

Hrvatski jezik

GODIŠNJI PLAN RADA

FEDERALNOG ZAVODA ZA GEOLOGIJU ZA 2025. GODINU

Januar, 2025. godine, Sarajevo

Uvod

1) Opće napomene o godišnjem planu rada

Prikupljanje i obrada prostornih geoloških podataka je kontinuirani posao koji Federalni zavod za geologiju provodi od svog osnivanja. To su poslovi propisani djelokrugom rada i nadležnostima koji proizilaze iz slijedećih propisa:

- Zakona o federalnim ministarstvima i drugim tijelima federalne uprave ("Službene novine Federacije BiH", br. 58/02, 19/03, 38/05, 2/06, 8/06, 61/06),
- Zakona o upravnom postupku ("Službene novine FBiH", br. 2/98, 48/99),
- Uredbe o sadržaju i nositeljima jedinstvenog informacijskog sistema, metodologiji prikupljanja i obradi podataka, te jedinstvenim obrascima na kojima se vode evidencije („Službene novine FBiH“, br. 33/07),
- Zakona o geološkim istraživanjima Federacije Bosne i Hercegovine ("Službene novine FBiH", br. 09/10),
- Pravilnika o načinu vođenja evidencije i izrade Katastra ležišta mineralnih sirovina, geoloških pojava i odobrenih istražnih prostora („Službene novine FBiH“, br. 54/11),
- Zakona o istraživanju i eksploataciji nafte i plina na području Federacije BiH („Službene novine FBiH“ br. 77/13)
- Zakona o infrastrukturi prostornih podataka Federacije Bosne i Hercegovine („Službene novine FBiH“, br. 55/21),
- Pravilnika o načinu prikupljanja, evidentiranja, obrade, korištenja i razmjene podataka za geološku bazu podataka („Službene novine FBiH“, br. 51/12).

U 2025. godini Zavod će raditi na dugoročnim i kontinuiranim projektima u sklopu realizacije glavnog programa „Geološka istraživanja Federacije Bosne i Hercegovine“. U ovoj godini intenzivirat će se aktivnosti na implementaciji projekta „Inovacije geoloških informacionih sistema u Bosni i Hercegovini“.

2) Osvrt na aktivnosti/projekte realizovane godišnjim planom rada za prethodnu kalendarsku godinu

U sklopu vođenja Katastra ležišta i pojava mineralnih sirovina Zavod je protekle godine izradio godišnja Izvješća o stanju rezervi ugljena, metalnih i nemetalnih mineralnih sirovina. Također, izrađena je pregledna Karta mineralnih sirovina Županije Sarajevo s potencijalnim prostorima za istraživanje, pregledna Karta mineralnih sirovina Tuzlanske županije s potencijalnim prostorima za istraživanje i eksploataciju te Karta ležišta i pojava kritičnih mineralnih sirovina u FBiH. Dokumentacija je dostavljena nadležnim državnim, federalnim i županijskim ministarstvima i zavodima.

Pokrenut je projekt „Tehnička podrška za upravljanje sektorom mineralnih resursa na Balkanu“ koji provodi U.S. Department of State (DOS) Ured za energetske resurse (ENR) Program upravljanja energetskim sirovinama (EMGP).

Hidrogeološka istraživanja u prethodnoj kalendarskoj godini obuhvatila su sljedeće projekte: Ažuriranje katastra podzemnih voda (pitke, mineralne, termalne i termomineralne vode, analiza teških metala u podzemnim vodama); Istraživanje geotermalne energije i skladištenja CO₂ (geotermalna energija Posavska županija, skladištenje CO₂ Tuzlanska županija); Međunarodni projekti (RER7013 i RER7017 interakcija površinskih i podzemnih voda u svjetlu klimatskih promjena, CSA projekt geotermalne energije i CO₂); Poslovi vezani uz skladištenje radioaktivnog otpada Trgovska gora, Hidrogeološka karta Tuzlanske županije i ostale aktivnosti iz područja hidrogeoloških istraživanja.

Izrađena je Karta osjetljivosti na klizanje terena područja pogođenih poplavama u listopadu 2024. godine (dijelovi općina Konjic, Jablanica, Mostar, Posušje, Prozor – Rama, Kiseljak, Kreševo, Visoko, Fojnica), Karta osjetljivosti na klizanje terena za područje Zeničko-dobojske županije te su prikupljeni novi podaci u sklopu vođenja katastra klizišta Zeničko-dobojske županije. Na temelju Zaključka Vlade Federacije BiH (V. broj: 1899/2024) i Zaključka Zastupničkog doma Parlamenta Federacije BiH (broj: 01-02-2344/24), Zavod je izradio Izvješće o geološkim i hidrogeološkim procesima nakon poplava i klizišta u Federaciji Bosne i Hercegovine, s procjenom hazarda i prijedlozima za mjere zaštite.

Intenziviran je dugoročni projekt „Inovacija geoloških informacijskih sustava u Bosni i Hercegovini“ na temelju potpisanog Memoranduma o razumijevanju s Češkom razvojnom agencijom, Zavodom za geologiju Češke Republike i Republičkim zavodom za geološka istraživanja Republike Srpske. Navedeni projekt podrazumijeva uspostavu web geoportala s prikazom geoloških podataka u prostoru, lokalnog kataloga metapodataka, digitalnog arhiva te nove web stranice Federalnog zavoda za geologiju.

Poslovi iz nadležnosti Sektora za pravne, financijsko-računovodstvene i opće poslove, u 2024. godini izvršavali su se kontinuirano i pravodobno s naglaskom na učinkovito i kvalitetno obavljanje poslova. Organizacija i izvršenje poslova zahtijevaju svakodnevno praćenje propisa s obzirom na učestale izmjene i dopune postojećih te donošenje novih propisa, a sukladno tome slijedi i ažuriranje i usklađivanje akata, dokumentacije i općenito poslovanja Federalnog zavoda za geologiju.

3) Kratak opis ključnih usmjerenja godišnjeg plana rada i provedenog procesa konsultacija

Planirani programi Federalnog zavoda za geologiju usklađeni su sa Strategijom razvoja Federacije BiH 2021.-2027., Strateškim planom i programom razvoja energetskog sektora Federacije BiH, Zakonom o spašavanju ljudi i materijalnih dobara od prirodnih i drugih nesreća („Službene novine FBiH“, br. 09/11), Zakonom o infrastrukturi prostornih podataka Federacije Bosne i Hercegovine („Službene novine FBiH“, br. 55/21), Zakonom o geološkim istraživanjima Federacije BiH i Pravilnikom o načinu prikupljanja, evidentiranja, obrade, korištenja i razmjene podataka za geološku bazu podataka („Službene novine FBiH“, br. 51/12).

Oko 50% stručnog kadra Zavoda radit će na izradi Katastra klizišta Federacije u suradnji s Federalnom upravom civilne zaštite, Federalnim ministarstvom prostornog uređenja, županijskim zavodima za planiranje razvoja i prostornog uređenja te jedinicama lokalne samouprave. Također, Zavod će u suradnji s Češkom razvojnom agencijom, Zavodom za geologiju Češke Republike i Republičkim zavodom za geološka istraživanja Republike Srpske intenzivirati i provesti aktivnosti u okviru projekta „Inovacije geoloških tehnologija u Bosni i Hercegovini“, što će pridonijeti razvoju održivog upravljanja i pristupa geološkim podacima Federalnog zavoda za geologiju.

Hidrogeološka istraživanja nastavljaju se realizacijom započetih projekata koji se odnose na Ažuriranje katastra podzemnih voda (pitke, mineralne, termalne i termomineralne vode, analiza teških metala u podzemnim vodama); Istraživanje geotermalne energije i skladištenja CO₂ (geotermalna energija Posavska županija, skladištenje CO₂ Tuzlanska županija); Međunarodni projekti (RER7017 projekt interakcije površinskih i podzemnih voda u svjetlu klimatskih promjena, CSA projekt geotermalne energije i CO₂); Poslovi vezani uz skladištenje radioaktivnog otpada Trgovska gora i izradu Hidrogeološke karte Federacije Bosne i Hercegovine. U skladu s europskim aktom o kritičnim sirovinama, regionalnim i globalnim trendovima te konzultacijama s Federalnim ministarstvom energije, rudarstva i industrije i zahtjevima Ministarstva vanjske trgovine i ekonomskih odnosa, Zavod će se usmjeriti na analizu potencijala kritičnih mineralnih sirovina u FBiH.

Tijekom 2025. godine poseban će fokus biti na obavljanju sljedećih poslova iz domene normativno-pravnih poslova, radno-pravnih odnosa te poslova vezanih uz problematiku stanova Zavoda, koji su složeni i kompleksni. Posebno se ističe dugotrajan sudski spor za jedan stan koji je trenutno pred Županijskim sudom na nadležnom rješavanju. Aktivnosti na započetim postupcima pred nadležnim organima (sudovima) nastaviti će se i tijekom 2025. godine. Također, planirana je i izrada novog Pravilnika o unutarnjoj organizaciji Zavoda.

4) Opis institucionalnih kapaciteta sa analitičkim pregledom ključnih nedostataka i potreba organa uprave u odnosu na planirane mjere (programe) za naredni godišnji period, preuzet iz trogodišnjeg plana rada

Prema Zakonu o federalnim ministarstvima i drugim tijelima federalne uprave, Federalni zavod za geologiju kao samostalna federalna upravna organizacija obavlja istraživačke, stručno-analiitičke i druge poslove iz područja temeljnih i regionalnih geoloških istraživanja od interesa za Federaciju Bosne i Hercegovine.

Za izvršenje poslova i zadataka iz svoje nadležnosti, Pravilnikom o unutarnjoj organizaciji Zavoda predviđeno je 45 radnih mjesta, i to: 7 rukovodećih državnih službenika (1 ravnatelj Zavoda i 6 pomoćnika ravnatelja), 23 ostalih državnih službenika i 15 namještenika. Na kraju 2024. godine u Zavodu su bila zaposlena 23 izvršitelja, od čega 4 rukovodeća državna službenika, 14 ostalih državnih službenika i 5 namještenika. Procentualno, popunjeno je samo 51,1% radnih mjesta utvrđenih Pravilnikom o unutarnjoj organizaciji.

Ključni nedostaci Zavoda u odnosu na planirane godišnje mjere (programe) odnose se na ljudske resurse, opremu, proračunska ograničenja i nemogućnost pristupa podacima o geološkim istraživanjima pohranjenim u institucijama nižih razina vlasti (županijama i općinama) te u gospodarskim društvima. Nedostaci vezani uz ljudske resurse očituju se u nedovoljnom broju zaposlenih kadrova, posebno državnih službenika, neadekvatnoj osposobljenosti kadrova za planirane mjere (nesnalaženje u radu sa suvremenim informacijskim tehnologijama, posebice GIS-om, nepoznavanje engleskog jezika, te nizak opći nivo vještina i znanja u stručnim poslovima), visokoj prosječnoj starosti zaposlenih te inertnosti u radu.

Za provođenje određenih programskih mjera, Zavod ne raspolaže odgovarajućom terenskom opremom i uopće ne posjeduje laboratorije niti laboratorijsku opremu. Taj nedostatak dodatno pogoršavaju proračunska ograničenja, osobito na pozicijama ugovorenih usluga, trajnih sredstava i putnih troškova. Nedostavljanje podataka o provedenim geološkim istraživanjima, što je zakonska obveza gospodarskih društava-investitora i nadležnih županijskih ministarstava, dodatno otežava Zavodu izradu i vođenje geološke baze podataka.

Za realizaciju programa iz Plana rada u 2025. godini, potrebno je popuniti minimalno 7 upražnjenih radnih mjesta te povećati proračunska sredstva na poziciji putnih troškova, što je osobito potrebno za realizaciju aktivnosti na izradi Katastra klizišta.

5) Mogući problemi i rizici za realizaciju godišnjeg plana rada.

Kadrovska podkapacitiranost i neadekvatna osposobljenost kadrova predstavljaju stvaran rizik za pravovremeno izvršavanje planiranih mjera (programa). Proračunska ograničenja mogu utjecati na realizaciju većine planiranih programa (mjera). Nedostavljanje podataka o provedenim geološkim istraživanjima, kako od strane gospodarskih društava-investitora, tako i od administrativnih izvora, može poremetiti planiranu dinamiku izrade geološke baze podataka.

Mogući problemi i rizici u realizaciji godišnjeg plana uključuju neuspjeh u provedbi postupka javne nabave radova na rekonstrukciji i investicijskom održavanju, što bi onemogućilo uspostavu mineraloško-petrografske laboratorije.

B. Glavni program

Naziv glavnog programa	Šifra glavnog programa	Izvori i iznosi planiranih finansijskih sredstava u mil. KM	
		Izvori	Iznos
“GEOLOŠKA ISTRAŽIVANJA FEDERACIJE BOSNE I HERCEGOVINE”		Budžetska sredstva	1,592
		Kreditna sredstva	
		Sredstva EU	
		Ostale donacije	
		Ostala sredstva	
		Ukupno	1,592

B1. Programi (mjere) za implementaciju glavnog programa

Naziv programa (mjere)	Šifra programa	Indikatori	Polazna vrijednost	Ciljna godišnja vrijednost
1. Istraživanja mineralnih sirovina Federacije Bosne i Hercegovine		Broj urađenih dokumenata (izvješća)	32/ 42	5
		Katastar metaličnih mineralnih sirovina FBiH – broj urađenih i ažuriranih katastarskih listova	20 / 24	4
		Katastar nemetaličnih mineralnih sirovina FBiH – broj urađenih i ažuriranih katastarskih listova	342/377	37
		Katastar ugljeva FBiH – broj urađenih i ažuriranih katastarskih listova	160/170	10
		Katastar sekundarnih mineralnih sirovina FBiH – broj urađenih katastarskih listova	6 / 7	1
		Federalni program istraživanja kritičnih mineralnih sirovina – broj dokumenata	0/1	1
		Davanje stručnih mišljenja o mineralnim sirovinama po zahtjevima institucija	0/20	20
2. Hidrogeološka istraživanja Federacije Bosne i Hercegovine		Katastar pitkih voda FBiH - Broj ažuriranih tačaka	40/60	20
		Katastar mineralnih, termalnih i termomineralnih voda FBiH - Broj ažuriranih tačaka	5/30	10
		Analiza teških metala u podzemnim vodama FBiH - Broj analiziranih pojava.	40/80	40
		Istraživanje geotermalne energije i skladištenje CO ₂ FBiH – broj dokumenata	2/10	2
		Projekat detaljnih hidrogeoloških istraživanja šireg područja Trgovske gore na teritoriji FBiH	0/1	1

3. Inženjerskogeološka istraživanja Federacije Bosne i Hercegovine		Izrada prijedloga podzakonskog akta o načinu vođenja evidencije i izrade katastra klizišta	0/1	1
		Broj urađenih, ažuriranih katastarskih listova	441/8350	142
		Izrada karte stabilnosti terena FBiH	0/1	1
4. Regionalna istraživanja Federacije Bosne i Hercegovine		Broj geoloških karata	2/14	6
		Broj tumača	1/14	2
		Broj harmoniziranih listova OGK	6/47	2
5. Geološki informacijski sistem Federacije Bosne i Hercegovine		Digitalizacija i vektorizacija geoloških podataka – broj digitaliziranih karata	0/3	3
		Terenski rad i kancelarijska obrada geodetskih i aerofotogrametrijskih snimanja – broj snimljenih lokaliteta	0/3	3
		Harmonizacija podataka sa INSPIRE direktivom – broj harmonizovanih podataka	0/3	3
		Unaprjeđenje i ažuriranje Geoportala Federalnog zavoda za geologiju – broj uspostavljenih web servisa	0/6	6
		Unaprjeđenje i ažuriranje nove web stranice Federalnog zavoda za geologiju – broj objavljenih novosti, dokumenata, podataka	0/20	20
		Uspostava kataloga metapodataka – broj unešenih metapodataka	0/6	6
		Uspostava digitalnog arhiva – broj skenirane i unešene dokumentacije	0/30	30
6. Međunarodni projekti		Realizacija projekta GSU -	1/2	2
		Projekat rijeke Sava klimatske promjene, interakcija površinske i podzemne vode (RER7013) - broj uzoraka	12	12
		GeoNetSee (An AI/IoT based system of GEOSensor NETworks for real time monitoring of unStable tErrain and artificial structures – EU projekat) -	0/3	3
7. Pravni, kadrovski i ekonomsko – finansijski poslovi		Opći poslovi - Izvršavanje svih obaveza u skladu pozitivnim zakonskim poslovima i u rokovima definisanim zakonom	0/100	100
		Pravni poslovi - Izrada svih akata u skladu sa pozitivnim zakonskim propisima	0/100	100
		Finansijsko računovodstveni poslovi - Izvršavanje svih obaveza u skladu sa pozitivnim zakonskim propisima u zakonom definisanim rokovima.	0/300	300

B2. Aktivnosti / projekti kojim se realizuju programi (mjere) iz tabele A1.

Redni broj i naziv programa (mjere) ¹ (prenosi se iz tabele A1):							
1. Istraživanja mineralnih sirovina FBiH							
Naziv strateškog dokumenta, oznaka strateškog cilja, prioriteta i mjere koja je preuzeta kao program: Strategija razvoja FBiH 2021-2027; 3. RESURSNO EFIKASAN I ODRŽIV RAZVOJ; 3.1. Unaprijeđivati zaštitu i korištenje prirodnih resursa; 3.1.8. Uspostaviti sistem održivog i odgovornog istraživanja, eksploatacije i upravljanja mineralnim sirovinama							
Naziv aktivnosti/projekta	Rok izvršenja	Očekivani rezultat aktivnosti/projekta	Nosilac (najmanji organizacionid)	PJI ²	Usvaja se ³	Izvori i iznosi planiranih finansijskih sredstava u mil. KM	
					(Da/Ne)	Izvori	Iznos
1.1. Katastar ležišta i pojava metalčnih mineralnih sirovina FBiH	Kontinuirano vođenje	Izrada godišnjeg Izvještaja o stanju rezervi metalčnih mineralnih sirovina	Sektor za mineralne sirovine Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,015
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,015
1.2. Katastar ležišta i pojava nemetalčnih mineralnih sirovina FBiH	Kontinuirano vođenje	Izrada godišnjeg Izvještaja o stanju rezervi nemetalčnih mineralnih sirovina	Sektor za mineralne sirovine Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,015
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,015
1.3. Katastar ležišta i pojava ugljeva FBiH	Kontinuirano vođenje	Izrada godišnjeg Izvještaja o stanju rezervi ugljeva	Sektor za mineralne sirovine Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,015
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Sredstva	

						Ukupno	0,015
1.4. Katastar ležišta sekundarnih mineralnih sirovina FBiH	Kontinuirano vođenje	Izrada godišnjeg Izvještaja o stanju rezervi sekundarnih mineralnih sirovina	Sektor za mineralne sirovine		Ne	Budžetska sredstva	0,015
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,015
1.5. Federalni program istraživanja kritičnih mineralnih sirovina	31.12.2025.	Urađen program istraživanja kritičnih mineralnih sirovina	Sektor za mineralne sirovine Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,095
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,095
1.6. Pravilnik o načinu vođenja evidencije i izrade katastra ležišta mineralnih sirovina, geoloških pojava i odobrenih istražnih prostora – izmjena i dopuna	31.12.2025.	Urađen nacrt Pravilnika o načinu vođenja evidencije i izrade katastra ležišta mineralnih sirovina, geoloških pojava i odobrenih istražnih prostora – izmjena i dopuna i dostavljen na usvajanje	Sektor za mineralne sirovine			Budžetska sredstva	0,015
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,015
1.7. Davanje stručnih mišljenja o mineralnim sirovinama po zahtjevima institucija	Kontinuirano vođenje	Urađena stručna mišljenja o kritičnim mineralnim sirovinama po zahtjevu institucija sa pratećim grafičkim prilogima	Sektor za mineralne sirovine		Ne	Budžetska sredstva	0,02
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Sredstva	

						Ukupno	0,02
Ukupno za program (mjeru) 1.						Budžetska sredstva	0,190
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,190
Redni broj i naziv programa (mjere) (prenosi se iz tabele A1):							
2. Hidrogeološka istraživanja FBiH							
Naziv strateškog dokumenta, oznaka strateškog cilja, prioriteta i mjere koja je preuzeta kao program: Strategija razvoja FBiH 2021-2027; 3. RESURSNO EFIKASAN I ODRŽIV RAZVOJ; 3.1. Unaprjeđivati zaštitu i korištenje prirodnih resursa; 3.1.4. Osiguravati održivo korištenje vodnih resursa							
Naziv aktivnosti/projekta	Rok izvršenja	Očekivani rezultat aktivnosti/projekta	Nosilac (najmanji organizacionidno)	PJI ²	Usvaja se ³	Izvori i iznosi planiranih finansijskih sredstava u mil. KM	
					(Da/Ne)	Izvori	Iznos
2.1. Ažuriranje katastra pitkih voda FBiH	Kontinuirano vođenje	Ažurirani katastarski listovi, katalog i GIS baza podataka. Godišnji Izvještaji i operativni planovi rada.	Sektor za hidrogeologiju Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,025
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,025
2.2. Ažuriranje katastra mineralnih, termalnih i termomineralnih voda FBiH	Kontinuirano vođenje	Ažurirani katastarski listovi, katalog i GIS baza podataka Godišnji izvještaj o stanju korištenja geotermalne energije u FBiH	Sektor za hidrogeologiju Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,035
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,035

2.3. Analiza teških metala u podzemnim vodama FBiH	Kontinuirano vođenje	Godišnji izvještaji o analizi i distribuciji teških metala u podzemnim vodama. Operativni planovi rada.	Sektor za hidrogeologiju		Ne	Budžetska sredstva	0,065
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,065
2.4. Istraživanje geotermalne energije i skladištenje CO2 FBiH	31.12.2027.	Reinterpretirani postojeći, prikupljeni novi podaci u skladu sa zahtjevima projekta, baze i dokumentacija usklađeni sa projektnim ciljevima.	Sektor za hidrogeologiju		Ne	Budžetska sredstva	0,025
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,025
2.5. Projekat detaljnih hidrogeoloških istraživanja šireg područja Trgovske gore na teritoriji FBiH	31.12.2025.	Analiza stanja, izrada Projekta istraživanja, aerofotogrametrijsko snimanje terena i druge aktivnosti	Sektor za hidrogeologiju Sektor za GIS		Da	Budžetska sredstva	0,085
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,085
Ukupno za program (mjeru) 2.						Budžetska sredstva	0,235
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,235

Redni broj i naziv programa (mjere) (prenosi se iz tabele A1): 3. Inženjerskogeološka istraživanja FBiH							
Naziv strateškog dokumenta, oznaka strateškog cilja, prioriteta i mjere koja je preuzeta kao program: Strategija razvoja FBiH 2021-2027; 3. RESURSNOST I EFIKASAN I ODRŽIV RAZVOJ; 3.6. Povećati otpornost na krize; 3.6.3. Poboljšati funkcioniranje sistema zaštite i spašavanja od prirodnih i drugih nesreća							
Naziv aktivnosti/projekta	Rok izvršenja	Očekivani rezultat aktivnosti/projekta	Nosilac (najmanji organizacioni dio)	PJI ²	Usvaja se ³ (Da/Ne)	Izvori i iznosi planiranih finansijskih sredstava u mil. KM	
						Izvori	Iznos
3.1. Izrada prijedloga podzakonskog akta o načinu vođenja evidencije i izrade katastra klizišta	31.12.2025.	Urađen prijedlog podzakonskog akta o načinu vođenja evidencije i izrade katastra klizišta i dostavljen nadležnom ministarstvu	Sektor za inženjersku geologiju		Ne	Budžetska sredstva	0,01
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,01
3.2. Izrada Katastra klizišta	31.12.2030.	Urađeni katastarski listovi i Karta klizišta u GIS-u za područje Zeničko-dobojskog i Srednjobosanske županije	Sektor za inženjersku geologiju Sektor za geološke karte Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,130
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,130
3.2. Izrada karte stabilnosti terena FBiH	31.12.2025.	Urađena karta stabilnosti terena FBiH sa kategorizacijom terena na stabilan, uslovno stabilan i nestabilan. Izrada izvješća o stabilnosti.	Sektor za inženjersku geologiju Sektor za geološke karte Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,022
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,022

Ukupno za program (mjeru) 3.						Budžetska sredstva	0,182
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,182
Redni broj i naziv programa (mjere) ¹ (prenosi se iz tabele A1): 4. Regionalna istraživanja FBiH							
Naziv strateškog dokumenta, oznaka strateškog cilja, prioriteta i mjere koja je preuzeta kao program: Strategija razvoja FBiH 2021-2027; 3. RESURSNO EFIKASAN I ODRŽIV RAZVOJ; 3.1. Unaprjeđivati zaštitu i korištenje prirodnih resursa; 3.1.4. Osiguravati održivo korištenje vodnih resursa; 3.6. Povećati otpornost na krize; 3.6.3. Poboljšati funkcioniranje sistema zaštite i spašavanja od prirodnih i drugih nesreća							
Naziv aktivnosti/projekta	Rok izvršenja	Očekivani rezultat aktivnosti/projekta	Nosilac (najmanji organizacionid)	PJI ²	Usvaja se ³	Izvori i iznosi planiranih finansijskih sredstava u mil. KM	
					(Da/Ne)	Izvori	Iznos
4.1. Hidrogeološka karta Federacije BiH	31.12.2025.	Urađena hidrogeološka karta FBiH sa tumačem	Sektor za geološke karte Sektor za hidrogeologiju Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,02
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,02
4.2. Inženjersko-geološka karta Federacije BiH	31.12.2025.	Urađena inženjersko-geološka karta FBiH sa tumačem	Sektor za geološke karte Sektor za inženjersku geologiju Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,02
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,02
					Ne	Budžetska sredstva	0,02

4.3. Karta osjetljivosti na klizanje terena FBiH	31.12.2025	Urađena karta osjetljivosti na klizanje terena FBiH	Sektor za geološke karte Sektor za GIS			Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,02
4.4. Uspostava mineraloško-petrografske laboratorije (optička petrografija)	31.12.2025.	Funkcionalan laboratorij za izradu mikroskopskih preparate i mikroskopsku determinaciju stijena	Sektor za geološke karte		Ne	Budžetska sredstva	0,115
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
4.5. Harmonizacija listova OGK BiH	31.12.2025.	Harmonizirani listovi Osnovne geološke karte	Sektor za geološke karte Sektor za GIS		Ne	Ukupno	0,115
						Budžetska sredstva	0,01
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
Ukupno za program (mjeru) 4.						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,01
						Budžetska sredstva	0,185
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,185

Redni broj i naziv programa (mjere) (prenosi se iz tabele A1): 5. Geološki informacijski sistemi							
Naziv strateškog dokumenta, oznaka strateškog cilja, prioriteta i mjere koja je preuzeta kao program: Pravilnik o načinu prikupljanja, evidentiranja, obrade, korištenja i razmjene podataka za geološku bazu podataka 51/12, Zakon o infrastrukturi prostornih podataka Federacije Bosne i Hercegovine 55/21							
Naziv aktivnosti/projekta	Rok izvršenja	Očekivani rezultat aktivnosti/projekta	Nosilac (najmanji organizacionidno)	PJI ²	Usvaja se ³ (Da/Ne)	Izvori i iznosi planiranih finansijskih sredstava u mil. KM	
						Izvori	Iznos
5.1. Digitalizacija i vektorizacija geoloških karata	Kontinuirano vođenje	Ažurna baza podataka mineralnih sirovina, inženjerske geologije, hidrogeologije i geoloških karata, podaci topološki usklađeni i spremni za kreiranje web servisa	Sektor za GIS Sektor za geološke karte Sektor za hidrogeologiju Sektor za mineralne sirovine Sektor za inženjersku geologiju		Ne	Budžetska sredstva	0,085
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,085
5.2. Terenski rad i kancelarijska obrada geodetskih i aerofotogrametrijskih snimanja	Kontinuirano vođenje	Snimljene geodetske podloge prioriteta lokaliteta u vidu ažurne geodetske situacije, digitalnog modela terena i ortofoto snimka	Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,065
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,065
5.3. Harmonizacija podataka sa INSPIRE direktivom	31.12.2026.	Usklađeni osnovni setovi podataka sa INSPIRE direktivom: OGK i mineralne sirovine	Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,035
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,035
		Uspostavljen geoportal, kreirani web			Ne	Budžetska sredstva	0,06
						Kreditna sredstva	

5.4. Upostava geoportala	31.12.2027.	servisi dostupnih setova podataka	Sektor za GIS			Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,06
5.5. Unaprjeđenje i ažuriranje web stranice	31.12.2026.	Uspostavljena nova web stranica FZZG, redovno ažurirane sve stavke	Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,035
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,035
5.6. Uspostava kataloga metapodataka	31.12.2027.	Uspostavljen lokalni katalog metapodataka FZZG, unešeni dostupni podaci, urađen masovni harvest u EGD i Federalni katalog metapodataka	Sektor za geološke karte Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,055
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,055
5.7. Uspostava digitalnog arhiva	31.12.2027.	Uspostavljen digitalni arhiv, skeniranje arhivske dokumentacije i unos	Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,055
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,055
Ukupno za program (mjeru) 5.						Budžetska sredstva	0,390
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	

						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,350
Redni broj i naziv programa (mjere) ¹ (prenosi se iz tabele A1): 6. Međunarodni projekti							
Naziv strateškog dokumenta, oznaka strateškog cilja, prioriteta i mjere koja je preuzeta kao program: Strategija razvoja FBiH 2021-2027; 3. RESURSNO EFIKASAN I ODRŽIV RAZVOJ; 3.2.1.Smanjivati emisiju zagađujućih materija i stakleničkih plinova; 3.4. Započeti realizaciju energijske tranzicije; 3.4.1. Povećavati sigurnost snabdijevanja energentima							
Naziv aktivnosti/projekta	Rok izvršenja	Očekivani rezultat aktivnosti/projekta	Nosilac (najmanji organizacionidio)	PJ ²	Usvaja se ³	Izvori i iznosi planiranih finansijskih sredstava u mil. KM	
					(Da/Ne)	Izvori	Iznos
6.1. Realizacija projekta GSEU - Geotermalna energije i podzemno skladištenja CO ₂ - Geološki okvir za digitalni evropski geološki informacijski sistem	31.12.2027.	- Reinterpretirani postojeći, prikupljeni novi podaci u skladu sa zahtjevima projekta, baze i dokumentacija usklađeni sa projektnim ciljevima - Podaci usklađeni sa Evropskom geološkom infrastrukturom podataka (EGDI)	Sektor za hidrogeologiju Sektor za GIS		Ne	Budžetska sredstva	0,03
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,03
6.2. Projekat Rijeka Sava klimatske promjene, interakcija padavine, površinske i podzemne vode (RER7013)	31.12.2025.	Izveštaj o interakciji površinskih i podzemnih voda	Sektor za hidrogeologiju		Ne	Budžetska sredstva	0,005
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,005
6.3. GeoNetSee (An AI/IoT based system of GEOsensor NETWORKS for real time monitoring of unStable tErrain and artificial structures – EU projekat)	31.06.2026.	Kreirano rješenje za praćenje nestabilnog terena i umjetnih struktura, koje će uključivati geosenzorsku mrežu i platformu za prikupljanje, obradu i vizualizaciju prikupljenih podataka u realnom vremenu.	Sektor za inženjersku geologiju		Ne	Budžetska sredstva	0,05
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	

						Ukupno	0,05
Ukupno za program (mjeru) 6.						Budžetska sredstva	0,085
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,085
Redni broj i naziv programa (mjere) (prenosi se iz tabele A1):							
7. Pravni, kadrovski i ekonomsko – finansijski poslovi							
Naziv strateškog dokumenta, oznaka strateškog cilja, prioriteta i mjere koja je preuzeta kao program: Zakona o federalnim ministarstvima i drugim tijelima federalne uprave ("Službene novine Federacije BiH", br. 58/02, 19/03, 38/05, 2/06, 8/06, 61/06), Zakona o upravnom postupku ("Službene novine FBiH, br. 2/98, 48/99)							
Naziv aktivnosti/projekta	Rok izvršenja	Očekivani rezultat aktivnosti/projekta	Nosilac (najmanji organizacionidio)	PJI ²	Usvaja se ³	Izvori i iznosi planiranih finansijskih sredstava u mil. KM	
					(Da/Ne)	Izvori	Iznos
7.1. Opći poslovi	U skladu sa zakonskim rokovima	Blagovremeno izvršeni administrativni poslovi, vođenje evidencija (upisnici, dosjei, arhiva), održavanje ažurnosti dokumentacije i dostavljanje dokumentacije Arhivu FBiH, tehnička podrška, unutrašnje i vanjsko održavanje zgrade, koordinacija interne i eksterne komunikacije putem protokola.	Sektor za pravne, finansijsko-računovodstvene i opšte poslove		Ne	Budžetska sredstva	0,165
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,165
7.2. Pravni poslovi	Kontinuirano i u skladu sa zakonskim odredbama	Pružanje pravne podrške svim sektorima u Zavodu, Pregled, izrada ugovora i drugih pravnih dokumenata, Praćenje zakonskih propisa promjena, Izrada internih akata i pravilnika, Sudski i upravni postupci, vođenje sporova i drugih pravnih procesa, uvođenje elektronske evidencije radnog vremena, Izrada i usvajanje Plana javnih nabavki za 2025.	Sektor za pravne, finansijsko-računovodstvene i opšte poslove		Ne	Budžetska sredstva	0,07
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,07
		Računovodstvene aktivnosti, knjiženje i vođenje poslovnih knjiga, obračun plata i				Budžetska sredstva	0,07

7.3. Finansijsko - računovodstveni poslovi	U skladu sa zakonskim rokovima	naknada, priprema godišnjeg i periodičnog obračuna, ažuriranje podataka u računovodstvenom sistemu, finansijsko planiranje i izrada godišnjeg budžeta, analiza i kontrola finansijskih troškova, praćenje poreskih propisa i pravilnika, plaćanja i upravljanje likvidnošću, evidencija i izvršenje plaćanja, vođenje knjige stalnih sredstava i sitnog inventara i auto guma, vođenje knjige ulaznih i izlaznih faktura	Sektor za pravne, finansijsko-računovodstvene i opšte poslove			Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,07
7.4. Izrada novog Pravilnika o unutrašnjoj organizaciji Zavoda	31.12.2025.	Usvojen novi Pravilnik o unutrašnjoj organizaciji Federalnog zavoda za geologiju	Sektor za pravne, finansijsko-računovodstvene i opšte poslove		Ne	Budžetska sredstva	0,02
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,02
Ukupno za program (mjeru) 7.						Budžetska sredstva	0,325
						Kreditna sredstva	
						Sredstva EU	
						Ostale donacije	
						Ostala sredstva	
						Ukupno	0,325

Broj: 01-02-2-08/25

Datum: 09.01.2025.

RAVNATELJ

Mr.sc. Vedad Demir, dipl.ing.geol.

Dostavljeno:

-a/a

-Vlada FBiH