

Prilog 2.

Obrazac sadržaja, strukture i standardizacije unosa u Metaregistar

Naziv javnog registra	
Naziv organa javnog sektora, odnosno jedinice lokalne samouprave koji vodi registar	
Tip pristupa (javni, ograničeni, interni)	
Opis registra	
Kontakt osoba (ime, prezime, funkcija)	
Telefon i e-mail kontakt osobe	

Podaci o upisanom registru:

Element podatka	Vrijednost
Naziv polja	
Tip podatka (tekst, broj, datum, lista, itd.)	
Obaveznost (DA/NE)	
Opis polja	
Veza s drugim registrima (navesti koji)	

Evidencija promjena u registru:

Datum promjene	Vrsta promjene	Opis promjene	Izvršio promjenu (ime, funkcija)

Datum: _____. godine

Ime i prezime ovlaštenog lica: _____

Na osnovu člana 26. i 28. stav (1) Zakona o Vladi Kantona Sarajevo ("Službene novine Kantona Sarajevo", broj 36/14 - Novi prečišćeni tekst i 37/14 - Ispravka) i člana 33. stav (3) Zakona o elektronskom upravljanju u Kantonu Sarajevo ("Službene novine Kantona Sarajevo", broj 6/25), Vlada Kantona Sarajevo, na 110. sjednici održanoj 08.01.2026. godine, donijela je

**UREDBU
O MJERAMA INFORMACIONE SIGURNOSTI
KANTONA SARAJEVO**

Član 1.

(Predmet)

Ovom uredbom utvrđuju se tehničke, organizacione i fizičke mjere za zaštitu podataka, informacija, informacionih sistema i infrastrukture, uključujući jedinstveni informacioni sistem Kantona Sarajevo i ePortal, s ciljem osiguranja povjerljivosti, cjelovitosti i dostupnosti informacija, kao i zaštite od neovlaštenog pristupa, gubitka, oštećenja, sigurnosnih incidenata i fizičkih prijetnji.

Član 2.

(Pojmovi)

Pojedini pojmovi koji se koriste u ovoj uredbi imaju sljedeće značenje:

- sigurnost podataka** podrazumijeva mjere zaštite podataka od neovlaštenog pristupa, otkrivanja, izmjene ili uništavanja;
- informacioni sistem** je skup organizacionih, tehničkih i ljudskih resursa koji omogućavaju prikupljanje, obradu, čuvanje i distribuciju informacija;

- incident informacione sigurnosti** je događaj koji ugrožava ili može ugroziti sigurnost informacionog sistema ili podataka;
- tehnička i organizaciona zaštita** uključuje politike, procedure i tehnologije za zaštitu podataka i sistema;
- najmanja privilegija** predstavlja sigurnosni princip koji se koristi u IT sektoru kako bi se osiguralo da korisnici ili softverski sistemi imaju samo ona ovlaštenja koja su neophodna za obavljanje svojih zadataka;
- tim za reagovanje na incidente** podrazumijeva dokumentovane informacije koje definišu organizovani tim unutar organizacije koji je odgovoran za pravovremeno reagovanje na sigurnosne incidente, upravljanje kriznim situacijama i vraćanje sistema u normalno stanje.

Član 3.

(Tehničke i organizacione mjere sigurnosti)

Organ javnog sektora Kantona Sarajevo dužan je:

- primjenjivati propise o informacionoj sigurnosti koje donosi Vlada Kantona Sarajevo;
- primijeniti tehničke sigurnosne mjere koje obuhvaćaju višefaktorsku autentifikaciju za sve korisnike s pristupom osjetljivim podacima, ograničavanje pristupa po principu najmanje privilegije, uvođenje firewall sistema, antivirusne i antimalware zaštite, korištenje VPN kanala za udaljeni pristup, sistem za praćenje i analizu sigurnosnih događaja u realnom vremenu i redovnu zamjenu šifri;
- provesti najmanje jednom godišnje interni i eksterni sigurnosni audit i penetracione testove i simulacije napada;
- upravlјati životnim ciklusom korisničkih naloga koji obuhvataju evidentiranje, izmjene, privremeno i trajno deaktiviranje pristupa;
- enkriptovati sve osjetljive podatke u prijenosu i pohrani;
- provoditi kontinuiranu edukaciju osoblja o sigurnosnim prijetnjama, uključujući phishing napade, socijalni inženjering i druge oblike digitalne manipulacije;
- u skladu sa svojim tehničkim mogućnostima i prioritetima zaštite podataka, uspostaviti i voditi tehnički zaštićenu evidenciju aktivnosti u informacionim sistemima, koja evidentira najmanje: identitet korisnika ili sistema, datum i vrijeme aktivnosti, tip aktivnosti (npr. pristup, izmjena, pokušaj pristupa) i status izvršenja;
- voditi evidenciju za sisteme koji obrađuju osjetljive ili kritične podatke i koja mora biti zaštićena od neovlaštenih izmjena, te dostupna isključivo ovlaštenim licima;
- čuvati podatke najmanje 12 mjeseci, te duže u slučaju sigurnosnog incidenta;
- u mjeri u kojoj je to tehnički izvodivo, da osigura da sistem omogući automatsku detekciju pokušaja neovlaštenih aktivnosti i pravovremeno obavješćavanje nadležnog osoblja.

Član 4.

(Upravljanje rizicima i kontinuitet poslovanja)

Organ javnog sektora Kantona Sarajevo obavezan je izvršiti identifikaciju, analizu i procjenu rizika u oblasti kibernetičke sigurnosti minimalno jednom godišnje u skladu sa članom 11. ove uredbe.

Član 5.

(Mjere zaštite od sigurnosnih incidenata i kriznih situacija)

Zavod za statistiku i informatiku Kantona Sarajevo (u daljnjem tekstu: Zavod) obavezan je:

- a) razviti plan za upravljanje sigurnosnim incidentima i kriznim situacijama, koji obavezno sadrži klasifikaciju tipova incidenata (npr. curenje podataka, DDoS napadi, neovlašten pristup), metodologiju detekcije i prijave incidenata, mehanizme za eskalaciju, interno obavješćavanje i eksternu komunikaciju, vremenske okvire za odgovor i oporavak, uloge i odgovornosti osoblja i tima za reagovanje na incidente i komunikacijski plan sa građanima i drugim institucijama u kriznim situacijama;
- b) imenovati i operativno osposobiti tim za reagovanje na incidente koji je odgovoran za reakciju na incidente u roku od 24 sata, istragu uzroka i obim štete, koordinaciju s nadležnim organima i dokumentaciju slučajeva i preporuke za prevenciju;
- c) osigurati automatizirano sigurnosno kopiranje podataka;
- d) uspostaviti centralizirani sistem za prijavu, evidenciju i analizu incidenata, uključujući mehanizme za anonimnu prijavu, klasifikaciju i zatvaranje incidenata i godišnju analizu trendova i preporuka;
- e) redovno ažurirati softver, firmware i sigurnosne definicije;
- f) implementirati alate za praćenje i otkrivanje prijetnji u realnom vremenu i automatsku detekciju sumnjivih aktivnosti.

Član 6.

(Godišnji konsolidirani izvještaj o informacijskoj sigurnosti)

Zavod je obavezan uključiti dio o stanju informacione sigurnosti jedinstvenog informacionog sistema Kantona Sarajevo u godišnji izvještaj Zavoda.

Član 7.

(Sigurnost u razvoju softvera i nabavci rješenja iz oblasti informaciono-komunikacionih tehnologija)

Organi javnog sektora Kantona Sarajevo obavezni su:

- a) tokom razvoja ili nabavke informacionih sistema i softverskih rješenja primijeniti principe sigurnosti po dizajnu i sigurnosti kodiranja;
- b) osigurati da isporučio i razvojni timovi primjenjuju minimalne sigurnosne prakse u skladu sa OWASP ASVS standardom nivoa 2 ili više;
- c) prije implementacije rješenja, provoditi i dokumentovati analizu ranjivosti koju vrše kvalifikovana fizička ili pravna lica koja nisu bila uključena u razvoj rješenja, s tim da analiza ranjivosti obavezno uključuje statičku i dinamičku analizu, u skladu s minimalnim sigurnosnim OWASP ASVS standardom nivoa 2 ili više.

Član 8.

(Fizička sigurnost informacionih sistema)

- (1) Fizička zaštita server soba i Data centara mora osigurati:
 - a) kontrolisan fizički pristup (kartice ili biometrija) i redundantno napajanje (UPS ili agregati);
 - b) sisteme za hlađenje i ventilaciju.
- (2) U objektima se moraju primijeniti minimalni fizički sigurnosni standardi, uključujući:
 - a) 24/7 video nadzor i arhiviranje snimaka i brisanje u skladu sa propisima;
 - b) protivpožarne sisteme (detekcija dima i automatsko gašenje);
 - c) sisteme za detekciju poplava i kontrole vlage;
 - d) alarmne sisteme povezane s unutrašnjim službama zaštite ili vanjskim zaštitarskim službama;
 - e) evidenciju svih fizičkih pristupa u fizičkom ili elektronskom obliku koja mora uključivati ime i prezime lica, razlog pristupa, datum, vrijeme i dužinu boravka.

Član 9.

(Zaštita ličnih podataka)

- (1) Obrada ličnih podataka vrši se u skladu s propisima o zaštiti ličnih podataka.
- (2) Podaci moraju biti zaštićeni od neovlaštenog pristupa i zloupotrebe.
- (3) Za pristup ličnim podacima primjenjuju se strogi principi minimalnog pristupa i evidentiranja svih aktivnosti.

Član 10.

(Privatnost u dizajnu informacionih sistema)

- (1) Informacioni sistemi moraju biti projektovani i razvijani u skladu s načelima "Privacy by Design", što podrazumijeva:
 - a) ugradnju mjera za zaštitu privatnosti od najranijih faza razvoja sistema;
 - b) minimizaciju obrade podataka, odnosno provjeru i prikupljanje samo onih podataka koji su nužni;
 - c) pseudonimizaciju i enkripciju podataka gdje je primjenjivo;
 - d) tehničku i organizacionu integraciju sigurnosnih funkcionalnosti;
 - e) praćenje životnog ciklusa podataka i pravovremeno brisanje kada više nisu potrebni.
- (2) Sistemi moraju primjenjivati načelo "Privacy by Default", što znači:
 - a) podrazumijevana podešavanja sistema ne smiju omogućavati dijeljenje ličnih podataka bez izričitog pristanka;
 - b) svaki korisnik mora imati kontrolu nad tim ko i kako pristupa njegovim podacima;
 - c) da mora biti omogućena revizija i izmjena korisničkih dozvola.

Član 11.

(Podizanje svijesti i obuka u oblasti kibernetičke sigurnosti)

Organi javnog sektora Kantona Sarajevo obavezni su provoditi redovne kampanje za podizanje svijesti o kibernetičkoj sigurnosti među zaposlenima i korisnicima usluga, uključujući:

- a) edukaciju o najčešćim vrstama napada (phishing, ransomware, socijalni inženjering);
- b) treninge za pravilno reagovanje u slučaju sigurnosnih incidenata;

- c) simulacije napada i vježbe pripravnosti.

Član 12.

(Obaveza kontinuirane edukacije u oblasti informacione sigurnosti)

Organi javnog sektora Kantona Sarajevo dužni su osigurati potrebna finansijska sredstva, tehničke i organizacione resurse kako bi ovlaštena lica zadužena za upravljanje informacionom sigurnošću:

- kontinuirano učestvovala u stručnim obukama, seminarima i drugim vidovima usavršavanja u skladu s aktuelnim prijetnjama i trendovima u oblasti kibernetičke sigurnosti;
- redovno pratila razvoj standarda, tehnologija i najboljih praksi iz oblasti informacione sigurnosti;
- najmanje jednom godišnje organizovala interne radionice i edukacije u cilju jačanja kapaciteta i svijesti zaposlenih o značaju informacione sigurnosti

Član 13.

(Standardizacija i usklađenost s međunarodnim okvirima)

- Organi javnog sektora Kantona Sarajevo donose i usklađuju svoje sigurnosne politike i procedure s međunarodnim standardima.
- Primjena ovih standarda mora biti dokumentovana i predmet redovnih provjera i audita od strane akreditovanih certifikacijskih institucija.

Član 14.

(Primjena uredbe u jedinici lokalne samouprave)

Jedinica lokalne samouprave Kantona Sarajevo primjenjuje odredbe ove uredbe u odnosu na tehničke, organizacione i fizičke mjere za zaštitu podataka, informacija, informacionih sistema i infrastrukture iz svoje nadležnosti.

Član 15.

(Stupanje na snagu)

Ova uredba stupa na snagu narednog dana od dana objavljivanja u "Službenim novinama Kantona Sarajevo".

Broj 02-04-140-6/26

08. januara 2026. godine
Sarajevo

Premijer
Nihad Uk, s. r.

Na osnovu člana 26. i 28. stav (2) Zakona o Vladi Kantona Sarajevo ("Službene novine Kantona Sarajevo", broj 36/14 - Novi prečišćeni tekst i 37/14 - Ispravka) i člana 14. stav (3) Zakona o izvršavanju Budžeta Kantona Sarajevo za 2025. godinu ("Službene novine Kantona Sarajevo", broj 13/25), Vlada Kantona Sarajevo, na 109. sjednici održanoj 29.12.2025. godine, donijela je

ODLUKU

O UNOSU UPLAĆENIH TRANSFERA BUDŽETSKIH KORISNIKA U BUDŽET KANTONA SARAJEVO ZA 2025. GODINU

Član 1.

- Odobrava se unos sredstava (Primljeni tekući transferi od međunarodnih organizacija 731121) u Budžet Kantona Sarajevo za 2025. godinu u iznosu od 3.579 KM koja su Uredu za borbu protiv korupcije Kantona Sarajevo doznačena od strane Misije OSCE-a BIH u skladu sa Sporazumom o implementaciji projekta "Unapređenje Modula III Anti-Corrupti KS platforme u Kantonu Sarajevo s ciljem povećanja transparentnosti, procjene

implementiranih antikorupcijskih mjera u javnim institucijama i jačanja vještina zaposlenika Ureda za borbu protiv korupcije kroz proširivanje njihovih profesionalnih znanja".

- (2) Sredstva će se evidentirati kako slijedi:

Razdjel	Glava	Potrošačka jedinica	Naziv budžetskog korisnika
11	08	0001	Ured za borbu protiv korupcije Kantona Sarajevo

na ekonomskom kodu:

Ekon. kod	Subanalitika	Funkcija	Opis	Iznos (u KM)
6139	-	013	Ugovorene i druge posebne usluge	3.579

Član 2.

- Odobrava se unos sredstava (Primljeni tekući transferi od općina 732116) u Budžet Kantona Sarajevo za 2025. godinu u iznosu od 42.146 KM koja su Univerzitetu u Sarajevu - Fakultetu sporta i tjelesnog odgoja doznačena od Općine Novo Sarajevo na osnovu Sporazuma za realizaciju projekta "Škola plivanja za učenike IV razreda novosarajevskih osnovnih škola".

- (2) Sredstva će se evidentirati kako slijedi:

Razdjel	Glava	Potrošačka jedinica	Naziv budžetskog korisnika
35	02	0008	Univerzitet u Sarajevu – Fakultet sporta i tjelesnog odgoja

na ekonomskim kodovima:

Ekon. kod	Subanalitika	Funkcija	Opis	Iznos (u KM)
6111	-	094	Bruto plaće i naknade plaća	9.071
6121	-	094	Doprinosi poslodavca	453
6132	-	094	Izdaci za energiju	3.000
6133	-	094	Izdaci za komunikaciju i komunalne usluge	2.800
6134	-	094	Nabavka materijala i sitnog inventara	2.000
6139	-	094	Ugovorene i druge posebne usluge	24.792
6139	QBK014	094	Posebna naknada na dohodak za zaštitu od prirodnih i drugih nepogoda	30

Član 3.

- Odobrava se unos sredstava (Primljeni tekući transferi od općina 732116) u Budžet Kantona Sarajevo za 2025. godinu u iznosu od 37.495 KM koja su Univerzitetu u Sarajevu - Fakultetu sporta i tjelesnog odgoja doznačena od Općine Novo Sarajevo na osnovu Sporazuma za realizaciju projekta "Analiza i utvrđivanje nivoa tjelesne aktivnosti djece predškolskog uzrasta na nivou Općine Novo Sarajevo".

- (2) Sredstva će se evidentirati kako slijedi:

Razdjel	Glava	Potrošačka jedinica	Naziv budžetskog korisnika
35	02	0008	Univerzitet u Sarajevu – Fakultet sporta i tjelesnog odgoja

na ekonomskim kodovima:

Ekon. kod	Subanalitika	Funkcija	Opis	Iznos (u KM)
6111	-	094	Bruto plaće i naknade plaća	10.653
6121	-	094	Doprinosi poslodavca	533
6134	-	094	Nabavka materijala i sitnog inventara	590
6139	-	094	Ugovorene i druge posebne usluge	22.685
6139	QBK014	094	Posebna naknada na dohodak za zaštitu od prirodnih i drugih nepogoda	34
8213	-	094	Nabavka opreme	3.000