

Opis XML formata za razmjenu recepata

Od 01.01.2023. godine u primjeni je novi način fakturisanja recepata. Xml fajlovi će se generisati u IZIS-u na nivou Apoteke i dana. Apoteke su u obavezi da kreiraju fakturu na osnovu Izvještaja o realizovanim receptima za prethodni dan koji će dobijati iz Fonda.

XML TAG stavka recept se širi za tri nova polja I to signatura, šifra prodajnog mjesta I Id osiguranika.

Da bi se zdravstvene ustanove mogle pripremiti za nastupajuću izmjenu, postavili smo XSD šemu na adresu <https://www.zdravstvo-srpske.org/rp/xml-scheme/fakture-zdravstva.xsd>, a istu možete i preuzeti sa adrese: <https://www.zdravstvo-srpske.org/razmjena-podataka.html> u sekciji **Xsd šeme**.

Na adresi <https://www.zdravstvo-srpske.org/rp/xml-primjeri/> dati su primjeri XML fajlova recepta (vrste fakture 2 i 12). Svaki fajl sadrži po dvije testne fakture: jednu koja prikazuje sve dozvoljene (obavezne i neobavezne) atribute za tu vrstu fakture, a drugu koja prikazuje samo obavezne atribute za tu vrstu fakture. U slučaju da se isporuči faktura koja nema sve potrebne elemente, ona će biti vraćena kao tehnički neispravna.

Prilikom kreiranja XML fajla, potrebno je podatke enkodovati na jedan od tri načina: ISO-8859-2, Windows-1250 ili UTF-8. UTF-8 je preporučeni način enkodovanja.

U tabelama ispod dat je pregled XML tagova i njihovih atributa za recepte sa kratkim opisima i indikacijom da li su obavezni, opcioni ili ignorisani.

Definisana je xsl transformacija koja prikazuje xml u obliku čitljivog izvještaja u tabelarnom prikazu.

XML TAG opšti-podaci Opis: Opšti podaci za pošiljkuXML-a. Sam SML može i mora da sadrži samo jedan ovaj element.

XML TAG	Opis polja	Postojanost
ustanova-sifra	Oznaka zdravstvene ustanove	Obavezno polje za sve vrste faktura
ustanova-naziv	Naziv zdravstvene ustanove koja šalje fajl	Obavezno polje za sve vrste faktura
vrsta-fakture	Vrsta fakture koja se šalje u fajlu. Može imati vrijednost od 1... 14 prema šifarniku faktura	Obavezno polje za sve vrste faktura
jif	Jedinstveni identifikator fajla. Mora biti jedinstven u okviru zdravstvene ustanove	Obavezno polje za sve vrste faktura
xml-verzija	Verzija XML šeme po kojoj je fajl kreiran. Trenutno je važeća šema verzije 2	Obavezno polje za sve vrste faktura

Atribut jif predstavlja jedinstvenost fajla za razmjenu podataka na nivou zdravstvene ustanove, i treba da se odredi prilikom generisanja fajla. On predstavlja TimeStamp u formatu **yyyyMMddHHmmssffff**. Prilikom importa, provjeravaće se da li za zdravstvenu ustanovu već postoji importovan fajl sa istim jif i ako postoji import neće biti moguć, jer se smatra da je takav fajl već jednom importovan.

Kroz atribut xml-verzija definiše se verzija XML šeme po kojoj je nastao fajl. Kada se načini izmjena na XML šemi, izmjenice se i njena verzija, pa će fajlovi morati biti kreirani po toj novoj verziji xml šeme.

Atribut vrsta-fakture predstavlja šifru vrste fakture i može imati jednu od ponuđenih vrijednosti za navedene tabele.

Pregled šifarnika vrsta faktura

Vrsta fakture	Naziv vrstefakture
	Skupne
2	Recepti
3	Jedinične
4	Regresne
5	Medicinska sredstva
6	Hes
7	Usluge u inostranstvu
8	Van nadležnosti FZO
9	Paušalne fakture (1/12)
10	Dijaliza
	Prevoz na dijalizu
12	Skupi lijekovi
	Fakture Model 2
14	Jedinični izvještaji
15	Mjesečni izvještaji – citostatici i skupi lijekovi
16	Mjesečni izvještaji domova zdravlja
19	Projekat 19- KSZ

XML TAG faktura - Opis: Predstavlja zaglavlje fakture. Mora da se pojavi barem jednom, a može i više puta.

XML TAG	Naziv polja / Vrsta fakture	Vrsta fak.3	Vrsta fak.2	Vrsta fak.1	Vrsta fak.6	Vrsta fak.4	Vrsta fak.7	Vrsta fak.8	Vrsta fak.5	Vrsta fak.9	Vrsta fak.10	Vrsta fak.11	Vrsta fak.12	Vrsta fak.13	Vrsta fak.14
tip	Tip računa – za sada uvijek R	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV
broj	Broj računa	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV
datum	Datum računa	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV
rok-placanja	Rok plaćanja	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	Opciono
valuta	Valuta oznaka; ISO4217	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV
iznos	Iznos fakture	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV
participacija – placa	Plaća participaciju D/N	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV
participacija – iznos	Iznos participacije	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV	OBV
ugovor broj	Broj i godina ugovora	Opciono	Opciono	Opciono	Opciono	Opciono	Opciono	Opciono	Opciono	Opciono	Opciono	Opciono	Opciono	Opciono	Opciono
projekat - sifra	Šifra projekta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	OBV	OBV	OBV	-	-
osiguranik - jmb	JMB osiguranog lica	OBV	-	-	-	OBV	OBV	OBV	OBV	-	OBV	OBV	-	OBV	OBV
osiguranik-ime-prezime	Ime I prezime osiguranog lica	OBV	-	-	-	OBV	OBV	OBV	OBV	-	OBV	OBV	-	OBV	OBV
lijecenje-period-od	Period liječenja od	OBV	-	-	-	-	OBV	OBV	-	-	-	-	-	OBV	OBV
lijecenje-period-do	Period liječenja do	OBV	-	-	-	-	OBV	OBV	-	-	-	-	-	OBV	OBV
lijecenje-prvi-dan	Prvi dan liječenja	Opciono	-	-	-	-	OBV	OBV	-	-	-	-	-	Opciono	Opciono
diagnoza-oznaka	Dijagnoza šifra	OBV	-	-	-	OBV	OBV	OBV	OBV	-	-	-	-	OBV	OBV
ustanova-uputilac-sifra	Oznaka zdravstvene ustanove uputioca	OBV	-	-	-	-	OBV	OBV	OBV	-	-	-	-	OBV	OBV
ustanova-uputilac-naziv	Naziv zdravstvene ustanove uputioca	OBV	-	-	-	-	OBV	OBV	OBV	-	-	-	-	OBV	OBV
ljekar-oznaka	Ljekar oznaka	OBV	-	-	-	-	-	-	OBV	-	-	-	-	OBV	OBV
ljekar-ima-prezime	Ljekar ime I prezime	OBV	-	-	-	-	-	-	OBV	-	-	-	-	OBV	OBV
izvrsioc-klinika-sifra	Šifra odsjeka (klinika) zdravstvene ustanove na kojoj je obavljeno liječenje	-	Opciono	-	-	-	OBV	-	-	-	-	-	-	-	-
izvrsioc-klinika-naziv	Naziv odsjeka (klinika) zdravstvene ustanove na kojoj je obavljeno liječenje	-	Opciono	-	-	-	OBV	-	-	-	-	-	-	-	-
rjesenje - broj	Broj I godina rješenja	Opciono	-	-	-	-	Opciono	Opciono	Opciono	-	-	-	-	-	-
uputnica - tip	Tip uputnice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Opciono*	-

Napomena:

*)Opciono polje **“uputnica-tip”**, obavezno je za zdravstvene ustanove kada dostavljaju fakture vrste 13. Može da ima vrijednost **B** – uputnica za bolničko liječenje, **S** – specijalistička uputnica

XML TAG stavka-recept - Predstavlja stavke fakture ako je faktura vrste 2 ili 12

XML TAG	Naziv polja / Vrsta fakture	Vrsta fak.2	Vrsta fak.12
redni-broj	Redni broj stavke	OBV	OBV
lijek-oznaka	Lijek oznaka	OBV	OBV
lijek-lista-oznaka	Lijek lista oznaka	OBV	OBV
lijek-indikacija-oznaka	Lijek indicacija	OBV	OBV
Kolicina	Količina	OBV	OBV
Iznos	Iznos	OBV	OBV
participacija-placa	Plaća participaciju D/N	OBV	OBV
participacija-iznos	Iznos participacije	OBV	OBV
osigiranik-jmb	JMB osiguranog lica za koje se lijek izdaje	OBV	OBV
osiguranik-ime-prezime	Ime i prezime	OBV	OBV
recept-serijski broj	Recept serijski broj	OBV	OBV
recept-datum-izdavanja	Recept datum izdavanja	OBV	OBV
recept-ustanova-sifra	Recept šifra zdravstvene ustanove koja ga je izdala	OBV	OBV
recept-ljekar-oznaka	Recept ljekar	OBV	OBV
recept-ljekar-ime-prezime	Recept ljekar ime i prezime	OBV	OBV
recept-dijagnoza-oznaka	Recept dijagnoza šifra	OBV	OBV
datum-izdavanja-lijeka	Datum izdavanja lijeka	OBV	OBV
lijek-zdrustanova	Šifra zdr. ustanove bol/KSZ zdr. zaštite	OPC	OPC
Ihe-oznaka	IHE ID za elektronski recept	*OPC	*OPC
signatura	Signatura	**OPC	**OPC
sifra-prodajnog-mjesta	Šifra prodajnog mjesta apoteke iz IZIS-a	**OPC	**OPC
Id-osiguranika	Šifra osiguranika iz IZIS-a	**OPC	**OPC

Ako atribut participacija-placa ima vrijednost "D", onda atribut participacija -iznos treba da ima vrijednost razliku od 0 (nula).

Ako atribut participacija-placa ima vrijednost "N", onda atribut participacija -iznos treba da ima vrijednost jednaku 0 (nula).

Polje recept-serijski broj je obavezno polje u prelaznom periodu, o eventualnim izmjenama bićete blagovremeno obaviješteni.

***Polje dodato od 01.11.2021. godine predstavlja broj za elektronski recept, koristiti se pri realizaciji elektronskog recepta.**

Za recepte koji su elektronski realizovani polje ihe-oznaka je obavezno polje.

****Polja koja se koriste kod novog načina fakturisanja. Primjena od 01.01.2023.godine.**