova omrežja za daljinsko ogrevanje so podprta z vsaj 75 % energije iz obnovljivih virov in odvečne toplote. Fosilna goriva se ne financirajo. Podpora v okviru sheme se dodeli samo za proizvodnjo toplote iz obnovljivih virov energije, vključno s trajnostno biomaso, in odvečne toplote.
21B	1.1.6 Zvezna podpora za učinkovita toplotna omrežja	Ciljna vrednost	Predložitev študij izvedljivosti in/ali načrtov preoblikovanja	—	Študije izvedljivosti in/ali načrti preoblikovanja	0	50	ČETRTLETJE	2024	Izvajalskemu organu BAFA (*Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle*) je bilo predloženih vsaj 50 študij izvedljivosti in/ali načrtov preoblikovanja.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
21C	1.1.6 Zvezna podpora za učinkovita toplotna omrežja	Ciljna vrednost	Izplačilo za podprte projekte	—	Izplačano v milijonih EUR	0	541.5	ČETRTLETJE	2026	Za podprte projekte je bilo izplačanih vsaj 541500000 EUR.

B. KOMPONENTA 1.2: Podnebju prijazna mobilnost

Komponenta nemškega načrta za okrevanje in odpornost obravnava izziv blažitve podnebnih sprememb s poudarkom na prometnem sektorju.

Cilj komponente je prispevati k znatnemu zmanjšanju emisij CO_2 v prometnem sektorju. Njegov cilj je zlasti trajnostno vzpostaviti alternativne tehnologije v prometnem sektorju, da bi postale energijsko učinkovitejše ter podnebju in okolju prijaznejše, s čimer bi se dodatno spodbujal energetski prehod v prometu.

Podpora razvoju trga elektromobilnosti in dopolnilne naložbe v tehnologije trajnostne mobilnosti so namenjene tudi podpori prehoda na podnebno nevtralno avtomobilsko in dobavno industrijo ter pomoči Nemčiji pri srednje- in dolgoročni krepitvi njenega gospodarstva.

Komponenta podpira obravnavanje priporočila za posamezno državo, naj se naložbe osredotočijo na zeleni in digitalni prehod, zlasti na trajnostni promet, raziskave in inovacije (priporočili za posamezno državo 2.3 in 2.8 iz leta 2020).

Pričakuje se, da noben ukrep v tej komponenti ne bo bistveno škodoval okoljskim ciljem v smislu člena 17 Uredbe (EU) 2020/852, ob upoštevanju opisa ukrepov in blažilnih ukrepov iz načrta za okrevanje in odpornost v skladu s tehničnimi smernicami za uporabo načela, da se ne škoduje bistveno (2021/C58/01).

B.1. Opis reform in naložb za nepovratno finančno podporo

1.2.1 Naložbe: Podpora za izgradnjo polnilne infrastrukture

Cilj ukrepa je razviti rešitve za čisto mobilnost za razogljičenje prometnega sektorja. Ukrep vključuje podporo za polnilna mesta.

1.2.2 Naložbe: Financiranje razvoja elektromobilnosti

Splošni izziv, ki ga obravnava ta ukrep, je tudi potreba po razvoju rešitev za čisto mobilnost za razogljičenje prometnega sektorja. Usmerjen je zlasti v nadaljnji razvoj trga elektromobilnosti in zlasti v razvoj voznih parkov občinskih in gospodarskih vozil.

Ukrep vključuje finančno podporo za nakup električnih vozil v občinskih in gospodarskih voznih parkih ter potrebno polnilno infrastrukturo za delovanje teh vozil. Poleg tega se podpirajo v uporabo usmerjeni raziskovalni in razvojni projekti, razvoj projektov električne mobilnosti (komunalne in komercialne) in koncepti elektromobilnosti. Podpora ima obliko financiranja sheme nepovratnih sredstev, ki jo upravlja zvezno ministrstvo za digitalizacijo in promet.

Ukrep se izvede do 30. junija 2024.

1.2.3 Naložbe: Podpora za zamenjavo voznega parka zasebnih vozil

Cilj tega ukrepa je zmanjšati emisije v prometnem sektorju. Ukrep vključuje finančno podporo za spodbujanje nakupa ali zakupa brezemisijskih električnih vozil in priključnih hibridnih vozil z emisijami, manjšimi od 50 $gCO2$/km.

1.2.4 Reforma: Podaljšanje prvotnega obdobja registracije za odobritev desetletne davčne oprostitve za povsem električna vozila

Cilj tega ukrepa je podpreti elektromobilnost. Ukrep vključuje desetletno oprostitev davka za električna vozila.

1.2.5 Naložbe: Podpora za nakup avtobusov z alternativnim pogonom

Cilj ukrepa je zmanjšati emisije $CO2_{iz}$ prometa. Vključuje podporo za avtobuse na alternativna goriva ter povezano infrastrukturo in študije izvedljivosti.

1.2.6 Naložbe: Podpora za spodbujanje alternativnega železniškega pogona

Cilj tega ukrepa je nadomestiti železniška vozila, da se doseže znatno zmanjšanje emisij CO2 in onesnaževal zraka. Vključuje finančno podporo za nabavo železniških vozil z alternativnim pogonom in/ali predelavo v alternativne motorje.

1.2.7 Naložbe: Spodbujanje industrij, ki se ukvarjajo z uporabo vodika in gorivnih celic v prometu

Cilj tega ukrepa je podpreti dobavno industrijo za tehnologijo vodika in gorivnih celic, da se olajša razogljičenje prometne industrije. Ukrep vključuje finančno podporo projektom ter tehnološkim in inovacijskim centrom.

B.2. Mejniki, cilji, kazalniki in časovni razpored za spremljanje in izvajanje nepovratne finančne podpore

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
22	1.2.1 Podpora za izgradnjo polnilne infrastrukture	Mejnik	Začetek veljavnosti smernic za financiranje	Dve smernici za financiranje, objavljeni v zveznem uradnem listu (Bundesanzeiger)	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Obe smernici za financiranje sta objavljeni v zveznem uradnem listu *(Bundesanzeiger*), kar upravičenim organizacijam/gospodinjstvom omogoča, da vloge oddajo na naslov: (1) „infrastruktura za polnjenje stanovanjskih stavb“ in (2) „javno dostopna polnilna infrastruktura za električna vozila.
23	1.2.1 Podpora za izgradnjo polnilne infrastrukture	Ciljna vrednost	Podpora za javno dostopna polnilna mesta	—	Število javno dostopnih polnilnih mest	0	2 500	ČETRTLETJE	2025	Obvestila o začetku*obratovanja*(Inbetriebnahmemeldungen) so bila izdana za 2500 javno dostopnih polnilnih mest.
24	1.2.1 Podpora za izgradnjo polnjenja infrastruktura	Ciljna vrednost	Razširitev polnilnih mest v stanovanjskih stavbah	—	Tisoč polnilnih mest v stanovanjih stavbe	0	689	ČETRTLETJE	2023	Z izplačilom finančne podpore iz sheme nepovratnih sredstev, ki jo upravlja zvezno ministrstvo za digitalizacijo in promet, je bilo financiranih vsaj 689000 polnilnih mest. (BMDV).
25	1.2.2 Financiranje razvoja elektromobilnosti	Mejnik	Začetek veljavnosti smernic za financiranje	Začetek veljavnosti smernic za financiranje, objavljenih v zveznem uradnem listu (Bundesanzeiger)	—	—	—	ČETRTLETJE	2020	Smernice za financiranje, ki zajemajo razvoj občinskih in komercialnih voznih parkov električnih vozil in polnilne infrastrukture, ter s tem povezani uporabni koncepti/oblikovanja e-mobilnosti in koncepti e-mobilnosti so bili objavljeni v zveznem uradnem listu *(Bundesanzeiger*), kar upravičenim organizacijam/gospodinjstvom omogoča predložitev

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
										vloge.
26	1.2.2 Financiranje razvoja elektromobilnosti	Ciljna vrednost	Dodelitev sredstev	—	EUR v milijonih	0	71.25	ČETRTLETJE	2022	Od 75000000 EUR, dodeljenih za ukrep je bilo dodeljenih vsaj 71 250 000 EUR.
27	1.2.2 Financiranje razvoja elektro—mobilnost	Ciljna vrednost	Razširitev občinskih in komercialnih voznih parkov za e-mobilnost	—	Število e-vozil	0	4 000	ČETRTLETJE	2024	Občine, podjetja in druge upravičene organizacije so s podporo sheme nepovratnih sredstev prejele obveznosti financiranja za vsaj 4000 e-vozil.
28	1.2.2 Financiranje razvoja elektromobilnosti	Ciljna vrednost	Dokončanje predhodnih zasnov elektromobilnosti	—	Število dokončanih elektromobilnosti predhodni modeli	0	80	ČETRTLETJE	2024	Dokončanih je bilo vsaj 80 predhodnih načrtov za elektromobilnost za občine, podjetja ali druge upravičene organizacije.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
29	1.2.3 Podpora za nadomestitev zasebnega vozni park	Ciljna vrednost	Podpora za nakup 240000 električnih vozil	—	Število kupljenih e-vozil	0	240 000	ČETRTLETJE	2021	Prejemniki so prejeli nepovratna sredstva za nakup skupno 240000 električnih vozil na podlagi spremenjenih smernic za financiranje, ki so začele veljati 8. julija 2020.
30	1.2.3 Podpora za zamenjavo voznega parka zasebnih vozil	Ciljna vrednost	Podpora za nakup dodatnih 320000 električnih vozil	—	Število kupljenih e-vozil	240 000	560 000	ČETRTLETJE	2022	Prejemniki so prejeli podporo v obliki nepovratnih sredstev za nakup (kumulativnega) skupnega števila 560000 električnih vozil na podlagi spremenjenih smernic za financiranje, ki so začele veljati 8. julija 2020.
30A	1.2.3 Podpora za zamenjavo voznega parka zasebnih vozil	Ciljna vrednost	Podpora za nakup 399450 električnih vozil	—	Število kupljenih električnih vozil	0	399 450	ČETRTLETJE	2025	Poleg nakupov, podprtih v okviru ciljev 29 in 30, je bila prejemnikom izplačana podpora v obliki nepovratnih sredstev za nakup (ki vključuje nakup ali zakup) 399450 električnih vozil (PHEV, BEV in FCEV)na podlagi smernic za financiranje (BAnz 7.7.2020 B2), ki so začele veljati 8. julija 2020, ter vseh naknadnih smernic in sprememb navedenih smernic.
31	1.2.4 Podaljšanje prvotnega obdobje registracije za odobritev desetletne davčne oprostitve za povsem električna vozila	Mejnik	Začetek veljavnosti sedmega zakona o spremembi davka na motorna vozila	Zakonodajna določba o začetku veljavnosti sedmega zakona o spremembi davka na motorna vozila	—	—	—	ČETRTLETJE	2020	Veljati je začela sprememba Zakona o davku na motorna vozila, s katero se je prvotno obdobje registracije za e-vozila podaljšalo za pridobitev desetletne davčne oprostitve.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
33	1.2.5 Podpora za nakupe avtobusov z alternativnimi možnostmi pogon	Mejnik	Objava smernic za financiranje	Objava v zveznem uradnem listu (*Bundesanzeiger*)	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Smernice za financiranje sheme podpore za nakup avtobusov za prevoz potnikov z alternativnim pogonom so bile objavljene v zveznem uradnem listu. (Bundesanzeiger). Sredstva se uporabljajo predvsem za akumulatorske električne avtobuse, akumulatorske trolejbuse, avtobuse na gorivne celice in avtobuse na 100-odstotni biometan.
35	1.2.5 Podpora za nakupe avtobusov z alternativnimi možnostmi pogon	Ciljna vrednost	Naročila avtobusov z alternativnim pogonom	—	Število naročenih avtobusov	0	2 800	ČETRTLETJE	2026	Za vsaj 2800 avtobusov z alternativnim pogonom so bila izdana naročila ali potrditve naročil ali pogodbe.
36	1.2.6 Podpora za spodbujanje alternativnih železnic pogon	Mejnik	Začetek veljavnosti smernic za financiranje	Začetek veljavnosti	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Veljati so začele smernice za financiranje sheme nepovratnih sredstev za spodbujanje alternativnega železniškega pogona, ki upravičenim organizacijam omogočajo, da: predložitev vlog.
38	1.2.6 Podpora za spodbujanje alternativnega železniškega pogona	Ciljna vrednost	Vrstni red tirnih vozil z alternativnim pogonom	—	Število naročenih železniških vozil	0	200	ČETRTLETJE	2026	Za vsaj 200 železniških vozil (lokomotiv) z alternativnim pogonom (namenskimdizelskim) so bila izdana naročila ali potrditve naročil ali pogodbe.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
39	1.2.7 Spodbujanje industrij, ki se ukvarjajo z uporabo vodika in gorivnih celic v prometu	Mejnik	Začetek veljavnosti spremembe o razširitvi obstoječih podpornih smernic (Förderrichtlinien) nacionalnega inovacijskega programa na področju tehnologije vodika in gorivnih celic (NIP) (ali, če niso v zadostni meri zajete v obstoječih podpornih smernicah, začetek veljavnosti novih podporne smernice)	Objava v zveznem uradnem listu (*Bundesanzeiger*)	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Ustrezne smernice financiranja iz nacionalnega inovacijskega programa za vodik in gorivne celice (NIP), ki je trenutno omejen na 30. junij 2021, so bile pravočasno podaljšane in to podaljšanje je začelo veljati. Če načrtovani projekti v okviru ukrepa niso zadostno zajeti v obstoječih podpornih smernicah, se sprejmejo ločene podporne smernice.
40	1.2.7 Spodbujanje industrij, ki se ukvarjajo z vodikom in gorivnimi celicami aplikacije v prometu	Ciljna vrednost	Projekti za uporabo vodika in gorivnih celic v prometu	—	Število projektov	0	268	ČETRTLETJE	2025	Sklepi o nepovratnih sredstvih so bili izdani za vsaj 268 projektov na področju raziskav in razvoja ter aktivacije trga za uporabo vodika in gorivnih celic v prometu.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
41	1.2.7 Spodbujanje industrij, vključenih v uporaba vodika in gorivnih celic v prometu	Mejnik	Zagotavljanje storitev prek tehnoloških ininovacijskih centrov za vodikovo tehnologijo		Opravljanje storitev	—	—	ČETRTLETJE	2026	Tehnološki in inovacijski center(-i) zagotavlja(-jo) storitve, na primer za razvoj sistemov gorivnih celic ali elektrolize, podsistemov ali komponent; študije izvedljivosti; tržne raziskave; raziskovanje patentov; simulacijo obstoječih sestavnih delov ali njihovega sklopa; razvoj specifikacij za sestavne dele ali njihovo sestavljanje; ter vizualizacije sestavnih delov, skladov ali sistemov.

C. KOMPONENTA 1.3: Podnebju prijazna prenova in gradnja

Komponenta nemškega načrta za okrevanje in odpornost obravnava izziv blažitve podnebnih sprememb in energetskega prehoda s poudarkom na energijsko učinkoviti prenovi.

V gradbenem sektorju namerava Nemčija doleta 2030 zmanjšati emisije CO_2 za približno 40 % v primerjavi s sedanjimi ravnmi (120 milijonov tonekvivalenta CO_2 leta 2020). Nemčija namerava do leta 2050 doseči ničelno stopnjo neto emisij toplogrednih plinov, tudi za stavbni fond v Nemčiji. Hkrati je treba zagotoviti, da bosta gradnja in stanovanje ostala cenovno dostopna.

Cilj podnebju prijazne komponente gradnje in prenove je prispevati k doseganju teh ciljev s povečanjem energijske učinkovitosti in deleža energije iz obnovljivih virov v končni porabi energije za ogrevanje in hlajenje stavb. Sprejmejo se tudi spremljevalni ukrepi za sektor lesene gradnje za digitalizacijo, krožnost in podnebju prijazne prakse, saj je bilo ugotovljeno, da bi les lahko predstavljal podnebju prijazen in z viri gospodaren gradbeni material ter privedel do stroškovno in časovno učinkovitih metod gradnje in prenove.

Komponenta podpira obravnavanje priporočil za posamezne države v zvezi z zelenim prehodom, zlasti čistimi, učinkovitimi in integriranimi energetskimi sistemi, ter posredno v zvezi s cenovno dostopnejšimi stanovanji (priporočilo za posamezno državo št. 1 iz leta 2019 in priporočilo za posamezno državo št. 2 iz leta 2020).

Pričakuje se, da noben ukrep v tej komponenti ne bo bistveno škodoval okoljskim ciljem v smislu člena 17 Uredbe (EU) 2020/852, ob upoštevanju opisa ukrepov in blažilnih ukrepov iz načrta za okrevanje in odpornost v skladu s tehničnimi smernicami za uporabo načela, da se ne škoduje bistveno (2021/C58/01).

C.1. Opis reform in naložb za nepovratno finančno podporo

1.3.1 Naložbe: Podporni program za razvoj podnebju prijazne lesene gradnje

Cilj te naložbe je pospešiti razvoj, uvajanje in razširjanje inovativnih tehnologij, postopkov, proizvodov in storitev (digitalna preobrazba), da bi se povečala uporaba lesa kot podnebju prijaznega gradbenega materiala. Namen ukrepa je tudi pomagati pri premagovanju strukturnih pomanjkljivosti in ovir, da bi lahko z lesom gradili gradnjo pod enakimi pogoji v obsežni večnadstropni gradnji. Da bi premagali izziv prenosa znanja, inovacij in tehnologije med raziskavami in prakso, je cilj ukrepa tudi izboljšati mreženje med podjetji, akademskimi krogi in raziskovalnimi ustanovami, povezanimi s podnebju prijazno gradnjo z lesom.

V ta namen se ukrep osredotoča na podporo svetovalnim storitvam (analiza, ocene in priporočila), ki so usmerjene v povečanje uporabe lesa (iglavcev/lupinarjev) in povezane z digitalizacijo, storitvami in poslovnimi inovacijami, optimizacijo poslovanja in možnostjo recikliranja gradbenih proizvodov. Ukrep se osredotoča tudi na razvoj inovacijskih grozdov, povezanih z inovacijami in razvojem podnebju prijazne lesene gradnje. Glede na strukturo sektorja naj bi bila mala in srednja podjetja glavni upravičenci do podpore.

Ukrep se izvede do 31. decembra 2021. To ustreza obdobju, v katerem lahko lastniki projektov zaprosijo za podporo.

1.3.2 Naložbe: Živi občinski laboratoriji za energetski prehod

Cilj tega ukrepa je raziskati in predstaviti rešitve za učinkovito in trajnostno oskrbo z energijo v mestnih soseskah. Ukrep vključuje nepovratna sredstva za občinske žive laboratorije za obrate, povezane z učinkovito in trajnostno oskrbo z energijo.

1.3.3 Naložbe: Prenova stavb: financiranje energetsko učinkovitih stavb s strani zvezne vlade

Cilj tega ukrepa je podpreti energetsko učinkovito prenovo stanovanjskih stavb. Ukrep zajema programe prenove z vsaj srednje temeljito prenovo, kot je opredeljena v Priporočilu Komisije (EU) 2019/786 o prenovi stavb, in posamezne ukrepe, vključno z 10-odstotnim dodatkom za financiranje za izmenjavo delujočih kotlov za ogrevanje na nafto/premog in plinskih kotlov, starejših od 20 let.

C.2. Mejniki, cilji, kazalniki in časovni razpored za spremljanje in izvajanje nepovratne finančne podpore

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
42	1.3.1 Program podpore za razvoj podnebju prijaznega lesa gradbeni sektor	Mejnik	Smernice za financiranje spodbujanja podnebju prijazne lesene gradnje	Objava v zveznem uradnem listu (*Bundesanzeiger*) in začetek veljavnosti smernice za financiranje	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Smernice so bile objavljene v zveznem uradnem listu *(Bundesanzeiger*), kar podjetjem in upravičenim organizacijam omogoča, da zaprosijo za financiranje.
43	1.3.1 Program podpore za razvoj podnebju prijaznega lesa gradbeni sektor	Ciljna vrednost	Odobritev projektov, povezanih z razvojem podnebju prijazne lesene gradnje	—	Število odobrenih projektov	0	17	ČETRTLETJE	2022	Odobrenih je bilo vsaj 17 projektov, kar prejemnikom omogoča začetek njihovega izvajanja.
44	1.3.2 Občinski živi laboratoriji za energetski prehod	Ciljna vrednost	Odobritev projektov „živih laboratorijev“	—	Število odobrenih projektov	0	4	ČETRTLETJE	2023	S sklepom o dodelitvi nepovratnih sredstev so bili odobreni vsaj štirje projekti skupnih živih laboratorijev, kar omogoča začetek njihovega izvajanje.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
45	1.3.2 Občinski živi laboratoriji za energetski prehod	Ciljna vrednost	Projekti mestnih sosesk	—	Število	0	10	ČETRTLETJE	2026	Predložijo se poročila o energijski bilanci desetih lokalnih energetskih sistemov, ki dokazujejo, da so bili sistemi preskušeni ali se preizkušajo.
46	1.3.3 Prenova stavb: financiranje energetsko učinkovitih stavb s strani zvezne vlade	Mejnik	Smernice za financiranje v podporo energetsko učinkoviti prenovi stavbe	Objava smernic za financiranje v zveznem uradnem listu (*Bundesanzeiger*)	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Objavljene so bile smernice, ki gospodinjstvom in upravičenim organizacijam omogočajo, da zaprosijo za financiranje.
47	1.3.3 Prenova stavb: financiranje energetsko učinkovitih stavb s strani zvezne vlade	Ciljna vrednost	Potrditev po izvedbi energijsko učinkovitih prenov 10000 stanovanjskih enot.		Število prenovljenih stanovanjskih enot	0	10 000	ČETRTLETJE	2024	Potrditev energijsko učinkovitih prenov 10000 stanovanjskih enot po izvedbi *(Bestätigung nach Durchführung).*

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
48	1.3.3 Prenova stavb: financiranje energetsko učinkovitih stavb s strani zvezne vlade	Ciljna vrednost	Potrditev po izvedbi energijsko učinkovitih prenov dodatnih 30000 stanovanjskih enot	—	Število	10 000	40 000	ČETRTLETJE	2026	Potrditev energetsko učinkovite prenove dodatnih 30000 stanovanjskih enot po izvedbi *(Bestätigung nach Durchführung)*.
48B	1.3.3 Prenova stavb: financiranje energetsko učinkovitih stavb s strani zvezne vlade	Ciljna vrednost	Dokončanje posameznih ukrepov prenove energetsko učinkovitih stavb	—	Dokončani posamezni ukrepi prenove	0	145 000	ČETRTLETJE	2024	Skupaj je bilo dokončanih vsaj 145000 posameznih ukrepov prenove.

D. KOMPONENTA 2.1: Podatki kot surovina prihodnosti

Cilji te komponente nemškega načrta za okrevanje in odpornost so podpreti prehod na varno in dinamično podatkovno gospodarstvo s spodbujanjem podatkovno vodenih inovacij v okviru podatkovne strategije, ki jo je nemška zvezna vlada[3] sprejela 27. januarja 2021, ter z naložbami v raziskave, razvoj, inovacije in prvo industrijsko uvajanje na strateških tehnoloških področjih, povezanih z obdelavo podatkov (mikroelektronika ter infrastrukture in storitve v oblaku naslednje generacije) v okviru velikih večdržavnih pobud.

Komponenta podpira obravnavanje priporočil za posamezne države o naložbah v digitalni prehod (priporočilo za posamezno državo št. 1 iz leta 2019 in priporočilo za posamezno državo št. 2 iz leta 2020).

Pričakuje se, da noben ukrep v tej komponenti ne bo bistveno škodoval okoljskim ciljem v smislu člena 17 Uredbe (EU) 2020/852, ob upoštevanju opisa ukrepov in blažilnih ukrepov iz načrta za okrevanje in odpornost v skladu s tehničnimi smernicami za uporabo načela, da se ne škoduje bistveno (2021/C58/01).

D.1. Opis reform in naložb za nepovratno finančno podporo

2.1.1 Reforma: Inovativna podatkovna politika za Nemčijo

Cilji ukrepa so povečati podatkovno pismenost v upravi, znanosti in družbi ter spodbujati izmenjavo in uporabo podatkov. Ukrep vključuje podporo projektom ali raziskavam o podatkovnih posrednikih, depersonalizaciji ali anonimizaciji podatkov in podatkovni pismenosti ter vzpostavitev vlog glavnega podatkovnega znanstvenika in podatkovnih laboratorijev ali enakovrednih funkcij v zvezni upravi.

2.1.2 Naložbe: Pomembni projekt skupnega evropskega interesa na področju mikroelektronike in komunikacijskih tehnologij

Cilj ukrepa je prispevati k čezmejni pobudi, katere cilj je Evropski uniji zagotoviti zmogljivosti za naslednjo generacijo zaupanja vrednih procesorjev z majhno porabo in drugih elektronskih komponent.

Naložba vključuje zagotavljanje podpore nemškim udeležencem v projektih, ki se bodo izvajali v okviru pomembnega projekta skupnega evropskega interesa[4].

2.1.3 Naložbe: Pomembni projekt skupnega evropskega interesa za infrastrukturo in storitve v oblaku naslednje generacije (IPCEI CIS)

Cilj ukrepa je prispevati k obsežni čezmejni pobudi za pametne rešitve v oblaku in na robu.

Naložba vključuje zagotavljanje finančne podpore nemškim udeležencem v projektih, ki se bodo izvajali v okviru pomembnega projekta skupnega evropskega interesa.

[3] Glej https://www.bundesregierung.de/breg-de/suche/datenstrategie-der-bundesregierung-1845632.

[4] Za pomembne projekte skupnega evropskega interesa veljata obveznost priglasitve in obveznost mirovanja iz člena 108(3) Pogodbe o delovanju Evropske unije. Zaradi izbire in posebnosti posameznih projektov bodo morda potrebne prilagoditve, da se zagotovi skladnost z veljavnimi pravili o državni pomoči. Državno pomoč lahko prejmejo samo projekti, odobreni s sklepom Komisije v skladu z veljavnimi pravili o državni pomoči.

D.2. Mejniki, cilji, kazalniki in časovni razpored za spremljanje in izvajanje nepovratne finančne podpore

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
49	2.1.1 Inovativna podatkovna politika za Nemčijo	Mejnik	Začetek projektov	Začetek vseh projektov	—	—	—	ČETRTLETJE	2022	Začeli so se vsi projekti in dejavnosti ukrepa. Kjer je to ustrezno, so bili izbirni postopki zaključeni in izbrani projekti so se začeli.
50	2.1.1 Inovativna podatkovna politika za Nemčijo	Mejnik	Rezultati projekta ter vzpostavitev vloge glavnega podatkovnega znanstvenika in enot podatkovnih laboratorijev	Rezultati projekta in vzpostavitev funkcije glavnega podatkovnega znanstvenika ali enakovredne funkcije ter podatkovnih laboratorijev ali enakovrednih enot		—	—	ČETRTLETJE	2026	(I) Vsaj eno programsko orodje ali knjižnica, ki podpira na raziskavah temelječe preskušanje podatkovnih posrednikov, je javno dostopno prek javnega odložišča ali javne spletne strani. (II) Rezultati projekta o anonimizaciji ali anonimizaciji podatkov so bili objavljeni v vsaj eni strokovno pregledani znanstveni publikaciji. (III) Platforma za podatkovno pismenost v znanosti je bila objavljena na javni spletni strani. (IV) Na javni spletni strani je bil objavljen nabor orodij, tj. prosto uporabna digitalna platforma z orodji za delo s podatki (npr. okolje kodiranja in navodila) za podatkovno pismenost. (v) Vsaj 16 zveznih ministrstev je ustanovilo enoto glavnega podatkovnega znanstvenika, vlogo glavnega

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
										podatkovnega znanstvenika ali enakovredno vlogo ter ustanovilo notranji podatkovni laboratorij ali enakovredno enoto.
52	2.1.2 POMEMBNI PROJEKT SKUPNEGA EVROPSKEGA INTERESA Mikroelektronika in komunikacijske tehnologije	Mejnik	Zasnova vsebine načrtovanega pomembnega projekta skupnega evropskega interesa	Zaključek postopka nacionalnega razpisa za prijavo interesa za opredelitev projektov v Nemčija	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Postopek prijave interesa je zaključen. Opredeljeni so bili potencialni projekti in udeleženci projektov v Nemčiji.
53	2.1.2 POMEMBNI PROJEKT SKUPNEGA EVROPSKEGA INTERESA Mikroelektronika in komunikacijske tehnologije	Ciljna vrednost	Začetek prvih projektov	—	Število projektov	0	10	ČETRTLETJE	2022	Podpisanih je bilo deset sklepov o dodelitvi nepovratnih sredstev.
54	2.1.2 POMEMBNI PROJEKT SKUPNEGA EVROPSKEGA INTERESA Mikroelektronika in komunikacijske tehnologije	Ciljna vrednost	Izvrševanje proračuna – izplačilo vsaj 1275000000 EUR	—	V milijonih EUR	0	1 275	ČETRTLETJE	2026	Dodeljenih je bilo vsaj 1 425 000 000 EUR (s podpisom sklepov o nepovratnih sredstvih), izplačanih pa je bilo vsaj 1 275 000 000 EUR.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
55	2.1.3 Naslednji pomembni projekti skupnega evropskega interesa Infrastruktura in storitve v oblaku generacije (IPCEI CIS)	Mejnik	Začetek projektov na področju raziskav, razvoja in inovacij	Podpis sklepov o dodelitvi nepovratnih sredstev za projekte na področju raziskav, razvoja in inovacij	—	—	—	ČETRTLETJE	2022	Sklepi o dodelitvi nepovratnih sredstev so bili podpisani za vse projekte na področju raziskav, razvoja in inovacij, ki jih zajema sklep o državni pomoči za pomembne projekte skupnega evropskega interesa. Merila za izbor so zagotovila, da več kot 50 % teh projektov obravnava energijsko učinkovitost kot eno od svojih ključnih prednostnih nalog in je v skladu z Evropskim kodeksom ravnanja o energijski učinkovitosti podatkovnih centrov.
56	2.1.3 Naslednji pomembni projekti skupnega evropskega interesa Infrastruktura in storitve v oblaku generacije (IPCEI CIS)	Ciljna vrednost	Odprtokodnaodložišča ali drugi spletni viri, ki vsebujejo kodo		Odložišča	0	35	ČETRTLETJE	2026	Trije neposredni in osem posrednih partnerjev je vzpostavilo odprtokodne repozitorije ali druge prosto dostopne spletne vire, ki vsebujejo kodo. Vsaj 35 od teh odložišč ali spletnih virov je prejelo vsaj 350 zavez.

E. KOMPONENTA 2.2: Digitalizacija gospodarstva

Cilji komponente nemškega načrta za okrevanje in odpornost so podpreti digitalni prehod nemškega gospodarstva in izzive, ki iz tega izhajajo. Komponenta obravnava bistvene vidike, kot so raziskave in inovacije na področju digitalnih tehnologij ter znanja in spretnosti. Njegov cilj je tudi zagotoviti posebno podporo avtomobilskemu in železniškemu sektorju.

Komponenta podpira obravnavanje priporočil za posamezne države o naložbah v digitalni prehod (priporočilo za posamezno državo št. 1 iz leta 2019 in priporočilo za posamezno državo št. 2 iz leta 2020).

Pričakuje se, da noben ukrep v tej komponenti ne bo bistveno škodoval okoljskim ciljem v smislu člena 17 Uredbe (EU) 2020/852, ob upoštevanju opisa ukrepov in blažilnih ukrepov iz načrta za okrevanje in odpornost v skladu s tehničnimi smernicami za uporabo načela, da se ne škoduje bistveno (2021/C58/01).

E.1. Opis reform in naložb za nepovratno finančno podporo

2.2.1 Naložbe: Naložbeni program za proizvajalce vozil/dobavno industrijo

Cilj ukrepa je zagotoviti podporo digitalnemu in ekološkemu prehodu avtomobilske industrije.

Naložba zajema podporo projektom v sektorju vozil (razen ciljno usmerjene podpore za tehnologije motorjev z notranjim zgorevanjem na fosilna goriva), na primer naložbam ali raziskavam in razvoju za (i) digitalizacijo proizvodnih procesov, (ii) inovativne tehnologije in sisteme vozil za avtomatizirano vožnjo, učinkovito elektrifikacijo ali gradnjo lahkih materialov ali (iii) regionalne inovacijske grozde za preoblikovanje avtomobilske industrije.

2.2.2 Reforma: Zvezni program „Oblikovanje mrež za stalno izobraževanje in usposabljanje (mreže CET)“

Cilj ukrepa je podpreti t. i. „mreže CET“, ki sodelujejo pri organizaciji dejavnosti usposabljanja.

Naložba zajema podporo omrežjem CET, izbranim v okviru zveznega programa „Oblikovanje omrežij CET“.

2.2.3 Naložbe: Center za raziskave na področju digitalizacije in tehnologije (dtec.bw)

Cilj ukrepa je podpreti raziskovalne in inovacijske dejavnosti na strateških tehnoloških področjih za prihodnost, da bi prispevali k nemški in evropski digitalni in tehnološki suverenosti.

Naložba zajema podporo raziskovalnim, razvojnim in inovacijskim dejavnostim, ki jih vodi Raziskovalni center za digitalizacijo in tehnologijo pri Bundeswehr (dtec.bw).

2.2.4 Naložbe: Spodbujanje digitalizacije železnic z nadomestitvijo konvencionalnih medsebojno povezanih/hitrih programov za pospešitev uvajanja „Digital Rail Germany“ (SLP)

Cilj ukrepa je podpreti digitalizacijo železnic v okviru pobude „Digital Rail Germany“ in programa „fast track“, katerega cilj je pospešiti digitalizacijo. Ta pobuda združuje javne in zasebne deležnike (vključno z

Zvezni organ za železnice (EBA), raziskovalne in tehnične organizacije ter industrija, med drugim) za razvoj standardiziranih, interoperabilnih in modularnih komponent za digitalizacijo železniških dejavnosti.

Naložba zajema financiranje sedmih pilotnih projektov programa, katerih cilj je razviti rešitve za nadomestitev starih signalnih naprav in sistemov za zaščito nivojskih prehodov z varnostnimi sistemi najnovejše digitalne generacije.

Štirje od teh projektov bodo uveljavljenim podjetjem omogočili certificiranje novih rešitev v operativnem okviru, drugi trije pa bodo dodatnim ponudnikom omogočili, da svoje rešitve potrdijo z laboratorijskimi testi. Nove rešitve, razvite v okviru teh projektov, so združljive s tehničnimi specifikacijami programa Digital Rail Germany. Namenjeni so tudi nadgradnji in združljivosti z naknadno nadgradnjo ETCS (evropskega sistema za nadzor vlakov) z enotnimi sistemskimi vmesniki.

Naložba se izvede do 31. marca 2023.

E.2. Mejniki, cilji, kazalniki in časovni razpored za spremljanje in izvajanje nepovratne finančne podpore

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik /Cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
59	2.2.1 Proizvajalci vozil/ program naložb dobaviteljev	Mejnik	Objava vseh smernic za financiranje	Objava smernic za financiranje v zveznem uradnem listu (*Bundesanzeiger*)	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Vse smernice za financiranje štirih vrst podpornih ukrepov v okviru programa so bile objavljene v zveznem uradnem listu *(Bundesanzeiger*) in so postale pravno zavezujoče.
60	2.2.1 Proizvajalci vozil/ naložbe dobaviteljev program	Ciljna vrednost	Odobritev projektov	—	Število odobrenih projektov	0	401	ČETRTLETJE	2023	Odobrenih je bilo vsaj 401 projektov financiranja (za tri module), ki so prejeli sklep o podpori za izvajanje.
61	2.2.1 Naložbeni program proizvajalcev/dobaviteljev vozil	Ciljna vrednost	Dokončanje projektov	—	Število izdanih končnih obvestil	0	531	ČETRTLETJE	2026	Za vsaj 531 projektov financiranja, odobrenih med letoma 2021 in 2026, je bilo izdano končno obvestilo (Schlussvermerk*ali* Schlussbescheid*).*
62	2.2.2 Zvezni program „Gradnja nadaljnjih omrežij CET“	Mejnik	Objava smernic za financiranje	Objava smernic za financiranje v zveznem uradnem listu (*Bundesanzeiger*)	—	—	—	ČETRTLETJE	2020	Smernice za financiranje so bile objavljene v zveznem uradnem listu *(Bundesanzeiger*) in so postale pravno zavezujoče.
63	2.2.2 Zvezni program „Gradnja nadaljnjih omrežij CET“	Ciljna vrednost	Dejavna udeležba dodatnih podjetij v omrežjih CET	—	Število dodatnih podjetij, ki sodelujejo v omrežjih CET	0	200	ČETRTLETJE	2022	V omrežjih CET sodeluje vsaj 200 dodatnih podjetij. Ta podjetja sodelujejo pri zbiranju potreb po usposabljanju, oblikovanju novih ukrepov ali modulov usposabljanja in uporabi predlaganih ukrepov ali modulov usposabljanja skupaj z drugimi podjetji (uporaba informacij in udeležba na dogodkih nista štejе se za aktivno udeležbo). Za ta cilj se

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik /Cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
										upoštevajo samo podjetja, ki na začetku zadevnega zavezništva za znanja in spretnosti še niso bila imenovana za partnerje pri sodelovanju.
64	2.2.2 Zvezni program „Gradnja nadaljnjih omrežij CET“	Ciljna vrednost	Sodelovanje ali prispevek mrež CET k novim ali revidiranim ukrepom ali podmodulom usposabljanja	—	Število novih ali spremenjenih ukrepov ali podukrepov	0	60	ČETRTLETJE	2024	Mreže CET so bile vključene v 60 revidiranih ali novih podmodulov ali ukrepov usposabljanja ali so k njim prispevale (kot je razvidno na primer iz gradiva za usposabljanje, ocen potreb ali drugih dokumentov, ki dokazujejo vključenost v CET).
65	2.2.3 Digitalizacija in tehnologija Raziskovalni center Bundeswehr	Ciljna vrednost	Začetek raziskovalnih projektov	—	Število projektov	0	68	ČETRTLETJE	2021	Podpisanih je bilo vsaj 68 sporazumov o dodelitvi nepovratnih sredstev, s tem povezanih 68 projektov pa je bilo so prejeli finančna sredstva in lahko začnejo raziskovalno dejavnost.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik /Cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
66	2.2.3 Raziskovalni center Bundeswehr za digitalizacijo in tehnologijo	Mejnik	Poročilo o rezultatih raziskav in prenosov	Objava poročila zveznemu ministrstvu za obrambo, ki potrjuje uspešen napredek projektov	—	—	—	ČETRTLETJE	2023	Objavljeno je bilo poročilo zveznemu ministrstvu za obrambo, ki potrjuje napredek financiranih projektov v smislu rezultatov raziskav, sodelovanja, prenosa znanja in prenosa tehnologije vsaj (na splošno): - 200 publikacij; - 70 začetih sodelovanj z drugimi raziskovalnimi inštituti; - 30 začetih sodelovanj z industrijskimi in zagonskimi podjetji; - 15 začetih sodelovanj z agencijami zveznih oboroženih sil in javno upravo; - 10 prototipov zrelih tehnologij; in - 10 patentnih prijav. Poleg tega je bila objavljena tudi zunanja ocena ukrepa, ki jo je izvedel nemški znanstveni svet.
67	2.2.3 Raziskovalni center Bundeswehr za digitalizacijo in tehnologijo	Ciljna vrednost	Nadaljevanje projektov	—	Število projektov, ocenjenih kot zadovoljivo napredovanje	0	40	ČETRTLETJE	2024	Na podlagi vmesne ocene se za vsaj 40 projektov šteje, da zadovoljivo napredujejo, in lahko nadaljujejo svoje dejavnosti.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik /Cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
69	2.2.3 Raziskovalni center Bundeswehr za digitalizacijo in tehnologijo	Ciljna vrednost	Izložki projekta		Število realizacij	0	710	ČETRTLETJE	2026	Poročilo, ki ga je Center za digitalizacijo in tehnološke raziskave zveznega ministrstva za obrambo predložil zveznemu ministrstvu za obrambo in ki potrjuje naslednje rezultate: - 410 publikacij; - Predloženih 60 doktorskih disertacij; - 200 začetih sodelovanj z drugimi raziskovalnimi inštituti, industrijskimi podjetji, zagonskimi podjetji ali agencijami zveznih oboroženih sil in javno upravo (kot dokazujejo na primer pisma o nameri, potrditvena pisma ali sporazumi o sodelovanju); - 20 prototipov tehnologij; - 20 patentnih prijav.
70	2.2.4 Spodbujanje digitalizacije železnic z nadomestitvijo konvencionalnih medsebojno povezanih/hitrih programov za pospešitev uvajanja „digitalne železnice“ Nemčija“	Mejnik	Podpis sporazuma o financiranju hitrega programa med zvezno vlado in Deutsche Bahn AG	Podpisan sporazum o financiranju med zvezno vlado in Deutsche Bahn AG	—	—	—	ČETRTLETJE	2020	Sporazum o financiranju med zvezno vlado in družbo Deutsche Bahn AG je bil podpisan.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik /Cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
71	2.2.4 Spodbujanje digitalizacije železnic z Nadomestitev konvencionalnih medsebojno povezanih/hitrih programov za pospešitev uvajanja „digitalne železnice v Nemčiji“	Mejnik	Vmesno poročilo o izvajanju	Vmesno poročilo, ki ga je družba DB Netz AG predložila Zveznega ministrstva za digitalizacijo in promet (BMDV) ter zveznega organa za železnice (EBA) o izvajanje programa	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Družba DB Netz AG je zveznemu ministrstvu za digitalizacijo in promet (BMDV) ter zveznemu organu za železnice (EBA) predložila poročilo o izvajanju programa.
72	2.2.4 Spodbujanje digitalizacije železnic z nadomestitvijo konvencionalnih medsebojno povezanih/hitrih programov za pospešitev uvajanja „Digitalna železnica Nemčija“	Ciljna vrednost	Uspešen zaključek pilotnih projektov	—	Število zaključenih pilotnih projektov	0	6	ČETRTLETJE	2021	Uspešno je bilo zaključenih šest pilotnih projektov programa, katerih cilj je razviti rešitve za nadomestitev starih signalnih omaric in sistemov za zaščito nivojskih prehodov z varnostnimi sistemi najnovejše digitalne generacije, pri čemer so bili vsaj trije od njih potrjeni v operativnih pogojih, drugi pa v laboratorijskih pogojih.
72A	2.2.4 Spodbujanje digitalizacije železnic z nadomestitvijo konvencionalnih medsebojno	Ciljna vrednost	Uspešen zaključek končnega pilotnega projekta	—	Število zaključenih pilotnih projektov	6	7	ČETRTLETJE	2023	Končni pilotni projekt programa je bil uspešno zaključen z validacijo v operativnih pogojih.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik /Cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
	povezanih/hitrih programov za pospešitev uvajanja „Digitalna železnica Nemčija“									

F. KOMPONENTA 3.1: Digitalizacija izobraževanja

Komponenta nemškega načrta za okrevanje in odpornost se osredotoča na zagotavljanje finančne podpore za naložbe v digitalni prehod v izobraževanju. Splošni cilj je omogočiti obsežnejše in boljše digitalno poučevanje in učenje v različnih sistemih izobraževanja in usposabljanja v Nemčiji.

Komponenta obravnava izziv digitalnega izobraževanja v Nemčiji. Dolgo opredeljeni izziv je pandemija COVID-19 še zaostrila, saj je s tem povezana omejitev gibanja povzročila zaprtje izobraževalnih ustanov, kot so šole, ustanove za usposabljanje in univerze. S prehodom na spletno izobraževanje neoptimalna infrastruktura ter osnovna digitalna znanja in spretnosti ovirajo učne procese.

Komponenta podpira obravnavanje priporočila za posamezno državo o osredotočanju naložb na digitalni prehod, zlasti na izobraževanje (priporočilo za posamezno državo št. 2 iz leta 2020 in 1 iz leta 2019), ter izboljšanju rezultatov izobraževanja in ravni spretnosti prikrajšanih skupin (priporočilo za posamezno državo št. 2 iz leta 2019).

Pričakuje se, da noben ukrep v tej komponenti ne bo bistveno škodoval okoljskim ciljem v smislu člena 17 Uredbe (EU) 2020/852, ob upoštevanju opisa ukrepov in blažilnih ukrepov iz načrta za okrevanje in odpornost v skladu s tehničnimi smernicami za uporabo načela, da se ne škoduje bistveno (2021/C58/01).

F.1. Opis reform in naložb za nepovratno finančno podporo

3.1.1 Naložbe: Naložbeni program za naprave za učitelje

Cilj tega ukrepa je prispevati k digitalnemu poučevanju in učenju v šolah. Vključuje opremljanje učiteljev z mobilnimi digitalnimi napravami na podlagi posojanja.

3.1.2 Reforma: Izobraževalna platforma

Cilj tega ukrepa je razviti omrežno infrastrukturo, ki z digitalnimi sredstvi podpira razvoj kompetenc učencev. Sestavlja ga digitalna infrastruktura za povezovanje učečih se in izobraževalnih ustanov.

3.1.3 Reforma: Izobraževalni centri odličnosti

Cilj tega ukrepa je institucionalizirati digitalno izobraževanje kot del vzpostavljenega okvira za izobraževanje in nadaljnje izobraževanje učiteljev. Vključuje podporo kompetenčnim centrom za digitalno izobraževanje z zagotavljanjem znanstvenih vsebin.

3.1.4 Naložbe: Posodobitev zmogljivosti zveznih oboroženih sil za izobraževanje in usposabljanje

Cilj ukrepa je prispevati k digitalizaciji zveznih oboroženih sil (*Bundeswehr*). Vključuje opremljanje izobraževalnih ustanov zveznih oboroženih sil z informacijsko tehnologijo.

F.2. Mejniki, cilji, kazalniki in časovni razpored za spremljanje in izvajanje nepovratne finančne podpore

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
73	3.1.1 Naložbeni program za naprave za učitelje	Mejnik	Upravni sporazum	Sklenitev upravnega sporazuma med zvezno vlado Nemčije in organi upravljanja na ravni zveznih dežel	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Objava upravnega sporazuma med zvezno vlado Nemčije in organi upravljanja na ravni zveznih dežel za izvedbo te naložbe v zveznem uradnem listu (*Bundesanzeiger*).
74	3.1.1 Naložbeni program za naprave za učitelje	Ciljna vrednost	Izplačilo vsaj 475000000 EUR podprti projekti	—	V milijonih EUR	0	475	ČETRTLETJE	2022	Od 500000000 EUR, dodeljenih za zagotovitev digitalne opreme za učitelje je bilo izplačanih vsaj 475 000 000 EUR.
76	3.1.2 Izobraževalna platforma	Mejnik	Začetek veljavnosti smernic za financiranje prototipov izobraževalnih platform in začetih javnih naročil	Objava smernic za financiranje in javnega razpisa v zveznem uradnem listu *(Bundesanzeiger*)	—	—	—	ČETRTLETJE	2022	Veljati so začele smernice za financiranje razvoja treh ločenih prototipov meta platforme za izobraževanje ter navzkrižno združljivih raziskovalnih projektov, ki so dostopni učencem in učiteljem. Glede na rezultat teh projektov se pojasnijo ključne razsežnosti projektnih specifikacij in začne postopek javnega naročanja.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
77	3.1.2 Izobraževalna platforma	Mejnik	Začetek beta različice izobraževalne platforme	Uvedba beta različice platforme na spletišču zveznega ministrstva za izobraževanje in raziskave (BMBF)	—	—	—	ČETRTLETJE	2023	Beta različica izobraževalne platforme je na spletu, pri čemer so vse storitve in funkcije, ki jih je zvezno ministrstvo za izobraževanje in raziskave v funkcionalnem opisu opredelilo kotzelopomembne. Te funkcije vključujejo dostop do informacij, uporabniški profil, sodelovanje, upravljanje identitete in dostopa, delovne postopke, poštni predal. Uvedbo spremljajo dodatne revizije varnosti in varstva podatkov ter uspešna preskusi obremenitve.
78	3.1.2 Izobraževalna platforma	Mejnik	Ocenjevalno poročilo o izobraževalni platformi	Objava poročila o oceni v zveznem uradnem listu *(Bundesanzeiger*)	—	—	—	ČETRTLETJE	2024	Objavljeno je bilo poročilo o oceni izobraževalne platforme z oceno, ki potrjuje, da je bil projekt uspešen. Projekt je uspešen, če se priporoča nadaljevanje izobraževalne platforme ali če so ključne komponente, na primer „digitalna potrdila“, „denarnica“, „digitalne identitete“, „podatkovni prostor“ ali „prikazovalnik/delovna miza“, tehnično uporabne, kot je razvidno iz testov ali njihove uporabe s strani drugih deležnikov.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
79	3.1.3 Izobraževalni centri odličnosti	Mejnik	Začetek veljavnosti prvih smernic za financiranje in javnega razpisa za agencijo za izvajanje projektov za celotni program	Objava prvih smernic za financiranje v zveznem uradnem listu (*Bundesanzeiger*) in objava javnega razpisa na platformi za oddajo naročil.	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Prve smernice za financiranje so začele veljati in so bile objavljene*pod*vodstvom zveznega ministrstva za izobraževanje in raziskave. Agencija za izvajanje projektov je bila izbrana na podlagi prijav, prejetih prek javnega razpisa na platformi za oddajo naročil.
80	3.1.3 Izobraževalni centri odličnosti	Ciljna vrednost	Odobritev vsaj 45 raziskovalnih projektov	—	Število odobrenih raziskovalnih projektov in raziskovalnih projektov v teku	0	45	ČETRTLETJE	2022	Izvajalska agencija je odobrila vsaj 45 raziskovalnih projektov, ki še potekajo. Rezultati so bili objavljeni prek zveznega kataloga skladov (*Förderkatalog*) in spletišča *BMBF*.
81	3.1.3 Izobraževalni centri odličnosti	Mejnik	Začetek veljavnosti treh dodatnih smernic za financiranje	Objava dodatnih smernic za financiranje v zveznem uradnem listu (*Bundesanzeiger*)	—	—	—	ČETRTLETJE	2022	Pod vodstvom zveznega ministrstva za izobraževanje in raziskave (BMBF) so začele veljati in so bile objavljene tri dodatne smernice za financiranje, od katerih ima vsaka posebno tematsko usmeritev.
82	3.1.3 Izobraževalni centri odličnosti	Mejnik	Končnoporočilo o zunanjem vrednotenju podprtih raziskovalnih projektov	Objava končnega poročila o zunanji oceni				ČETRTLETJE	2026	Objavljeno je bilo končno zunanje ocenjevalno poročilo o podprtih raziskovalnih projektih.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
83	3.1.4 Posodobitev zmogljivosti zveznih oboroženih sil za izobraževanje in usposabljanje	Mejnik	Podpisana pogodba o projektu	Pogodba o projektu, podpisana s službo za informacijsko tehnologijo ponudnik	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Pogodbo o projektu za začetno fazo ocenjevanja informacijskih sistemov ustanov za izobraževanje in usposabljanje zveznih oboroženih sil (*Bundeswehr*) sta podpisala zvezni urad za opremo, informacijsko tehnologijo in podporo med delovanjem zveznih oboroženih sil (BBAAINBw), višji civilni zvezni organ, ki je neposredno podrejen zveznemu ministrstvu za obrambo (BMVg), in ponudnik informacijske tehnologije, pri čemer je določen ključ koraki v prihodnjem ocenjevalnem delu.
84	3.1.4 Posodobitev zmogljivosti zveznih oboroženih sil za izobraževanje in usposabljanje	Ciljna vrednost	Analiza izobraževalnih ustanov in opredelitev njihovih potreb po informacijski tehnologiji	—	Število v celoti analiziranih izobraževalnih ustanov	0	60	ČETRTLETJE	2022	Zvezno ministrstvo za obrambo je sprejelo poročilo o oceni. Iz tega poročila je razvidno, da so bila analizirana okolja IT in potrebe 60 prvotno imenovanih izobraževalnih ustanov ter da so bile opredeljene potrebe in možnosti izvajanja.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
85	3.1.4 Posodobitev zmogljivosti zveznih oboroženih sil za izobraževanje in usposabljanje	Mejnik	Končnoocenjevalno poročilo o posodobitvi izobraževalnih ustanov	Zvezno ministrstvo za obrambo (BMVg) se je seznanilo s končnim ocenjevalnim poročilom o posodobitvi izobraževalnih ustanov.				ČETRTLETJE	2026	Zvezno ministrstvo za obrambo (BMVg) se je seznanilo s končnim poročilom o oceni rezultatov posodobitve izobraževalnih ustanov, ki ga je pripravil vodja projekta BAAINBw.

G. KOMPONENTA 4.1: Krepitev socialne vključenosti

Ta komponenta nemškega načrta za okrevanje in odpornost mobilizira sredstva za izboljšanje različnih vidikov socialne vključenosti: (I) vključevanje žensk in staršev na trg dela na splošno, (ii) izboljšanje rezultatov izobraževanja ter znanj in spretnosti študentov z zaostankom pri učenju, pogosto iz prikrajšanih okolij, (iii) zaščita vajeništev, s čimer se podpira vstop mladih na trg dela, (iv) zaščita plačila za gospodinjstvo in delovnih mest s preprečevanjem povečanja davčnega primeža ter (v) povečanje preglednosti v vseh treh stebrih pokojninskega sistema in s tem dostopa do socialne zaščite.

Komponenta podpira obravnavo priporočila za posamezno državo o osredotočanju ekonomske politike, povezane z naložbami, na izobraževanje in preusmeritev davčne obremenitve z dela (priporočilo za posamezno državo št. 1 iz leta 2019), o zmanjšanju dejavnikov, ki odvračajo od dela več ur, o sprejetju ukrepov za zaščito dolgoročne vzdržnosti pokojninskega sistema ob hkratnem ohranjanju ustreznosti ravni pokojnin ter o izboljšanju rezultatov izobraževanja in ravni spretnosti prikrajšanih skupin (priporočilo za posamezno državo št. 2 iz leta 2019) ter o osredotočanju naložb na izobraževanje (priporočilo za posamezno državo št. 1 iz leta 2019 in priporočilo št. 2 iz leta 2020).

Pričakuje se, da noben ukrep v tej komponenti ne bo bistveno škodoval okoljskim ciljem v smislu člena 17 Uredbe (EU) 2020/852, ob upoštevanju opisa ukrepov in blažilnih ukrepov iz načrta za okrevanje in odpornost v skladu s tehničnimi smernicami za uporabo načela, da se ne škoduje bistveno (2021/C58/01).

G.1. Opis reform in naložb za nepovratno finančno podporo

4.1.1 Naložbe: Naložbeni program „Financiranje otroškega varstva“ 2020/21: posebni sklad „Razširitev otroškega varstva“

Cilj ukrepa je ustvariti nove ustanove za varstvo otrok in obnoviti obstoječe.

Vključuje začetek veljavnosti pravnih aktov ter podporo zveznim deželam in lokalnim organom.

4.1.2 Reforma: Socialno jamstvo 2021

Cilj ukrepa je preprečiti, da bi finančni učinek COVID-19 povzročil obsežno povečanje prispevkov za socialno varnost, s čimer bi se zmanjšalo plačilo za delo na domu in povečali stroški dela.

V ta namen zvezna vlada zagotovi fiskalne transferje za sklade socialne varnosti, da bi zapolnila njihovo finančno vrzel in s tem preprečila, da bi stopnja prispevkov za socialno varnost v letu 2021 presegla 40 %.

Reforma se zaključi do 31. decembra 2021.

4.1.3 Naložbe: Podpora za vajeništvo

Cilj ukrepa je preprečiti zmanjšanje števila vajeništev zaradi COVID-19.

V ta namen vlada zagotovi finančno podporo MSP, ki zaposlijo vajence in ohranjajo njihovo trenutno raven usposabljanja, ter ustvari dodatne

vajeništvo, izogibanje skrajšanemu delovnemu času (*Kurzarbeit*) za vajence ali zaposlovanje vajencev iz podjetij, ki so postala plačilno nesposobna.

Ukrep se izvede do 31. decembra 2022.

4.1.4 Reforma: Izobraževalna podpora za učence z zaostankom pri učenju

Cilj ukrepa je preprečiti, da bi se začasni zaostanek pri učenju zaradi motenj, povezanih s COVID-19, utrdil.

V ta namen zvezna vlada zagotovi finančno podporo zveznim deželam, da bi te zagotovile dodatne tečaje in mentorstvo za učence, s poudarkom na temeljnih predmetih in ključnih kompetencah, na primer nemškem jeziku, matematiki in naravoslovju.

Ukrep se izvede do 30. septembra 2022.

4.1.5 Reforma: Pregled digitalnih pokojnin

Cilj tega ukrepa je vzpostaviti digitalni pregled pokojnin, portal, ki bo državljanom zagotavljal informacije o njihovem individualnem pokojninskem zavarovanju.

Ta ukrep vključuje vzpostavitev portala za informacije o pokojninah s strani nemškega pokojninskega sklada (*Deutsche Rentenversicherung Bund*), kateremu so ponudniki pokojnin zakonsko zavezani zagotavljati informacije.

.

G.2. Mejniki, cilji, kazalniki in časovni razpored za spremljanje in izvajanje nepovratne finančne podpore

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
86	4.1.1 Naložbe Program „Financiranje varstva otrok“ 2020/21: posebni sklad „Razširitev otroškega varstva“	Mejnik	Začetek veljavnosti Zakona o financiranju otroškega varstva in Zakona o zvezni finančni pomoči ter predpisi na ravni zveznih dežel	Zakonska določba o začetku veljavnosti Zakona o financiranju otroškega varstva in Zakona o zvezni finančni pomoči ter podzakonskih predpisov zveznih dežel	—	—	—	ČETRTLETJE	2020	Veljati so začele spremembe zakona o financiranju otroškega varstva in zveznega zakona o finančni pomoči (KitaFinHG) za razširitev dnevnega varstva otrok. Zvezne dežele so sprejele zvezna pravila in jih podrobneje opredelile v svojih deželnih uredbah.
87	4.1.1 Naložbe Program „Financiranje varstva otrok“ 2020/21: posebni sklad „Razširitev otroškega varstva“	Mejnik	Objava vmesnega poročila v skladu s KitaFinHG	Objava vmesnih poročil, ki vsebujejo znesek financiranja, število mest za varstvo otrok, vrsto in ustrezno število opreme v skladu s pravnimi določbami ter ustreznimi usklajevalnimi razpravami med zvezno vlado in zveznimi deželami.	—	—	—	ČETRTLETJE	2023	Objavljeno je bilo vmesno poročilo o odobrenih in ustvarjenih mestih otroškega varstva ter naložbah v opremo (člen 30(2) in (3) KitaFinHG). Zadevne zvezne dežele so zvezni vladi poročale o stanju izvajanja, vključno s financiranjem, številom mest za varstvo otrok, vrsto in ustreznim številom naložb v opremo, v skladu z obveznostmi spremljanja in usmerjanja.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
88	4.1.1 Naložbeni program „Financiranje otroškega varstva“ 2020/21: posebni sklad „Razširitev otroškega varstva“	Mejnik	Predložitev poročil zveznih dežel o številu mest za otroško varstvo	Zvezne dežele so predložile poročila o mestih otroškega varstva.				ČETRTLETJE	2025	Zvezne dežele so svoja poročila predložile zveznemu ministrstvu za izobraževanje, družino, starejše, ženske in mladino. Ministrstvo je izdalo poročilo, ki potrjuje, da je bilo financiranih 45000 mest za varstvo otrok.
89	4.1.2 Socialno Jamstvo za leto 2021	Mejnik	Preverjanje povprečne stopnje prispevkov za socialno varnost za leto 2021	Skupna izračunana stopnja prispevkov za socialno varnost, za katero se ugotovi, da ne presega 40 %	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Skupna stopnja prispevkov za socialno varnost se izračuna za leto 2021 in ugotovljeno je, da se ni zvišala nad 40 %. Skupna prispevna stopnja za socialno varnost se izračuna kot vsota prispevnih stopenj za pokojnine, brezposelnost, dolgotrajno oskrbo (brez dodatka za otroke) in zdravstveno zavarovanje, vključno s povprečno dodatno prispevno stopnjo v skladu s členom 242a zakonika o socialni varnosti. V (SGB V).
90	4.1.3 Podpora za vajeništvo	Mejnik	Začetek veljavnosti revidiranih smernic za financiranje zveznega programa *Ausbildungsplätze sichern*	Objava revidiranih smernic za financiranje	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Revidirane smernice za financiranje, ki zajemajo celoten zvezni *program Ausbildungsplätze* sichern, so bile objavljene v zveznem uradnem listu *(Bundesanzeiger*) in odražajo odločitev vlade z dne 17. marca 2021.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
91	4.1.3 Podpora za vajeništvo	Ciljna vrednost	Odliv podpore zveznemu programu *Ausbildungsplätze sichern*	—	V milijonih EUR	0	282	ČETRTLETJE	2022	Vsaj 282000000 EUR je bilo izplačanih prejemnikom v okviru programa.
92	4.1.3 Podpora za vajeništvo	Ciljna vrednost	Odločitve o dodelitvi v zvezi s prijavami za zvezni program *Ausbildungsplätze sichern*	—	Število upravičenih vlog, ki so dodelje na sredstva	0	70 000	ČETRTLETJE	2022	Vsaj 70000 upravičenim vlogam so bila dodeljena sredstva v okviru programa.
93	4.1.4 Izobraževalna podpora za učence z zaostankom pri učenju	Mejnik	Dogovor med zvezno vlado in zveznimi deželami o zagotavljanju učne podpore učečim se med pandemijo učni zaostanki.	Zvezne dežele in zvezna vlada sprejmejo sporazum o financiranju	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Zvezna vlada in zvezne dežele so sprejele sporazum o financiranju, v katerem so določeni pogoji financiranja učne podpore.
94	4.1.4 Izobraževalna podpora za učeče se učence zaostanki	Ciljna vrednost	1000000 učencev je prejelo učno podporo	—	Število učencev, ki prejemajo podporo v okviru program	0	1 000 000	ČETRTLETJE	2022	Kot je razvidno iz poročila o spremljanju, je v okviru programa vsaj 1000000 učencev prejelo učno podporo.
95	4.1.5 Pregled digitalnih pokojnin	Mejnik	Začetek veljavnosti akta o pregledu digitalnih pokojnin	Zakonska določba o začetku veljavnosti zakona o Pregled digitalnih pokojnin	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Zakon o pregledu digitalnih pokojnin (RentÜG) je bil objavljen v zveznem uradnem listu (*Bundesanzeiger*) in je začel veljati.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
96	4.1.5 Pregled digitalnih pokojnin	Mejnik	Zaključek razvojne in prve operativne faze.	Portal je na voljo in je bil preizkušen v prvem operativnem faza. Poročilo o oceni prve operativne faze je ZfDR predložil usmerjevalnemu odboru. za nadaljnjo razpravo.	—	—	—	ČETRTLETJE	2023	Usklajevalni organ, odgovoren za pregled digitalnih pokojnin (ZfDR, *Zentrale Stelle für die Digitale Rentenübersicht),*je predložil poročilo o oceni v skladu s točko 6 (3) RentÜG iz prve operativne faze, ki ocenjuje doseženo raven uporabnosti in izvedljivosti za ponudnike pokojninskih zavarovanj. V poročilu so jasno opredeljeni možni ukrepi za izboljšave in nove funkcije, o katerih bo nadalje razpravljal usmerjevalni odbor.
97	4.1.5 Pregled digitalnih pokojnin	Mejnik	Začetek veljavnosti pravnega akta, ki vsebuje pravno zahtevo za ponudnike pokojninskih zavarovanj, da zagotovijo informacije pokojninskemu portalu	Določba v pravnem aktu o začetku veljavnosti	—	—	—	ČETRTLETJE	2025	Veljati je začel pravni akt, ki vsebuje pravno zahtevo, da morajo ponudniki pokojninskega zavarovanja zagotoviti informacije za pokojnino.

H. KOMPONENTA 5.1: Krepitev zdravstvenega sistema, odpornega na pandemijo

Namen te komponente nemškega načrta za okrevanje in odpornost je povečati odpornost zdravstvenega sektorja, tudi na pretrese, ki jih povzročajo pandemije. Posebni cilji ukrepov v okviru te komponente so digitalizacija uradov za javno zdravje, ki imajo pomembno vlogo pri obvladovanju pandemije v Nemčiji, digitalizacija bolnišnic za povečanje njihove učinkovitosti in odpornosti ter raziskave in razvoj cepiv proti SARS-CoV-2.

Komponenta podpira obravnavanje priporočila za posamezno državo, naj se mobilizirajo ustrezna sredstva in okrepi odpornost zdravstvenega sistema, vključno z uvedbo storitev e-zdravja (priporočilo za posamezno državo št. 1 iz leta 2020).

Pričakuje se, da noben ukrep v tej komponenti ne bo bistveno škodoval okoljskim ciljem v smislu člena 17 Uredbe (EU) 2020/852, ob upoštevanju opisa ukrepov in blažilnih ukrepov iz načrta za okrevanje in odpornost v skladu s tehničnimi smernicami za uporabo načela, da se ne škoduje bistveno (2021/C58/01).

H.1. Opis reform in naložb za nepovratno finančno podporo

5.1.1 Reforma: Krepitev digitalnih in tehničnih virov javnih zdravstvenih storitev

Cilj ukrepa je posodobiti javne zdravstvene zavode. Vključuje povečanje splošne ravni digitalne zrelosti v javnozdravstvenih uradih.

5.1.2 Naložbe: Program za bolnišnice, ki bodo kos izzivom prihodnosti

Cilj ukrepa je bolnišnicam omogočiti naložbe v njihovo digitalizacijo. Ukrep vključuje ustanovitev sklada, iz katerega lahko bolnišnice prejmejo finančno podporo za projekte posodobitve, s čimer se povečajo njihove splošne ravni digitalne zrelosti.

5.1.3 Naložbe: Posebni program za pospešitev raziskav in razvoja nujno potrebnih cepiv proti SARS-CoV-2

Cilj ukrepa je podpreti raziskave in razvoj cepiv proti SARS-CoV-2, da bi se zmanjšala resnost in trajanje pandemije. Naložba vključuje finančno podporo nemškim proizvajalcem cepiv za povečanje njihovega razvoja in proizvodnih zmogljivosti ter povečanje števila pacientov v fazah kliničnega preskušanja. Namen tega je dolgoročno okrepiti farmacevtski/biotehnološki sektor v Nemčiji ter zagotoviti širšo podlago in prožnost za odzivanje na sedanje in prihodnje pandemije.
Ukrep se izvede do 31. decembra 2022.

H.2. Mejniki, cilji, kazalniki in časovni razpored za spremljanje in izvajanje nepovratne finančne podpore

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis mejnika ali cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
98	5.1.1 Krepitev digitalnih in tehničnih virov javnih zdravstvenih storitev	Ciljna vrednost	Celovita vsedržavna uporaba nemškega sistema elektronskega poročanja in informacij za zaščito pred okužbami (*Deutsches Elektronisches Melde- und Informationssystem für den Infektionsschutz*, DEMIS)	—	Odstotek javnih zdravstvenih zavodov, ki uporabljajo DEMIS	0	100	ČETRTLETJE	2021	Pristojni organi zveznih dežel uporabljajo DEMIS za registracijo oseb v zvezi s SARS-CoV-2 in izpolnjevanje zahtev glede poročanja iz člena 8(1)(2) zakona o zaščiti pred okužbami[5].
99	5.1.1 Krepitev digitalnih in tehničnih virov javna zdravstvena služba	Ciljna vrednost	Napredek javnozdravstvenih uradov pri doseganju digitalne zrelosti	—	Odstotek	0	35	ČETRTLETJE	2024	Vsaj 35 % javnozdravstvenih uradov je izboljšalo svojo digitalno zrelost za vsaj dve ravni do konca Zadnje četrtletje leta 2023 v vsaj dveh kategorijah v uporabljenem sistemu digitalne zrelosti v primerjavi z njihovo ravnjo digitalne zrelosti iz leta 2021.

[5] *Gesetz zur Verhütung und Bekämpfung von Infektionskrankheiten bei Menschen (Infektionsschutzgesetz – IfSG)*, 20. julij 2020 (BGBl. I, str. 1045)

100	5.1.1 Krepitev digitalnih in tehničnih virov javnih zdravstvenih storitev	Ciljna vrednost	Napredek javnozdravstvenih uradov pri digitalizaciji dospelost	—	Odstotek	35	70	ČETRTLETJE	2025	Vsaj 70 % javnozdravstvenih uradov je do tretjega četrtletja 2026 povečalo svojo digitalno zrelost za vsaj dve ravni, in sicer vsaj tri kategorije v uporabljenem sistemu digitalne zrelosti v primerjavi z njihovo ravnjo digitalne zrelosti iz leta 2021.
101	5.1.2 Program za bolnišnice, ki bodo kos izzivom prihodnosti	Ciljna vrednost	Vloge, predložene zveznemu uradu za socialno varnost za vsaj 2700000000 EUR	—	Obseg financiranja (v milijonih EUR) za vloge, predložene zveznemu uradu za socialno varnost	0	2 700	ČETRTLETJE	2022	Od 3000000000 EUR, dodeljenih ukrepu, so bile do roka za oddajo vlog, tj. 31. decembra 2021, pri zveznem uradu za socialno varnost vložene vloge v višini vsaj 2 700 000 000 EUR za projekte bolnišnic v okviru programa, namenjene bolnišnicam, ki bodo kos izzivom prihodnosti. Zvezni urad za socialno varnost do 31. marca 2022 objavi zahtevani obseg financiranja.
103	5.1.2 Program za bolnišnice, ki bodo kos izzivom prihodnosti	Ciljna vrednost	Zvišanje ravni digitalne zrelosti bolnišnic	—	Odstotek bolnišnic s povečano digitalno zrelostjo i) vsaj v dve kategoriji in ii) v vsaj treh kategorijah	i) 0 II) 0	i) 80 II) 60	ČETRTLETJE	2026	Vsaj 80 % bolnišnic, katerih vloga za financiranje v okviru programa za bolnišnice, ki bodo kos izzivom prihodnosti, je bila odobrena, je povečalo svojo digitalno zrelost v vsaj dveh kategorijah, povezanih s programom za bolnišnice, ki bodo kos izzivom prihodnosti, za vsaj dve ravni digitalne zrelosti v uporabljenem sistemu digitalne zrelosti v primerjavi z oceno z dne 30. junija 2021, vsaj 60 % bolnišnic, katerih vloga za financiranje v okviru programa za bolnišnice, ki bodo kos izzivom prihodnosti, je povečalo svojo digitalno zrelost v vsaj treh kategorijah, povezanih s programom za bolnišnice, ki bodo kos izzivom prihodnosti, za vsaj dve ravni digitalne zrelosti v uporabljenem sistemu digitalne zrelosti v primerjavi z oceno z dne 30. junija 2021.

104	5.1.3 Posebni program za pospešitev raziskav in razvoja v nujnih primerih potrebna cepiva proti SARS- CoV-2	Mejnik	Odobritev prvega cepiva proti SARS-CoV-2 s strani regulativnega organa	Priporočilo za odobritev cepiva proti SARS- CoV-2, ki ga je razvilo eno od treh podjetij, s strani Evropske agencije za zdravila podprto	—	—	—	ČETRTLETJE	2020	Odobritev, ki jo je priporočila Evropska agencija za zdravila za cepivo proti SARS-CoV-2, ki ga je razvilo eno od treh podjetij, podprtih z ukrepom 5.1.3.
106	5.1.3 Posebni program za pospešitev raziskav in razvoja v nujnih primerih potrebna cepiva proti SARS— CoV-2	Ciljna vrednost	Izplačilo vsaj 561450000 EUR za raziskave na področju cepiv, ki jih podpira ta posebni program	—	EUR v milijonih	0	561.45	ČETRTLETJE	2022	Od 591000000 EUR, dodeljenih prejemnikom za raziskave na področju cepiv je bilo izplačanih vsaj 561 450 000 EUR (95 % skupnih sredstev).
107	5.1.3 Posebni program za pospešitev raziskav in razvoja v nujnih primerih potrebna cepiva proti SARS- CoV-2	Mejnik	Konec programa	Dokončanje in dokončna revizija poročil o uporabi in vseh končnih poročil	—	—	—	ČETRTLETJE	2022	Vsa končna poročila o porabi sredstev so bila predložena in revidirana.

I. SESTAVNI DEL 6.1: Sodobna javna uprava

Komponenta nemškega načrta za okrevanje in odpornost obravnava izzive posodobitve nemške javne uprave. Cilj komponente je odločno pospešiti digitalizacijo javne uprave ter zmanjšati upravno breme za podjetja in državljane pri stikih z vlado.

Komponenta podpira obravnavanje priporočila za posamezno državo o izboljšanju digitalnih javnih storitev na vseh ravneh (priporočilo za posamezno državo št. 2 iz leta 2020).

Pričakuje se, da noben ukrep v tej komponenti ne bo bistveno škodoval okoljskim ciljem v smislu člena 17 Uredbe (EU) 2020/852, ob upoštevanju opisa ukrepov in blažilnih ukrepov iz načrta za okrevanje in odpornost v skladu s tehničnimi smernicami za uporabo načela, da se ne škoduje bistveno (2021/C58/01).

I.1. Opis reform in naložb za nepovratno finančno podporo

6.1.1 Reforma: Ekosistem evropske identitete

Cilj ukrepa je ustvariti digitalni ekosistem, ki bo preverjal identitete in osebne dokumente na spletu.

Ukrep vključuje objavo prijavnih primerov za ekosistem identitete na spletu.

6.1.2 Reforma: Digitalizacija uprave – izvajanje Zakona o spletnem dostopu (OZG)

Cilj ukrepa je zagotoviti digitalno razpoložljivost javnih storitev. Ukrep vključuje digitalizacijo svežnjev storitev, ki spadajo v izvedbeno pristojnost zveznih dežel in zvezne vlade, objavo zahtev glede kakovosti in opredelitev arhitekturnih specifikacij ter začetek veljavnosti odloka o standardih za spletni dostop do upravnih storitev.

6.1.3 Reforma: Digitalizacija uprave – posodobitev registrov

Cilj ukrepa je omogočiti preprosto, varno in digitalno izmenjavo podatkov, shranjenih v različnih nemških registrih, da bi lahko državljani in podjetja svoje podatke predložili le enkrat.

Ukrep vključuje pripravo povezave registra in povezovanje prvih registrov s standardiziranim tehničnim sistemom (nacionalni tehnični sistem po načelu „samo enkrat“ – NOOTS).

I.2. Mejniki, cilji, kazalniki in časovni razpored za spremljanje in izvajanje nepovratne finančne podpore

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
108	6.1.1 Ekosistem evropske identitete	Ciljna vrednost	Začetek pilotnega projekta za digitalno prijavo v hotel	—	Število hotelov z digitalno prijavo na let	0	100	ČETRTLETJE	2021	Začel se je izvajati pilotni projekt, ki zaposlenim v štirih velikih nemških podjetjih omogoča digitalno prijavo v tri velike nemške hotelske verige, pri čemer sodeluje vsaj 100 hotelov. Pilotni projekt zagotavlja prve tehnične komponente in vpoglede za nadaljnji razvoj ekosistema.
109	6.1.1 Ekosistem evropske identitete	Ciljna vrednost	Dodatni primeri uporabe	—	Število zadev v zvezi z vlogami	1	5	ČETRTLETJE	2024	Po prvi pilotni aplikaciji so na spletu na voljo vsaj štirje dodatni aplikacijski primeri za ekosistem identitete, od katerih ima vsak vsaj 10000 uporabnikov.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
110	6.1.1 Ekosistem evropske identitete	Ciljna vrednost	Dodatni primeri uporabe	—	Število zadev v zvezi z vlogami	5	10	ČETRTLETJE	2025	Na spletu je na voljo vsaj deset prijavnih primerov za ekosistem identitete, od katerih ima vsak vsaj 10000 uporabnikov.
111	6.1.2 Digitalizacija uprave Izvajanje Zakona o spletnem dostopu (OZG)	Ciljna vrednost	Dokončanje posameznih sporazumov med glavnim oddelkom in glavno deželo	—	Število posameznih sporazumov	0	14	ČETRTLETJE	2021	Med vodilnim oddelkom in vodilno zvezno državo je bilo sklenjenih vsaj 14 posameznih sporazumov za izvajanje zakona o spletnem dostopu, v katerih so opredeljene operativne ureditve. Izvajanje je v skladu z načelom *„ena za vse*“. Posamezni sporazumi zagotavljajo pravno podlago za sodelovanje in delo izvajanje.
112	6.1.2 Digitalizacija uprave – uvedba spletnega dostopa Zakon (OZG)	Ciljna vrednost	Go-Lives of online access act bundles (Spletni paket storitev dostopa do interneta*) (Onlinezugangsgesetz-Leistungen*)	—	Število svežnjev storitev v živo	0	70	ČETRTLETJE	2021	V živo je na voljo vsaj 70 svežnjev javnih storitev (spletni dostop do njih je na voljo širši javnosti).

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
113	6.1.2 Digitalizacija uprave – izvajanje zakon o spletnem dostopu (OZG)	Ciljna vrednost	Obsežna digitalizacija upravnih storitev	—	Število izvedenih svežnjev storitev	0	215	ČETRTLETJE	2022	Vsaj 100 najpomembnejših upravnih storitev zveznih dežel se izvaja kot ena storitev za vse in dodatnih 115 storitev zvezne vlade. Storitev, kot je določena v opisu tega cilja, se razume kot enakovredna „storitvenemu svežnju“ (OZG-Leistung). Šteje se, da je sveženj storitev digitaliziran in se izvaja v skladu z zakonom o spletnem dostopu (Onlinezugangsgesetz, OZG) in različico modela zrelosti 1.1, če dosega stopnjo zrelosti (Reifegrad) 3 ali stopnjo zrelosti 2, uporabniki storitev pa lahko začnejo, podpišejo (kadar je potreben podpis) in predložijo svojo vlogo digitalno ter se od njih ne zahteva predložitev dokazil zunaj spleta. Od uporabnikov storitev se lahko izjemoma zahteva, da dokazila predložijo zunaj spleta. „Storitveni paket“ (OZG-Leistung) se šteje za eno najpomembnejših storitev zveznih dežel, če je bil vključen v prednostne kategorije 1, 2 ali 3 v „Katalog izvajanja zakona o spletnem dostopu s storitvenimi

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
										objekti“ (OZGUmsetzungskatalog mit Leistungsobjekten). Paket storitev „ena za vse“ (einer-für-alle OZG-Leistung) je različica storitve, ki jo razvije ena zvezna dežela ali skupina zveznih dežel, nato pa jo lahko sprejmejo druge zvezne dežele.
113A	6.1.2 Digitalizacija uprave – uvedba spletnega dostopa Zakon (OZG)	Ciljna vrednost	Storitve zveznih dežel, ki so na voljo za digitalno oddajo vlog	—	Število storitev	0	40	ČETRTLETJE	2025	Vsaj 40 upravnih storitev zveznih dežel je na voljo za digitalno oddajo vlog v vsaj osmih zveznih deželah kot ena storitev za vse.
113B	6.1.2 Digitalizacija uprave – izvajanje Zakona o spletnem dostopu (OZG)	Mejnik	Objava zahtev glede kakovosti in opredelitev arhitekturnih specifikacij	Objavljene so bile zahteve glede kakovosti in opredeljene arhitekturne specifikacije.	—	—	—	ČETRTLETJE	2025	Objava zahtev glede kakovosti (DIN SPEC 663366) in opredelitev arhitekturnih specifikacij (direktiva o arhitekturi IT V1.9), ki obravnavajo standardizacijo informacijskih komponent storitev zveznih dežel.
113C	6.1.2 Digitalizacija uprave – izvajanje Zakona o spletnem dostopu (OZG)	Mejnik	Začetek veljavnosti Odloka o standardih za spletni dostop do upravnih storitev	Zakonska določba o začetku veljavnosti Odloka o standardih za spletni dostop do upravnih	—	—	—	ČETRTLETJE	2025	Začetek veljavnosti Odloka o standardih za spletni dostop do upravnih storitev.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
				storitev						
114	6.1.3 Digitalizacija uprave – posodobitev registrov	Mejnik	Zaključek pilotnih projektov za preskušanje registrov pilotnih projektov	Konec pilotnega projekta in pripravljen dokument o oceni	—	—	—	ČETRTLETJE	2023	Zaključek pilotnega projekta za preskušanje pilotnih registrov v skladu z izvajanjem zakona o identifikacijski številki (Identifikationsnummerngeset[6])in zakona o posodobitvi registra (*Registermodernisierungsgesetz*[7]).
115	6.1.3 Digitalizacija uprave posodobitev registrov	Mejnik	Standardizirani tehnični sistem je pripravljen za povezavo z registri	Standardizirani tehnični sistem je pripravljen za povezavo z registri, kar dokazujeta začetek veljavnosti pravne podlage ter povezava registrov in spletnih storitev.		—		ČETRTLETJE	2026	Standardizirani tehnični sistem (nacionalni tehnični sistem po načelu „samo enkrat“ – NOOTS) je pripravljen za povezavo z registri. Začela je veljati pravna podlaga za povezovanje registrov. Trije primeri uporabe, od katerih je vsak sestavljen iz registra in spletne storitve, so povezani s tehničnim sistemom. Pri dvanajstih dodatnih registrih in šestih dodatnih spletnih storitvah je bila povezava s tehničnim sistemom preskušena v okviru preverjanja pripravljenosti.

[6] *Identifikationsnummerngesetz*, 28. marec 2021 (BGBl. I, str. 591)
[7] *Registermodernisierungsgesetz*, 28. marec 2021 (BGBl. I, str. 591)

J. KOMPONENTA 6.2: Zmanjšanje ovir za naložbe

Ta komponenta nemškega načrta za okrevanje in odpornost obravnava ovire za naložbe, ki upočasnjujejo javne in zasebne naložbe v Nemčiji. Zmanjšanje ovir za naložbe omogoča pravočasno porabo sredstev ter olajšuje naložbe v zeleni in digitalni prehod. Poleg tega povečuje odpornost Nemčije na gospodarske pretrese in prispeva k spodbujanju domačega povpraševanja, kar bi lahko zmanjšalo presežek na tekočem računu, ki je bil večkrat opredeljen kot makroekonomsko neravnotežje za Nemčijo.

Komponenta podpira obravnavanje priporočil za posamezne države glede doseganja trajnega trenda naraščanja zasebnih in javnih naložb ter povečanja naložb (priporočilo za posamezno državo št. 1 iz leta 2019 in priporočilo za posamezno državo št. 1 iz leta 2020).

Pričakuje se, da noben ukrep v tej komponenti ne bo bistveno škodoval okoljskim ciljem v smislu člena 17 Uredbe (EU) 2020/852, ob upoštevanju opisa ukrepov in blažilnih ukrepov iz načrta za okrevanje in odpornost v skladu s tehničnimi smernicami za uporabo načela, da se ne škoduje bistveno (2021/C58/01).

J.1. Opis reform in naložb za nepovratno finančno podporo

6.2.1 Reforma: Skupni program zvezne vlade in zveznih dežel za učinkovito upravo, ki koristi državljanom in podjetjem

Cilji ukrepa vključujejo pospešitev postopkov načrtovanja in odobritve, povečanje odliva nepovratnih sredstev, pospešitev gradnje stanovanj in povečanje števila uspešnih prenosov lastništva podjetij na naslednjo generacijo.

Ukrep vključuje ustanovitev delovne skupine, ki jo sestavljajo zvezna raven in zvezne dežele, za sprejetje predlogov za poenostavitev postopkov javne uprave.

6.2.2 Reforma: Razširitev svetovalnih storitev družbe PD – Berater der öffentlichen Hand GmbH

Cilj ukrepa je občinam in drugim javnim subjektom omogočiti boljše vključevanje programov javnega financiranja v njihove naložbene projekte ter pospešiti uvajanje naložb v informacijsko tehnologijo v šolah.

Ukrep vključuje svetovanje občinam in drugim javnim subjektom pri uporabi programov financiranja, oblikovanje konceptov svetovanja za digitalizacijo šol in svetovanje šolskim organom.

6.2.3 Reforma: Pospešitev postopkov načrtovanja in odobritve v prometnem sektorju

Cilj ukrepa je pospešiti postopke načrtovanja in odobritve v prometnem sektorju, povečati zmogljivost prometnih poti in olajšati širitev podnebju prijaznih načinov prevoza.

Ukrep vključuje sprejetje zakonov, ki pospešujejo postopke načrtovanja in odobritve v prometnem sektorju.

J.2. Mejniki, cilji, kazalniki in časovni razpored za spremljanje in izvajanje nepovratne finančne podpore

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
117	6.2.1 Skupni program zvezne vlade in zveznih dežel za učinkovito upravo, ki koristi državljanom in podjetjem	Mejnik	Prvo poročilo o napredku za konferenco predsednikov ministrov (MPK)	Objavljeno prvo poročilo o napredku	—	—	—	ČETRTLETJE	2021	Objavljeno je bilo prvo poročilo za predsednike vlad zvezne vlade in zveznih dežel, ki vsebuje seznam ukrepov iz programa ukrepov zvezne vlade in zveznih dežel, ki bodo nadalje preučeni in obdelani. Izhodišče poročila je naslednjih enajst področij ukrepanja: Pospešitev odtoka nepovratnih sredstev; Opredelitev ovir za odtok nepovratnih sredstev in poročanje o njih zveznemu ministrstvu za finance; Izboljšanje finančne podpore občinam; Racionalizacija in čim bolj poenotenje nepovratnih sredstev zvezne vlade za zvezne dežele in občine; Izboljšanje prenosa lastništva podjetij prek namenske projektne skupine; Revizija vzorčnega gradbenega zakonika (*Musterbauordnung*)[8]; Krepitev organov za načrtovanje in odobritev; Izboljšanje zaposlovanja

[8] *Musterbauordnung – zuletzt geändert durch Beschluss der Bauministerkonferenz*, 27. september 2019 (https://www.bauministerkonferenz.de/verzeichnis.aspx?id=991&o=759O986O991)

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
										usposobljenega osebja in zagotavljanje boljših kadrovskih razmer; Pospeševanje načrtovanja, zlasti železniškega, lokalnega javnega in zasebnega prevoza; — Racionalizacija postopka posvetovanja in postopkov udeležbe javnosti ter poenostavitev udeležbe z digitalizacijo; Nadaljnje pospeševanje postopkov načrtovanja in odobritve.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
118	6.2.1 Skupni program zvezne vlade in zveznih dežel za učinkovito upravo, ki koristi državljanom in podjetja	Mejnik	Drugo poročilo o napredku za konferenco predsednikov ministrov	Drugo poročilo o napredku objavljeno	—	—	—	ČETRTLETJE	2022	V objavljenem poročilu o napredku se opredelijo ukrepi, ki se bodo izvajali pod vodstvom zvezne vlade in/ali zveznih dežel. Poročilo o napredku vsebuje naslednje elemente: Ime ukrepa; status (začetek, zaključek, še nezačetek); naslednji mejnik; pričakovani končni datum.
119	6.2.1 Skupni program zvezne vlade in zveznih dežel za učinkovito upravo, ki koristi državljanom in podjetjem	Ciljna vrednost	Zaključek ukrepoviz poročila o napredku	—	Odstotek zaključenih ukrepov	0	80	ČETRTLETJE	2025	Dokončanje izvajanja vsaj 80 % ukrepov, opredeljenih v drugem poročilu o napredku.
120	6.2.2 Razširitev svetovalnih storitev družbe *PD*- Berater der öffentlichen Hand GmbH	Mejnik	Začetek svetovalnih storitev za PD za izbrane programe financiranja	Dogovor z zveznimi ministrstvi o izbiri programov financiranja	—	—	—	ČETRTLETJE	2022	PD je skupaj z ustreznimi zveznimi ministrstvi opredelil ustrezne programe financiranja, začel pa se je tudi posvetovalni projekt za izboljšanje umerjanja teh programov financiranja glede na potrebe prejemnikov.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
121	6.2.2 Razširitev svetovalnih storitev družbe *PD*- Berater der öffentlichen Hand GmbH	Ciljna vrednost	Izdana potrdila o posvetovanju		Število izdanih potrdil o posvetovanju	0	100	ČETRTLETJE	2024	Za 100 posvetovanj je bilo izdano potrdilo o zaključku posvetovanj (ki ga podpiše upravičenec).
122	6.2.2 Razširitev svetovalnih storitev družbe *PD* – Berater der öffentlichen Hand GmbH	Ciljna vrednost	Koncepti za revizijo izdanih programov financiranja		Koncepti za revizije programov financiranja	0	4	ČETRTLETJE	2024	Koncepti za revizije programov financiranja so bili izdani za štiri programe financiranja.
123	6.2.2 Razširitev svetovalnih storitev družbe PD Berater der öffentlichen Hand GmbH	Mejnik	Objava vodnika po financiranju	Objavljen vodnik za financiranje zveznega ministrstva za finance	—	—	—	ČETRTLETJE	2026	Objava vodnika za financiranje zveznega ministrstva za finance o tem, kako oblikovati programe javnega financiranja za ukrepe javne infrastrukture.

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
124	6.2.2 Razširitev svetovalnih storitev družbe PD – Berater der öffentlichen Hand GmbH	Ciljna vrednost	Izdana potrdila o posvetovanju	—	Število izdanih potrdil o posvetovanju	100	400	ČETRTLETJE	2026	Za vsaj 400 posvetovanj je bilo izdano potrdilo o zaključku posvetovanj (ki ga podpiše upravičenec).
125	6.2.2 Razširitev svetovalnih storitev družbe *PD*- Berater der öffentlichen Hand GmbH	Ciljna vrednost	Uvedba in pilotni svetovalni projekti o informacijski tehnologiji v šolah	—	Število izvedenih svetovalnih projektov	0	5	ČETRTLETJE	2022	Začelo se je vsaj pet svetovalnih projektov za šolske organe o informacijski tehnologiji v šolah.
126	6.2.2 Razširitev svetovalnih storitev *PD*- Berater der öffentlichen Hand GmbH	Mejnik	Vzorčni koncept za šolsko informacijsko tehnologijo	Ustvarjen vzorčni koncept za šolsko informacijsko tehnologijo				ČETRTLETJE	2024	Oblikovan je bil vzorčni koncept za šolsko informacijsko tehnologijo, izobraževalno gradivo v zvezi z informacijsko tehnologijo pa je bilo objavljeno na spletišču (ki lahko med drugim vključuje kontrolne sezname in vodnike).
127	6.2.2 Razširitev svetovalnih storitev družbe PD – Berater der öffentlichen Hand GmbH	Ciljna vrednost	Šolski projekti svetovanja na področju informacijske	—	Število izdanih potrdil o vpogledu	5	50	ČETRTLETJE	2024	Za posvetovanja o informacijski tehnologiji šole 50 šolskih organov so bila izdana potrdila o zaključku posvetovanj (ki jih je podpisal upravičenec).

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
			tehnologije							
128	6.2.3. Pospešitev postopkov načrtovanja in odobritve v prometnem sektorju	Mejnik	Začetek veljavnosti zakona o pospeševanju naložb, zakona o pospeševanju načrtovanja III in pripravljalnega akta ukrepa	Zakonska določba o začetku veljavnosti zakona o pospeševanju naložb, zakona o pospeševanju načrtovanja III in akta o ukrepu—pripravljalni akt.	—	—	—	ČETRTLETJE	2020	Veljati so začeli zakon o pospeševanju naložb, zakon o pospeševanju načrtovanja III in akt o pripravi ukrepa (*Investitionsbeschleunigungsgesetz, Planungsbeschleunigungsgesetz III*,Maßnahmengesetzvorbereitungsgesetz).

K. KOMPONENTA 7.1: REPowerEU

Cilj komponente REPowerEU nemškega načrta za okrevanje in odpornost je podpreti energetski prehod z vključitvijo zanesljivosti oskrbe, cenovne dostopnosti, ohranjanja virov in okoljske združljivosti v inovativno in inteligentno varstvo podnebja. Cilj komponente je obravnavati prispevek sektorja ogrevanja in hlajenja k emisijam toplogrednih plinov s spodbujanjem razogljičenja stavb z ukrepi za energijsko učinkovitost. Cilj komponente je tudi spodbujati podnebju prijazen tovorni promet, pri čemer je cilj znatno zmanjšanje emisij s spodbujanjem uvajanja vozil na električni pogon in podpiranjem potrebnega razvoja infrastrukture. Poleg tega je spodbujanje načrtovanih projektov vodikove infrastrukture opredeljeno kot ključno za doseganje ciljev razogljičenja. Dodatno se uvaja širitev vetrne energije, tako na morju kot na kopnem, da bi se zmanjšala odvisnost od uvoza fosilnih goriv in pospešil napredek pri doseganju podnebne nevtralnosti. Predlagane so zakonodajne reforme za racionalizacijo postopkov za izdajo dovoljenj, da se zagotovi trajnostna in odgovorna uporaba obnovljivih virov energije.

Komponenta REPowerEU prispeva k obravnavanju specifičnih priporočil za države, zlasti specifičnih priporočil št. 2022.4 in 2023.4.

Pričakuje se, da bo imelo več ukrepov posreden čezmejni učinek, vključno s povečanjem zveznega financiranja za energijsko učinkovite stavbe, katerega cilj je zmanjšati odvisnost od fosilnih goriv. Poleg tega bi lahko digitalna platforma za pospešitev postopkov prijave in odobritve sčasoma olajšala dostop drugih podjetij EU do nemškega trga s poenostavitvijo upravnih postopkov in s tem zmanjšala odvisnost od fosilnih goriv, saj je platforma namenjena pospešitvi vzpostavitve jedrnega vodikovega omrežja. Neposredni čezmejni učinki se pričakujejo tudi z reformo *vetrne energije na zemljišču Ac t in zakonom o vetrni energiji na morju*, saj lahko dodatna električna energija, pridobljena iz vetrne energije, vpliva na ravnovesje med povpraševanjem in ponudbo v Nemčiji in več državah ter na čezmejne tokove.

Pričakuje se, da noben ukrep v tej komponenti ne bo bistveno škodoval okoljskim ciljem v smislu člena 17 Uredbe (EU) 2020/852, ob upoštevanju opisa ukrepov in blažilnih ukrepov iz načrta za okrevanje in odpornost v skladu s tehničnimi smernicami za uporabo načela, da se ne škoduje bistveno (2021/C58/01).

K.1. Opis reform in naložb za nepovratno finančno podporo

7.1.1 Povečanje naložb: Prenova stavb: financiranje energetsko učinkovitih stavb s strani zvezne vlade

Cilj tega ukrepa je povečati naložbo 1.3.3 „Prenova stavb: zvezno financiranje energetsko učinkovitih stavb“ v okviru komponente 1.3. Razširjeni del ukrepa zajema podporo 190000 posameznim ukrepom prenove poleg tistih, ki se financirajo iz nepovratne podpore v okviru naložbe 1.3.3.

7.1.2 Naložbe: Podporni program za brezemisijski promet lahkih in težkih vozil

Cilj tega ukrepa je povečati brezemisijski cestni promet. Ukrep vključuje registracijo brezemisijskih gospodarskih vozil in začetek obratovanja električnih polnilnih postaj.

7.1.3 Naložbe: Digitalna platforma od konca do konca za pospešitev načrtovanja in odobritve

Cilj tega ukrepa je pospešiti načrtovanje in odobritev energetskih infrastrukturnih projektov za jedrno vodikovo omrežje. Ukrep je sestavljen iz platforme, ki podjetjem omogoča predložitev vlog.

7.1.4 Reforma: Zakon o vetrni energiji na zemljiščih

Cilj tega ukrepa je pospešiti uvajanje vetrnih elektrarn na kopnem.

Zakon določa cilje glede rabe zemljišč za vetrno energijo za vsako zvezno deželo. Zakon vsebuje tudi določbe o spremembi gradbenega zakonika, da se zveznim deželam (Länder) omogoči določitev dodatnih območij, primernih za proizvodnjo vetrne energije na kopnem. Izvajanje reforme spremlja skupni odbor zvezne ravni in zveznih dežel (EEG-Bund-Länder Kooperationsausschuss).

Ukrep se izvede do 31. marca 2023.

7.1.5 Reforma: Zakon o vetrni energiji na morju

Cilj tega ukrepa je pospešiti uvajanje vetrnih elektrarn na morju.

Z reformo se bodo cilji širitve za vetrno energijo na morju v Nemčiji povečali z 20 GW na vsaj 30 GW do leta 2030 ter dosegli 40 GW do leta 2035 in 70 GW do leta 2045 (prejšnje leto: 40 GW do leta 2040). Vsebuje tudi določbe za racionalizacijo postopkov načrtovanja in odobritve ter združitev pregleda vlog.

Ukrep se izvede do 31. marca 2023.

K.2. Mejniki, cilji, kazalniki in časovni razpored za spremljanje in izvajanje nepovratne finančne podpore

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
130	Naložba 7.1.1 (Razširitev): Prenova stavb: financiranje energetsko učinkovitih stavb s strani zvezne vlade	Ciljna vrednost	Nepovratna sredstva, dodeljena za posamezne ukrepe prenove za energijsko učinkovitost stavbe	—	Nepovratna sredstva, dodeljena za posamezne ukrepe prenove	145 000	335 000	ČETRTLETJE	2026	Nepovratna sredstva se dodelijo za 335000 posameznih ukrepov prenove.
131	Naložbe 7.1.2: Podporni program za brezemisijska lahka in težka vozila prevoz	Ciljna vrednost	Vmesni cilj za registracijo brezemisijskih gospodarskih vozil	—	Brezemisijska gospodarska vozila	0	670	ČETRTLETJE	2024	Registriranih je bilo 670 brezemisijskih gospodarskih vozil, vključno z vsaj 190 vozili razreda N3.
132	Naložbe 7.1.2: Podporni program za brezemisijska	Ciljna vrednost	Brezemisijska gospodarska vozila in polnilne postaje	—	Brezemisijske komercialne emisije	670	2139	ČETRTLETJE	2026	Registriranih je bilo 1139 brezemisijskih vozil, vključno z vsaj 529 vozili razreda N3, za 1000 električnih polnilnih

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
	lahka in težka vozila prevoz				vozila in polnilne postaje					postaj pa so bila izdana potrdila o začetku obratovanja *(Inbetriebnahmeprotokolle)*. Registrirana vozila lahko vključujejo kupljena in najeta vozila.
135	Naložbe 7.1.3: Digitalna platforma od konca do konca za pospešitev načrtovanja in odobritve	Mejnik	Platforma, ki podjetjem omogoča predložitev vlog	Platforma, ki podjetjem omogoča predložitev vlog	—	—	—	ČETRTLETJE	2025	Platforma podjetjem omogoča, da vloge za dovoljenja za jedrno vodikovo omrežje predložijo digitalno. Za to storitev platforma izpolnjuje načelo „samo enkrat“.
136	Reforma 7.1.4: Zakon o vetrni energiji na zemljiščih	Mejnik	Začetek veljavnosti zakona o vetrni energiji na zemljiščih (*Wind-an-Land -Gesetz*)	Določba v pravnem aktu o začetku veljavnosti pravni akt	—	—	—	ČETRTLETJE	2023	Veljati je začel zakon o vetrni energiji na zemljiščih (*Wind-an-Land*-Gesetz).

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek	Kvalitativni kazalniki (za mejnike)	Kvantitativni kazalniki (za cilje)			Okvirna časovnica za dokončanje		Opis vsakega mejnika in cilja
					Merska enota	Izhodiščna vrednost	Cilj	Četrtletje	Leto	
137	Reforma 7.1.5: Zakon o vetrni energiji na morju	Mejnik	Začetek veljavnosti zakona o vetrni energiji na morju (Wind-auf-See—Gesetz)	Določba v pravnem aktu o začetku veljavnosti pravnega akta	—	—	—	ČETRTLETJE	2023	Veljati je začel zakon o vetrni*energiji na morju (Wind-auf-See-Gesetz*).

Ocenjeni skupni stroški načrta za okrevanje in odpornost

Ocenjeni skupni stroški načrta za okrevanje in odpornost Nemčije, vključno s poglavjem REPowerEU, znašajo 30 591 028 678 EUR. Ocenjeni skupni stroški poglavja REPowerEU za Nemčijo znašajo 2 410 896 431 EUR.

ODDELEK 2: FINANČNA PODPORA

1. Finančni prispevek

Obroki iz člena 2(2) se organizirajo na naslednji način:

1.1 Prvi obrok (nevračljiva podpora):

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
1	1.1.1 Projekti na področju vodika v okviru pomembnih projektov skupnega evropskega interesa	Mejnik	Zaključek postopka prijave interesa
7	1.1.2 Program podpore za razogljičenje industrije	Mejnik	Začetek veljavnosti financiranja smernica (*Förderrichtlinie*) za razogljičenje industrije
11	1.1.3 Pilotna shema za pogodbe na področju podnebnih ukrepov, ki temeljijo na načelu pogodb na razliko za ogljik	Mejnik	Zaključek postopka prijave interesa za pogodbe o podnebnih spremembah
14	1.1.4 Raziskave na področju varstva podnebja, povezane s projektom	Ciljna vrednost	Odobritev vlog za podporo raziskavam, povezanim s podnebjem projekti
17	1.1.5 Vodilni projekti za raziskave in inovacije v okviru nacionalne strategije za vodik	Mejnik	Objava natečaja „Idea Competition ‚Hydrogen Republic Germany'" (Förderaufruf zum Ideenwettbewerb) „Wasserstoffrepublik Deutschland")
22	1.2.1 Podpora za izgradnjo polnilne infrastrukture	Mejnik	Začetek veljavnosti smernic za financiranje
25	1.2.2 Financiranje razvoja elektromobilnosti	Mejnik	Začetek veljavnosti smernic za financiranje
29	1.2.3 Podpora za zamenjavo voznega parka zasebnih vozil	Ciljna vrednost	Podpora za nakup 240000 električnih vozil
31	1.2.4 Podaljšanje začetnega obdobja registracije za odobritev desetletne davčne oprostitve za izključno električno energijo vozila	Mejnik	Začetek veljavnosti sedmega zakona o spremembi davka na motorna vozila
33	1.2.5 Podpora za nakup avtobusov z alternativnim pogonom	Mejnik	Objava smernic za financiranje

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
36	1.2.6 Podpora za spodbujanje alternativnega železniškega pogona	Mejnik	Začetek veljavnosti smernic za financiranje
39	1.2.7 Spodbujanje industrij, ki se ukvarjajo z uporabo vodika in gorivnih celic v prometu	Mejnik	Začetek veljavnosti spremembe o razširitvi obstoječih podpornih smernic (Förderrichtlinien*)* *nacionalnega* programa za inovacije na področju tehnologije vodika in gorivnih celic (NIP) (ali, če niso v zadostni meri zajete v obstoječih podpornih smernicah, začetek veljavnosti moč novih podpornih smernic)
42	1.3.1 Program podpore za razvoj podnebju prijaznega sektorja lesene gradnje	Mejnik	Smernice za financiranje spodbujanje podnebju prijazne lesene gradnje
46	1.3.3 Prenova stavb: financiranje energetsko učinkovitih stavb s strani zvezne vlade	Mejnik	Smernice za financiranje podpore za energetsko učinkovito prenovo stavb
52	2.1.2 Pomembni projekt skupnega evropskega interesa na področju mikroelektronike in komunikacijskih tehnologij	Mejnik	Zasnova vsebine načrtovanega pomembnega projekta skupnega evropskega interesa
59	2.2.1 Naložbeni program proizvajalcev/dobaviteljev vozil	Mejnik	Objava vseh smernic za financiranje
62	2.2.2 Zvezni program „Gradnja nadaljnjih omrežij CET“	Mejnik	Objava smernic za financiranje
65	2.2.3 Raziskovalni center Bundeswehr za digitalizacijo in tehnologijo	Ciljna vrednost	Začetek raziskovalnih projektov
70	2.2.4 Spodbujanje digitalizacije železnic z nadomestitvijo konvencionalnih medsebojno povezanih/hitrih programov za pospešitev uvajanja „digitalnih železnic“ Nemčija“	Mejnik	Podpis sporazuma o financiranju hitrega programa med zvezno vlado in Deutsche Bahn
71	2.2.4 Spodbujanje digitalizacije železnic z nadomestitvijo konvencionalnih medsebojno povezanih/hitrih programov za pospešitev uvajanja „digitalnih železnic“ Nemčija“	Mejnik	Vmesno poročilo o izvajanju
72	2.2.4 Spodbujanje digitalizacije železnic z nadomestitvijo konvencionalnih medsebojno povezanih/hitrih programov pospešitev uvajanja „Digital Rail	Ciljna vrednost	Uspešen zaključek pilotnih projektov

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
	Germany“		
73	3.1.1 Naložbeni program za naprave za učitelje	Mejnik	Upravni sporazum
79	3.1.3 Izobraževalni centri odličnosti	Mejnik	Začetek veljavnosti prvih smernic za financiranje in javnega razpisa za agencijo za izvajanje projektov za splošni program
83	3.1.4 Posodobitev zvezne Zmogljivosti oboroženih sil za izobraževanje in usposabljanje	Mejnik	Podpisana pogodba o projektu
86	4.1.1 Naložbeni program „Financiranje otroškega varstva“ 2020/21: posebni sklad „Razširitev otroškega varstva“	Mejnik	Začetek veljavnosti zakona o financiranju otroškega varstva in zveznega zakona o finančni pomoči ter izvedbenih predpisov v zveznih *deželah* raven
89	4.1.2 Socialno jamstvo 2021	Mejnik	Preverjanje povprečne stopnje prispevkov za socialno varnost za leto 2021
90	4.1.3 Podpora za vajeništvo	Mejnik	Začetek veljavnosti revidiranih smernic za financiranje zveznega programa *Ausbildungsplätze* *šparglji*
93	4.1.4 Izobraževalna podpora za učence z zaostankom pri učenju	Mejnik	Dogovor med zvezno vlado in zveznimi deželami o zagotavljanju učne podpore učečim se pri učenju o pandemiji zaostanki.
95	4.1.5 Pregled digitalnih pokojnin	Mejnik	Začetek veljavnosti akta o pregledu digitalnih pokojnin
98	5.1.1 Krepitev digitalnih in tehničnih virov javne zdravstvene službe	Ciljna vrednost	Celovita uporaba nemškega sistema elektronskega poročanja in informacij za zaščito pred okužbami (Deutsche*Elektronisches Melde- und Informationssystem für den) po* vsej državi *Infektionsschutz*, DEMIS)
104	5.1.3 Posebni program za pospešitev raziskav in razvoja nujno potrebnih cepiv proti SARS-CoV—2	Mejnik	Odobritev prvega cepiva proti SARS-CoV-2 s strani regulativnega organa
108	6.1.1 Ekosistem evropske identitete	Ciljna vrednost	Začetek pilotnega projekta za digitalno prijavo v hotel

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
111	6.1.2 Digitalizacija uprave – izvajanje zakona o spletnem dostopu (OZG)	Ciljna vrednost	Dokončanje posameznih sporazumov med glavnim oddelkom in glavnim zveznim organom Zvezna država (*Bundesland*)
112	6.1.2 Digitalizacija uprave – izvajanje zakona o spletnem dostopu (OZG)	Ciljna vrednost	Spletni paketi storitev dostopa do interneta (*Onlinezugangsgesetz-Leistungen*)
117	6.2.1 Skupni program zvezne vlade in zveznih dežel za učinkovita uprava, ki koristi državljanom in podjetjem	Mejnik	Prvo poročilo o napredku za konferenco predsednikov ministrov (MPK)
128	6.2.3.1 Pospešitev postopkov načrtovanja in odobritve v prometnem sektorju	Mejnik	Začetek veljavnosti zakona o pospeševanju naložb, načrtovanje Akt o pospešitvi III in pripravljalni akt ukrepa
Znesek obroka		4 344 763 676 EUR	

1.2 Drugi obrok (nevračljiva podpora):

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
2	1.1.1 Projekti na področju vodika v okviru pomembnih projektov skupnega evropskega interesa	Mejnik	Izdaja prvih sklepov o dodelitvi nepovratnih sredstev
12	1.1.3 Pilotna shema za pogodbe na področju podnebnih ukrepov, ki temeljijo na načelu pogodb na razliko za ogljik	Mejnik	Smernice za financiranje (*Förderrichtlinie*) pilotnega programa o podnebnih spremembah pogodbe, ki temeljijo na načelu pogodb na razliko za ogljik
18	1.1.5 Vodilni projekti na področju raziskav in inovacije v okviru nacionalne strategije za vodik	Ciljna vrednost	Izdaja sklepov o nepovratnih sredstvih
26	1.2.2 Financiranje razvoja elektromobilnosti	Ciljna vrednost	Dodelitev sredstev
30	1.2.3 Podpora za zamenjavo voznega parka zasebnih vozil	Ciljna vrednost	Podpora za nakup dodatnih 320000 električnih vozil
43	1.3.1 Podporni program za razvoj podnebju prijaznega sektor lesene gradnje	Ciljna vrednost	Odobritev projektov, povezanih z razvojem podnebju prijaznih lesena gradnja
49	2.1.1 Inovativna podatkovna politika za Nemčijo	Mejnik	Začetek projektov
53	2.1.2 Pomembni projekti skupnega evropskega interesa na področju komunikacijskih tehnologij	Ciljna vrednost	Začetek prvih projektov

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
55	2.1.3 Pomembni projekt skupnega evropskega interesa v oblaku naslednje generacije Infrastruktura in storitve (IPCEI CIS)	Mejnik	Začetek projektov R & R & I
63	2.2.2 Zvezni program „Gradnja nadaljnjih omrežij CET“	Ciljna vrednost	Dejavna udeležba dodatnih podjetij v omrežjih CET
72A	2.2.4 Spodbujanje digitalizacije železnic z nadomestitvijo konvencionalnih medsebojno povezanih/hitrih programov za pospešitev uvajanja „digitalnih železnic“ Nemčija“	Ciljna vrednost	Uspešen zaključek končnega projekta
74	3.1.1 Naložbeni program za naprave za učitelje	Ciljna vrednost	Izplačilo vsaj 475 000 000 EUR podprtim projektom
76	3.1.2 Izobraževalna platforma	Mejnik	Začetek veljavnosti smernic za financiranje izobraževalne platforme prototipi in začeta javna naročila
80	3.1.3 Izobraževalni centri odličnosti	Ciljna vrednost	Odobritev vsaj 45 raziskovalnih projektov
81	3.1.3 Izobraževalni centri odličnosti	Mejnik	Začetek veljavnosti treh dodatnih smernic za financiranje
84	3.1.4 Posodobitev ustanov za izobraževanje in usposabljanje zveznih oboroženih sil	Ciljna vrednost	Analiza izobraževalnih ustanov in opredelitev njihovih potreb po informacijski tehnologiji
91	4.1.3 Podpora za vajeništvo	Ciljna vrednost	Odliv podpore za zvezno državo program *Ausbildungsplätze sichern*
92	4.1.3 Podpora za vajeništvo	Ciljna vrednost	Odločitve o dodelitvi v zvezi s prijavami za zvezni program *Ausbildungsplätze sichern*
94	4.1.4 Izobraževalna podpora za učence z zaostankom pri učenju	Ciljna vrednost	1000000 učencev je prejelo učno podporo
101	5.1.2 Program za bolnišnice, ki bodo kos izzivom prihodnosti	Ciljna vrednost	Vloge, predložene Zvezni urad za socialno varnost za vsaj 2 700 000 000 EUR
106	5.1.3 Posebni program za pospešitev raziskav in razvoja nujno potrebnih cepiv proti SARS-CoV-2	Ciljna vrednost	Izplačilo vsaj 561 450 000 EUR za raziskave na področju cepiv, ki jih podpira ta posebni program
107	5.1.3 Posebni program za pospešitev raziskave in razvoj nujno potrebnih cepiv proti SARS-CoV-2	Mejnik	Konec programa

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
113	6.1.2 Digitalizacija uprave – izvajanje zakon o spletnem dostopu (OZG)	Ciljna vrednost	Obsežna digitalizacija upravnih storitev
118	6.2.1 Skupni program zvezne vlade in zveznih dežel za učinkovita uprava, ki koristi državljanom in podjetjem	Mejnik	Drugo poročilo o napredku za konferenco predsednikov ministrov
120	6.2.2.1 Razširitev svetovalnih storitev *PD*: Učinkovito financiranje Upravljanje podpore	Mejnik	Začetek svetovalnih storitev za PD za izbrane programe financiranja
125	6.2.2.2 Razširitev svetovalnih storitev *PD*: Svetovanje na področju informacijske tehnologije v šolah	Ciljna vrednost	Uvedba in pilotni svetovalni projekti o informacijski tehnologiji v šolah
Znesek obroka		7 522 077 413 EUR	

1.3 Tretji obrok (nevračljiva podpora):

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
3	1.1.1 Projekti na področju vodika v okviru pomembnih projektov skupnega evropskega interesa	Ciljna vrednost	Prevzete obveznosti v višini vsaj 500 000 000 EUR
21A	1.1.6 Zvezna podpora za učinkovito toplotna omrežja	Ciljna vrednost	Podpis sklepov o nepovratnih sredstvih
24	1.2.1 Podpora za izgradnjo polnilne infrastrukture	Ciljna vrednost	Razširitev polnilnih mest v stanovanjskih stavbah
27	1.2.2 Financiranje razvoj elektromobilnosti	Ciljna vrednost	Razširitev občin in komercialni vozni parki za e-mobilnost
28	1.2.2 Financiranje razvoja elektromobilnosti	Ciljna vrednost	Dokončanje predhodnih zasnov elektromobilnosti
44	1.3.2 Občinski živi laboratoriji za energetski prehod	Ciljna vrednost	Odobritev projektov „živih laboratorijev“
60	2.2.1 Vozilo naložbeni program proizvajalcev/dobaviteljev	Ciljna vrednost	Odobritev projektov
66	2.2.3 Raziskovalni center za digitalizacijo in tehnologijo zvezni parlament (Bundeswehr)	Mejnik	Poročilo o rezultatih raziskav in prenosov
67	2.2.3 Digitalizacija in Tehnološki raziskovalni center zveznega parlamenta (Bundeswehr)	Ciljna vrednost	Nadaljevanje projektov
77	3.1.2 Izobraževalna platforma	Mejnik	Začetek beta različice izobraževalne platforme
87	4.1.1 Naložbeni program „Financiranje otroškega varstva“ 2020/21: posebni sklad za dnevno varstvo otrok Širitev“	Mejnik	Objava vmesnega poročila v skladu s KitaFinHG
96	4.1.5 Pregled digitalnih pokojnin	Mejnik	Zaključek razvojne in prve operativne faze
99	5.1.1 Krepitev digitalnega in tehničnih virov javne zdravstvene službe	Ciljna vrednost	Napredek javnozdravstvenih uradov pri doseganju digitalne zrelosti
114	6.1.3 Digitalizacija upravne posodobitve registri	Mejnik	Zaključek pilotnih projektov za preskušanje registrov pilotnih projektov
136	7.1.4: Zakon o vetrni energiji na zemljiščih	Mejnik	Začetek veljavnosti zakona o vetrni energiji na zemljiščih
137	7.1.5: Zakon o vetrni energiji na morju	Mejnik	Začetek veljavnosti zakona o vetrni energiji na morju
Znesek obroka		7 059 109 790 EUR	

1.4 Četrti obrok (nevračljiva podpora):

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
8	1.1.2 Program podpore za razogljičenje industrije	Ciljna vrednost	Izdaja sklepov o nepovratnih sredstvih
21	1.1.5 Vodilni projekti na področju raziskav in inovacije v okviru nacionalne strategije za vodik	Ciljna vrednost	Zavezanost vodilnim raziskovalnim in inovacijskim projektom
21B	1.1.6 Zvezna podpora za učinkovita toplotna omrežja	Ciljna vrednost	Predložitev študij izvedljivosti in/ali načrtov preoblikovanja
23	1.2.1 Podpora za izgradnjo polnilne infrastrukture	Ciljna vrednost	Podpora za javno dostopna polnilna mesta
30A	1.2.3 Podpora za zamenjavo voznega parka zasebnih vozil	Ciljna vrednost	Podpora za nakup 399450 električnih vozil
40	1.2.7 Spodbujanje industrij ki se ukvarja z uporabo vodika in gorivnih celic v prometu	Ciljna vrednost	Projekti za uporabo vodika in gorivnih celic v prometu
47	1.3.3 Prenova stavb: financiranje energetsko učinkovitih stavb s strani zvezne vlade	Ciljna vrednost	Potrditev po izvedbi energijsko učinkovitih prenov 10000 stanovanjskih enot
48B	1.3.3 Prenova stavb: financiranje energetsko učinkovitih stavb s strani zvezne vlade	Ciljna vrednost	Dokončanje posameznih ukrepov prenove energetsko učinkovitih stavb
64	2.2.2 Zvezni program „Vzpostavitev dodatnih omrežij CET“	Ciljna vrednost	Sodelovanje ali prispevek mrež CET k novim ali revidiranim ukrepom ali podmodulom usposabljanja
78	3.1.2 Izobraževalna platforma	Mejnik	Ocenjevalno poročilo o izobraževalni platformi
97	4.1.5 Pregled digitalnih pokojnin	Mejnik	Začetek veljavnosti pravnega akta, ki vsebuje pravno zahtevo za ponudnike pokojninskih zavarovanj, da zagotovijo informacije pokojninskemu portalu
100	5.1.1 Krepitev digitalnih in tehničnih virov javne zdravstvene službe	Ciljna vrednost	Napredek javnozdravstvenih uradov pri doseganju digitalne zrelosti
109	6.1.1 Ekosistem evropske identitete	Ciljna vrednost	Dodatni primeri uporabe
113A	6.1.2 Digitalizacija uprave – izvajanje zakon o spletnem dostopu (OZG)	Ciljna vrednost	Storitve zveznih dežel, ki so na voljo za digitalno oddajo vlog

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
113B	6.1.2 Digitalizacija administracija – izvajanje Zakona o spletnem dostopu (OZG)	Mejnik	Objava zahtev glede kakovosti in opredelitev arhitekturnih specifikacij
113C	6.1.2 Digitalizacija uprave – izvajanje zakon o spletnem dostopu (OZG)	Mejnik	Začetek veljavnosti Odloka o standardih za spletni dostop do Upravne storitve
119	6.2.1 Skupni program zvezne vlade in zveznih dežel za učinkovito upravo, ki koristi državljani in podjetja	Ciljna vrednost	Dokončanje ukrepov iz poročila o napredku
121	6.2. Razširitev posvetovanja storitve PD: — – Berater der öffentlichen Hand GmbH	Ciljna vrednost	Izdana potrdila o posvetovanju
122	6.2.2 Razširitev svetovalnih storitev PD – – Berater der öffentlichen Hand GmbH	Ciljna vrednost	Koncepti za revizijo izdanih programov financiranja
126	6.2.2 Razširitev svetovalnih storitev družbe PD x- Berater der öffentlichen Hand GmbH	Mejnik	Vzorčni koncept za šolsko informacijsko tehnologijo
127	6.2.2. Razširitev posvetovanja storitve PD: Berater der öffentlichen Hand GmbH	Ciljna vrednost	Šolski projekti svetovanja na področju informacijske tehnologije
131	7.1.2: Podporni program za lahke— in brezemisijski promet težkih vozil	Ciljna vrednost	Vmesni cilj za registracijo brezemisijskih gospodarskih vozil
Znesek obroka		4 953 033 425 EUR	

1.5 Peti obrok (nevračljiva podpora):

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
5	1.1.1 Projekti na področju vodika v okviru pomembnih projektov skupnega evropskega interesa	Ciljna vrednost	Prevzete obveznosti v višini 1 411 722 000 EUR
6	1.1.1 Projekti na področju vodika v okviru pomembnih projektov skupnega evropskega interesa	Ciljna vrednost	Zmogljivost elektrolize
9	1.1.2 Program podpore za razogljičenje industrije	Ciljna vrednost	Izplačilo za podprte projekte

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
16	1.1.4 Raziskave na področju varstva podnebja, povezane s projektom	Ciljna vrednost	Razpoložljivost poročil o projektih na področju podnebnih raziskav
19	1.1.5 Vodilni projekti za raziskave in inovacije v okviru Nacionalna strategija za vodik	Ciljna vrednost	Razpoložljivost poročil o raziskovalnih projektih na področju vodika
21C	1.1.6 Zvezna podpora za učinkovita toplotna omrežja	Ciljna vrednost	Izplačilo za podprte projekte
35	1.2.5 Podpora za nakup avtobusov z alternativnim pogonom	Ciljna vrednost	Naročila alternativnih avtobusov pogon
38	1.2.6 Podpora za spodbujanje alternativnega železniškega pogona	Ciljna vrednost	Vrstni red tirnih vozil z alternativnim pogonom
41	1.2.7 Spodbujanje industrij, ki se ukvarjajo z vodikom in gorivnimi celicami aplikacije v prometu	Mejnik	Zagotavljanje storitev prek tehnoloških in inovacijskih centrov za vodik Tehnologija
45	1.3.2 Občinski živi laboratoriji za energetski prehod	Ciljna vrednost	Projekti mestnih sosesk
48	1.3.3 Prenova stavb: financiranje energetsko učinkovitih stavb s strani zvezne vlade	Ciljna vrednost	Potrditev po izvedbi energijsko učinkovitih prenov dodatnih 30000 stanovanjskih enot
50	2.1.1 Inovativna podatkovna politika za Nemčijo	Mejnik	Rezultati projekta ter vzpostavitev vloge glavnega podatkovnega znanstvenika in enot podatkovnih laboratorijev
54	2.1.2 Pomembni projekt skupnega evropskega interesa na področju mikroelektronike in komunikacijskih tehnologij	Ciljna vrednost	Izvrševanje proračuna – izplačilo vsaj 1 275 000 000 EUR
56	2.1.3 Pomembni projekt skupnega evropskega interesa za infrastrukturo in storitve v oblaku naslednje generacije (IPCEI) CIS)	Ciljna vrednost	Odprtokodna odložišča ali drugi spletni viri, ki vsebujejo kodo
61	2.2.1 Naložbeni program proizvajalcev/dobaviteljev vozil	Ciljna vrednost	Dokončanje projektov
69	2.2.3 Raziskovalni center Bundeswehr za digitalizacijo in tehnologijo	Ciljna vrednost	Izložki projekta
82	3.1.3 Izobraževalni centri odličnosti	Ciljna vrednost	Končno zunanje ocenjevalno poročilo o podprtih raziskovalnih projektih
85	3.1.4 Posodobitev izobraževanja in prostori za usposabljanje	Mejnik	Končno ocenjevalno poročilo o posodobitvi izobraževalnih ustanov

Zaporedna številka	Povezani ukrep (reforma ali naložba)	Mejnik/cilj	Ime in priimek
88	4.1.1 Naložbeni program „Financiranje otroškega varstva“ 2020/21: posebni sklad za dnevno varstvo otrok Širitev“	Ciljna vrednost	Predložitev poročil zveznih dežel o številu mest za otroško varstvo
103	5.1.2 Program za bolnišnice, ki bodo kos izzivom prihodnosti	Ciljna vrednost	Zvišanje ravni digitalne zrelosti bolnišnic
110	6.1.1 Ekosistem evropske identitete	Ciljna vrednost	Dodatni projekti prijavnih primerov
115	6.1.3 Digitalizacija uprave – posodobitev registrov	Mejnik	Standardizirani tehnični sistem je pripravljen za povezavo z registri
123	6.2.2 Razširitev svetovalnih storitev družbe *PD* – Berater der öffentlichen Hand GmbH	Mejnik	Objava vodnika po financiranju
124	6.2.2 Razširitev svetovalnih storitev družbe *PD* – Berater der öffentlichen Hand GmbH	Ciljna vrednost	Izdana potrdila o posvetovanju
130	7.1.1 (razširitev): Prenova stavb: Zvezna sredstva za energetsko učinkovitost stavbe	Ciljna vrednost	Nepovratna sredstva, dodeljena za posamezne ukrepe prenove energijsko učinkovitih stavb.
132	7.1.2: Podporni program za lahke— in brezemisijski promet težkih vozil	Ciljna vrednost	Brezemisijska gospodarska vozila in polnilne postaje
135	7.1.3: Digitalna platforma od konca do konca za pospešitev načrtovanja in odobritve	Mejnik	Platforma, ki podjetjem omogoča predložitev vlog
Znesek obroka		6 445 680 778 EUR	

ODDELEK 3: DODATNE UREDITVE

1. Ureditve za spremljanje in izvajanje načrta za okrevanje in odpornost

Spremljanje in izvajanje načrta za okrevanje in odpornost Nemčije poteka v skladu z naslednjimi ureditvami:

- Usklajevalna enota v okviru zveznega ministrstva za finance spremlja izvajanje nemškega načrta za okrevanje in odpornost. Enota usklajuje spremljanje napredka pri mejnikih in ciljih ter ustreznih kazalnikih in poročanje o njem, izvaja kvalitativne kontrole vseh finančnih podatkov in predloži zahtevke za plačilo. Enota za usklajevanje je nadalje odgovorna za zgodnje odkrivanje in odpravljanje morebitnih neželenih dogodkov. Deluje kot usklajevalni organ tudi za spremljanje in izvajanje revizijskih in nadzornih ukrepov.
- Usklajevalna funkcija enote temelji na vzpostavljenih nacionalnih mehanizmih in predpisih. Uporabljajo se ustrezne nacionalne pravne določbe in nacionalni mehanizem za spremljanje in nadzor, vključno z ustreznimi obveznostmi poročanja. Izplačilo sredstev za ukrepe iz načrta za okrevanje in odpornost končnim prejemnikom se izvede v skladu s pravno podlago splošnih smernic za financiranje (*Förderrichtlinie*) za zadevni ukrep v skladu s splošnimi upravnimi predpisi in na podlagi posameznih sklepov o financiranju (upravni akti) v korist končnih prejemnikov.
- Enoto za usklajevanje sestavlja skupina ekonomistov ter proračunskih in nadzornih strokovnjakov z ustreznimi izkušnjami in strokovnim znanjem. Po potrebi se zahteva strokovno znanje iz drugih enot zveznega ministrstva za finance ali drugih resornih ministrstev. Mandat usklajevalne enote je določen v načrtu porazdelitve dejavnosti zveznega ministrstva za finance.

2. Ureditve za zagotavljanje popolnega dostopa Komisije do osnovnih podatkov

Zvezno ministrstvo za finance je kot osrednji usklajevalni organ za nemški načrt za okrevanje in odpornost ter njegovo izvajanje odgovorno za splošno usklajevanje in spremljanje načrta. Deluje zlasti kot usklajevalni organ za spremljanje napredka pri mejnikih in ciljih, za spremljanje in po potrebi izvajanje kontrolnih in revizijskih dejavnosti ter za zagotavljanje poročanja in zahtevkov za plačila. Usklajuje poročanje o mejnikih in ciljih, ustreznih kazalnikih, pa tudi kvalitativnih finančnih informacijah in drugih podatkih, na primer o končnih prejemnikih. Kodiranje podatkov poteka v decentraliziranih sistemih IT v različnih ministrstvih, ki morajo zahtevane podatke sporočiti zveznemu ministrstvu za finance.

V skladu s členom 24(2) Uredbe (EU) 2021/241 Nemčija po izpolnitvi ustreznih dogovorjenih mejnikov in ciljev iz oddelka 2.1 te priloge Komisiji predloži ustrezno utemeljen zahtevek za plačilo finančnega prispevka. Nemčija zagotovi, da ima Komisija na zahtevo popoln dostop do ustreznih osnovnih podatkov, ki podpirajo ustrezno utemeljitev zahtevka za plačilo, tako za oceno zahtevka za plačilo v skladu s členom 24(3) Uredbe (EU) 2021/241 kot za namene revizije in kontrole.