

Bosanski 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 u protekloj godini uradio godišnje Izvještaje o stanju rezervi uglja, metaličnih i nemetalnih mineralnih sirovina. Također, urađena je pregledna Karta mineralnih sirovina Kantona Sarajevo sa potencijalnim prostorima za istraživanje, pregledna Karta mineralnih sirovina Tuzlanskog Kantona sa potencijalnim prostorima za istraživanje i eksploataciju te Karta ležišta i pojava kritičnih mineralnih sirovina u FBiH. Dokumentacija je dostavljena nadležnim državnim, federalnim i kantonalnim ministarstvima i zavodima.

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

Hidrogeološka istraživanja u prethodnoj kalendarskoj podrazumjevala su slijedeće 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 Posavski kanton, skladištenje CO₂ Tuzlanski kanton); Međunarodni projekti (RER7013 i RER7017 interakcija površinskih i podzemnih voda u svijetlu klimatskih promjena, CSA projekat geotermalne energije i CO₂); Poslova u vezi skladištenja radioaktivnog otpada Trgovska gora, Hidrogeološka karta Tuzlanskog kantona i ostale aktivnosti iz oblasti hidrogeoloških istraživanja.

Urađena je Karta osjetljivosti na klizanje terena područja pogođenih poplavama u Oktobru

2024. godine (dijelovi općina Konjic, Jablanica, Mostar, Posušje, Prozor – Rama, Kiseljak, Kreševo, Visoko, Fojnica), Karta osjetljivosti na klizanje terena za područje Zeničko-dobojskog kantona te su prikupljeni novi podaci u sklopu vođenja katastra klizišta Zeničko-dobojskog Kantona. Na osnovu Zaključka Vlade Federacije BiH (V. broj: 1899/2024) i Zaključka Predstavničkog doma Parlamenta Federacije BiH (broj: 01-02-2344/24), Zavod je uradio Izvještaj 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 projekat „Inovacija geoloških informacionih sistema u Bosni i Hercegovini“ na osnovu potpisanog Memoranduma o razumijevanju sa Češkom razvojnom agencijom, Zavodom za geologiju Češke Republike i Republičkim zavodom za geološka istraživanja Republike Srpske. Navedeni projekat podrazumjeva uspostavu web geoportala sa prikazom geoloških podataka u prostoru, lokalnog kataloga metapodataka, digitalnog arhiva te nove web stranice Federalnog zavoda za geologiju.

Poslovi iz nadležnosti Sektora za pravne-finansijsko-računovodstvene i opće poslove, u 2024. godini izvršavali su se kontinuirano, blagovremeno sa naglaskom na efikasno i kvalitetno izvršavanje poslova. Organizacija i izvršavanje poslova zahtjeva i svakodnevno praćenje propisa obzirom na učestale izmjene i dopune postojećih te donošenje novih propisa a shodno tome slijedi i ažuriranje i usklađivanje akata, dokumentacije i uopšte poslovanja Federalnog zavoda za geologiju.

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

Planirani programi Federalnog zavoda za geologiju su usaglašeni 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 Pravilnika 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 saradnji sa Federalnom upravom civilne zaštite, Federalnim ministarstvom prostornog uređenja kantonalnim zavodima za planiranje razvoja i prostornog uređenje te jedinicama lokalne samouprave. Također, Zavod će u saradnji sa Češkom razvojnom agencijom, Zavodom za geologiju Češke Republike i Republičkim zavodom za geološka istraživanja Republike Srpske intenzivirati i implementirati aktivnosti u okviru projekta „Inovacije geoloških tehnologija u Bosni i Hercegovini“ što će doprinijeti razvoju održivog upravljanja i pristupa geološkim podacima Federalnog zavoda za geologiju.

Hidrogeološka istraživanja nastavljaju sa 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 Posavski kanton, skladištenje CO₂ Tuzlanski kanton); Međunarodni projekti (RER7017 projekat interakcija površinskih i podzemnih voda u svijetlu klimatskih promjena, CSA projekat geotermalne energije i CO₂); Poslovi u vezi skladištenja radioaktivnog otpada Trgovska gora i izrade Hidrogeološke karte Federacije Bosne i Hercegovine.

U skladu sa evropskim aktom o kritičnim sirovinama, regionalnim i globalnim trendovima, konsultacijama sa Federalnim ministarstvom energije, rudarstva i industrije, zahtjeva Ministarstva vanjske trgovine i ekonomskih odnosa, Zavod će se fokusirati na analizu potencijala kritičnih mineralnih sirovina u Federaciji Bosne i Hercegovine.

Tokom 2025. godine poseban fokus će biti na obavljanju sljedećih poslova iz domena normativno - pravnih poslova, radno-pravnih odnosa, poslovi koji se odnose na problematiku vezano za stanove Zavoda koji su složeni i kompleksni, dugo se vode sudski sporovi za jedan stan koji je trenutno pred Kantonalnim sudom na nadležnom rješavanju, U 2025. godini nastaviti sa aktivnostima na započetim postupcima kod nadležnih organa (sudovi) a također, planirana je i Izrada novog Pravilnika o unutrašnjoj 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 vrši istraživačke, stručno-analiitičke i druge poslove iz oblasti fundamentalnih i regionalnih geoloških istraživanja od interesa za Federaciju Bosne i Hercegovine.

Za izvršenje poslova i zadataka iz nadležnosti Pravilnikom o unutrašnjoj organizaciji Zavoda utvrđeno je 45 radnih mjesta i to: 7 rukovodećih državnih službenika (1 direktor Zavoda i 6 pomoćnika direktora) 23 ostala državnih službenika i 15 namještenika. Na kraju 2024. u Zavodu su bila zaposlena 23 izvršioca, od čega 4 rukovodeća državnih službenika, 14 ostalih državnih službenika i 5 namještenika. Procentualno, popunjeno je samo 51,1 Pravilnikom o unutrašnjoj organizaciji utvrđenih radnih mjesta.

Ključni nedostaci Zavoda u odnosu na planirane godišnje mjere (programe) su u ljudskim resursima, opremi, budžetskim ograničenjima i nemogućnosti pristupa podacima o geološkim istraživanjima pohranjenim u institucijama nižih nivoa vlasti (kantonima i općinama) te privrednim društvima. Nedostaci povezani sa ljudskim resursima se manifestuju u nedovoljnom broju zaposlenih kadrova, naročito državnih službenika, neadekvatna osposobljenost kadrova za planirane mjere (nesnalaženje pri radu u savremenim informacionim tehnologijama, naročito GIS-u, nepoznavanje engleskog jezika, te nizak opći nivo vještina i znanja u stručnim poslovima), visoka prosječna starost zaposlenih i inertnost u radu. Za provođenje pojedinih programskih mjera, Zavod ne raspolaže odgovarajućom terenskom opremom te uopće ne posjeduje laboratorije i laboratorijsku opremu. Ovaj nedostatak dodatno amplifikiraju budžetska ograničenja, naročito na pozicijama ugovorenih usluga, stalnih sredstava i putnih troškova. Nedostavljanje podataka o izvedenim geološkim istraživanjima, što je zakonska obaveza privrednih društava-investitora i nadležnih kantonalnih ministarstava, otežava Zavodu izradu i vođenje geološke baze podataka. Za realizaciju programa iz Plana rada, u toku 2025. potrebno je popuniti minimalno 7 upražnjenih mjesta, te povećati budžetska sredstva na poziciji putnih troškova, a što je naročito potrebno za realizaciju aktivnosti na izradi Katastra klizišta.

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

Kadrovska podkapacitiranost i neodgovarajuća osposobljenost kadrova predstavlja realan rizik za blagovremeno izvršavanje planiranih mjera (programa). Budžetska ograničenja mogu uticati na realizaciju većine planiranih programa (mjera). Nedostavljanje podataka o provedenim geološkim istraživanjima, kako od strane privrednih društava-investitora tako i od administrativnih izvora može poremetiti planiranu dinamiku izrade geološke baze podataka.

Mogući problemi i rizici u realizaciji godišnjeg plana su neuspjeh u provođenju postupka javnih nabavki radova na rekonstrukciji i investicionom održavanju što bi onemogućilo uspostavljanje 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 (izvještaji)	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	

						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. RESURSNNO 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 organizacionidno)	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 Srednjobosanskog kantona	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 Izvjestaja 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	Izvori i iznosi planiranih finansijskih sredstava u mil. KM	
						(Da/Ne)	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 organizacionidno)	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
	U skladu sa zakonskim	Računovodstvene aktivnosti, knjiženje i vođenje poslovnih knjiga, obračun plata i	Sektor za pravne, finansijsko-			Budžetska sredstva	0,07

7.3. Finansijsko - računovodstveni poslovi	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	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	
							0,325

Broj: 01-02-2-08/25
Datum: 09.01.2025.

DIREKTOR

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

Dostavljeno:

-a/a
-Vlada FBiH