

Fiskalizacija računa u krajnjoj potrošnji - Tehnička specifikacija za korisnike

Verzija 2.6

Povijest promjena na dokumentu

Broj verzije	Datum verzije	Kratki opis promjena	Autor
1.0	5.10.2012.	Inicijalna verzija dokumenta.	APIS IT
1.1	29.10.2012.	Izmjene i dopune u poglavlјima 2.1.2, 2.1.3, 2.1.4, 2.2.1, 2.2.3, 2.2.4, 2.3, 2.3.1, 2.3.2, 3.3, 4.2, 8.8, 9, 10, 12, 12.1, 12.2, 12.3, 13.	APIS IT
1.2	4.12.2012.	Izmjene i dopune u poglavlјima 1, 2.1, 2.2, 2.2.1, 2.2.2, 2.3, 3, 3.1, 3.2, 4.1, 4.2, 5, 6, 6.1, 7, 9, 9.5, 9.6, 11, 13	APIS IT
1.3	14.04.2016.	Izmjene i dopune u poglavlјima: 2.1, 2.2, 2.3, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.	APIS IT
1.4	28.07.2016.	Izmjenjena i dodana poglavlja 2, 2.4, 9.13, 9.14, 9.15, 9.16 i 13	APIS IT
1.5	27.04.2017.	Izbačeno poglavlje 2.2 i pripadajuća potpoglavlja, izbačeno poglavlje 9.5, 9.6, 9.7, 9.8. Izmjenjena poglavlja 1, 2 i pripadajuća potpoglavlja, 4, 5, 6, 7, 10, 14.	APIS IT
1.6	18.12.2017.	Izmjenjeno poglavlje 2.2.1(izbačen navod članka PDV-a vezan za maržu), dodatak: šifarnik grešaka kod provjere računa (izbačena greška 138, dodana greška 148).	APIS IT
1.7	31.12.2018.	Izmjena šifarnika grešaka kod provjere računa: dodane greške 149 i 150, izbačena greška 102.	APIS IT
1.8	31.01.2020.	Izmjenjena poglavlja 1, 2, 6, 9, 10, 12, 13 i pripadajuća potpoglavlja (uvođenje fiskalizacije računa koji se odnose na prateće dokumente, uvođenje fiskalizacije pratećih dokumenata, izmjena metode za provjeru računa i šifarnika grešaka kod provjere računa).	APIS IT
1.9	06.02.2020.	Izmjenjena poglavlja 1, 2, 6, 9, 12 i pripadajuća potpoglavlja (uvođenje fiskalizacije putem samoposlužnih uređaja).	APIS IT
2.0	01.06.2020.	Dodano potpoglavlje 2.7 (provjera računa preko QR koda)	APIS IT
2.1	20.11.2020.	Izmjena u poglavlju 2.7 (QR kod)	APIS IT
2.2	01.12.2021.	Izmjena u poglavlju 2, dodano potpoglavlje 2.1.5, izmjena u poglavlju 9, prenumeracija slika (metoda za promjenu načina plaćanja).	APIS IT
2.3	28.12.2022.	Izmjena poglavlja 2 te šifarnika grešaka kod provjere računa uslijed uvođenja eura.	APIS IT
2.4.	07.09.2023.	Izmjena poglavlja 2.7. Provjera računa preko QR koda	APIS IT
2.5.	6.10.2023.	Dodano potpoglavlje 2.3. Evidentiranje nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice) Proširena poglavlja 1., 2. i 9.	APIS IT
2.6	24.06.2025. 31.10.2025. 21.11.2025. 08.12.2025.	Izbacivanje svih dijelova koji se odnose na prijavu računa koji se odnose na prateće dokumente, na prijavu pratećih dokumenata, na provjeru računa koji se odnose na prateće dokumente. Dodavanje OIB-a primatelja računa u podatkovni skup za fiskalizaciju računa, za promjenu načina plaćanja, za prijavu napojnice. Prilagodba dijelova specifikacije zbog omogućavanja potpisivanja XML poruka zahtjeva s aplikacijskim certifikatima izdanima od strane pouzdanih izdavatelja certifikata u Republici Hrvatskoj koji sadrže OIB. Izmjena poglavlja za promjenu načina plaćanja računa	APIS IT

	<p>odnosno promjenu podataka računa (dodata metoda za promjenu podataka računa).</p> <p>Dodavanje poglavlja za prijavu/brisanje/dohvat podataka radnog vremena poslovnog prostora.</p> <p>Proširivanje poglavlja 2.1 Račun s restriktivnom grešakama. Izmjena poglavlja 13.DODATAK: Šifrarnik grešaka kod provjere računa zbog izmjena opisa grešaka i s novim grešakama.</p> <p>Dodani primjeri poruka za nove metode, detaljniji opis slanja promjena preko metode za promjenu podataka računa.</p>	
--	---	--

Sadržaj

1.	Uvod	9
1.1	Definicije i skraćenice	9
2.	Poslovna interakcija korisnika sustava	10
2.1	Račun	11
2.1.1	Podatkovni skup zahtjeva za račun	14
2.1.1.1	Podatkovni skup zahtjeva za račun	14
2.1.2	Primjer poruke zahtjeva za račun	19
2.1.2.1	Primjer poruke zahtjeva za (obični) račun	19
2.1.3	Podatkovni skup odgovora za račun	20
2.1.4	Primjer poruke odgovora za račun	21
2.1.5	Šifrarnik grešaka za fiskalizaciju računa	21
2.1.6	Promjena podataka fiskaliziranom računu	22
2.1.6.1	Podatkovni skupovi zahtjeva za promjenu podataka računa	27
2.1.6.2	Primjer poruke zahtjeva za promjenu podataka računa	38
2.1.6.3	Podatkovni skup odgovora za promjenu podataka računa	39
2.1.6.4	Šifrarnik poruka metode za promjenu podataka računa	42
2.1.6.5	Primjer poruke odgovora za promjenu podataka računa	43
2.2	Prodaja putem samoposlužnih uređaja	45
2.2.1	Podatkovni skup zahtjeva za fiskalizaciju prodaje putem samoposlužnih uređaja	47
2.2.2	Primjer poruke zahtjeva za fiskalizaciju prodaje putem samoposlužnog uređaja	50
2.2.3	Podatkovni skup odgovora za fiskalizaciju prodaje putem samoposlužnog uređaja	51
2.2.4	Primjer poruke odgovora za prodaju putem samoposlužnih uređaja	52
2.2.5	Šifrarnik grešaka za fiskalizaciju prodaje putem samoposlužnih uređaja	52
2.3	Evidentiranje nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice)	54
2.3.1	Podatkovni skup zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu)	56
2.3.2	Primjer poruke zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu)	62
2.3.3	Podatkovni skup odgovora za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu)	62
2.3.4	Šifrarnik poruka za evidentiranje nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice)	63
2.3.5	Primjer poruke odgovora za evidentiranje nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice)	64
2.4	Echo metoda	65
2.4.1	Primjer poruke zahtjeva za echo metodu	65
2.4.2	Primjer poruke odgovora za echo metodu	65
2.5	Provjera računa koji su dostavljeni u Poreznu upravu	66
2.5.1	Podatkovni skup zahtjeva za provjeru računa	66
2.5.2	Primjer poruke zahtjeva za provjeru računa	66
2.5.3	Podatkovni skup odgovora za provjeru računa	67
2.5.4	Primjer poruke odgovora za provjeru računa	69

2.6	Šifrarnik grešaka	70
2.7	Provjera računa preko QR koda	71
2.8	Izmjene radnih vremena poslovnog prostora	74
2.8.1	Prijava novih radnih vremena poslovnog prostora	74
2.8.1.1	Podatkovni skup zahtjeva za prijavu radnih vremena poslovnog prostora	76
2.8.1.2	Primjer poruke zahtjeva za prijavu radnih vremena poslovnog prostora	79
2.8.1.3	Podatkovni skup odgovora za prijavu radnih vremena poslovnog prostora	79
2.8.1.4	Primjer poruke odgovora za prijavu radnih vremena poslovnog prostora	80
2.8.2	Brisanje radnih vremena poslovnog prostora	80
2.8.2.1	Podatkovni skup zahtjeva za brisanje radnih vremena poslovnog prostora	82
2.8.2.2	Primjer poruke zahtjeva za brisanje radnih vremena poslovnog prostora	83
2.8.2.3	Podatkovni skup odgovora za brisanje radnih vremena poslovnog prostora	84
2.8.2.4	Primjer poruke odgovora za brisanje radnih vremena poslovnog prostora	84
2.8.3	Dohvat aktivnih radnih vremena poslovnog prostora	84
2.8.3.1	Podatkovni skup zahtjeva za dohvata aktivnih radnih vremena poslovnog prostora	86
2.8.3.2	Primjer poruke zahtjeva za dohvata aktivnih radnih vremena poslovnog prostora	87
2.8.3.3	Podatkovni skup odgovora za dohvata aktivnih radnih vremena poslovnog prostora	87
2.8.3.4	Primjer poruke odgovora za dohvata aktivnih radnih vremena poslovnog prostora	90
2.8.4	Prijava radnog vremena za listu poslovnih prostora	90
2.8.4.1	Podatkovni skup zahtjeva za prijavu radnog vremena za listu poslovnih prostora	93
2.8.4.2	Primjer poruke zahtjeva za prijavu radnog vremena za listu poslovnih prostora	96
2.8.4.3	Podatkovni skup odgovora za prijavu radnog vremena za listu poslovnih prostora	97
2.8.4.4	Primjer poruke odgovora za prijavu radnog vremena za listu poslovnih prostora	98
2.8.5	Dodatne kontrole	99
2.8.6	Šifrarnik poruka specifičnih za radno vrijeme	100
3.	Pregled preduvjeta za spajanje na CIS Porezne uprave	104
3.1	Mrežni preduvjeti i preporuke	104
3.2	Sigurnosni preduvjeti	104
3.3	Aplikacijski preduvjeti	104
4.	Topologija pristupa CIS-u Porezne uprave	106
4.1	Sigurnost (zaštita od uplitanja treće strane)	106
4.2	Kontrola pristupa	107
5.	Public Key Infrastructure (PKI)	108
6.	Postupak spajanja obveznika fiskalizacije na CIS Porezne uprave	109
6.1	Url adrese za spajanje na CIS Porezne uprave	109
7.	Elektronički potpis poruke zahtjeva	110
8.	Pregled tehnologija korištenih u komunikaciji s pristupnom točkom CIS-a	113
8.1	XML	113
8.2	SOAP	113

8.3	WS-x	113
8.4	WSDL	113
8.5	HTTP	113
8.6	HTTPS	114
8.7	XMLEdgits	114
8.7.1	XML Canonicalization	114
8.8	UUID	114
9.	Primjeri poruka	115
9.1	Poruka zahtjeva za račun u izvornom obliku	115
9.2	Poruka zahtjeva za račun s elektroničkim potpisom	116
9.3	Poruka odgovora za račun u izvornom obliku	118
9.4	Poruka odgovora za račun s elektroničkim potpisom	118
9.5	Poruka odgovora za račun koja sadrži grešku u izvornom obliku	119
9.6	Poruka odgovora za račun koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	120
9.7	Poruka zahtjeva za promjenu načina plaćanja računa u izvornom obliku	121
9.8	Poruka zahtjeva za promjenu načina plaćanja računa s elektroničkim potpisom	122
9.9	Poruka odgovora za promjenu načina plaćanja računa u izvornom obliku	124
9.10	Poruka odgovora za promjenu načina plaćanja računa s elektroničkim potpisom	125
9.11	Poruka zahtjeva za promjenu načina plaćanja računa koja sadrži grešku u izvornom obliku	126
9.12	Poruka zahtjeva za promjenu načina plaćanja računa koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	127
9.13	Poruka odgovora za promjenu načina plaćanja računa koja sadrži grešku u izvornom obliku	129
9.14	Poruka odgovora za promjenu načina plaćanja računa koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	130
9.15	Poruka zahtjeva za prodaju putem samoposlužnih uređaja u izvornom obliku	131
9.16	Poruka zahtjeva za prodaju putem samoposlužnih uređaja s elektroničkim potpisom	132
9.17	Poruka odgovora za prodaju putem samoposlužnih uređaja u izvornom obliku	134
9.18	Poruka odgovora za prodaju putem samoposlužnih uređaja s elektroničkim potpisom	134
9.19	Poruka odgovora za prodaju putem samoposlužnih uređaja koja sadrži grešku u izvornom obliku	135
9.20	Poruka odgovora za prodaju putem samoposlužnih uređaja koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	136
9.21	Poruka zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu)	137
9.22	Poruka zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) s elektroničkim potpisom	138
9.23	Poruka odgovora za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) u izvornom obliku	141
9.24	Poruka odgovora za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) s elektroničkim potpisom	141
9.25	Poruka zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) koja sadrži grešku u izvornom obliku	143
9.26	Poruka zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) koja sadrži	

grešku s elektroničkim potpisom	144
9.27 Poruka odgovora za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) koja sadrži grešku u izvornom obliku	146
9.28 Poruka odgovora za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	147
9.29 Poruka zahtjeva za echo metodu	148
9.30 Poruka odgovora za echo metodu	148
9.31 Poruka zahtjeva za provjeru računa u izvornom obliku	149
9.32 Poruka zahtjeva za provjeru računa s elektroničkim potpisom	150
9.33 Poruka odgovora za provjeru računa u izvornom obliku	152
9.34 Poruka odgovora za provjeru računa s elektroničkim potpisom	153
9.35 Poruka zahtjeva za račun s OIB-om primatelja računa s elektroničkim potpisom	155
9.36 Poruka zahtjeva za račun s OIB-om primatelja računa koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	156
9.37 Poruka odgovora za račun s OIB-om primatelja računa koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	158
9.38 Poruka zahtjeva za promjenu podataka računa s elektroničkim potpisom	159
9.39 Poruka odgovora za promjenu podataka računa s elektroničkim potpisom	161
9.40 Poruka zahtjeva za promjenu podataka računa koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	162
9.41 Poruka odgovora za promjenu podataka računa koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	164
9.42 Poruka zahtjeva za dohvat radnog vremena poslovnog prostora s elektroničkim potpisom	165
9.43 Poruka odgovora za dohvat radnog vremena poslovnog prostora s elektroničkim potpisom	167
9.44 Poruka zahtjeva za dohvat radnog vremena poslovnog prostora koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	169
9.45 Poruka odgovora za dohvat radnog vremena poslovnog prostora koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	170
9.46 Poruka zahtjeva za brisanje radnog vremena poslovnog prostora s elektroničkim potpisom	171
9.47 Poruka odgovora za brisanje radnog vremena poslovnog prostora s elektroničkim potpisom	173
9.48 Poruka zahtjeva za brisanje radnog vremena poslovnog prostora koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	174
9.49 Poruka odgovora za brisanje radnog vremena poslovnog prostora koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	175
9.50 Poruka zahtjeva za prijavu radnog vremena poslovnog prostora s elektroničkim potpisom	177
9.51 Poruka odgovora za prijavu radnog vremena poslovnog prostora s elektroničkim potpisom	178
9.52 Poruka zahtjeva za prijavu radnog vremena poslovnog prostora koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	180
9.53 Poruka odgovora za prijavu radnog vremena poslovnog prostora koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom	182

9.54 Poruka zahtjeva za prijavu radnih vremena liste poslovnih prostora s elektroničkim potpisom	183
9.55 Poruka odgovora za prijavu radnih vremena liste poslovnih prostora s elektroničkim potpisom	187
9.56 Poruka zahtjeva za prijavu radnih vremena liste poslovnih prostora koja sdrži grešku s elektroničkim potpisom	188
9.57 Poruka odgovora za prijavu radnih vremena liste poslovnih prostora koja sdrži grešku s elektroničkim potpisom	204
10. Podrška u radu	208
11. DODATAK: Informacija o izdavanju certifikata za uključivanje korisnika na CIS	209
12. DODATAK: Zaštitni kod izdavatelja	210
12.1 Pseudokod algoritma	210
12.2 Implementacija Java	211
12.3 Implementacija .NET (C#)	212
13. DODATAK: Šifarnik grešaka kod provjere računa	214
14. Prilozi	217

Fiskalizacija računa u krajnjoj potrošnji - Tehnička specifikacija za korisnike

1. Uvod

Ovim dokumentom opisuje se način informatičkog povezivanja centralnog informacijskog sustava za fiskalizaciju računa u krajnjoj potrošnji kod Porezne uprave i obveznika fiskalizacije. Dokument je namijenjen svim zainteresiranim stranama koje će sudjelovati u implementaciji rješenja na strani obveznika fiskalizacije.

Dokumentom se opisuju sve poruke koje sustavi razmjenjuju, procesi razmjene poruka, definiraju se podatkovni skupovi i pravila koja je nužno poštivati u komunikaciji.

Razmjena podataka računa, fiskalizacija nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice), prodaje putem samoposlužnih uređaja odvijat će se putem Web servisa korištenjem XML poruka. Upravo takav način razmjene podataka nije ovisan ni o tehnologiji koju koriste obveznici fiskalizacije ni o tehnologiji koju koristi Porezna uprava i omogućuje uniformnu komunikaciju između bilo kojeg obveznika fiskalizacije i Porezne uprave.

1.1 Definicije i skraćenice

Pojam	Opis
CIS	Centralni informacijski sustav Ministarstva financija, Porezne uprave (sustav za fiskalizaciju računa)
JIR	Jedinstveni identifikator računa
Korisnik sustava	Obveznik fiskalizacije
Napojnica	Nagrada za dobro obavljenu uslugu
QR kod	Engl.Quick Response Code, dvodimenzionalni kod koji u sebi sadrži informacije pohranjene u kodiranom obliku, a može se očitati mobitelom.
Samoposlužni uređaj	Automatizirani uređaj putem kojega se obavlja neposredna prodaja robe ili usluge na način da se umetne u za to predviđen otvor na uređaju sredstvo za plaćanje koje se smatra gotovinom.
RH	Republika Hrvatska

2. Poslovna interakcija korisnika sustava

Dva su tipa poslovnih poruka koje su obveznici fiskalizacije dužni dostavljati Poreznoj upravi:

- Račun/transakciju prodaje putem samoposlužnog uređaja
- Nagrada za dobro obavljenu uslugu (napojnica)

Osim razmjene poslovnih poruka računa/prodaje putem samoposlužnih uređaja, servisom je predviđena mogućnost provjere dostupnosti servisa tehničkom porukom echo, mogućnost promjene podataka računu i prijava, brisanje i dohvati aktivnih radnih vremena poslovnog prostora putem posebne opcionalne metode. Dodatno, u testnoj okolini je omogućena i provjera računa.

Za svaki tip poruke se u nastavku opisuje proces slanja poruke, podatkovni skup, poslovna pravila povezana s porukom i ostale bitne informacije. Također, opisuju se i poruke odgovora koje vraća CIS kao i šifarnik mogućih grešaka koje se mogu pojaviti prilikom razmjene poruka.

Napomene:

- *Podatke o poslovnom prostoru obveznici fiskalizacije od 01.07.2017.godine prijavljuju putem električnog servisa Porezne uprave ePorezna, odnosno tada je ukinuta dostava podataka poslovnih prostora slanjem XML poruka*
- *Od 01.04.2020. uvodi se nova metoda za fiskalizaciju pratećih dokumenata koji prethode izdavanju računa te nova metoda za fiskalizaciju računa koji se odnose na prateće dokumente koja sadrži dva nova elementa (JIR i ZKI s pratećeg dokumenta)*
- *Od 01.01.2021. u sustav fiskalizacije se uključuju samoposlužni uređaji čiji se podaci o prodaji dostavljaju preko servisa fiskalizacije slanjem XML poruka preko postojeće metode zahtjeva za (obični) račun*
- *Od 01.01.2021. se uvodi obveza iskazivanja QR koda na fiskaliziranom računu*
- *Od 01.01.2022. se uvodi opcionalna metoda za promjenu načina plaćanja računu koji je fiskaliziran i izdan na trenutni datum*
- *Od 01.01.2023. uvodi se euro kao službena valuta u Republici Hrvatskoj te je podatke računa, transakcija i pratećih dokumenata u sustav fiskalizacije od 01.01.2023. potrebno dostavljati u valuti koja je u primjeni u trenutku izdavanja konkretnog računa/transakcije/pratećeg dokumenta kako slijedi:*
 - *ako je datum izdavanja manji ili jednak 31.12.2022. godine podaci se iskazuju i dostavljaju u kunama*
 - *ako je datum izdavanja jednak ili veći od 01.01.2023. godine podaci se iskazuju i dostavljaju u eurima.*

Uvođenjem eura neće se mijenjati XML shema.

- *Od 01.01.2024. uvodi se fiskalizacija nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice)*
- *Od 01.09.2025. se ukida fiskalizacija pratećih dokumenata i računa koji se odnose na prateće dokumente (ukidaju se metode servisa)*
- *Od 01.09.2025. se ukida mogućnost fiskalizacije računa plaćenih čekom (ukida se način plaćanja računa C (ček) u svim metodama)*
- *Od 01.09.2025. se XML poruke zahtjeva mogu potpisivati aplikacijskim certifikatima izdanima od strane pružatelja usluga povjerenja/pouzdanih pružatelja usluga povjerenja u Republici Hrvatskoj uz obvezan OIB (mijenja se tekst poruka grešaka za s002 i s003)*
- *Od 01.01.2026. se prilikom fiskalizacije računa mora dostavljati i OIB primatelja računa za transakcije između B2B koje se plaćaju gotovinom ili karticom za koje se izdaje račun i provodi postupak fiskalizacije računa, OIB primatelja računa se mora dostavljati i u metodi za fiskalizaciju napojnice i promjene načina plaćanja ako je bio dostavljen prilikom fiskalizacije računa za koji se prijavljuje napojnica ili promjena načina plaćanja*
- *Od 01.01.2026. se se omogućuje promjena podataka računa (način plaćanja, OIB primatelja računa) i kroz posebnu metodu*

- Od 01.01.2026. se omogućuje prijava promjene radnog vremena poslovnog prostora putem servisa (uvode se metode servisa za prijavu i brisanje novih radnih vremena i metoda za dohvativnih radnih vremena)
- Od 01.01.2026. uvode se restriktivne greške te se odbija fiskalizacija poruka zahtjeva koje se odnose na račune ako imaju ikoju od restriktivnih grešaka

2.1 Račun

Obveznik fiskalizacije dostavlja podatke o računu pojedinačno za svaki izdani račun u trenutku izdavanja računa. Iznimno, podaci o računu se mogu dostaviti i naknadno, ali samo u izuzetnim situacijama predviđenim propisom. U oba slučaja je proces dostave podataka identičan što se tiče komunikacije s CIS-om.

Proces razmjene podataka započinje u trenutku kad operater na naplatnom uređaju (blagajnik) treba izdati kupcu račun. Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika fiskalizacije priprema podatke za račun i temeljem istih izračunava zaštitni kod izdavatelja sukladno algoritmu opisanom u poglavљу 12. Nakon toga priprema XML poruku zahtjeva i elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata koji je izdan obvezniku u svrhu fiskalizacije (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat). Nakon toga inicira 1-way TLS komunikaciju pri čemu se poslužitelj Porezne uprave predstavlja s poslužiteljskim certifikatom *cis.porezna-uprava.hr* (u testnoj okolini koristi se DEMO poslužiteljski certifikat *cistest.apis-it.hr*). Nakon uspješno uspostavljenе TLS komunikacije vrši poziv servisa.

CIS zaprima i obrađuje poruku zahtjeva. Ako je zahtjev uspješno obrađen, CIS priprema XML poruku odgovora koja sadrži JIR, elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*) i šalje natrag naplatnom uređaju (ili informacijskom sustavu) obveznika.

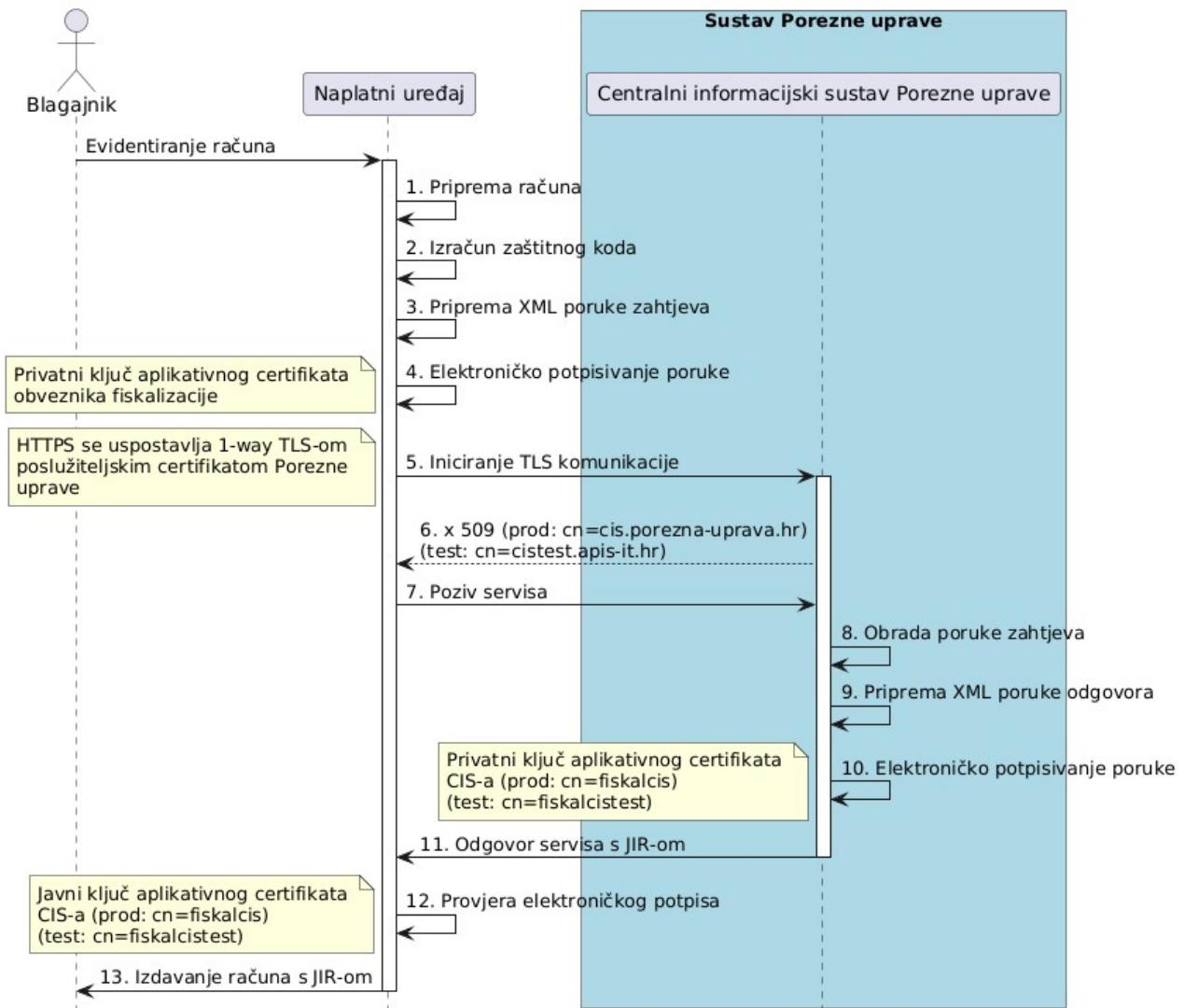
Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika zaprima poruku odgovora i provjerava elektronički potpis s javnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*). Nakon toga operater na naplatnom uređaju (blagajnik) izdaje kupcu račun s ispisanim JIR-om. Prije opisani proces prikazan je slijednjim dijagramom na slici 1.

U slučaju da se prilikom obrade poruke zahtjeva dogodi greška (poruka neispravna po XML shemi, neispravan elektronički potpis i sl.) CIS vraća XML poruku odgovora koja sadrži opis greške. U tom slučaju odgovor ne sadrži JIR i operater na naplatnom uređaju (blagajnik) izdaje kupcu račun bez JIR-a. Poslovni proces izdavanja računa kupcu ne smije biti onemogućen zbog nastale greške, ali je obveznik fiskalizacije dužan ispraviti nepravilnosti u slanju poruke i poruku naknadno dostaviti. Proces u slučaju greške je prikazan slijednjim dijagramom na slici 2.

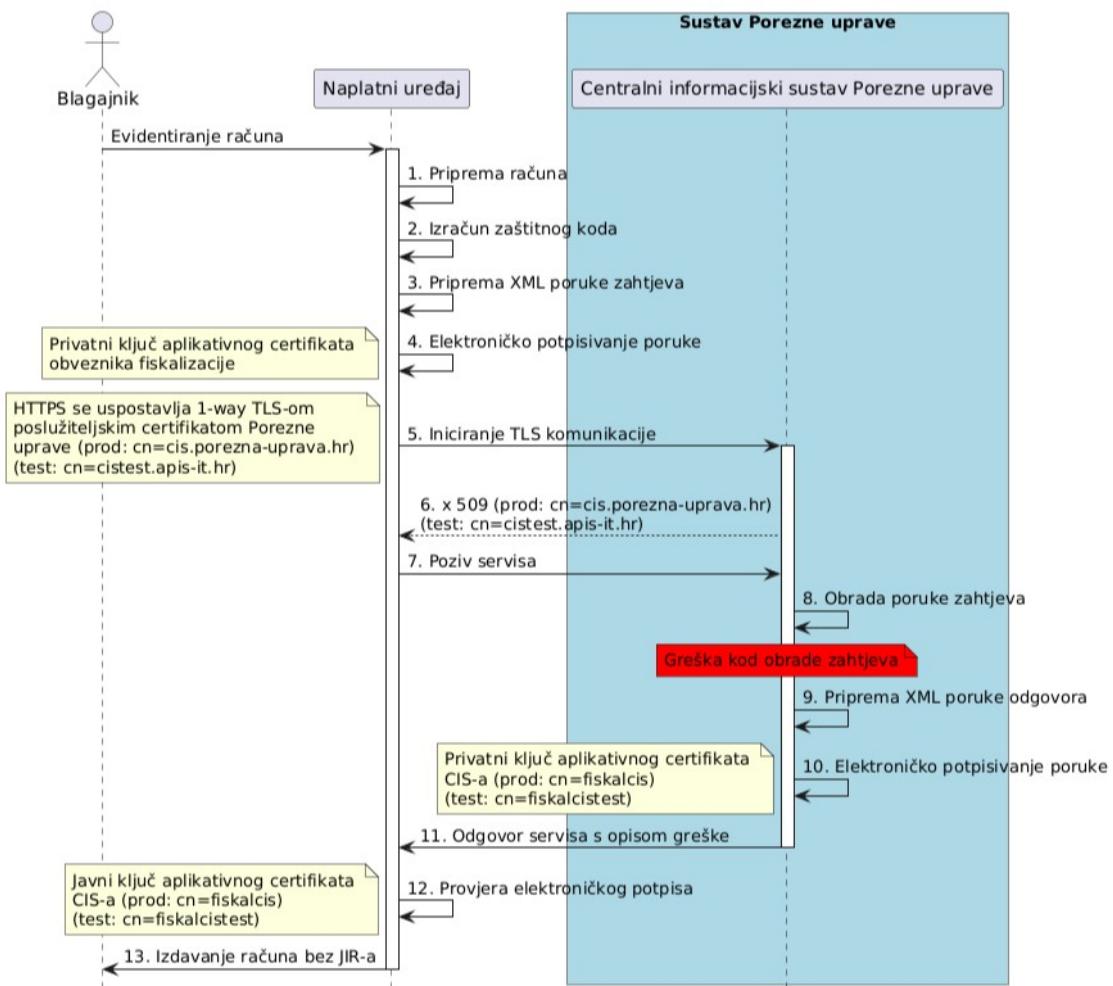
U svim slučajevima kad obveznik iz nekog razloga nije dobio JIR za izdani račun (prekid Internet veze, potpuni prestanak rada naplatnog uređaja, greška u poruci odgovora, privremena nedostupnost CIS-a) obveznik je dužan naknadno ponoviti slanje poruke. Tek kad obveznik dobije ispravnu poruku odgovora od CIS-a koja sadrži JIR može smatrati da je račun prijavljen Poreznoj upravi.

U slučajevima kad obveznik ne može dobiti JIR, npr. prekid Internet veze, i veza se ponovo uspostavi prioritet imaju poruke kojima se prijavljuju tekući računi koji se izdaju kako bi oni dobili JIR. Poruke koje nisu dobile JIR treba dostaviti naknadno u periodu manjeg opterećenja. U budućim verzijama dokumenta tehničke specifikacije mogu se propisati protokoli i preporuke za slanje veće količine poruka koje nisu dostavljene Poreznoj upravi.

Maksimalno vrijeme (*time-out*) koje naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika treba čekati poruku odgovora s JIR-om od CIS-a određuje obveznik. Obveznik treba napraviti procjenu vremena uzimajući u obzir vrstu i dostupnost Internet veze koju koristi i poslovno prihvatljivo vrijeme za dobivanje odgovora. Kod procjene u obzir treba uzeti i maksimalno vrijeme od 2 sekunde u kojem CIS treba obraditi poruku zahtjeva i vratiti poruku odgovora (vrijeme od trenutka ulaska poruke zahtjeva u CIS do trenutka izlaska poruke odgovora iz CIS-a).



Slika 1. Slijedni dijagram procesa za slanje računa



Slika 2. Slijedni dijagram procesa za slanje računa u slučaju greške

2.1.1 Podatkovni skup zahtjeva za račun

2.1.1.1 Podatkovni skup zahtjeva za račun

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke zahtjeva za račun.

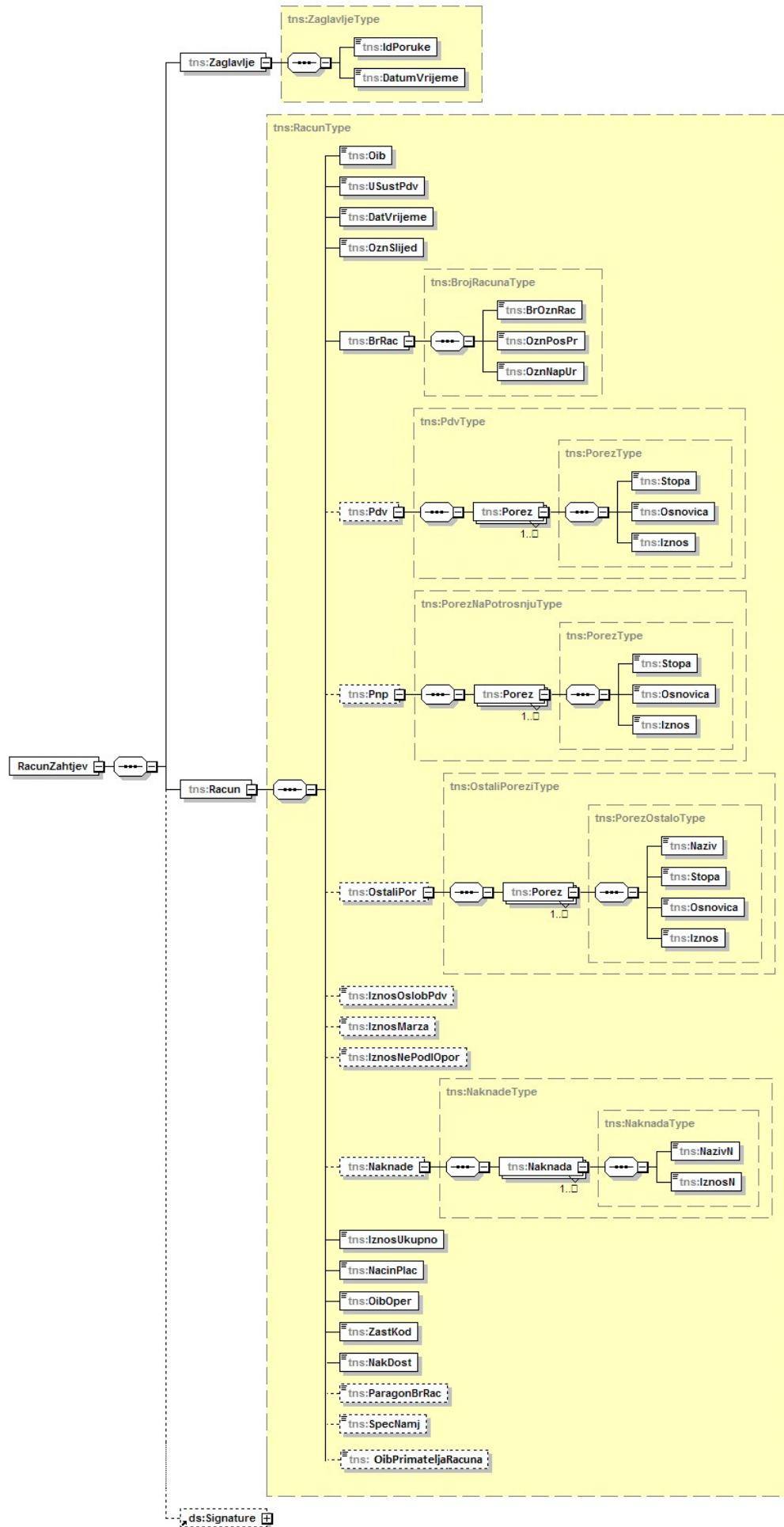
Podatak	Opis/Napomena	Obavezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Svaka poruka koja se šalje prema CIS-u mora sadržavati različiti ID poruke. Isto vrijedi i u slučaju kad se ponavlja slanje poruke zbog greške u razmjeni poruka.	DA	Char(36)
Datum i vrijeme slanja	Datum i vrijeme slanja poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Račun			
OIB	OIB obveznika fiskalizacije.	DA	Char(11)
U sustavu PDV	Oznaka je li obveznik u sustavu PDV-a ili nije. True ako je obveznik u sustavu PDV-a, u suprotnom false. Boolean (1-true/0-false)	DA	Boolean
Datum i vrijeme izdavanja	Datum i vrijeme izdavanja računa. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Oznaka slijednosti	Oznaka slijednosti brojeva računa. Dodjela brojeva računa može biti na razini poslovnog prostora ili uređaja za izdavanje računa unutar poslovnog prostora: P - na nivou poslovnog prostora N - na nivou uređaja za izdavanje računa	DA	Char(1)
Broj računa	Broj računa sastoji se od slijedećih elemenata: <ul style="list-style-type: none"> • Numerički broj računa • Oznaka poslovnog prostora • Broj uređaja za izdavanje računa Podaci će se Poreznoj upravi dostavljati odvojeni u XML-u radi kasnije lakše manipulacije u izvještajima i analizama.	DA	
Numerički broj računa	Može sadržavati samo znamenke 0-9. Nisu dozvoljene vodeće nule.	DA	Varchar(20)
Oznaka poslovnog prostora	Može sadržavati samo znamenke i slova 0-9, a-z, A-Z. Mora biti jedinstvena na razini OIB-a obveznika.	DA	Varchar(20)
Broj uređaja za izdavanje računa	Može sadržavati samo znamenke 0-9. Nisu dozvoljene vodeće nule. Mora biti jedinstvena na razini jednog poslovnog prostora obveznika.	DA	Varchar(20)

PDV	Porez na dodanu vrijednost. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji PDV. Podatak se sastoji od porezne stope, osnovice i iznosa poreza. Može postojati lista poreznih stopa.	NE	
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 25,00% se dostavlja kao 25.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
PNP	Porez na potrošnju. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji porez na potrošnju. Podatak se sastoji od porezne stope, osnovice i iznosa poreza. Može postojati lista poreznih stopa.	NE	
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 3,00% se dostavlja kao 3.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Ostali porezi	Ostali porezi koji se mogu pojaviti na računu osim PDV-a i poreza na potrošnju. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoje ostali porezi. Podatak se sastoji od naziva poreza, porezne stope, osnovice i iznosa poreza. Može postojati lista poreza.	NE	
Naziv poreza	Naziv poreza za koji se šalju podaci. Npr. Porez na luksuz.	DA, ako postoji porez	Varchar(100)
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 15,00% se dostavlja kao 15.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos oslobođenja	Ukupni iznos oslobođenja na računu. Oslobođenja u slučajevima kada se isporučuju dobra ili obavljaju usluge koje su oslobođene od plaćanja PDV-a. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji oslobođenje.	NE	Decimal(15,2)
Iznos na koji se odnosi poseban postupak oporezivanja marže	Ukupni iznos na koji se odnosi poseban postupak oporezivanja marže na računu. Marža za rabljena dobra, umjetnička djela,	NE	Decimal(15,2)

	kolekcionarske ili antikne predmete. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji poseban postupak oporezivanja marže.		
Iznos koji ne podliježe oporezivanju	Ukupni iznos koji ne podliježe oporezivanju na računu. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji iznos koji ne podliježe oporezivanju.	NE	Decimal(15,2)
Naknade	Naknade koje se mogu pojaviti na računu tipa povratne naknade za ambalažu i sl. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoje naknade. Podatak se sastoji od naziva naknade i iznosa naknade. Može postojati lista naknada.	NE	
Naziv naknade	Opisno naziv naknade.	DA, ako postoji naknada	Varchar(100)
Iznos naknade		DA, ako postoji naknada	Decimal(15,2)
Ukupan iznos	Ukupan iznos iskazan na računu.	DA	Decimal(15,2)
Način plaćanja	Dozvoljeni načini plaćanja: G – gotovina K – kartice T – transakcijski račun O – ostalo U slučaju više načina plaćanja po jednom računu, isto je potrebno prijaviti pod 'Ostalo'. Za sve načine plaćanja koji nisu prije navedeni koristiti će se oznaka 'Ostalo'. *Ako se šalje OIB primatelja računa onda način plaćanja ne može biti T (transakcijski račun).	DA	Char(1)
OIB operatera na uređaju za izdavanje računa	OIB operatera na uređaju za izdavanje računa koji izdaje račun. U slučaju samouslužnih uređaja i automata potrebno je dostaviti OIB izdavatelja (OIB s računa).	DA	Char(11)
Zaštitni kod izdavatelja	Zaštitni kod izdavatelja obveznika fiskalizacije je alfanumerički zapis kojim se potvrđuje veza između obveznika fiskalizacije i izdanog računa. Zaštitni kod generira obveznik fiskalizacije sukladno algoritmu opisanom u tehničkoj specifikaciji i ispisuje na računu. 32-znamenkasti broj zapisan u heksadecimalnom formatu. Može sadržavati znamenke 0-9 i mala slova a-f. Primjer: e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0	DA	Char(32)
Oznaka naknadne dostave računa	Pod naknadnom dostavom računa Poreznoj upravi smatra se situacija kad je isti prethodno izdan kupcu bez JIR-a (npr. prekid Internet veze ili potpuni prestanak rada uređaja).	DA	Boolean

	True ako je riječ o naknadnoj dostavi računa, u suprotnom false. Boolean (1-true/0-false)		
Oznaka paragon računa	Dostavlja se samo u slučaju potpunog prestanka rada uređaja kada obveznik fiskalizacije mora prepisati izdane paragon račune i prijaviti ih putem poruke Poreznoj upravi.	NE	Varchar(100)
Specifična namjena	Predviđeno za slučaj da se naknadno pojavi potreba za dostavom podataka koji nisu prepoznati tokom analize.	NE	Varchar(1000)
OIB primatelja računa	Dostavlja se samo za transakcije između B2B koje se plaćaju gotovinom ili karticom za koje se izdaje račun i provodi postupak fiskalizacije računa.	NE	Char(11)

Na slici 3 u nastavku pregledno je prikazana shema poruke zahtjeva za račun.



2.1.2 Primjer poruke zahtjeva za račun

2.1.2.1 Primjer poruke zahtjeva za (obični) račun

U nastavku je naveden **primjer poruke zahtjeva za račun**. Napomena: Podaci navedeni u primjeru su testni i ne moraju biti poslovno ispravni ili logični.

```
<tns:RacunZahtjev
  xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <tns:Zaglavlje>
    <tns:IdPoruke>f81d4fae-7dec-11d0-a765-00a0c91e6bf6</tns:IdPoruke>
    <tns:DatumVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatumVrijeme>
  </tns:Zaglavlje>
  <tns:Racun>
    <tns:Oib>98765432198</tns:Oib>
    <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
    <tns:DatVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatVrijeme>
    <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
    <tns:BrRac>
      <tns:BrOznRac>123456789</tns:BrOznRac>
      <tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
      <tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
    </tns:BrRac>
    <tns:Pdv>
      <tns:Porez>
        <tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>2.50</tns:Iznos>
      </tns:Porez>
      <tns:Porez>
        <tns:Stopa>10.00</tns:Stopa>
        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>1.00</tns:Iznos>
      </tns:Porez>
      <tns:Porez>
        <tns:Stopa>0.00</tns:Stopa>
        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>0.00</tns:Iznos>
      </tns:Porez>
    </tns:Pdv>
    <tns:Pnp>
      <tns:Porez>
        <tns:Stopa>3.00</tns:Stopa>
        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>0.30</tns:Iznos>
      </tns:Porez>
    </tns:Pnp>
    <tns:OstaliPor>
      <tns:Porez>
        <tns:Naziv>Porez na luksuz</tns:Naziv>
        <tns:Stopa>15.00</tns:Stopa>
        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>1.50</tns:Iznos>
      </tns:Porez>
    </tns:OstaliPor>
    <tns:IznosOslobPdv>12.00</tns:IznosOslobPdv>
    <tns:IznosMarza>13.00</tns:IznosMarza>
  </tns:Racun>
</tns:RacunZahtjev>
```

```

<tns:Naknada>
  <tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
  <tns:IznosN>1.00</tns:IznosN>
</tns:Naknada>
</tns:Naknade>
<tns:IznosUkupno>30.00</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>K</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:ParagonBrRac>123/458/5</tns:ParagonBrRac>
<tns:SpecNamj>Navedeno kao primjer</tns:SpecNamj>
<tns:OibPrimateljaRacuna>12345678901</tns:OibPrimateljaRacuna >
</tns:Racun>
</tns:RacunZahtjev>

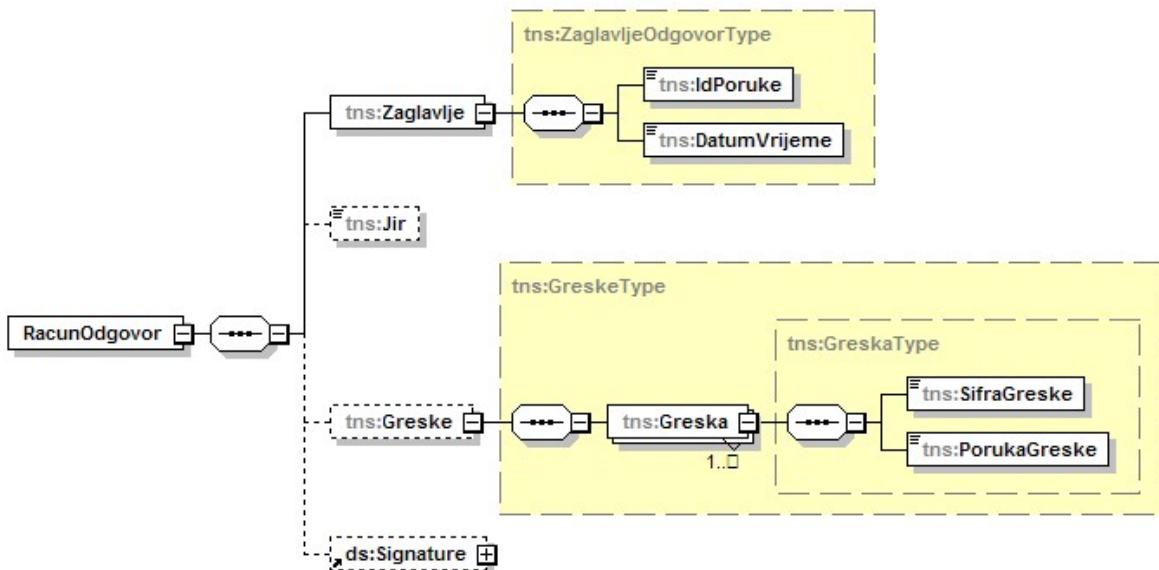
```

2.1.3 Podatkovni skup odgovora za račun

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke odgovora za račun.

Podatak	Opis/Napomena	Obvezan DA/NE	Tip/Duljina
Zagлавље			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Kao identifikator poruke odgovora uzima se ID iz poruke zahtjeva.	DA	Varchar(0-36)
Datum i vrijeme obrade	Datum i vrijeme obrade poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Jedinstveni identifikator računa			
JIR	Jedinstveni identifikator računa. U slučaju greške, JIR se ne šalje u odgovoru.	NE	Char(36)
Greške			
Šifra greške	Šifra greške je u formatu sXXX gdje je XXX troznamenasti prirodni broj. Šifre grešaka sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(4)
Poruka	Poruka greške je tekstualni opis greške sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(500)

Na slici 4 u nastavku prikazana je shema poruke odgovora za račun.



Slika 4. Shema poruke odgovora za račun

2.1.4 Primjer poruke odgovora za račun

A. Primjer odgovora za račun (bez greške)

```

<tns:RacunOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<tns:Zaglavje>
  <tns:IdPoruke>f81d4fae-7dec-11d0-a765-00a0c91e6bf6</tns:IdPoruke>
  <tns:DatumVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavje>
<tns:Jir>2cf55235-9470-4b5c-a539-463f52b109d2</tns:Jir>
</tns:RacunOdgovor>

```

B. Primjer odgovora za račun (s greškom)

```

<tns:RacunOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<tns:Zaglavje>
  <tns:IdPoruke>f81d4fae-7dec-11d0-a765-00a0c91e6bf6</tns:IdPoruke>
  <tns:DatumVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavje>
<tns:Greske>
  <tns:Greska>
    <tns:SifraGreske>s002</tns:SifraGreske>
    <tns:PorukaGreske>Certifikat nije izdan od strane produkcijskog potpisnika pouzdanog
izdavatelja certifikata u RH ili je istekao ili je ukinut.</tns:PorukaGreske>
  </tns:Greska>
</tns:Greske>
</tns:RacunOdgovor>

```

2.1.5 Šifrarnik grešaka za fiskalizaciju računa

Šifrarnik grešaka

Šifra greške	Poruka greške
s001	Poruka nije u skladu s XML shemom : #element ili lista elemenata koji nisu ispravni po shemi#
s002	Certifikat nije izdan od strane produkcijskog potpisnika pouzdanog izdavatelja certifikata u RH ili je istekao ili je ukinut.
s003	Certifikat ne sadrži obvezan podatak.
s004	Neispravan digitalni potpis.
s005	OIB iz poruke zahtjeva nije jednak OIB-u iz certifikata.
s006	Sistemska pogreška prilikom obrade zahtjeva.
s013	Račun sadrži restriktivne greške: #jedna ili više šifara restriktivnih grešaka koje sadrži račun#.

Šifrarnik restriktivnih grešaka

Šifra greške	Opis greške
176	Datum izdavanja računa je za više od 30 dana manji od trenutnog datuma.
177	Datum i vrijeme izdavanja računa je veće od trenutnog datuma.
178	Brojčana oznaka računa ima vrijednost '0'.
179	OIB operatera nije formalno ispravan.
180	OIB primatelja računa nije formalno ispravan.
181	OIB primatelja računa nije dozvoljen u kombinaciji s načinom plaćanja T (transakcijski račun).
182	Porezna stopa PDV-a nije iz dozvoljenog skupa poreznih stopa.
183	Porezna stopa PNP-a je manja od 0,00%.
184	Porezna stopa PNP-a je veća od 3,00%.

2.1.6 Promjena podataka fiskaliziranom računu

Obveznik fiskalizacije može na pojedinačnom računu kojeg je fiskalizirao i izdao, a na kojem ima potrebu nakon izdavanja promjeniti samo način plaćanja i/ili OIB primatelja računa, izvršiti tu promjenu putem posebnih metoda servisa u toku istog dana do ponoći.

Ako obveznik zbog tehničkih poteškoća na računu ne može izvršiti promjenu načina plaćanja i/ili OIB-a primatelja računa u toku trenutnog dana odnosno do ponoći putem ovih metoda, promjena načina plaćanja i/ili OIB-a primatelja računa ovim metodama iza ponoći više nije moguća. U tom slučaju obveznik promjenju načina plaćanja i/ili OIB-a primatelja računa provodi putem regularnih metoda i već propisnih pravila za fiskalizaciju računa na način da stornira stavke prethodnog računa i zatim fiskalizira i izdaje račun s ispravnim načinom plaćanja odnosno OIB-om primatelja računa. OIB primatelja računa se dostavlja samo za transakcije između B2B koje se plaćaju gotovinom ili karticom za koje se izdaje račun i provodi postupak fiskaizacije računa.

Proces uspostave komunikacije s CIS-om je identičan onome prilikom slanja podataka računa.

Proces razmjene podataka počinje u trenutku nakon što je operater na naplatnom uređaju (blagajnik)

fiskalizirao i izdao račun kupcu, ali mu mora promjeniti način plaćanja i/ili OIB primatelja računa.

Operater tom računu mijenja način plaćanja i/ili OIB primatelja računa. Naplatni uređaj (ili informacijski

sustav) obveznika fiskalizacije priprema XML poruku zahtjeva za promjenu načina plaćanja ili XML poruku zahtjeva za promjenu podataka računa koja sadrži podatke računa koje je obveznik inicijalno poslao u poruci zahtjeva za račun i dodatno promijenjeni način plaćanja odnosno OIB primatelja računa, elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata koji je izdan obvezniku u svrhu fiskalizacije (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat). Nakon toga inicira 1-way TLS komunikaciju pri čemu se poslužitelj Porezne uprave predstavlja s poslužiteljskim certifikatom *cis.porezna-uprava.hr* (u testnoj okolini koristi se DEMO poslužiteljski certifikat *cistest.apis-it.hr*). Nakon uspješno uspostavljene TLS komunikacije vrši poziv servisa.

CIS zaprima i obrađuje poruku zahtjeva. Ako je zahtjev uspješno obrađen, CIS priprema XML poruku odgovora koja sadrži poruku potvrde o uspješno izvršenoj promjeni podataka načina plaćanja i/ili OIB-a primatelja računa, elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*) i šalje natrag naplatnom uređaju (ili informacijskom sustavu) obveznika. Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika zaprima poruku odgovora i provjerava elektronički potpis s javnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*). Nakon toga operater na naplatnom uređaju (blagajnik) izdaje kupcu isti račun s već dodijeljenim JIR-om, ali s promijenjenim načinom plaćanja. Proces je prikazan slijednjim dijagramom na prvoj donjoj slici.

U slučaju da se prilikom obrade poruke zahtjeva dogodi greška (poruka neispravna po XML shemi, neispravan elektronički potpis, datum izdavanja računa naveden u poruci zahtjeva za promjenu podataka načina plaćanja odnosno OIB-a primatelja računa nije jednak trenutnom datumu, podaci u poruci zahtjeva za promjenu podataka načina plaćanja odnosno OIB-a primatelja računa nisu jednaki podacima fiskaliziranog računa i td.) CIS vraća XML poruku odgovora koja sadrži šifru i opis greške. U tom slučaju odgovor ne sadrži poruku potvrde i operater na naplatnom uređaju (blagajnik) kupcu izdaje račun s promijenjenim načinom plaćanja bez JIR-a. Poslovni proces izdavanja računa kupcu ne smije biti onemogućen zbog nastale greške, ali je obveznik fiskalizacije dužan ispraviti nepravilnosti u slanju poruke i poruku promjene načina plaćanja odnosno OIB-a primatelja računa naknadno dostaviti u toku dana. Proces u slučaju greške je prikazan slijednjim dijagramom na drugoj slici u nastavku.

U slučajevima kad obveznik iz nekog razloga nije dobio povratnu poruku potvrde o uspješnoj promjeni podataka načina plaćanja računa odnosno OIB-a primatelja računa obveznik je dužan naknadno ponoviti slanje poruke. Tek kad obveznik dobije ispravnu potvrdu poruku odgovora od CIS-a može smatrati da je promjena podataka prijavljena Poreznoj upravi.

U slučajevima kad obveznik ne može dobiti povratnu poruku potvrde o uspješnoj promjeni podataka načina plaćanja računa odnosno OIB-a primatelja računa, nakon što se veza se ponovo uspostavi prioritet imaju poruke kojima se prijavljuju tekući računi koji se izdaju kako bi oni dobili JIR. Ostale poruke treba dostaviti naknadno u periodu manjeg opterećenja.

Maksimalno vrijeme (*time-out*) koje naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika treba čekati poruku odgovora od CIS-a određuje obveznik. Obveznik treba napraviti procjenu vremena uzimajući u obzir vrstu i dostupnost Internet veze koju koristi i poslovno prihvatljivo vrijeme za dobivanje odgovora. Kod procjene u obzir treba uzeti i maksimalno vrijeme od 2 sekunde u kojem CIS treba obraditi poruku zahtjeva i vratiti poruku odgovora (vrijeme od trenutka ulaska poruke zahtjeva u CIS do trenutka izlaska poruke odgovora iz CIS-a).

Napomene:

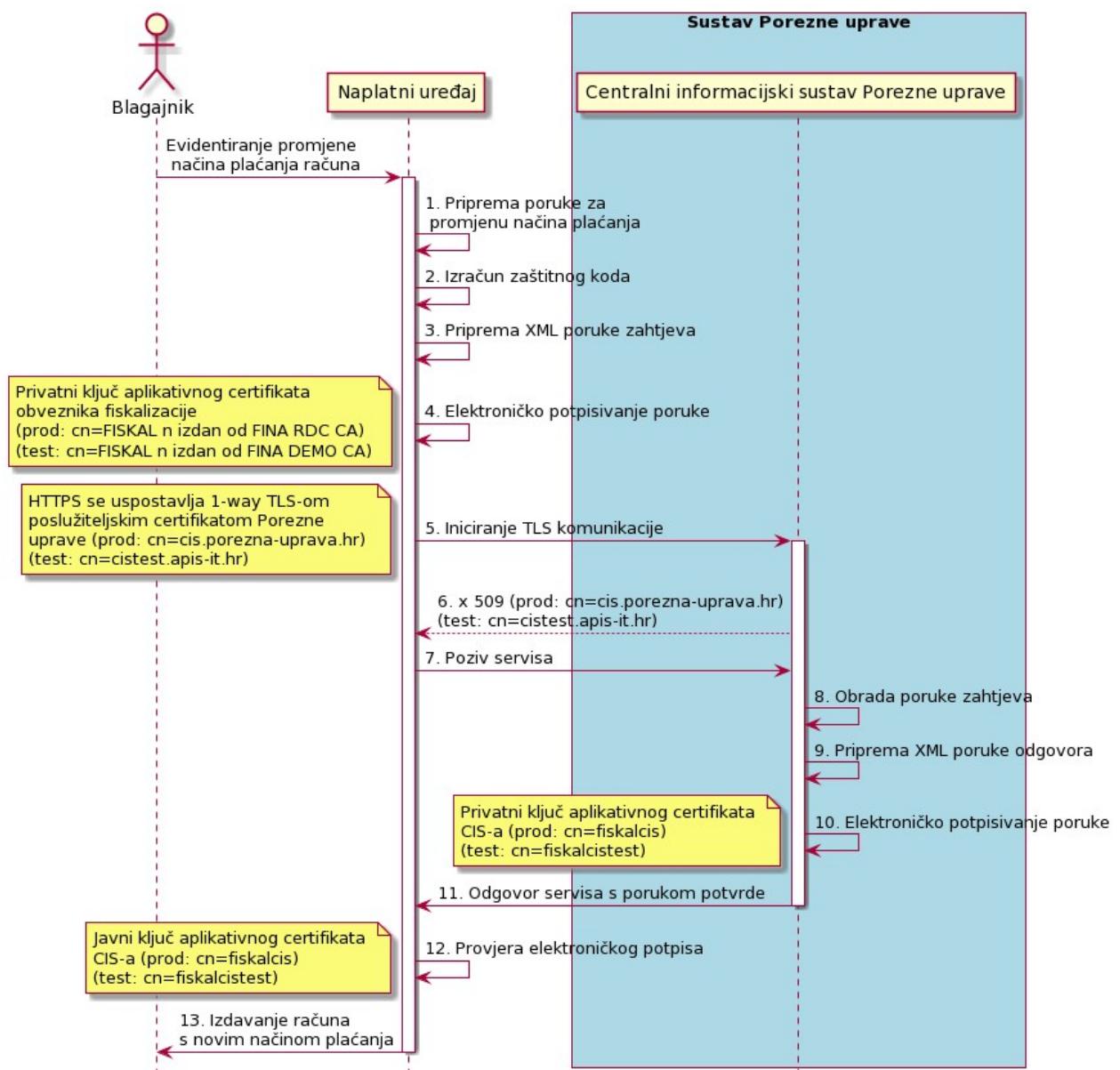
Neovisno koliko puta se radi ispravak podataka pojedinačnog računa kao važeća se prihvaća zadnja dostavljena poruka zahtjeva za promjenu podataka određenom računu i u njoj dostavljeni podaci za način plaćanja i OIB primatelja računa, a prethodne poruke zahtjeva za promjenu podataka istog računa se ignoriraju.

Promjena OIB-a primatelja računa može značiti da se dostavlja OIB koji omaškom nije bio dostavljen u računu/prethodnoj poruci zahtjeva za promjenu ili je omaškom bio dostavljen pogrešan OIB u računu/prethodnoj poruci zahtjeva za promjenu pa se sada ispravlja ili je bio dostavljen u računu/prethodnoj poruci zahtjeva za promjenu, a nije trebao biti dostavljen pa se u trenutnoj poruci zahtjeva za promjenu on ne šalje odnosno briše se.

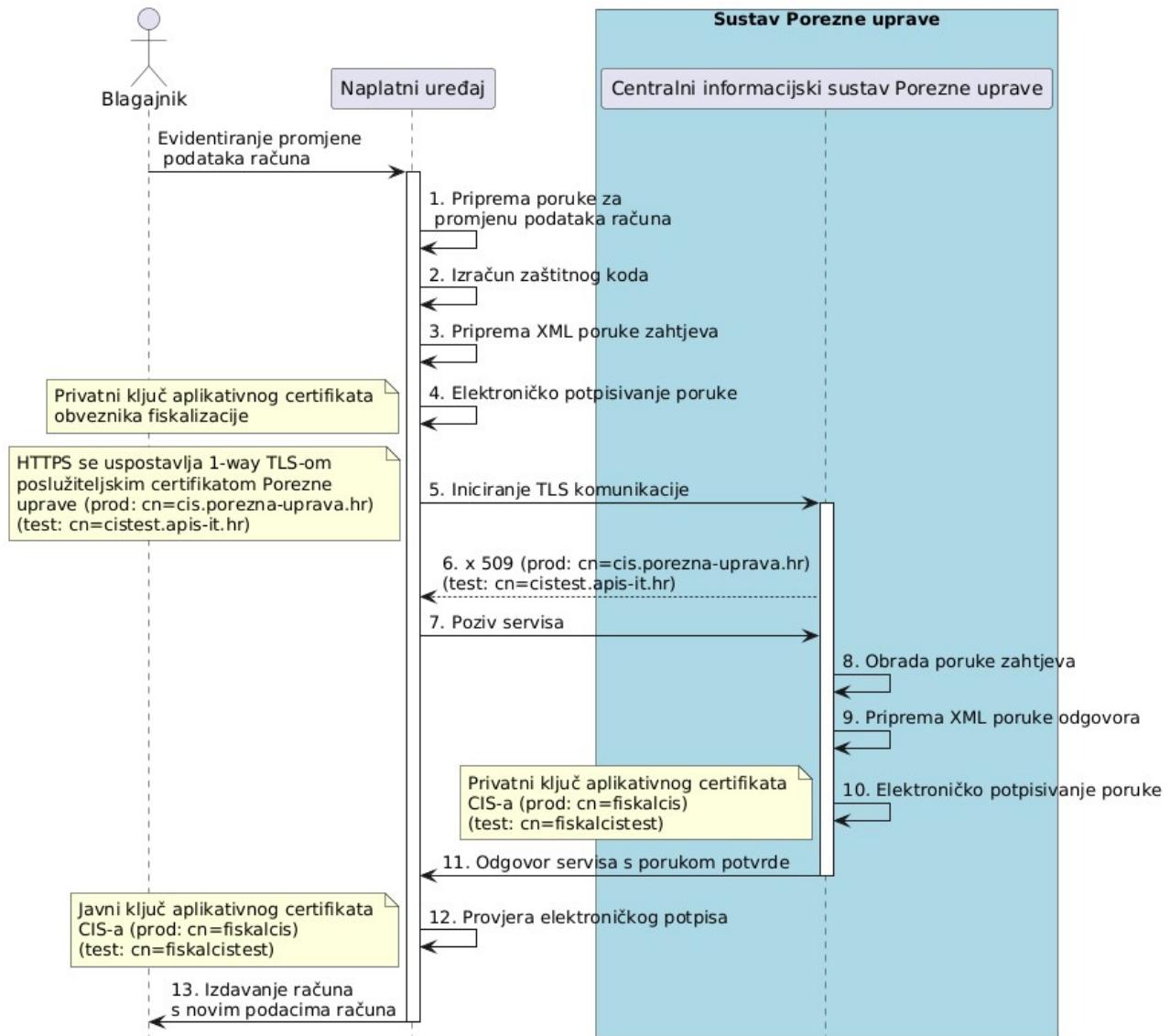
Ako se primjerice kroz novu metodu želi promijeniti samo način plaćanja, obavezno treba u poruci zahtjeva za promjenu podataka računa dostaviti i zadnju važeću vrijednost elementa OIB primatelja računa ako postoji na tom računu ili je bio dostavljen u prethodnoj poruci zahtjeva za promjenu, inače ako je postojao na računu ili u prethodnoj poruci zahtjeva, a u zadnjoj poruci za promjenu podataka se on ne dostavi smatra se da se traži brisanje OIB-a primatelja računa.

Stara metoda za promjenu načina plaćanja omogućuje i dalje samo promjenu načina plaćanja računa, a nova metoda za promjenu podataka omogućuje i promjenu načina plaćanja računa i promjenu OIB-a primatelja računa.

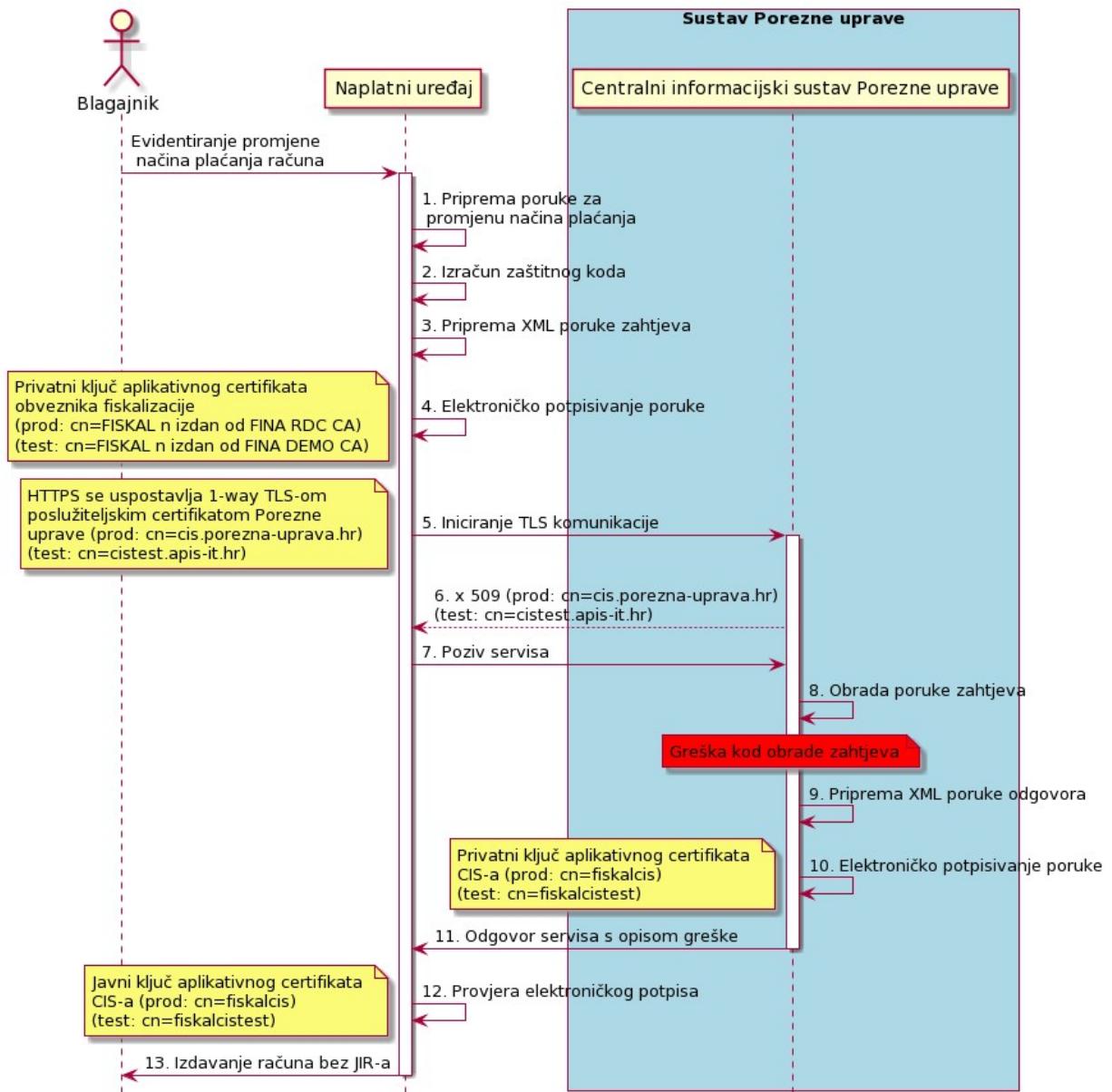
Preporuka je da se skroz prebaci na novu metodu za promjenu podataka računa. Metoda za promjenu načina plaćanja će se s vremenom ukinuti.



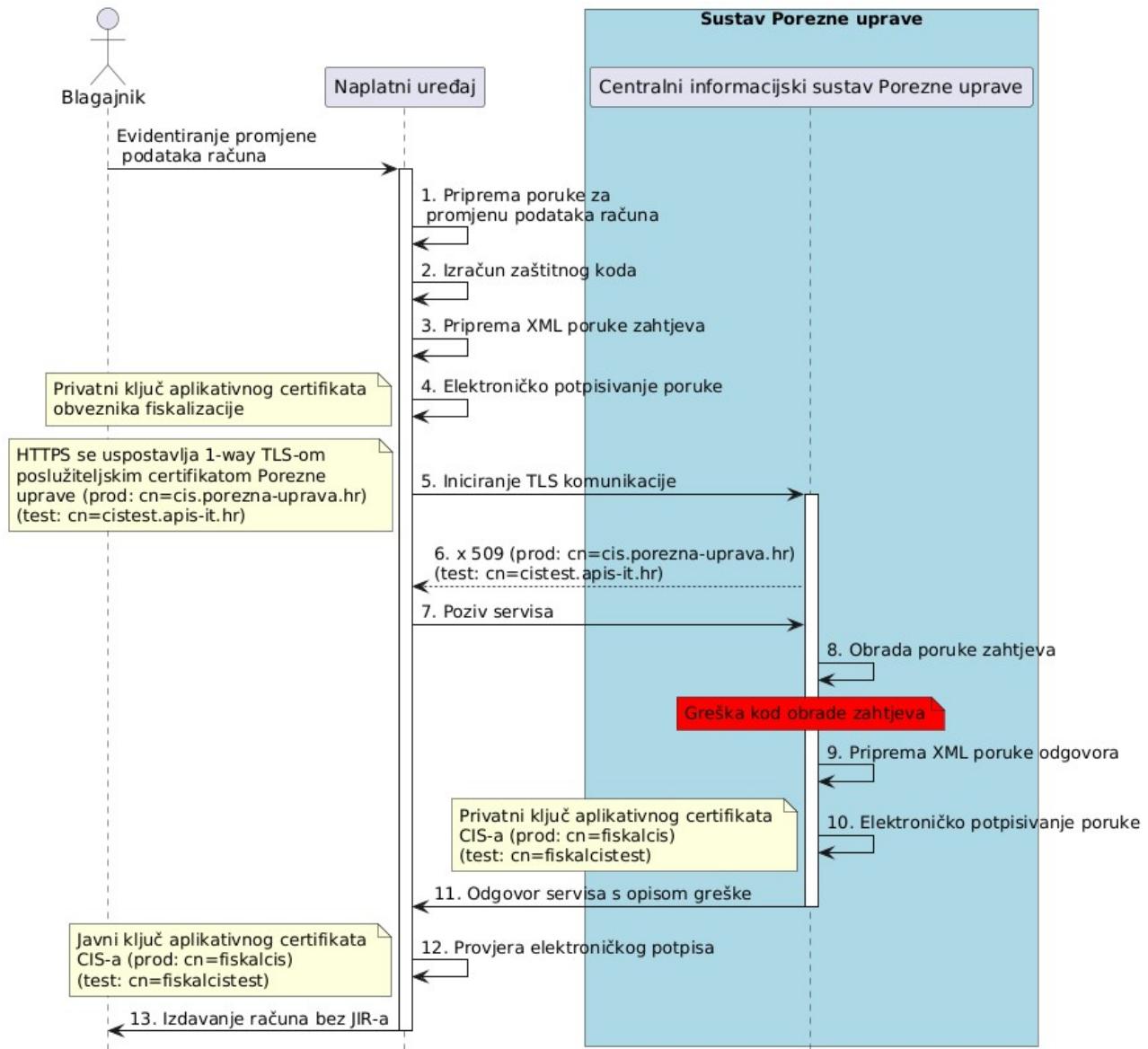
Slika 5. Slijedni dijagram procesa za promjenu načina plaćanja računa



Slika 6. Slijedni dijagram procesa za promjenu podataka računa



Slika 7. Slijedni dijagram procesa za promjenu načina plaćanja računa u slučaju greške



Slika 8. Slijedni dijagram procesa za promjenu podataka računa u slučaju greške

2.1.6.1 Podatkovni skupovi zahtjeva za promjenu podataka računa

U tablici u nastavku opisani su podatkovni skupovi poruka zahtjeva za promjenu podataka računa i to:

- samo za promjenu načina plaćanja računa i
- za promjenu podataka računa koja uključuje i promjenu OIB-a primatelja računa i promjenu načina plaćanja računa.

Podatkovni skup zahtjeva za promjenu načina plaćanja

Podatak	Opis/Napomena	Obavezan DA/NE	Tip/Duljina
Zagлавље			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Svaka poruka koja se šalje prema CIS-u mora sadržavati različiti ID poruke. Isto vrijedi i u slučaju kad se ponavlja slanje poruke zbog greške u razmjeni poruka.	DA	Char(36)

Datum i vrijeme slanja	Datum i vrijeme slanja poruke zahtjeva za ispravak načina plaćanja. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Račun			
OIB	OIB obveznika fiskalizacije s izdanog računa.	DA	Char(11)
U sustavu PDV	Oznaka je li obveznik u sustavu PDV-a ili nije s izdanog računa. True ako je obveznik u sustavu PDV-a, u suprotnom false. Boolean (1-true/0-false)	DA	Boolean
Datum i vrijeme izdavanja	Datum i vrijeme izdavanja koji se ispisuju na računu s izdanog računa. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Oznaka slijednosti	Oznaka slijednosti brojeva računa s izdanog računa. Oznaka koja govori gdje se određuje dodjela broja računa tj. dodjeljuje li se broj računa centralno na razini poslovnog prostora ili pojedinačno na svakom naplatnom uređaju. Dodata brojeva računa može biti na razini poslovnog prostora ili naplatnog uređaja: P - na nivou poslovnog prostora N - na nivou naplatnog uređaja	DA	Char(1)
Broj računa	Izgled broja računa kako se treba ispisivati na fizičkom računu u sljedećem obliku s izdanog računa: brojčana oznaka računa/oznaka poslovnog prostora/oznaka naplatnog uređaja Primjer: 1234567890/POSL1/12 Podaci će se Poreznoj upravi dostavljati odvojeni u XML-u radi kasnije lakše manipulacije u izvještajima i analizama.	DA	
Brojčana oznaka računa	Može sadržavati samo znamenke 0-9. Nisu dozvoljene vodeće nule.	DA	Varchar(20)
Oznaka poslovnog prostora	Može sadržavati samo znamenke i slova 0-9, a-z, A-Z. Mora biti jedinstvena na razini OIB-a obveznika.	DA	Varchar(20)
Oznaka naplatnog uređaja	Može sadržavati samo znamenke 0-9. Nisu dozvoljene vodeće nule. Mora biti jedinstvena na razini jednog poslovnog prostora obveznika.	DA	Varchar(20)
PDV	Porez na dodanu vrijednost s izdanog računa. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji PDV. Podatak se sastoji od porezne stope, osnovice i iznosa poreza. Može postojati lista poreznih stopa.	NE	
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 25,00% se dostavlja kao 25.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji	Decimal(15,2)

		porez	
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
PNP	Porez na potrošnju s <i>izdanog računa</i> . Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji porez na potrošnju. Podatak se sastoji od porezne stope, osnovice i iznosa poreza. Može postojati lista poreznih stopa.	NE	
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 3,00% se dostavlja kao 3.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Ostali porezi	Ostali porezi koji se mogu pojaviti na računu osim PDV-a i poreza na potrošnju s <i>izdanog računa</i> . Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoje ostali porezi. Podatak se sastoji od naziva poreza, porezne stope, osnovice i iznosa poreza. Može postojati lista poreza.	NE	
Naziv poreza	Naziv poreza za koji se šalju podaci. Npr. Porez na luksuz.	DA, ako postoji porez	Varchar(100)
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 15,00% se dostavlja kao 15.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos oslobođenja	Ukupni iznos oslobođenja na računu s <i>izdanog računa</i> . Oslobođenja u slučajevima kada se isporučuju dobra ili obavljaju usluge koje su oslobođene od plaćanja PDV-a. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji oslobođenje.	NE	Decimal(15,2)
Iznos na koji se odnosi poseban postupak oporezivanja marže	Ukupni iznos na koji se odnosi poseban postupak oporezivanja marže na računu s <i>izdanog računa</i> . Marža za rabljena dobra, umjetnička djela, kolekcionarske ili antikne predmete. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji poseban postupak oporezivanja marže.	NE	Decimal(15,2)
Iznos koji ne podliježe oporezivanju	Ukupni iznos koji ne podliježe oporezivanju na računu s <i>izdanog računa</i> . Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji iznos koji ne	NE	Decimal(15,2)

	podliježe oporezivanju.		
Naknade	<p>Naknade koje se mogu pojaviti na računu tipa povratne naknade za ambalažu i sl. s <i>izdanog računa</i>.</p> <p>Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoje naknade.</p> <p>Podatak se sastoji od naziva naknade i iznosa naknade.</p> <p>Može postojati lista naknada.</p>	NE	
Naziv naknade	Opisno naziv naknade.	DA, ako postoji naknada	Varchar(100)
Iznos naknade		DA, ako postoji naknada	Decimal(15,2)
Ukupan iznos	Ukupan iznos iskazan na računu s <i>izdanog računa</i> .	DA	Decimal(15,2)
Način plaćanja	<p>Način plaćanja s izdanog računa</p> <p>G – gotovina</p> <p>K – kartice</p> <p>T – transakcijski račun</p> <p>O – ostalo</p> <p>U slučaju više načina plaćanja po jednom računu, isto je potrebno prijaviti pod 'Ostalo'.</p> <p>Za sve načine plaćanja koji nisu prije navedeni koristiti će se oznaka 'Ostalo'.</p>	DA	Char(1)
OIB operatera na naplatnom uređaju	OIB operatera na naplatnom uređaju koji izdaje račun s <i>izdanog računa</i> .	DA	Char(11)
Zaštitni kod izdavatelja	<p>Zaštitni kod izdavatelja obveznika fiskalizacije je alfanumerički zapis kojim se potvrđuje veza između obveznika fiskalizacije i izdanog računa s <i>izdanog računa</i>.</p> <p>Zaštitni kod generira obveznik fiskalizacije sukladno algoritmu opisanom u poglavljju 12 ovog dokumenta i ispisuje na računu.</p> <p>32-znamenkasti broj zapisan u heksadecimalnom formatu.</p> <p>Može sadržavati znamenke 0-9 i mala slova a-f.</p> <p>Primjer:</p> <p>e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</p>	DA	Char(32)
Oznaka naknadne dostave računa	<p>Pod naknadnom dostavom računa Poreznoj upravi smatra se situacija kad je isti prethodno izdan kupcu bez JIR-a (npr. prekid Internet veze ili potpuni prestanak rada naplatnog uređaja).</p> <p>True ako je riječ o naknadnoj dostavi računa, u suprotnom false.</p> <p>Boolean (1-true/0-false).</p> <p>Podatak s izdanog računa.</p>	DA	Boolean
Oznaka paragon računa	Dostavlja se samo u slučaju potpunog prestanka rada naplatnog uređaja kada obveznik fiskalizacije mora prepisati izdane paragon račune i prijaviti ih putem poruke Poreznoj upravi. Podatak s izdanog računa.	NE	Varchar(100)

Specifična namjena	Predviđeno za slučaj da se naknadno pojavi potreba za dostavom podataka koji nisu prepoznati tokom analize. Podatak s izdanog računa.	NE	Varchar(1000)
OIB primatelja računa	Dostavlja se samo za transakcije između B2B koje se plaćaju gotovinom ili karticom za koje se izdaje račun i provodi postupak fiskalizacije računa. Podatak s izdanog računa.	NE	Char(11)
Promijenjeni način plaćanja	Dostavlja se novi način plaćanja kojim se ispravlja način plaćanja s izdanog računa: G – gotovina K – kartice T – transakcijski račun O – ostalo U slučaju više načina plaćanja po jednom računu, isto je potrebno prijaviti pod 'Ostalo'. Za sve načine plaćanja koji nisu prije navedeni koristiti će se oznaka 'Ostalo'.	DA	Char(1)

Podatkovni skup zahtjeva za promjenu podataka računa

Podatak	Opis/Napomena	Obavezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Svaka poruka koja se šalje prema CIS-u mora sadržavati različiti ID poruke. Isto vrijedi i u slučaju kad se ponavlja slanje poruke zbog greške u razmjeni poruka.	DA	Char(36)
Datum i vrijeme slanja	Datum i vrijeme slanja poruke zahtjeva za ispravak podataka računu. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Račun			
OIB	OIB obveznika fiskalizacije s izdanog računa.	DA	Char(11)
U sustavu PDV	Oznaka je li obveznik u sustavu PDV-a ili nije s izdanog računa s izdanog računa. True ako je obveznik u sustavu PDV-a, u suprotnom false. Boolean (1-true/0-false)	DA	Boolean
Datum i vrijeme izdavanja	Datum i vrijeme izdavanja računa. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Oznaka slijednosti	Oznaka slijednosti brojeva računa s izdanog računa. Dodjela brojeva računa može biti na razini poslovnog prostora ili uređaja za izdavanje računa unutar poslovnog prostora: P - na nivou poslovnog prostora N - na nivou uređaja za izdavanje računa	DA	Char(1)
Broj računa	Broj računa s izdanog računa sastoji se od slijedećih elemenata: <ul style="list-style-type: none"> • Numerički broj računa • Oznaka poslovnog prostora 	DA	

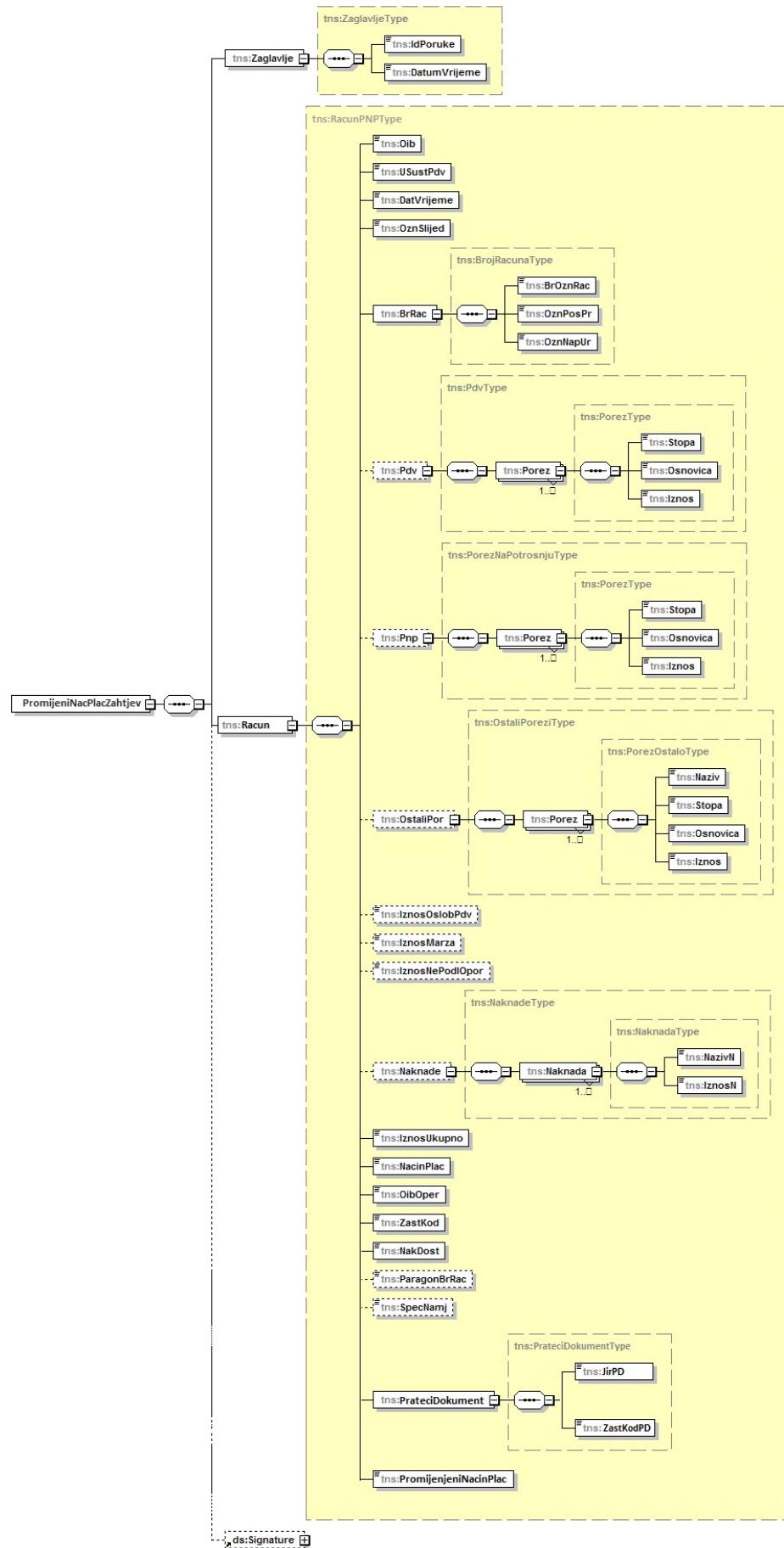
	<ul style="list-style-type: none"> • Broj uređaja za izdavanje računa <p>Podaci će se Poreznoj upravi dostavljati odvojeni u XML-u radi kasnije lakše manipulacije u izvještajima i analizama.</p>		
Numerički broj računa	Može sadržavati samo znamenke 0-9. Nisu dozvoljene vodeće nule.	DA	Varchar(20)
Oznaka poslovnog prostora	Može sadržavati samo znamenke i slova 0-9, a-z, A-Z. Mora biti jedinstvena na razini OIB-a obveznika.	DA	Varchar(20)
Broj uređaja za izdavanje računa	Može sadržavati samo znamenke 0-9. Nisu dozvoljene vodeće nule. Mora biti jedinstvena na razini jednog poslovnog prostora obveznika.	DA	Varchar(20)
PDV	<p>Porez na dodanu vrijednost s izdanog računa.</p> <p>Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji PDV.</p> <p>Podatak se sastoji od porezne stope, osnovice i iznosa poreza.</p> <p>Može postojati lista poreznih stopa.</p>	NE	
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 25,00% se dostavlja kao 25.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
PNP	<p>Porez na potrošnju s izdanog računa.</p> <p>Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji porez na potrošnju.</p> <p>Podatak se sastoji od porezne stope, osnovice i iznosa poreza.</p> <p>Može postojati lista poreznih stopa.</p>	NE	
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 3,00% se dostavlja kao 3.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Ostali porezi	<p>Ostali porezi koji se mogu pojaviti na računu osim PDV-a i poreza na potrošnju s izdanog računa.</p> <p>Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoje ostali porezi.</p> <p>Podatak se sastoji od naziva poreza, porezne stope, osnovice i iznosa poreza.</p> <p>Može postojati lista poreza.</p>	NE	
Naziv poreza	Naziv poreza za koji se šalju podaci. Npr. Porez na luksuz.	DA, ako postoji porez	Varchar(100)
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 15,00%	DA, ako	Decimal(3,2)

	se dostavlja kao 15.00.	postoji porez	
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos oslobođenja	Ukupni iznos oslobođenja na računu s izdanog računa. Oslobođenja u slučajevima kada se isporučuju dobra ili obavljaju usluge koje su oslobođene od plaćanja PDV-a. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji oslobođenje.	NE	Decimal(15,2)
Iznos na koji se odnosi poseban postupak oporezivanja marže	Ukupni iznos na koji se odnosi poseban postupak oporezivanja marže na računu s izdanog računa. Marža za rabljena dobra, umjetnička djela, kolekcionarske ili antikne predmete. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji poseban postupak oporezivanja marže.	NE	Decimal(15,2)
Iznos koji ne podliježe oporezivanju	Ukupni iznos koji ne podliježe oporezivanju na računu s izdanog računa. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji iznos koji ne podliježe oporezivanju.	NE	Decimal(15,2)
Naknade	Naknade koje se mogu pojaviti na računu tipa povratne naknade za ambalažu i sl. s izdanog računa. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoje naknade. Podatak se sastoji od naziva naknade i iznosa naknade. Može postojati lista naknada.	NE	
Naziv naknade	Opisno naziv naknade.	DA, ako postoji naknada	Varchar(100)
Iznos naknade		DA, ako postoji naknada	Decimal(15,2)
Ukupan iznos	Ukupan iznos iskazan na računu s izdanog računa.	DA	Decimal(15,2)
Način plaćanja	Način plaćanja s izdanog računa: G – gotovina K – kartice T – transakcijski račun O – ostalo U slučaju više načina plaćanja po jednom računu, isto je potrebno prijaviti pod 'Ostalo'. Za sve načine plaćanja koji nisu prije navedeni koristiti će se oznaka 'Ostalo'.	DA	Char(1)
OIB operatera na uređaju za izdavanje računa	OIB operatera na uređaju za izdavanje računa koji izdaje račun s izdanog računa.	DA	Char(11)
Zaštitni kod izdavatelja	Zaštitni kod izdavatelja obveznika	DA	Char(32)

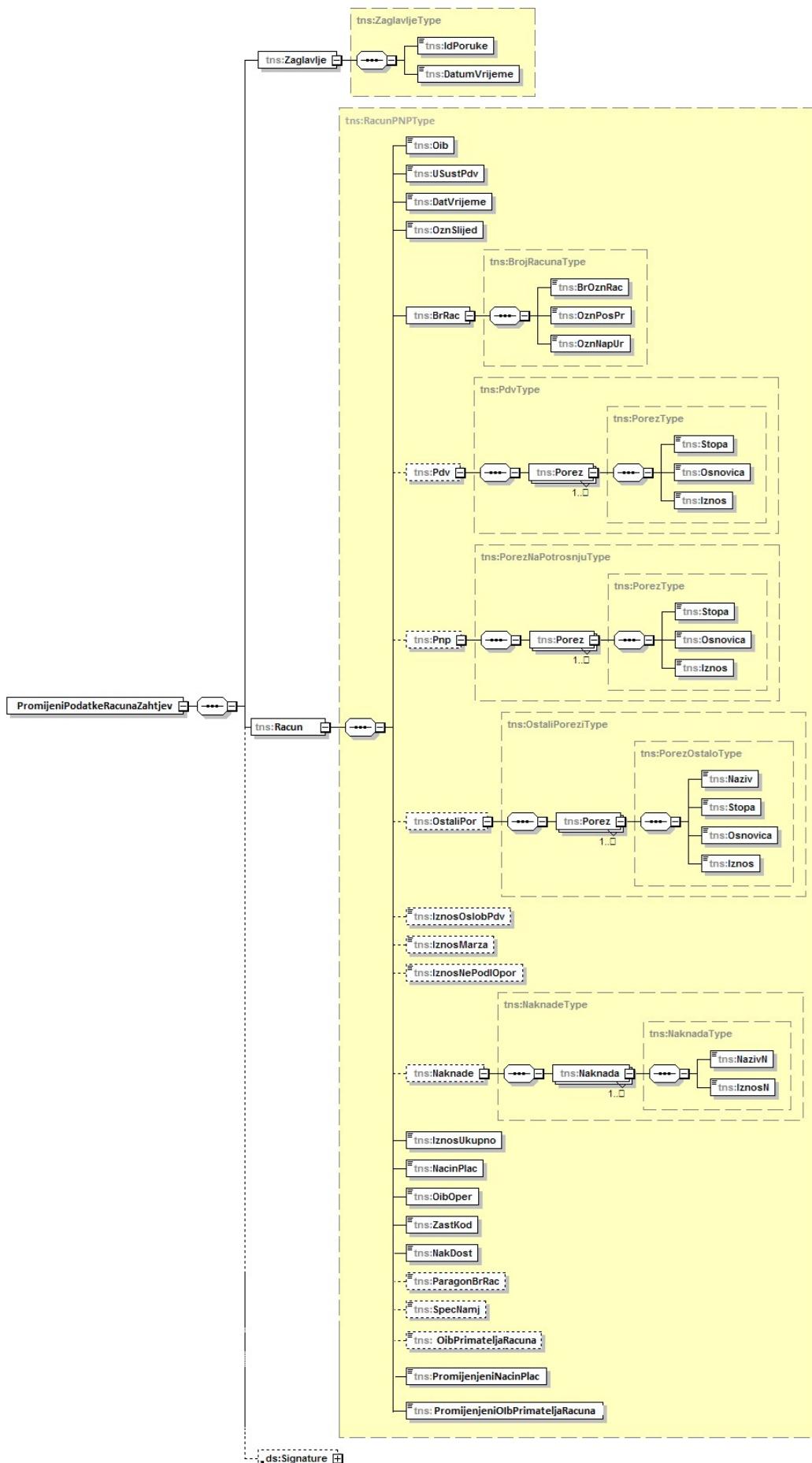
	<p>fiskalizacije je alfanumerički zapis kojim se potvrđuje veza između obveznika fiskalizacije i izdanog računa s izdanog računa.</p> <p>Zaštitni kod generira obveznik fiskalizacije sukladno algoritmu opisanom u tehničkoj specifikaciji i ispisuje na računu.</p> <p>32-znamenkasti broj zapisan u heksadecimalnom formatu.</p> <p>Može sadržavati znamenke 0-9 i mala slova a-f.</p> <p>Primjer: e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</p>		
Oznaka naknadne dostave računa	<p>Pod naknadnom dostavom računa Poreznoj upravi smatra se situacija kad je isti prethodno izdan kupcu bez JIR-a (npr. prekid Internet veze ili potpuni prestanak rada uređaja).</p> <p>True ako je riječ o naknadnoj dostavi računa, u suprotnom false.</p> <p>Boolean (1-true/0-false).</p> <p>Podatak s izdanog računa.</p>	DA	Boolean
Oznaka paragon računa	Dostavlja se samo u slučaju potpunog prestanka rada uređaja kada obveznik fiskalizacije mora prepisati izdane paragon račune i prijaviti ih putem poruke Poreznoj upravi. Podatak s izdanog računa.	NE	Varchar(100)
Specifična namjena	Predviđeno za slučaj da se naknadno pojavi potreba za dostavom podataka koji nisu prepoznati tokom analize. Podatak s izdanog računa.	NE	Varchar(1000)
OIB primatelja računa	Dostavlja se samo za transakcije između B2B koje se plaćaju gotovinom ili karticom za koje se izdaje račun i provodi postupak fiskalizacije računa. Podatak s izdanog računa.	NE	Char(11)
Promijenjeni podaci računa			
Promijenjeni način plaćanja	<p>Dostavlja se novi način plaćanja kojim se ispravlja način plaćanja s izdanog računa:</p> <p>G – gotovina K – kartice T – transakcijski račun O – ostalo</p> <p>U slučaju više načina plaćanja po jednom računu, isto je potrebno prijaviti pod 'Ostalo'.</p> <p>Za sve načine plaćanja koji nisu prije navedeni koristiti će se oznaka 'Ostalo'.</p> <p>*Ako se šalje OIB primatelja računa onda način plaćanja ne može biti T (transakcijski račun).</p> <p><u>Napomena:</u></p> <p><i>Treba slati zadnju važeću oznaku načina plaćanja. Ako se s trenutnom porukom zahtjeva za promjenu podataka ona ne mijenja svejedno treba dostaviti zadnju važeću oznaku.</i></p>	DA	Char(1)
Promijenjeni OIB primatelja računa	Dostavlja se samo za transakcije između B2B koje se plaćaju gotovinom ili karticom za koje se izdaje račun i provodi postupak	DA	Char(11)

	<p>fiskalizacije računa. Podatak s izdanog računa. Ne smije se slati u kombinaciji s načinom plaćanja T (transakcijski račun).</p> <p><u>Napomena:</u></p> <p><u>Treba slati prazan element ili nonblank space ako se ne šalje OIB u promjeni tj. u slučaju da se on briše ili ga uopće nema na računu.</u></p> <p><u>Ako OIB primatelja računa postoji na računu ili je bio dostavljen u kojoj prethodnoj promjeni podataka, treba ga slati i u trenutnoj poruci zahtjeva za promjenu podataka iako se on ne mijenja odnosno uvijek treba slati zadnje važeće stanje. Obavezno ga treba slati ako se dodaje ili mijenja kroz ovu metodu.</u></p>	
--	---	--

Na slikama u nastavku prikazane su sheme poruke zahtjeva za promjenu načina plaćanja i poruke zahtjeva za promjenu podataka računa.



Slika 9. Shema poruke zahtjeva za promjenu načina plaćanja



Slika 10. Shema poruke zahtjeva za promjenu podataka računa

2.1.6.2 Primjer poruke zahtjeva za promjenu podataka računa

U nastavku je naveden primjer poruke zahtjeva za promjenu podataka računa. Napomena: podaci navedeni u primjeru su testni i ne moraju biti poslovno ispravni ili logični.

```
<tns:PromjeneniNacPlacZahtjev>
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>18cdd231-b1ad-17b4-211f-3516281c10db</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>25.11.2021T11:47:20</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Racun>
<tns:Oib>02994650199</tns:Oib>
<tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
<tns:DatVrijeme>25.11.2021T11:41:11</tns:DatVrijeme>
<tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
<tns:BrRac>
<tns:BrOznRac>8</tns:BrOznRac>
<tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
<tns:OznNapUr>1</tns:OznNapUr>
</tns:BrRac>
<tns:Pdv>
<tns:Porez>
<tns:Stopa>5.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>3093.22</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>154.66</tns:Iznos>
</tns:Porez>
</tns:Pdv>
<tns:Pnp>
<tns:Porez>
<tns:Stopa>2.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>32.21</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>0.64</tns:Iznos>
</tns:Porez>
</tns:Pnp>
<tns:IznosUkupno>3248.52</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>da327ab5a451dd6c1b34eb2b4d72036a</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:PromijenjeniNacinPlac>K</tns:PromijenjeniNacinPlac>
</tns:Racun>
</tns:PromjeneniNacPlacZahtjev>
```

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xml
ns:tns="http://www.apis-
it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<tns:PromijeniPodatkeRacunaZahtjev Id="racunPromId">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>2bbe510f-495c-4a7b-913b-cae5ea665efb</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>04.12.2025T16:29:04</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Racun>
<tns:Oib>02994650199</tns:Oib>
<tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
<tns:DatVrijeme>04.12.2025T16:28:59</tns:DatVrijeme>
<tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
<tns:BrRac>
<tns:BrOznRac>5936901</tns:BrOznRac>
<tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
<tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
</tns:BrRac>
<tns:Pdv>
<tns:Porez>
<tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>2732.30</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>683.08</tns:Iznos>
</tns:Porez>
</tns:Pdv>
<tns:Naknade>
<tns:Naknada>
<tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
<tns:IznosN>5.21</tns:IznosN>
</tns:Naknada>
</tns:Naknade>
<tns:IznosUkupno>3420.59</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>78172217594</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>3e8edfd05dela7a2d03a8b7e13e1ee7</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:OibPrimateljaRacuna>93476558444</tns:OibPrimateljaRacuna>
<tns:PromijenjeniNacinPlac>K</tns:PromijenjeniNacinPlac>
<tns:PromijenjeniOibPrimateljaRacuna/>
</tns:Racun>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
...
</Signature>
</tns:PromijeniPodatkeRacunaZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

2.1.6.3 Podatkovni skup odgovora za promjenu podataka računa

U tablici u nastavku opisani su podatkovni skup poruke odgovora za promjenu načina plaćanja i za promjenu podataka računa.

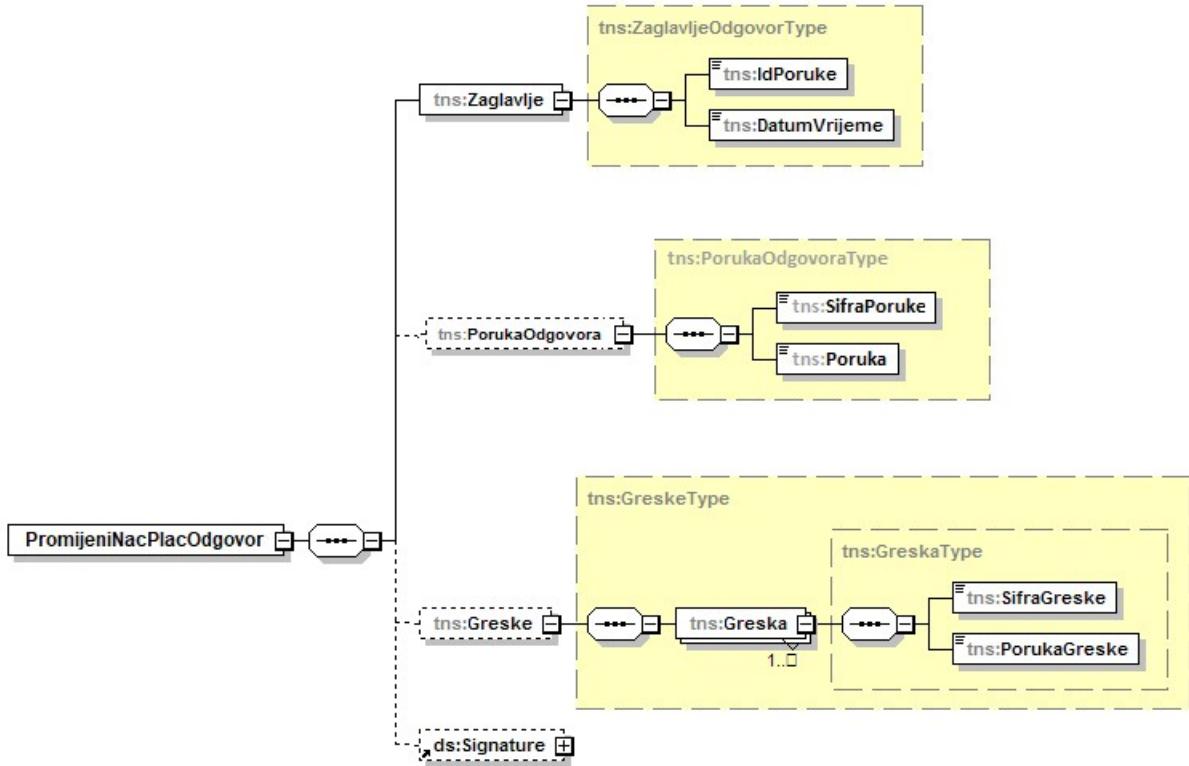
Podatkovni skup odgovora za promjenu načina plaćanja Podatak	Opis/Napomena	Obvezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID).	DA	Varchar(0-36)

	Kao identifikator poruke odgovora uzima se ID iz poruke zahtjeva.		
Datum i vrijeme obrade	Datum i vrijeme obrade poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Poruka odgovora			
Šifra poruke	Ako je zahtjev uspješno obrađen vraća se poruka pod šifrom p001.	DA, ako je prijava uspješna	Varchar(4)
Poruka	Ako je zahtjev uspješno obrađen vraća se tekst poruke za šifru p001: „Uspješna prijava promjene načina plaćanja.“.	DA, ako je prijava uspješna	Varchar(500)
Greške			
Šifra greške	Šifra greške je u formatu sXXX gdje je XXX troznamenkasti prirodni broj. Šifre grešaka sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(4)
Poruka	Poruka greške je tekstualni opis greške sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(500)

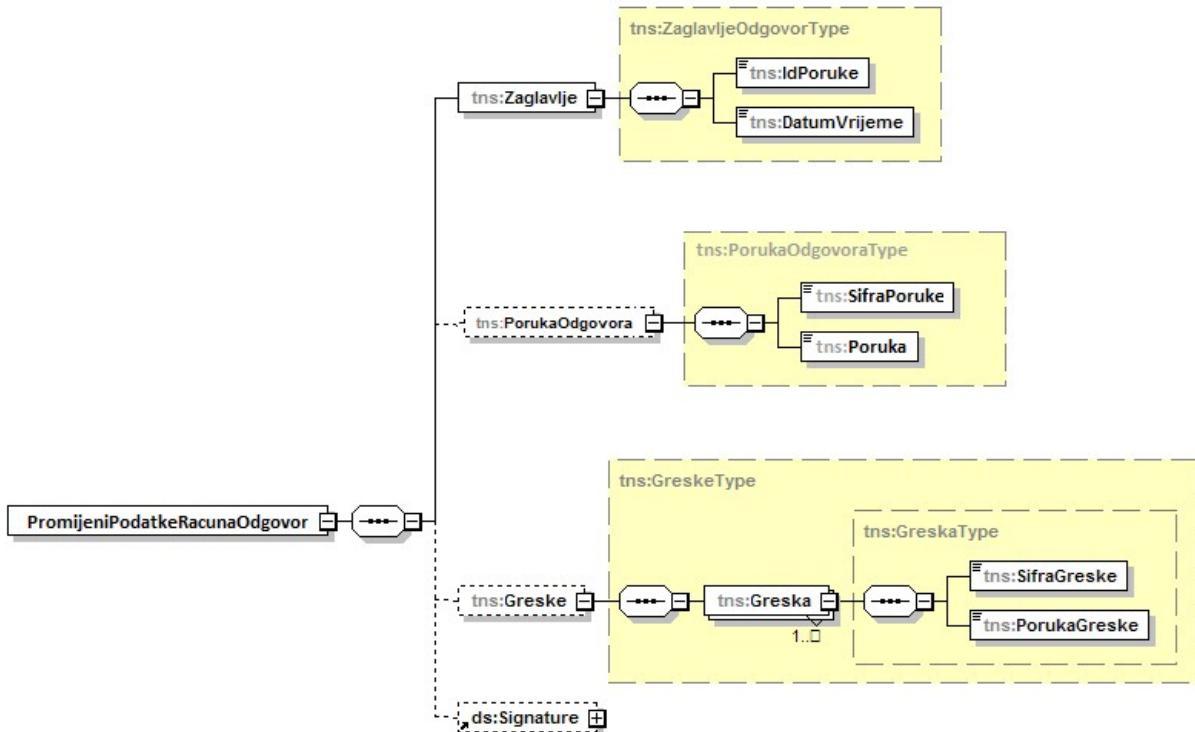
Podatkovni skup odgovora za promjenu podataka računa

Podatak	Opis/Napomena	Obvezan DA/NE	Tip/Duljina
Zagлавље			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Kao identifikator poruke odgovora uzima se ID iz poruke zahtjeva.	DA	Varchar(0-36)
Datum i vrijeme obrade	Datum i vrijeme obrade poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Poruka odgovora			
Šifra poruke	Ako je zahtjev uspješno obrađen vraća se poruka pod šifrom p005.	DA, ako je prijava uspješna	Varchar(4)
Poruka	Ako je zahtjev uspješno obrađen vraća se tekst poruke za šifru: „Uspješna prijava promjene podataka računa.“.	DA, ako je prijava uspješna	Varchar(500)
Greške			
Šifra greške	Šifra greške je u formatu sXXX gdje je XXX troznamenkasti prirodni broj. Šifre grešaka sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(4)
Poruka	Poruka greške je tekstualni opis greške sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(500)

Na slici u nastavku prikazane su sheme poruke odgovora za promjenu načina plaćanja i za promjenu podataka računa.



Slika 11. Shema poruke odgovora za promjenu načina plaćanja računa



Slika 12. Shema poruke odgovora za promjenu podataka računa

2.1.6.4 Šifrarnik poruka metode za promjenu podataka računa

U nastavku su šifrarnici poruka odgovora i grešaka za metodu za fiskalizaciju promjene podatka o načinu plaćanja i za metodu za promjenu podataka računa.

Poruke metode za promjenu načina plaćanja računa

U slučaju da je promjena načina plaćanja računa uspješno provedena, CIS vraća poruku odgovora koja sadrži poruku potvrde o uspješno izvršenoj promjeni načina plaćanja putem ove metode.

Šifra poruke	Poruka uspješnosti
p001	Uspješna prijava promjene načina plaćanja.

U slučaju da promjena načina plaćanja računa nije provedena, CIS vraća poruku odgovora koja sadrži neku od poruke grešaka o neuspješnom pokušaju promjene načina plaćanja korištenjem ove metode.

Šifra greške	Poruka greške
s001	Poruka nije u skladu s XML shemom : #element ili lista elemenata koji nisu ispravni po shemi#.
s002	Certifikat nije izdan od strane produkcijskog potpisnika pouzdanog izdavatelja certifikata u RH ili je istekao ili je ukinut.
s003	Certifikat ne sadrži obvezan podatak.
s004	Neispravan digitalni potpis.
s005	OIB iz poruke zahtjeva nije jednak OIB-u iz certifikata.
s006	Sistemska pogreška prilikom obrade zahtjeva.
s007	Datum izdavanja računa u poruci promjene načina plaćanja nije jednak trenutnom datumu.
s008	Podaci za račun u poruci promjene načina plaćanja razlikuju se od podataka fiskaliziranog računa ili račun nije fiskaliziran.
s013	Račun sadrži restriktivne greške: #jedna ili više šifara restriktivnih grešaka koje sadrži račun#.

Poruke metode za promjenu podataka računa

U slučaju da je promjena podataka računa uspješno provedena, CIS vraća poruku odgovora koja sadrži poruku potvrde o uspješno izvršenoj promjeni podataka računa putem ove metode.

Šifra poruke	Poruka uspješnosti
p005	Uspješna prijava promjene podataka računa.

U slučaju da promjena podataka računa nije provedena, CIS vraća poruku odgovora koja sadrži neku od poruke grešaka o neuspješnom pokušaju promjene podataka računa korištenjem ove metode.

Šifra greške	Poruka greške
s001	Poruka nije u skladu s XML shemom : #element ili lista elemenata koji nisu ispravni po shemi#.

	shemi#.
s002	Certifikat nije izdan od strane produkcijskog potpisnika pouzdanog izdavatelja certifikata u RH ili je istekao ili je ukinut.
s003	Certifikat ne sadrži obvezan podatak.
s004	Neispravan digitalni potpis.
s005	OIB iz poruke zahtjeva nije jednak OIB-u iz certifikata.
s006	Sistemska pogreška prilikom obrade zahtjeva.
s011	Datum izdavanja računa u poruci promjene podataka računa nije jednak trenutnom datumu.
s012	Podaci za račun u poruci promjene podataka računa razlikuju se od podataka fiskaliziranog računa ili račun nije fiskaliziran.
s013	Račun sadrži restriktivne greške: #jedna ili više šifara restriktivnih grešaka koje sadrži račun#.

2.1.6.5 Primjer poruke odgovora za promjenu podataka računa

A. Primjer odgovora (bez greške)

Primjer metode za promjenu načina plaćanja

```

<tns:PromijeniNacPlacOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ../schema/FiskalizacijaSchema.xsd
"><tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>24aeb136-b1db-73b5-782f-3724670b12dd</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>25.11.2021T11:47:20</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:PorukaOdgovora>
<tns:SifraPoruke>P001</tns:SifraPoruke>
<tns:Poruka>Uspješna prijava promjene načina plaćanja.</tns:Poruka>
</tns:PorukaOdgovora>
</tns:PromijeniNacPlacOdgovor>

```

Primjer metode za promjenu podataka računa

```

<soap:Envelope xmlns:regexp="http://exslt.org/regular-
expressions" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://schem
as.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soap:Body>
<tns:PromijeniPodatkeRacunaOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-
it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b6bf22900-
4D" xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73
../schema/FiskalizacijaSchema.xsd ">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>5020dafd-91b8-471f-9db3-1d32b51d1a6c</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>05.12.2025T13:02:27</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:PorukaOdgovora>
<tns:SifraPoruke>p005</tns:SifraPoruke>
<tns:Poruka>Uspješna prijava promjene podataka računa.</tns:Poruka>

```

```

</tns:PorukaOdgovora>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
...
</Signature>
</tns:PromijeniPodatkeRacunaOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

B. Primjer odgovora (s greškom)

Primjer metode za promjenu načina plaćanja

```

<tns:PromijeniNacPlacOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://www.apis-
it.hr/fin/2012/types/f73 ..../schema/FiskalizacijaSchema.xsd ">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>623b71df-3378-54df-45d2-7d763b35775a</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>25.11.2021T13:44:58</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Greske>
<tns:Greska>
<tns:SifraGreske>s007</tns:SifraGreske>
<tns:PorukaGreske>Datum izdavanja računa u poruci promjene načina plaćanja nije jednak
trenutnom datumu.</tns:PorukaGreske>
</tns:Greska>
</tns:Greske>
</tns:PromijeniNacPlacOdgovor>

```

Primjer metode za promjenu podataka računa

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd
="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
<soap:Body>
<tns:PromijeniPodatkeRacunaOdgovor xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:tns="http://www.apis-
it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b7248b500-
4D" xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73
..../schema/FiskalizacijaSchema.xsd ">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>a4fcc6b3-889b-451f-b877-9affae0bd156</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>04.12.2025T16:30:58</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Greske>
<tns:Greska>
<tns:SifraGreske>s003</tns:SifraGreske>
<tns:PorukaGreske>Certifikat ne sadrži obvezni podatak.</tns:PorukaGreske>
</tns:Greska>
</tns:Greske>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
...
</Signature>
</tns:PromijeniPodatkeRacunaOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

2.2 Prodaja putem samoposlužnih uređaja

Obveznik fiskalizacije dostavlja podatke o prodaji putem samoposlužnih uređaja za svaku pojedinačnu prodaju u trenutku izdavanja proizvoda/usluge na samoposlužnom uređaju. Iznimno u situacijama predviđenima propisom, podaci o transakciji se mogu dostaviti naknadno. U oba slučaja je proces dostave podataka identičan što se tiče komunikacije s CIS-om.

Proces razmjene podataka započinje u trenutku kada kupac na samoposlužnom uređaju u za to predviđeni otvor ubaci sredstvo plaćanja te odabere proizvod/uslugu koji želi kupiti. Samoposlužni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika fiskalizacije priprema podatke za transakciju i temeljem istih izračunava zaštitni kod izdavatelja sukladno algoritmu opisanom u poglavljju 12. Nakon toga priprema XML poruku zahtjeva i elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata koji je izdan obvezniku u svrhu fiskalizacije (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat). Nakon toga inicira 1-way TLS komunikaciju pri čemu se poslužitelj Porezne uprave predstavlja s poslužiteljskim certifikatom *cis.porezna-uprava.hr* (u testnoj okolini koristi se DEMO poslužiteljski certifikat *cistest.apis-it.hr*). Nakon uspješno uspostavljene TLS komunikacije vrši poziv servisa.

CIS zaprima i obrađuje poruku zahtjeva. Ako je zahtjev uspješno obrađen, CIS priprema XML poruku odgovora koja sadrži JIR, elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*) i šalje natrag samoposlužnom uređaju (ili informacijskom sustavu) obveznika.

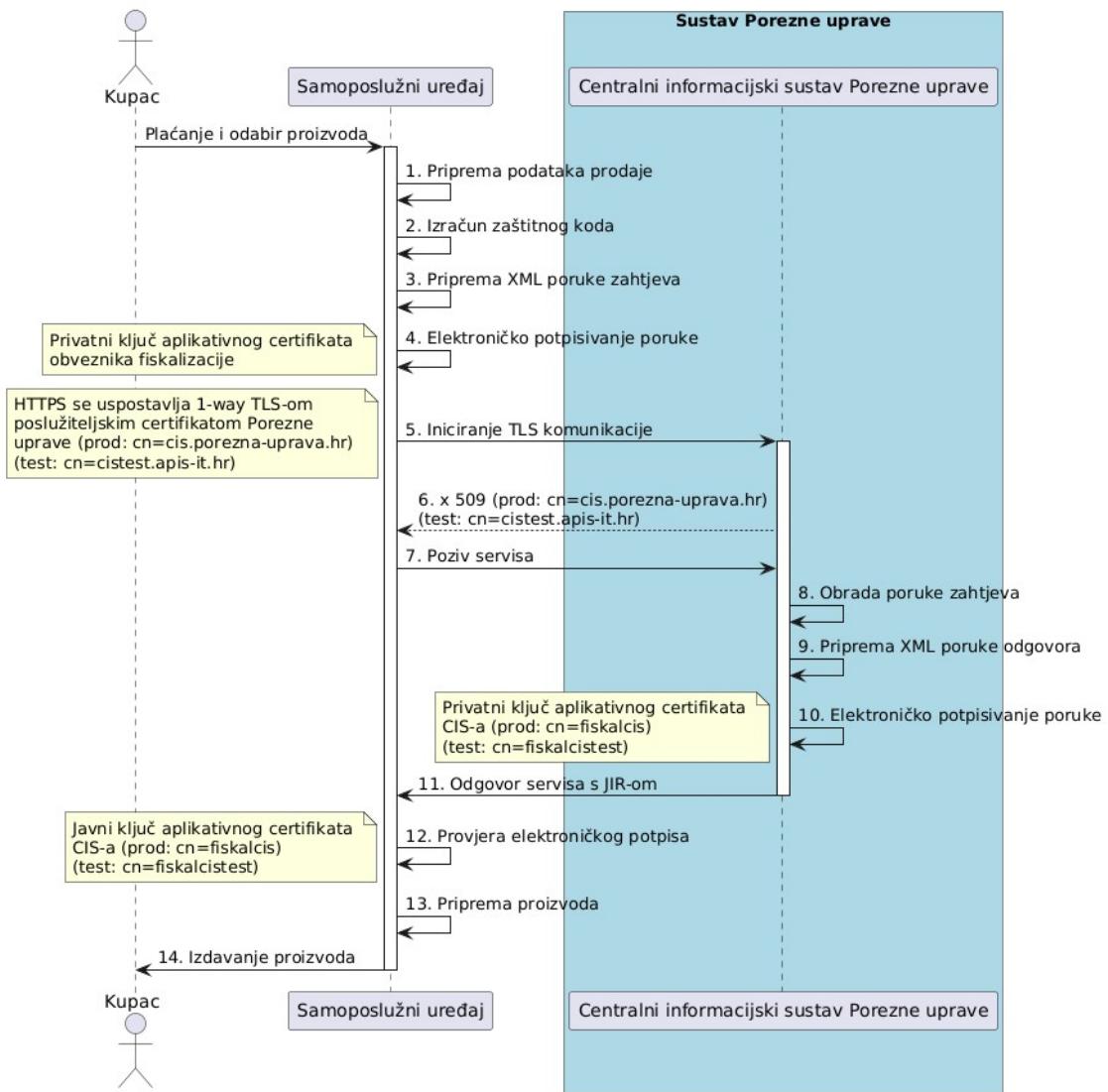
Samoposlužni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika zaprima poruku odgovora i provjerava elektronički potpis s javnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*). Nakon toga samoposlužni uređaj izdaje kupcu proizvod. Prije opisani proces prikazan je slijednjim dijagramom na prvoj donjoj slici.

U slučaju da se prilikom obrade poruke zahtjeva dogodi greška (poruka neispravna po XML shemi, neispravan elektronički potpis i sl.) CIS vraća XML poruku odgovora koja sadrži opis greške. U tom slučaju odgovor ne sadrži JIR, ali samoposlužni uređaj izdaje proizvod/uslugu kupcu. Poslovni proces izdavanja proizvoda/usluge kupcu ne smije biti onemogućen zbog nastale greške, ali je obveznik fiskalizacije dužan ispraviti nepravilnosti u slanju poruke i poruku naknadno dostaviti. Proces u slučaju greške je prikazan slijednjim dijagramom na drugoj donjoj slici.

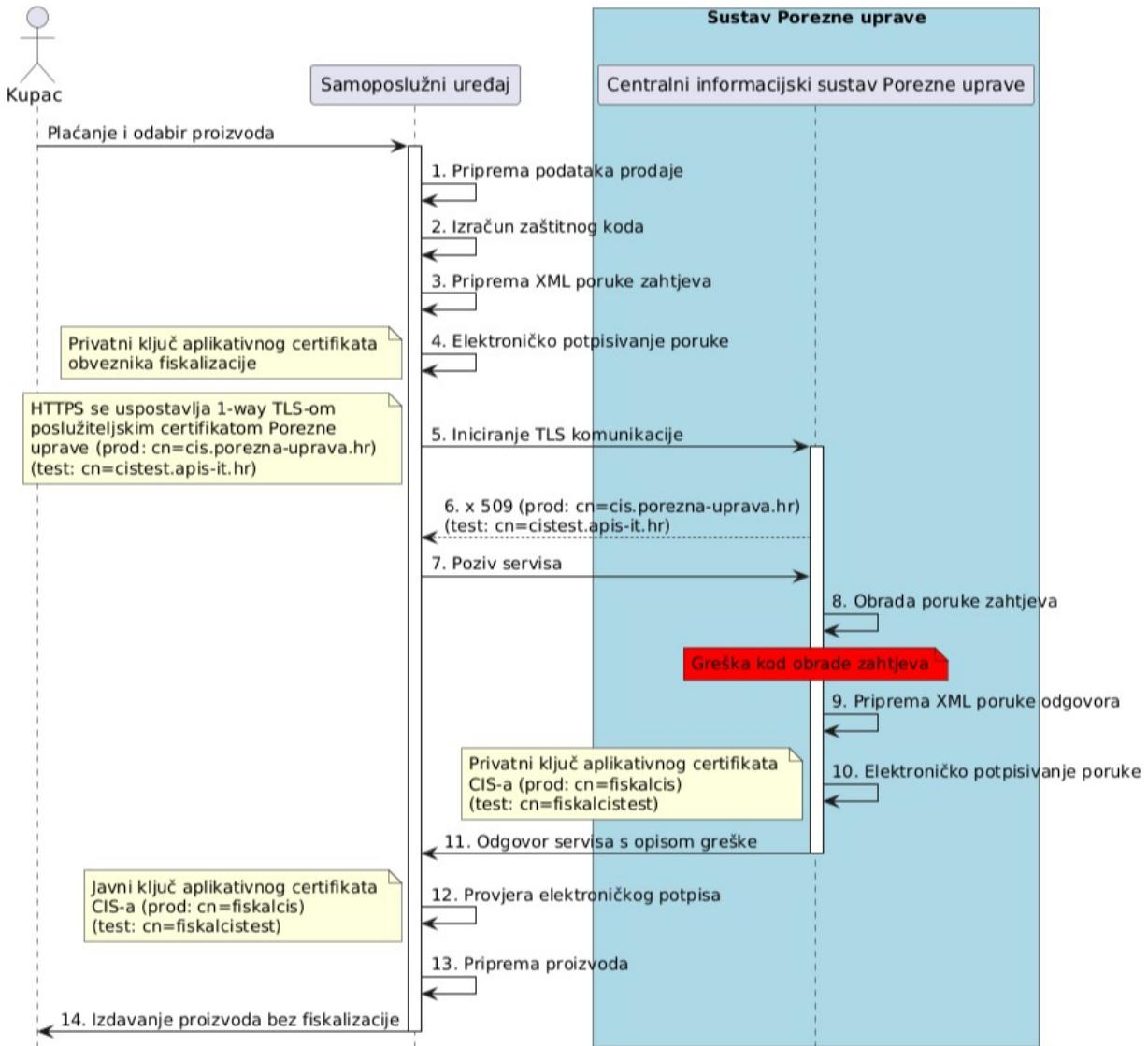
U slučajevima kad obveznik iz nekog razloga nije dobio JIR za izvršenu prodaju (prekid Internet veze, greška u poruci odgovora, privremena nedostupnost CIS-a) obveznik je dužan naknadno ponoviti slanje poruke. Tek kad obveznik dobije ispravnu poruku odgovora od CIS-a koja sadrži JIR može smatrati da je prodaja na samoposlužnom uređaju prijavljena Poreznoj upravi.

U slučajevima kad obveznik ne može dobiti JIR (npr. prekid Internet veze), kasnije kada se veza ponovo uspostavi prioritet imaju poruke kojima se prijavljuju tekuće prodaje na samoposlužnom uređaju kako bi one dobile JIR. Poruke koje nisu dobile JIR treba dostaviti naknadno u periodu manjeg opterećenja.

Maksimalno vrijeme (*time-out*) koje samoposlužni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika treba čekati poruku odgovora s JIR-om od CIS-a određuje obveznik. Obveznik treba napraviti procjenu vremena uzimajući u obzir vrstu i dostupnost Internet veze koju koristi i poslovno prihvatljivo vrijeme za dobivanje odgovora. Kod procjene u obzir treba uzeti i maksimalno vrijeme od 2 sekunde u kojem CIS treba obraditi poruku zahtjeva i vratiti poruku odgovora (vrijeme od trenutka ulaska poruke zahtjeva u CIS do trenutka izlaska poruke odgovora iz CIS-a).



Slika 13. Slijedni dijagram procesa za slanje prodaje putem samoposlužnih uređaja



Slika 14. Slijedni dijagram procesa za slanje prodaje putem samoposlužnih uređaja u slučaju greške

2.2.1 Podatkovni skup zahtjeva za fiskalizaciju prodaje putem samoposlužnih uređaja

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke zahtjeva za fiskalizaciju prodaje putem samoposlužnog uređaja.

Podatak	Opis/Napomena	Obavezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Svaka poruka koja se šalje prema CIS-u mora sadržavati različiti ID poruke. Isto vrijedi i u slučaju kad se ponavlja slanje poruke zbog greške u razmjeni poruka.	DA	Char(36)
Datum i vrijeme slanja	Datum i vrijeme slanja poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time

Račun			
OIB	OIB obveznika fiskalizacije.	DA	Char(11)
U sustavu PDV	Oznaka je li obveznik u sustavu PDV-a ili nije. True ako je obveznik u sustavu PDV-a, u suprotnom false. Boolean (1-true/0-false)	DA	Boolean
Datum i vrijeme izdavanja	Datum i vrijeme transakcije. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Oznaka slijednosti	Oznaka slijednosti brojeva transakcije kod fiskalizacije prodaje. Oznaka koja govori da se dodjela broja transakcije kod fiskalizacije prodaje dodjeljuje centralno na razini poslovnog prostora. Dodjela brojeva transakcije kod fiskalizacije prodaje može biti na razini poslovnog prostora: P - na nivou poslovnog prostora	DA	Char(1)
Broj računa	Izgled broja transakcije sastoji se od sljedećih elemenata: <ul style="list-style-type: none"> • Numerički broj računa • Oznaka poslovnog prostora • Broj uređaja za izdavanje računa Podaci će se Poreznoj upravi dostavljati odvojeni u XML-u radi kasnije lakše manipulacije u izvještajima i analizama.	DA	
Numerički broj računa	Može sadržavati samo znamenke 0-9. Nisu dozvoljene vodeće nule.	DA	Varchar(20)
Oznaka poslovnog prostora	Može sadržavati samo znamenke i slova 0-9, a-z, A-Z. Mora biti jedinstvena na razini OIB-a obveznika.	DA	Varchar(20)
Broj uređaja za izdavanje računa	Može sadržavati samo znamenke 0-9. Nisu dozvoljene vodeće nule. Mora biti jedinstvena na razini samoposlužnog uređaja. Dostavlja se ISU broj.	DA	Varchar(20)
PDV	Porez na dodanu vrijednost. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji PDV. Podatak se sastoji od porezne stope, osnovice i iznosa poreza. Može postojati lista poreznih stopa.	NE	
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 25,00% se dostavlja kao 25.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
PNP	Porez na potrošnju.	NE	

	Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji porez na potrošnju. Podatak se sastoji od porezne stope, osnovice i iznosa poreza. Može postojati lista poreznih stopa.		
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 3,00% se dostavlja kao 3.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Ostali porezi	Ostali porezi koji se mogu pojaviti na računu osim PDV-a i poreza na potrošnju. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoje ostali porezi. Podatak se sastoji od naziva poreza, porezne stope, osnovice i iznosa poreza. Može postojati lista poreza.	NE	
Naziv poreza	Naziv poreza za koji se šalju podaci. Npr. Porez na luksuz.	DA, ako postoji porez	Varchar(100)
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 15,00% se dostavlja kao 15.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos oslobođenja	Ukupni iznos oslobođenja na računu. Oslobođenja u slučajevima kada se isporučuju dobra ili obavljaju usluge koje su oslobođene od plaćanja PDV-a. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji oslobođenje.	NE	Decimal(15,2)
Iznos na koji se odnosi poseban postupak oporezivanja marže	Ukupni iznos na koji se odnosi poseban postupak oporezivanja marže na računu. Marža za rabljena dobra, umjetnička djela, kolezionarske ili antikne predmete. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji poseban postupak oporezivanja marže.	NE	Decimal(15,2)
Iznos koji ne podliježe oporezivanju	Ukupni iznos koji ne podliježe oporezivanju na računu. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji iznos koji ne podliježe oporezivanju.	NE	Decimal(15,2)
Naknade	Naknade koje se mogu pojaviti na računu tipa povratne naknade za ambalažu i sl. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoje naknade. Podatak se sastoji od naziva naknade i iznosa naknade. Može postojati lista naknada.	NE	

Naziv naknade	Opisno naziv naknade.	DA, ako postoji naknada	Varchar(100)
Iznos naknade		DA, ako postoji naknada	Decimal(15,2)
Ukupan iznos	Ukupan iznos transakcije.	DA	Decimal(15,2)
Način plaćanja	G – gotovina K – kartice O – ostalo U slučaju više načina plaćanja po jednoj prodaji, isto je potrebno prijaviti pod 'Ostalo'. Za sve načine plaćanja koji nisu prije navedeni koristiti će se oznaka 'Ostalo'.	DA	Char(1)
OIB operatera na uređaju za izdavanje računa	OIB obveznika fiskalizacije.	DA	Char(11)
Zaštitni kod izdavatelja	Zaštitni kod izdavatelja obveznika fiskalizacije je alfanumerički zapis kojim se potvrđuje veza između obveznika fiskalizacije i fiskalizacije transakcije. Zaštitni kod generira obveznik fiskalizacije sukladno algoritmu opisanom u tehničkoj specifikaciji. 32-znamenasti broj zapisan u heksadecimalnom formatu. Može sadržavati znamenke 0-9 i mala slova a-f. Primjer: e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0	DA	Char(32)
Oznaka naknadne dostave računa	Pod naknadnom dostavom transakcije Poreznoj upravi smatra se situacija kad je došlo do kvara rada samoposlužnog uređaja (npr. prekid Internet veze). True ako je riječ o naknadnoj dostavi transakcije, u suprotnom false. Boolean (1-true/0-false)	DA	Boolean
Oznaka paragon računa	Ne koristi se u fiskalizaciji prodaje putem samoposlužnog uređaja.	NE	Varchar(100)
Specifična namjena	Predviđeno za slučaj da se naknadno pojavi potreba za dostavom podataka koji nisu prepoznati tokom analize.	NE	Varchar(1000)

Shema poruke zahtjeva za prodaju putem samoposlužnog uređaja je identična shemi poruke zahtjeva za račun samo što ne sadrži OIB primatelja računa (slika 3), znači da podliježe istim kontrolama na servisu.

2.2.2 Primjer poruke zahtjeva za fiskalizaciju prodaje putem samoposlužnog uređaja

Poruka zahtjeva za fiskalizaciju prodaje putem samoposlužnog uređaja sadrži iste elemente kao i za (obični) račun, a razlika je u tome što se pod naplatni uređaj šalje ISU broj (identifikator samoposlužnog uređaja) dobiven prilikom prijave poslovног prostora u aplikaciji Porezne uprave za prijavu poslovnih prostora.

U nastavku je naveden primjer poruke zahtjeva za prodaju izvršenu na samoposlužnom uređaju.
Napomena: Podaci navedeni u primjeru su testni i ne moraju biti poslovno ispravni ili logični.

```

<tns:RacunZahtjev>
  <tns:Zaglavlje>
    <tns:IdPoruke>1011cff8-d8c6-4b7c-a3b0-c13c21d2311a</tns:IdPoruke>
    <tns:DatumVrijeme>24.01.2020T10:40:10</tns:DatumVrijeme>
  </tns:Zaglavlje>
  <tns:Racun>
    <tns:Oib>98765432198</tns:Oib>
    <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
    <tns:DatVrijeme>24.01.2020T10:40:02</tns:DatVrijeme>
    <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
    <tns:BrRac>
      <tns:BrOznRac>7</tns:BrOznRac>
      <tns:OznPosPr>P11</tns:OznPosPr>
      <tns:OznNapUr>123456789</tns:OznNapUr>
    </tns:BrRac>
    <tns:IznosUkupno>22.00</tns:IznosUkupno>
    <tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
    <tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
    <tns:ZastKod>1fb0c204a133d041cf0bcd9846c391b</tns:ZastKod>
    <tns:NakDost>false</tns:NakDost>
  </tns:Racun>
</tns:RacunZahtjev>

```

2.2.3 Podatkovni skup odgovora za fiskalizaciju prodaje putem samoposlužnog uređaja

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke odgovora za fiskalizaciju prodaje putem samoposlužnih uređaja.

Podatak	Opis/Napomena	Obvezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Kao identifikator poruke odgovora uzima se ID iz poruke zahtjeva.	DA	Varchar(0-36)
Datum i vrijeme obrade	Datum i vrijeme obrade poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Jedinstveni identifikator računa			
JIR	Oznaka JIR se odnosi na uredno zaprimljene elemente transakcije. U slučaju greške, JIR se ne šalje u odgovoru.	NE	Char(36)
Greške			
Šifra greške	Šifra greške je u formatu sXXX gdje je XXX troznamenasti prirodni broj. Šifre grešaka sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(4)
Poruka	Poruka greške je tekstualni opis greške sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(500)

2.2.4 Primjer poruke odgovora za prodaju putem samoposlužnih uređaja

Shema poruke odgovora za prodaju putem samoposlužnog uređaja je identična shemi poruke odgovora za račun (slika 5).

A. Primjer odgovora za prodaju putem samoposlužnog uređaja(bез grešке)

```

<tns:RacunOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..schema/FiskalizacijaSchema.xsd "
Id="G0x7f98102258f8-4D">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>1015cff1-d1c2-7b7c-a6b0-c23c21d3261a</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>24.01.2020T10:11:08</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Jir>50cb0117-0088-28b5-b43c-1bd9c10b1c02</tns:Jir>
</tns:RacunOdgovor>

```

B. Primjer odgovora za prodaju putem samoposlužnog uređaja(s greškom)

```

<tns:RacunOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>1141f601-da0a-12ae-bf4b-360d63e154b1</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>24.01.2020T10:20:11</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Greske>
<tns:Greska>
<tns:SifraGreske>s002</tns:SifraGreske>
<tns:PorukaGreske>Certifikat nije izdan od strane produksijskog potpisnika pouzdanog izdavatelja certifikata u RH ili je istekao ili je ukinut.</tns:PorukaGreske>
</tns:Greska>
</tns:Greske>
</tns:RacunOdgovor>

```

2.2.5 Šifrarnik grešaka za fiskalizaciju prodaje putem samoposlužnih uređaja

Šifrarnik grešaka

Šifra greške	Poruka greške
s001	Poruka nije u skladu s XML shemom : #element ili lista elemenata koji nisu ispravni po shemi#
s002	Certifikat nije izdan od strane produksijskog potpisnika pouzdanog izdavatelja certifikata u RH ili je istekao ili je ukinut.
s003	Certifikat ne sadrži obvezan podatak.
s004	Neispravan digitalni potpis.
s005	OIB iz poruke zahtjeva nije jednak OIB-u iz certifikata.
s006	Sistemska pogreška prilikom obrade zahtjeva.
s013	Račun sadrži restriktivne greške: #jedna ili više šifara restriktivnih grešaka koje sadrži račun#.

Šifrarnik restriktivnih grešaka

Šifra greške	Opis greške
176	Datum izdavanja računa je za više od 30 dana manji od trenutnog datuma.

177	Datum i vrijeme izdavanja računa je veće od trenutnog datuma.
178	Brojčana oznaka računa ima vrijednost '0'.
179	OIB operatera nije formalno ispravan.
180	OIB primatelja računa nije formalno ispravan.
181	OIB primatelja računa nije dozvoljen u kombinaciji s načinom plaćanja T (transakcijski račun).
182	Porezna stopa PDV-a nije iz dozvoljenog skupa poreznih stopa.
183	Porezna stopa PNP-a je manja od 0,00%.
184	Porezna stopa PNP-a je veća od 3,00%.

2.3 Evidentiranje nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice)

Obveznik fiskalizacije može uz izdani račun kojeg je i fiskalizirao izdati inagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu).

Ako je obveznik fiskalizacije dobio nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) mora ju fiskalizirati u roku dva dana nakon izdavanja i fiskalizacije računa na kojeg se nagrada za dobro obavljenu uslugu (napojnica) odnosi.

Proces uspostave komunikacije s CIS-om je identičan onome prilikom slanja podataka računa.

Proces razmjene podataka počinje u trenutku nakon što je operater na naplatnom uređaju fiskalizirao račun. Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika fiskalizacije priprema XML poruku zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) koja sadrži podatke prethodno fiskaliziranog računa na kojeg se nagrada za dobro obavljenu uslugu (napojnica) odnosi, elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata koji je izdan obvezniku u svrhu fiskalizacije (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat). Nakon toga inicira 1-way TLS komunikaciju pri čemu se poslužitelj Porezne uprave predstavlja s poslužiteljskim certifikatom *cis.porezna-uprava.hr* (u testnoj okolini koristi se DEMO poslužiteljski certifikat *cistest.apis-it.hr*). Nakon uspješno uspostavljeni TLS komunikacije vrši poziv servisa.

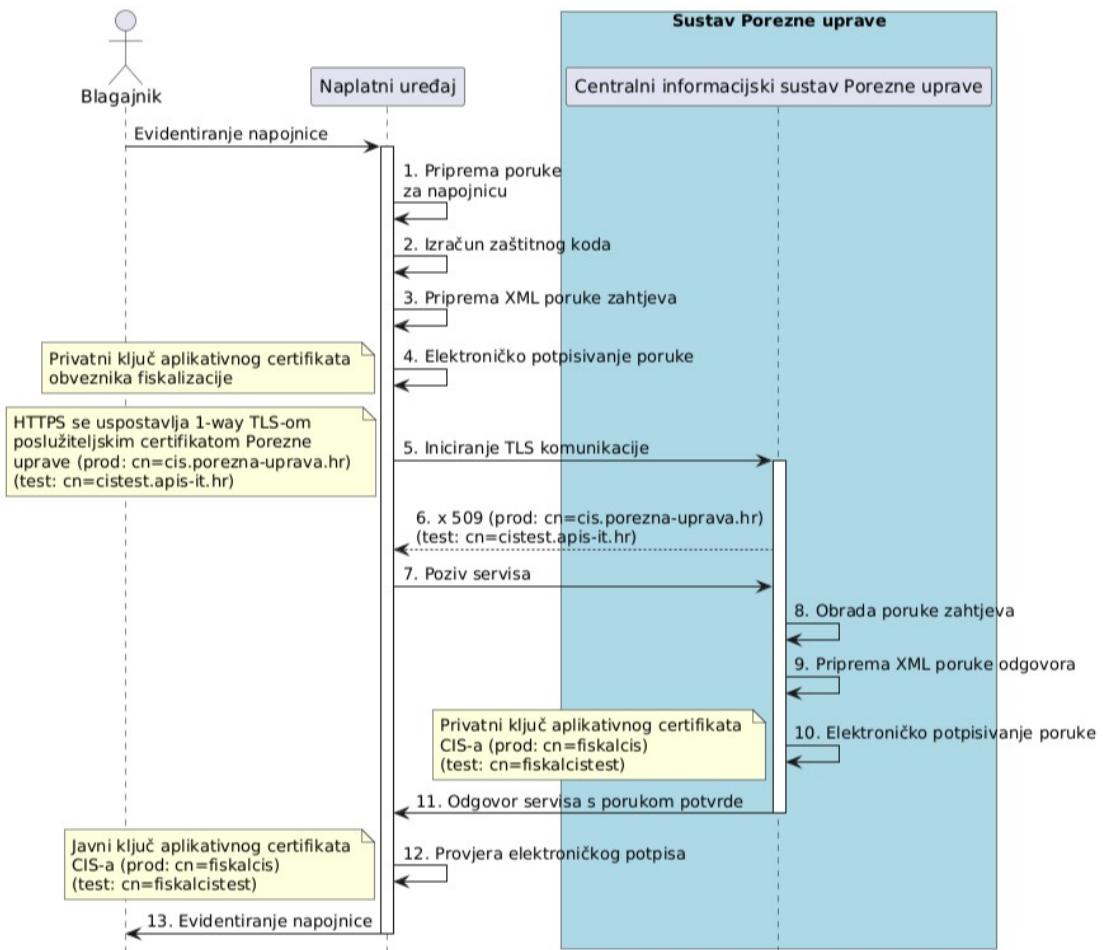
CIS zaprima i obrađuje poruku zahtjeva. Ako je zahtjev uspješno obrađen, CIS priprema XML poruku odgovora koja sadrži poruku potvrde o uspješno evidentiranoj nagradi za dobro obavljenu uslugu (napojnici), elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*) i šalje natrag naplatnom uređaju (ili informacijskom sustavu) obveznika. Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika zaprima poruku odgovora i provjerava elektronički potpis s javnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*) te time završava proces fiskalizacije nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice). Proces je prikazan slijednim dijagramom na prvoj donjoj slici.

U slučaju da se prilikom obrade poruke zahtjeva dogodi greška (poruka neispravna po XML shemi, neispravan elektronički potpis, datum izdavanja računa naveden u poruci zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) je za više od dva dana manji od trenutnog datuma, podaci o nagradi za dobro obavljenu uslugu (napojnici) nisu jednaki podacima fiskaliziranog računa i td.) CIS vraća XML poruku odgovora koja sadrži šifru i opis greške. U tom slučaju odgovor ne sadrži poruku potvrde. Poslovni proces evidentiranja nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice) ne smije biti onemogućen zbog nastale greške, ali je obveznik fiskalizacije dužan u roku dva dana od izdavanja i fiskalizacije računa ispraviti nepravilnosti u slanju poruke i poruku zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) naknadno dostaviti. Proces u slučaju greške je prikazan slijednim dijagramom na drugoj slici u nastavku.

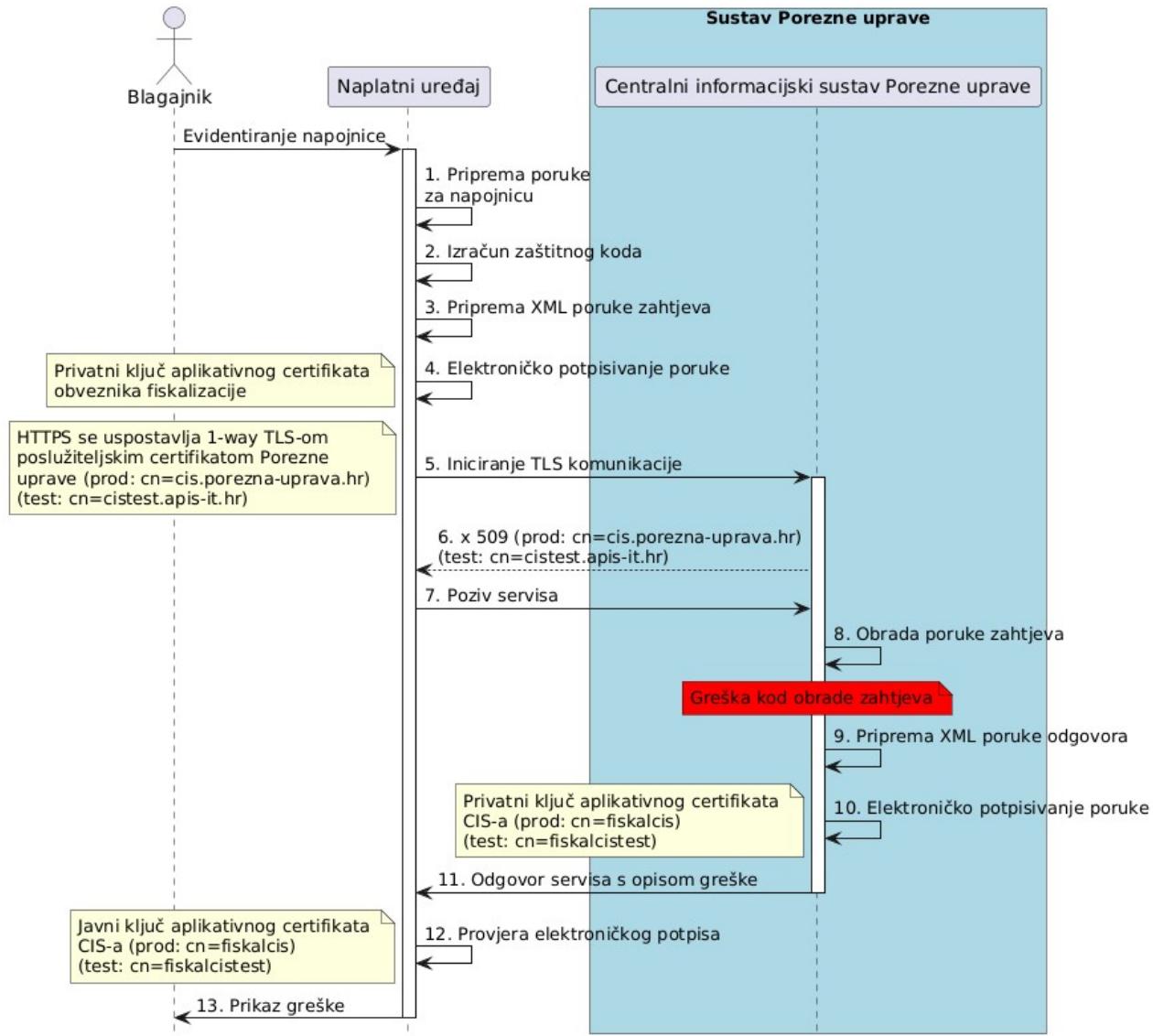
U slučajevima kad obveznik iz nekog razloga nije dobio povratnu poruku potvrde o uspješnom evidentiranju nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice) obveznik je dužan naknadno ponoviti slanje poruke u navedenom roku. Tek kad obveznik dobije ispravnu potvrđnu poruku odgovora od CIS-a može smatrati da je nagrada za dobro obavljenu uslugu (napojnica) evidentirana u Poreznoj upravi.

U slučajevima kad obveznik ne može dobiti povratnu poruku potvrde o uspješnom evidentiranju nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice), nakon što se veza se ponovo uspostavi prioritet imaju poruke kojima se prijavljuju tekući računi koji se izdaju kako bi oni dobili JIR. Ostale poruke treba dostaviti naknadno u periodu manjeg opterećenja.

Maksimalno vrijeme (*time-out*) koje naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika treba čekati poruku odgovora od CIS-a određuje obveznik. Obveznik treba napraviti procjenu vremena uzimajući u obzir vrstu i dostupnost Internet veze koju koristi i poslovno prihvatljivo vrijeme za dobivanje odgovora. Kod procjene u obzir treba uzeti i maksimalno vrijeme od 2 sekunde u kojem CIS treba obraditi poruku zahtjeva i vratiti poruku odgovora (vrijeme od trenutka ulaska poruke zahtjeva u CIS do trenutka izlaska poruke odgovora iz CIS-a).



Slika 15. Slijedni dijagram procesa za evidentiranje nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice)



Slika 16. Slijedni dijagram procesa za evidentiranje nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice) u slučaju greške

2.3.1 Podatkovni skup zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu)

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu).

Podatak	Opis/Napomena	Obavezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Svaka poruka koja se šalje prema CIS-u mora sadržavati različiti ID poruke. Isto vrijedi i u slučaju kad se ponavlja slanje poruke zbog greške u razmjeni poruka.	DA	Char(36)
Datum i vrijeme slanja	Datum i vrijeme slanja poruke zahtjeva za dostavu podataka o nagradi za dobro	DA	Date & Time

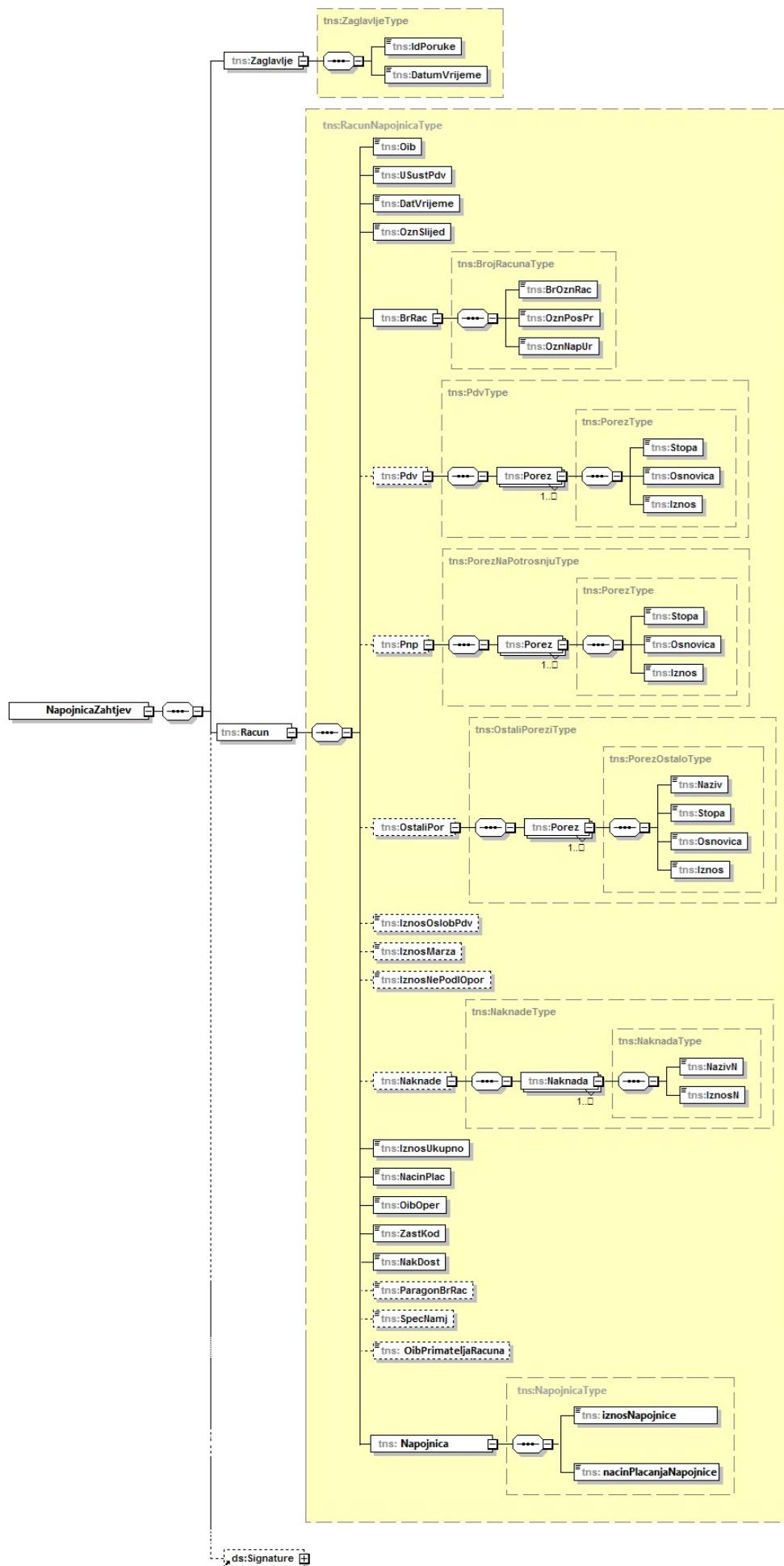
	obavljenu uslugu(napojnicu). dd.mm.ggggThh:mm:ss		
Račun			
OIB	OIB obveznika fiskalizacije s izdanog računa.	DA	Char(11)
U sustavu PDV	Oznaka je li obveznik u sustavu PDV-a ili nije s izdanog računa. True ako je obveznik u sustavu PDV-a, u suprotnom false. Boolean (1-true/0-false)	DA	Boolean
Datum i vrijeme izdavanja	Datum i vrijeme izdavanja računa s izdanog računa. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Oznaka slijednosti	Oznaka slijednosti brojeva računa s izdanog računa. Oznaka koja govori gdje se određuje dodjela broja računa tj. dodjeljuje li se broj računa centralno na razini poslovnog prostora ili pojedinačno na svakom uređaju za izdavanje računa. Dodjela brojeva računa može biti na razini poslovnog prostora ili uređaja za izdavanje računa unutar poslovnog prostora: P - na nivou poslovnog prostora N - na nivou uređaja za izdavanje računa	DA	Char(1)
Broj računa	Broj računa sastoji se od slijedećih elemenata: <ul style="list-style-type: none"> • Numerički broj računa • Oznaka poslovnog prostora • Broj uređaja za izdavanje računa Podaci će se Poreznoj upravi dostavljati odvojeni u XML-u radi kasnije lakše manipulacije u izvještajima i analizama.	DA	
Numerički broj računa	Može sadržavati samo znamenke 0-9. Nisu dozvoljene vodeće nule.	DA	Varchar(20)
Oznaka poslovnog prostora	Može sadržavati samo znamenke i slova 0-9, a-z, A-Z. Mora biti jedinstvena na razini OIB-a obveznika.	DA	Varchar(20)
Broj uređaja za izdavanje računa	Može sadržavati samo znamenke 0-9. Nisu dozvoljene vodeće nule. Mora biti jedinstvena na razini jednog poslovnog prostora obveznika.	DA	Varchar(20)
PDV	Porez na dodanu vrijednost s izdanog računa. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji PDV. Podatak se sastoji od porezne stope, osnovice i iznosa poreza. Može postojati lista poreznih stopa.	NE	
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 25,00% se dostavlja kao 25.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji	Decimal(15,2)

		porez	
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
PNP	Porez na potrošnju s izdanog računa. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji porez na potrošnju. Podatak se sastoji od porezne stope, osnovice i iznosa poreza. Može postojati lista poreznih stopa.	NE	
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 3,00% se dostavlja kao 3.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Ostali porezi	Ostali porezi koji se mogu pojaviti na računu osim PDV-a i poreza na potrošnju s izdanog računa. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoje ostali porezi. Podatak se sastoji od naziva poreza, porezne stope, osnovice i iznosa poreza. Može postojati lista poreza.	NE	
Naziv poreza	Naziv poreza za koji se šalju podaci. Npr. Porez na luksuz.	DA, ako postoji porez	Varchar(100)
Porezna stopa	Iznos porezne stope. Npr. stopa od 15,00% se dostavlja kao 15.00.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Iznos osnovice.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza		DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos oslobođenja	Ukupni iznos oslobođenja na računu s izdanog računa. Oslobođenja u slučajevima kada se isporučuju dobra ili obavljaju usluge koje su oslobođene od plaćanja PDV-a. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji oslobođenje.	NE	Decimal(15,2)
Iznos na koji se odnosi poseban postupak oporezivanja marže	Ukupni iznos na koji se odnosi poseban postupak oporezivanja marže na računu s izdanog računa. Marža za rabljena dobra, umjetnička djela, kolekcionarske ili antikne predmete. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji poseban postupak oporezivanja marže.	NE	Decimal(15,2)
Iznos koji ne podliježe oporezivanju	Ukupni iznos koji ne podliježe oporezivanju na računu s izdanog računa. Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoji iznos koji ne	NE	Decimal(15,2)

	podliježe oporezivanju.		
Naknade	<p>Naknade koje se mogu pojaviti na računu tipa povratne naknade za ambalažu i sl. s izdanog računa.</p> <p>Podatak se dostavlja Poreznoj upravi samo ako na računu postoje naknade.</p> <p>Podatak se sastoji od naziva naknade i iznosa naknade.</p> <p>Može postojati lista naknada.</p>	NE	
Naziv naknade	Opisno naziv naknade.	DA, ako postoji naknada	Varchar(100)
Iznos naknade		DA, ako postoji naknada	Decimal(15,2)
Ukupan iznos	Ukupan iznos iskazan na računu s izdanog računa.	DA	Decimal(15,2)
Način plaćanja	<p>Način plaćanja s izdanog računa:</p> <p>G – gotovina</p> <p>K – kartice</p> <p>T – transakcijski račun</p> <p>O – ostalo</p> <p>U slučaju više načina plaćanja po jednom računu, isto je potrebno prijaviti pod 'Ostalo'.</p> <p>Za sve načine plaćanja koji nisu prije navedeni koristiti će se oznaka 'Ostalo'.</p>	DA	Char(1)
OIB operatera na uređaju za izdavanje računa	OIB operatera na uređaju za izdavanje računa koji izdaje račun s izdanog računa.	DA	Char(11)
Zaštitni kod izdavatelja	<p>Zaštitni kod izdavatelja obveznika fiskalizacije je alfanumerički zapis kojim se potvrđuje veza između obveznika fiskalizacije i izdanog računa s izdanog računa.</p> <p>Zaštitni kod generira obveznik fiskalizacije sukladno algoritmu opisanom u tehničkoj specifikaciji.</p> <p>32-znamenkasti broj zapisan u heksadecimalnom formatu.</p> <p>Može sadržavati znamenke 0-9 i mala slova a-f.</p> <p>Primjer: e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</p>	DA	Char(32)
Oznaka naknadne dostave računa	<p>Pod naknadnom dostavom računa Poreznoj upravi smatra se situacija kad je isti prethodno izdan kupcu bez JIR-a (npr. prekid Internet veze ili potpuni prestanak rada uređaja).</p> <p>True ako je riječ o naknadnoj dostavi računa, u suprotnom false.</p> <p>Boolean (1-true/0-false).</p> <p>Podatak s izdanog računa.</p>	DA	Boolean
Oznaka paragon računa	Dostavlja se samo u slučaju potpunog prestanka rada uređaja kada obveznik fiskalizacije mora prepisati izdane paragon račune i prijaviti ih putem poruke Poreznoj upravi. Podatak s izdanog računa.	NE	Varchar(100)

Specifična namjena	Predviđeno za slučaj da se naknadno pojavi potreba za dostavom podataka koji nisu prepoznati tokom analize. Podatak s izdanog računa.	NE	Varchar(1000)
OIB primatelja računa	Dostavlja se samo za transakcije između B2B koje se plaćaju gotovinom ili karticom za koje se izdaje račun i provodi postupak fiskalizacije računa. Podatak s izdanog računa.	NE	Char(11)
Nagrada za dobro obavljenu uslugu (napojnica)			
Iznos nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnicu)	Iznos nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnicu)	DA	Decimal(15,2)
Način plaćanja nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice)	Dostavlja se način plaćanja nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice): G – gotovina K – kartice T – transakcijski račun O – ostalo U slučaju više načina plaćanja po jednom računu, isto je potrebno prijaviti pod 'Ostalo'. Za sve načine plaćanja koji nisu prije navedeni koristiti će se oznaka 'Ostalo'.	DA	Char(1)

Na slici u nastavku je prikazana shema poruke zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu)



Slika 17. Shema poruke zahtjeva za evidentiranje nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice)

2.3.2 Primjer poruke zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu)

U nastavku je naveden primjer poruke zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu). Napomena: podaci navedeni u primjeru su testni i ne moraju biti poslovno ispravni ili logični.

```

<tns:NapojnicaZahtjev>
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>d121c01c-4351-43f7-8424-289290c69950</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>19.07.2023T08:48:13</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Racun>
<tns:Oib>02994650199</tns:Oib>
<tns:USustPdv>false</tns:USustPdv>
<tns:DatVrijeme>19.07.2023T08:48:03</tns:DatVrijeme>
<tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
<tns:BrRac>
<tns:BrOznRac>235138</tns:BrOznRac>
<tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
<tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
</tns:BrRac>
<tns:IznosUkupno>2343.13</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>a4463353a761769e176b028cce4382a</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:Napojnica>
<tns:iznosNapojnice>2.00</tns:iznosNapojnice>
<tns:nacinPlacanjaNapojnice>T</tns:nacinPlacanjaNapojnice>
</tns:Napojnica>
</tns:Racun>
</tns:NapojnicaZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

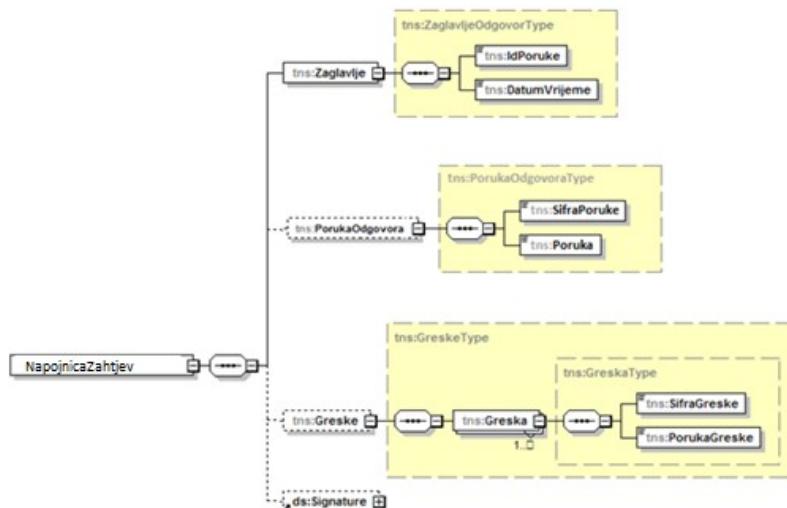
2.3.3 Podatkovni skup odgovora za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu)

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke odgovora zanagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu).

Podatak	Opis/Napomena	Obvezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Kao identifikator poruke odgovora uzima se ID iz poruke zahtjeva.	DA	Varchar(0-36)
Datum i vrijeme obrade	Datum i vrijeme obrade poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Poruka odgovora			
Šifra poruke	Ako je zahtjev uspješno obrađen vraća se poruka pod šifrom p002.	DA, ako je prijava uspješna	Varchar(4)
Poruka	Ako je zahtjev uspješno obrađen vraća se tekst poruke za šifru p002: „Uspješna	DA, ako je prijava	Varchar(500)

	dostava podataka o napojnici.“.	uspješna	
Greške			
Šifra greške	Šifra greške je u formatu sXXX gdje je XXX troznamenasti prirodni broj. Šifre grešaka sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(4)
Poruka	Poruka greške je tekstualni opis greške sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(500)

Na slici u nastavku prikazana je shema poruke odgovora za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu)



Slika 18. Shema poruke odgovora za evidentiranje nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice)

2.3.4 Šifrarnik poruka za evidentiranje nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice)

U nastavku su šifrarnici poruka odgovora i grešaka za fiskalizaciju nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice).

U slučaju da je promjena nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice) uspješno provedena, CIS vraća poruku odgovora koja sadrži poruku potvrde o uspješno izvršenoj fiskalizaciji nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice).

Šifra poruke	Poruka uspješnosti
p002	Uspješna dostava podataka o napojnici.

U slučaju da promjena nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice) nije provedena, CIS vraća poruku odgovora koja sadrži neku od poruke grešaka o neuspješnom pokušaju evidentiranja nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice).

Šifra greške	Poruka greške
s001	Poruka nije u skladu s XML shemom : #element ili lista elemenata koji nisu ispravni po

	shemi#.
s002	Certifikat nije izdan od strane produkcijskog potpisnika pouzdanog izdavatelja certifikata u RH ili je istekao ili je ukinut.
s003	Certifikat ne sadrži obvezan podatak 'OIB' .
s004	Neispravan digitalni potpis.
s005	OIB iz poruke zahtjeva nije jednak OIB-u iz certifikata.
s006	Sistemska pogreška prilikom obrade zahtjeva.
s009	Datum izdavanja računa u poruci dostave podataka o napojnici je za više od dva dana manji od trenutnog datuma.
s010	Podaci za račun u poruci dostave podataka o napojnici razlikuju se od podataka fiskaliziranog računa ili račun nije fiskaliziran.

2.3.5 Primjer poruke odgovora za evidentiranje nagrade za dobro obavljenu uslugu (napojnice)

C. Primjer odgovora (bez greške)

```
<tns:NapojnicaOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ../schema/FiskalizacijaSchema.xsd">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>d121c01c-4351-43f7-8424-289290c69950</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>19.07.2023T08:48:14</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:PorukaOdgovora>
<tns:SifraPoruke>p002</tns:SifraPoruke>
<tns:Poruka>Uspješna dostava podataka o napojnici.</tns:Poruka>
</tns:PorukaOdgovora>
</tns:NapojnicaOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

D. Primjer odgovora (s greškom)

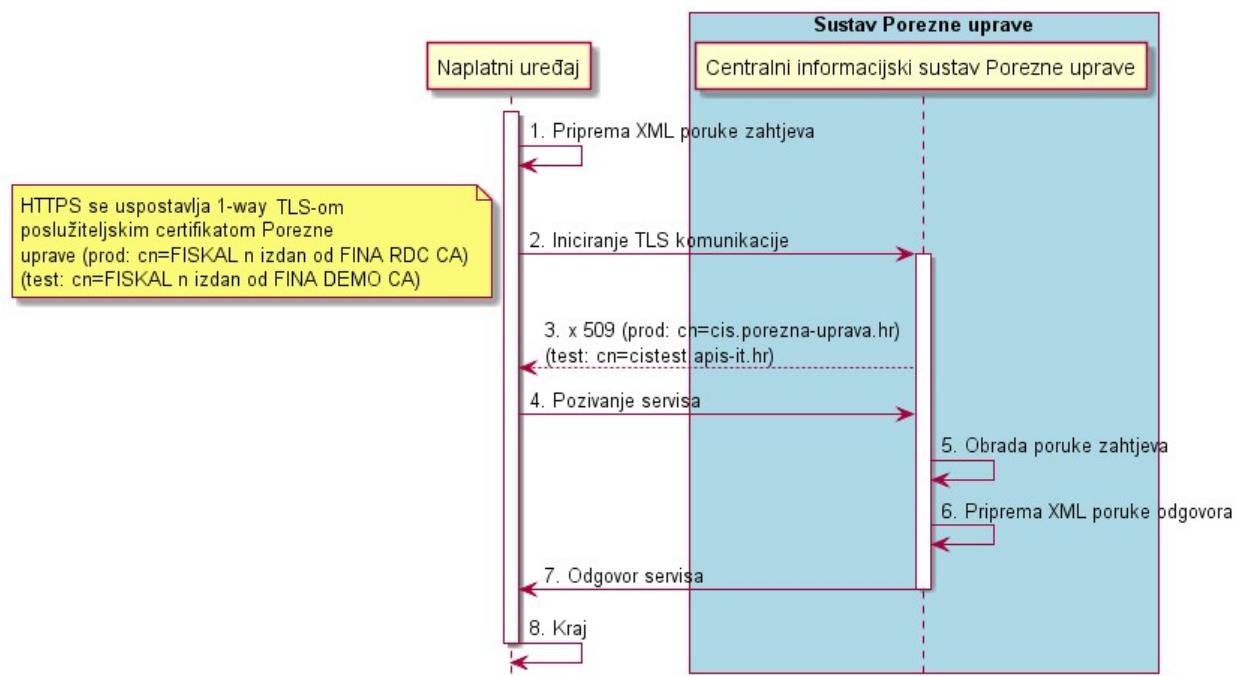
```
<tns:NapojnicaOdgovor xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ../schema/FiskalizacijaSchema.xsd ">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>5ab7fef3-87a0-4f75-b0d4-d83a169ae417</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>20.07.2023T09:07:59</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Greske>
<tns:Greska>
<tns:SifraGreske>s009</tns:SifraGreske>
<tns:PorukaGreske>Datum izdavanja računa u poruci dostave podataka o napojnici je za više od dva dana manji od trenutnog datuma.</tns:PorukaGreske>
</tns:Greska>
</tns:Greske>
</tns:NapojnicaOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

2.4 Echo metoda

Echo metoda je implementirana u svrhu testiranja ispravnog povezivanja s Web servisom, što indirektno uključuje uspješnu uspostavu TLS komunikacije i potvrdu dostupnosti servisa fiskalizacije Porezne uprave. Ako je poziv echo metode uspješan, metoda će u poruci odgovora vratiti tekst prepisan iz poruke zahtjeva.

Poziv echo metode ne uključuje provjeru certifikata i elektroničkog potpisa i samim time uspješan poziv te metode ne znači i da će poziv ostalih metoda servisa (računa) biti uspješan.

Proces je prikazan slijednim dijagramom na donjoj slici.



Slika 19. Slijedni dijagram procesa slanja echo poruke

2.4.1 Primjer poruke zahtjeva za echo metodu

```
<tns:EchoRequest xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 FiskalizacijaSchema.xsd ">proizvoljan
tekst</tns:EchoRequest>
```

2.4.2 Primjer poruke odgovora za echo metodu

```
<tns:EchoResponse xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 FiskalizacijaSchema.xsd ">proizvoljan
tekst</tns:EchoResponse>
```

2.5 Provjera računa koji su dostavljeni u Poreznu upravu

Metoda za provjeru računa je implementirana kako bi obveznik fiskalizacije/proizvođač softverskog rješenja za fiskalizaciju u testnoj okolini mogao pobliže provjeriti račune koji su dostavljeni u PU za potrebe testiranja softverskog rješenja. Provjera računa odvija se po pravilima navedenima u šifarniku grešaka koji je u dodatku ovog dokumenta. Proces razmjene poruka je isti kao i u slučaju slanja računa u CIS. Ako su dostavljeni podaci o računu ispravni prema zadanim pravilima, CIS vraća odgovor sa šifrom v100 – 'Poruka je ispravna'. Ako su dostavljeni podaci o računu neispravni, CIS vraća popis grešaka prema šifarniku grešaka kod provjere računa koji se nalazi u dodatku ovog dokumenta (poglavlje 13). Poruka odgovora sadrži i originalne podatke o računu prepisane iz poruke zahtjeva.

Napomena: Navedena provjera računa koji su dostavljeni u PU obuhvaća provjeru po definiranim pravilima temeljem podataka iz računa. U fazi analize zaprimljenih podataka Porezna uprava može utvrditi i druge nepravilnosti vezane za ispravnost zaprimljenih podataka od obveznika, a koje nisu pokrivene s ovom provjerom.

Metoda za provjeru računa je dostupna samo u testnoj okolini.

2.5.1 Podatkovni skup zahtjeva za provjeru računa

Podatkovni skup zahtjeva za provjeru računa identičan je podatkovnom skupu za račun koji je opisan u točki 2.1.1 ovog dokumenta.

2.5.2 Primjer poruke zahtjeva za provjeru računa

U nastavku je naveden primjer poruke zahtjeva za provjeru računa. Napomena: Podaci navedeni u primjeru su testni i ne moraju biti poslovno ispravni ili logični.

```
<tns:ProvjeraZahtjev
  xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <tns:Zaglavlje>
    <tns:IdPoruke>f81d4fae-7dec-11d0-a765-00a0c91e6bf6</tns:IdPoruke>
    <tns:DatumVrijeme>01.07.2016T12:00:00</tns:DatumVrijeme>
  </tns:Zaglavlje>
  <tns:Racun>
    <tns:Oib>98765432198</tns:Oib>
    <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
    <tns:DatVrijeme>01.07.2016T12:00:14</tns:DatVrijeme>
    <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
    <tns:BrRac>
      <tns:BrOznRac>123456789</tns:BrOznRac>
      <tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
      <tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
    </tns:BrRac>
    <tns:Pdv>
      <tns:Porez>
        <tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>2.50</tns:Iznos>
      </tns:Porez>
      <tns:Porez>
        <tns:Stopa>10.00</tns:Stopa>
        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>1.00</tns:Iznos>
      </tns:Porez>
      <tns:Porez>
        <tns:Stopa>0.00</tns:Stopa>
        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>0.00</tns:Iznos>
      </tns:Porez>
    </tns:Pdv>
    <tns:Pnp>
      <tns:Porez>
```

```

<tns:Stopa>3.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>0.30</tns:Iznos>
</tns:Porez>
</tns:Pnp>
<tns:OstaliPor>
<tns:Porez>
<tns:Naziv>Porez na luksuz</tns:Naziv>
<tns:Stopa>15.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>1.50</tns:Iznos>
</tns:Porez>
</tns:OstaliPor>
<tns:IznosOslobPdv>12.00</tns:IznosOslobPdv>
<tns:IznosMarza>13.00</tns:IznosMarza>
<tns:Naknade>
<tns:Naknada>
<tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
<tns:IznosN>1.00</tns:IznosN>
</tns:Naknada>
</tns:Naknade>
<tns:IznosUkupno>30.00</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>K</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:ParagonBrRac>123/458/5</tns:ParagonBrRac>
<tns:SpecNamj>Navedeno kao primjer</tns:SpecNamj>
</tns:Racun>
</tns:ProvjeraZahtjev>

```

2.5.3 Podatkovni skup odgovora za provjeru računa

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke odgovora za provjeru računa.

Podatak	Opis/Napomena	Obavezan DA/NE	Tip/Duljina
Zagлавље			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Kao identifikator poruke odgovora uzima se ID iz poruke zahtjeva.	DA	Varchar(0-36)
Datum i vrijeme obrade	Datum i vrijeme obrade poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Račun			
OIB	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	Char(11)
U sustavu PDV	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	Boolean
Datum i vrijeme izdavanja	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	Date & Time
Oznaka slijednosti	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	Char(1)
Broj računa	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	
Brojčana oznaka računa	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	Varchar(20)
Oznaka poslovnog prostora	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	Varchar(20)
Oznaka naplatnog uređaja	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	Varchar(20)
PDV	Prepisano iz poruke zahtjeva.	NE	

Porezna stopa	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
PNP	Prepisano iz poruke zahtjeva.	NE	
Porezna stopa	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Ostali porezi	Prepisano iz poruke zahtjeva.	NE	
Naziv poreza	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA, ako postoji porez	Varchar(100)
Porezna stopa	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA, ako postoji porez	Decimal(3,2)
Osnovica	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos poreza	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA, ako postoji porez	Decimal(15,2)
Iznos oslobođenja	Prepisano iz poruke zahtjeva.	NE	Decimal(15,2)
Iznos na koji se odnosi poseban postupak oporezivanja marže	Prepisano iz poruke zahtjeva.	NE	Decimal(15,2)
Iznos koji ne podliježe oporezivanju	Prepisano iz poruke zahtjeva.	NE	Decimal(15,2)
Naknade	Prepisano iz poruke zahtjeva.	NE	
Naziv naknade	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA, ako postoji naknada	Varchar(100)
Iznos naknade	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA, ako postoji naknada	Decimal(15,2)
Ukupan iznos	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	Decimal(15,2)
Način plaćanja	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	Char(1)
OIB operatera na naplatnom uređaju	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	Char(11)
Zaštitni kod izdavatelja	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	Char(32)
Oznaka naknadne dostave računa	Prepisano iz poruke zahtjeva.	DA	Boolean
Oznaka paragon računa	Prepisano iz poruke zahtjeva.	NE	Varchar(100)
Specifična namjena	Prepisano iz poruke zahtjeva.	NE	Varchar(1000)

OIB primatelja računa	Prepisano iz poruke zahtjeva.	NE	Char(11)
Greške			
Šifra greške	Šifra greške je u formatu vXXX gdje je XXX troznamenasti prirodni broj, sukladno šifarniku grešaka.	DA	Varchar(4)
Poruka	Poruka greške je tekstualni opis greške sukladno šifarniku grešaka.	DA	Varchar(500)

2.5.4 Primjer poruke odgovora za provjeru računa

A. Primjer odgovora (bez grešaka u računu)

```

<tns:ProvjeraOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<tns:Zaglavlje>
  <tns:IdPoruke>f81d4fae-7dec-11d0-a765-00a0c91e6bf6</tns:IdPoruke>
  <tns:DatumVrijeme>04.07.2016T12:00:35</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Racun>
  <tns:Oib>98765432198</tns:Oib>
  <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
  <tns:DatVrijeme>04.07.2016T12:00:14</tns:DatVrijeme>
  <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
  <tns:BrRac>
    <tns:BrOznRac>12</tns:BrOznRac>
    <tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
    <tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
  </tns:BrRac>
  <tns:Pdv>
    <tns:Porez>
      <tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
      <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
      <tns:Iznos>2.50</tns:Iznos>
    </tns:Porez>
  </tns:Pdv>
  <tns:Pnp>
    <tns:Porez>
      <tns:Stopa>3.00</tns:Stopa>
      <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
      <tns:Iznos>0.30</tns:Iznos>
    </tns:Porez>
  </tns:Pnp>
  <tns:IznosOslobPdv>12.00</tns:IznosOslobPdv>
  <tns:Naknade>
    <tns:Naknada>
      <tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
      <tns:IznosN>1.00</tns:IznosN>
    </tns:Naknada>
  </tns:Naknade>
  <tns:IznosUkupno>25.80</tns:IznosUkupno>
  <tns:NacinPlac>K</tns:NacinPlac>
  <tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
  <tns:ZastKod>e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</tns:ZastKod>
  <tns:NakDost>false</tns:NakDost>
  <tns:ParagonBrRac>123/458/5</tns:ParagonBrRac>
</tns:Racun>
<tns:Greske>
  <tns:Greska>
    <tns:SifraGreske>v100</tns:SifraGreske>
    <tns:PorukaGreske>Poruka je ispravna.</tns:PorukaGreske>
  </tns:Greska>
</tns:Greske>
</tns:ProvjeraOdgovor>
```

B. Primjer odgovora (s greškama u računu)

```
<tns:ProvjeraOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <tns:Zaglavlje>
    <tns:IdPoruke>f81d4fae-7dec-11d0-a765-00a0c91e6bf6</tns:IdPoruke>
    <tns:DatumVrijeme>01.07.2016T21:10:34</tns:DatumVrijeme>
  </tns:Zaglavlje>
  <tns:Racun>
    <tns:Oib>98765432198</tns:Oib>
    <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
    <tns:DatVrijeme>01.07.2016T12:00:14</tns:DatVrijeme>
    <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
    <tns:BrRac>
      <tns:BrOznRac>12</tns:BrOznRac>
      <tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
      <tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
    </tns:BrRac>
    <tns:Pdv>
      <tns:Porez>
        <tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>2.50</tns:Iznos>
      </tns:Porez>
    </tns:Pdv>
    <tns:Pnp>
      <tns:Porez>
        <tns:Stopa>3.00</tns:Stopa>
        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>0.30</tns:Iznos>
      </tns:Porez>
    </tns:Pnp>
    <tns:IznosOslobPdv>12.00</tns:IznosOslobPdv>
    <tns:Naknade>
      <tns:Naknada>
        <tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
        <tns:IznosN>1.00</tns:IznosN>
      </tns:Naknada>
    </tns:Naknade>
    <tns:IznosUkupno>25.80</tns:IznosUkupno>
    <tns:NacinPlac>K</tns:NacinPlac>
    <tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
    <tns:ZastKod>e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</tns:ZastKod>
    <tns:NakDost>false</tns:NakDost>
    <tns:ParagonBrRac>123/458/5</tns:ParagonBrRac>
    <tns:SpecNamj>Navedeno kao primjer</tns:SpecNamj>
  </tns:Racun>
  <tns:Greske>
    <tns:Greska>
      <tns:SifraGreske>v141</tns:SifraGreske>
      <tns:PorukaGreske>Polje "Specifična namjena" nije prazno. </tns:PorukaGreske>
    </tns:Greska>
  </tns:Greske>
</tns:ProvjeraOdgovor>
```

2.6 Šifrarnik grešaka

U nastavku je šifrarnik grešaka koji je jedinstven za sve tipove poruka.

Šifra greške	Poruka greške
--------------	---------------

s001	Poruka nije u skladu s XML shemom : #element ili lista elemenata koji nisu ispravni po shemi#
s002	Certifikat nije izdan od strane produkcijskog potpisnika pouzdanog izdavatelja certifikata u RH ili je istekao ili je ukinut.
s003*	Certifikat ne sadrži obvezan podatak.
s004	Neispravan digitalni potpis.
s005	OIB iz poruke zahtjeva nije jednak OIB-u iz certifikata.
s006	Sistemska pogreška prilikom obrade zahtjeva.

* OIB obveznika te za fiskal certifikate naziv 'fiskal'

2.7 Provjera računa preko QR koda

Obveznik fiskalizacije prilikom izdavanja računa, na svakom računu zajedno s podacima računa prikazuje odnosno ispisuje i QR kod tog računa kako bi kupac mogao izvršiti provjeru računa preko njega. Pri određivanju QR koda koristi se QR kod model 1 ili model 2 najmanje moguće inačice. QR kod treba biti minimalno veličine 2 puta 2 centimetra pri čemu prazan prostor sa svih strana QR koda mora biti minimalno 2 milimetara. Ne smije biti isписан na slici ili logu niti smije sadržavati sliku ili logo. QR kod treba imati minimalno „L“ razinu korekciju greške. Mora biti usklađen sa standardom ISO/IEC 15415.

QR kod mora sadržavati zapis sljedećih podataka:

- poveznicu <https://porezna.gov.hr/rn> do web stranice za provjeru računa
- ili JIR ili ZKI fiskaliziranog računa (36 znaka za JIR, odnosno 32 znaka za ZKI)
- datum i vrijeme izdavanja računa u formatu GGGGMMDD_HHMM (13 znakova)
- ukupni iznos računa, podaci se iskazuju u eurima (do 10 znakova uključivo i predznak minus ('-') za negativni iznos)
- dodatne separatore (16 znakova: ?jir=&datv=&izn=)

Dodatni separatori koji se moraju koristiti pri formiranju podataka za provjeru računa preko QR koda su navedeni u primjerima poveznica za JIR/ZKI do Internet stranice za provjeru računa.

Napomena: podaci se od 01.01.2023. godine iskazuju u eurima i centima (bez dodavanja vodećih nula i bilo kakvih drugih separatora u sam iznos).

Napomena: Podaci navedeni u primjerima su testni i ne moraju biti poslovno ispravni ili logični.

Primjeri QR koda za JIR s računa:

- 1) Za račun izdan 21.09.2020. u 06:30 sati na iznos 1.525,99 kn link se formira u obliku:

https://porezna.gov.hr/rn?jir=12345678-1234-1234-1234-123456789012&datv=20200921_0630&izn=152599

Slika QR koda za navedeni primjer:



2) Za račun izdan 10.01.2021. u 14:00 sati na iznos -105,50 kn (stornirani račun) link se formira u obliku:

https://porezna.gov.hr/rn?jir=12345678-1234-1234-1234-123456789012&datv=20210110_1400&izn=-10550

Slika QR koda za navedeni primjer:



Primjer QR koda za ZKI s računa:

1) Za račun izdan 05.02.2021. u 08:01 sati na iznos 5,10 kuna link se formira u obliku:

https://porezna.gov.hr/rn?zki=12345678123412341234123456789012&datv=20210205_0801&izn=510

Slika QR koda za navedeni primjer:



2) Za račun izdan 01.01.2021. u 19:00 sati na iznos 47,00 kuna link se formira u obliku:

https://porezna.gov.hr/rn?zki=12345678123412341234123456789010&datv=20210101_1900&izn=4700

Slika QR koda za navedeni primjer:



Očitavanje QR koda s računa moguće je izvršiti bilo kojom aplikacijom za čitanje QR koda.

Proces provjere računa preko QR koda započinje kada kupac uzme račun s otisnutim QR kodom, zatim uključi aplikaciju za provjeru QR koda na svom mobilnom uređaju i usmjeri kameru mobilnog uređaja prema QR kodu i očita ga. Aplikacija za provjeru QR koda prepoznaje podatke sadržane u QR kodu kao poveznicu do web stranice za provjeru računa i nudi otvaranje poveznice. Mobilni uređaj otvara poveznicu koja vodi na stranicu za provjeru računa s predefiniranim web preglednikom gdje se automatski popune polja sadržana u QR kodu. Kupac unosi captcha-u prikazanu na web stranici za provjeru računa u za to predviđeno polje te odabire polje 'Provjeri' u aplikaciji za provjeru računa. Zatim sustav Porezne uprave temeljem unesenih podataka vrši provjeru računa i vraća poruku o tome je li račun fiskaliziran ili ne.

2.8 Izmjene radnih vremena poslovnog prostora

Obveznik fiskalizacije može putem servisa fiskalizacije vršiti prijavu podataka radnog vremena poslovnih prostora i to:

- Prijava novih radnih vremena poslovnog prostora
- Brisanje novih radnih vremena poslovnog prostora
- Dohvat aktivnih i novih radnih vremena poslovnog prostora
- Prijava radnog vremena za listu poslovnih prostora

Inicijalna prijava redovnog radnog vremena obvezna je s inicijalnom prijavom/verifikacijom poslovnog prostora kroz aplikaciju fiskalizacije za prijavu poslovnih prostora, a naknadne izmjene/prijave radnih vremena (redovno i iznimke) mogu se raditi bilo kroz aplikaciju bilo preko servisa.

Zadnji status poslovnog prostora mora biti u statusu 'otvoren' da bi se mogle izvršiti promjene radnog vremena.

Očekivano vrijeme potrebno CIS-u za obradu pojedine poruke zahtjeva za prijavu/dohvat/brisanje radnih vremena poslovnog prostora je oko 10 sekundi.

Napomena:

Za potrebe testiranja i prilagodbe korisničkih programa za fiskalizaciju u testnoj okolini servisa za vanjske korisnike u dijelu testiranja prijave radnog vremena poslovnog prostora, obveznici fiskalizacije ili proizvođači/održavatelji korisničkih rješenja moraju zatražiti da se na OIB obveznika fiskalizacije ili proizvođača/održavatelja korisničkog programa s čijim DEMO aplikacijskim certifikatom se vrši testiranje korisničkog programa, otvoriti do nekoliko testnih poslovnih prostora na OIB na koji je izdan DEMO certifikat s kojim se vrši testiranje.

Prijavu treba podnijeti preko aplikacije 'Pišite nam' dostupne na poveznici <https://pisitenam.porezna-uprava.hr/> gdje za temu treba odabrati 'Fiskalizacija u krajnjoj potrošnji (F1)', a za podtemu 'Tehnička podrška'.

U prijavi treba obavezno biti naveden OIB obveznika fiskalizacije ili proizvođača/održavatelja korisničkog programa s čijim DEMO aplikacijskim certifikatom se vrši testiranje korisničkog programa odnosno potpisivanje XML poruka zahtjeva za radno vrijeme i željene oznake poslovnih prostora.

2.8.1 Prijava novih radnih vremena poslovnog prostora

Obveznik fiskalizacije može prijavu budućih radnih vremena dostavljati i putem servisa fiskalizacije.

Proces započinje u trenutku kada operater na naplatnom uređaju prijavljuje novo redovno radno vrijeme/iznimku radnog vremena.

Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika fiskalizacije priprema podatke za radno vrijeme. Nakon toga priprema XML poruku zahtjeva i elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata koji je izdan obvezniku u svrhu fiskalizacije (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat). Nakon toga inicira 1-way TLS komunikaciju pri čemu se poslužitelj Porezne uprave predstavlja s poslužiteljskim certifikatom *cis.porezna-uprava.hr* (u testnoj okolini koristi se DEMO poslužiteljski certifikat *cistest.apis-it.hr*). Nakon uspješno uspostavljene TLS komunikacije vrši poziv servisa.

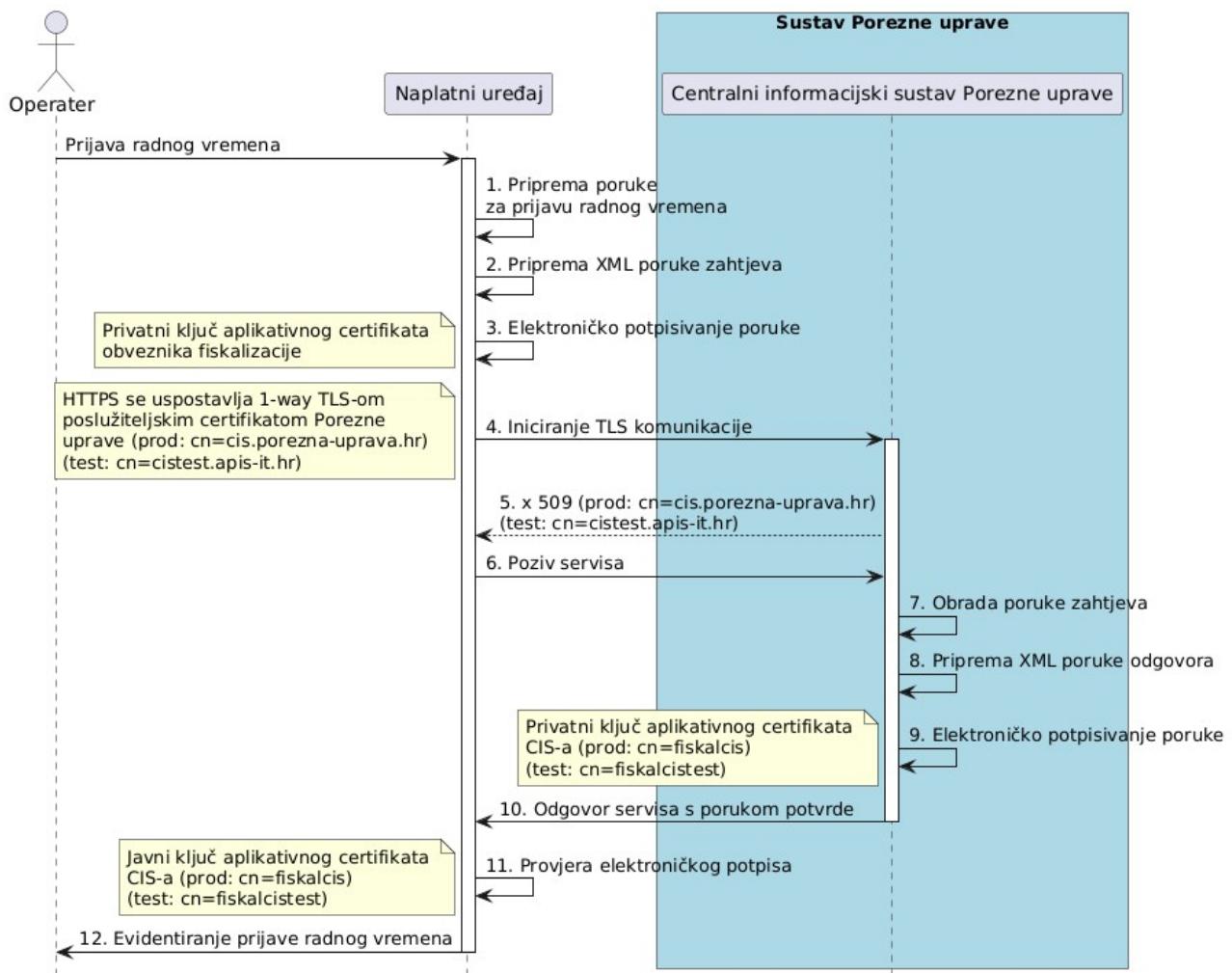
CIS zaprima i obrađuje poruku zahtjeva. Ako je zahtjev uspješno obrađen, CIS priprema XML poruku odgovora koja sadrži poruku potvrde o uspješno izvršenoj prijavi radnog vremena, elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*) i šalje natrag naplatnom uređaju (ili informacijskom sustavu) obveznika.

Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika zaprima poruku odgovora i provjerava elektronički potpis s javnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*), prikazuje ju operateru i time proces prijave završava. Prije opisani proces prikazan je slijednjim dijagramom na prvoj slici ispod.

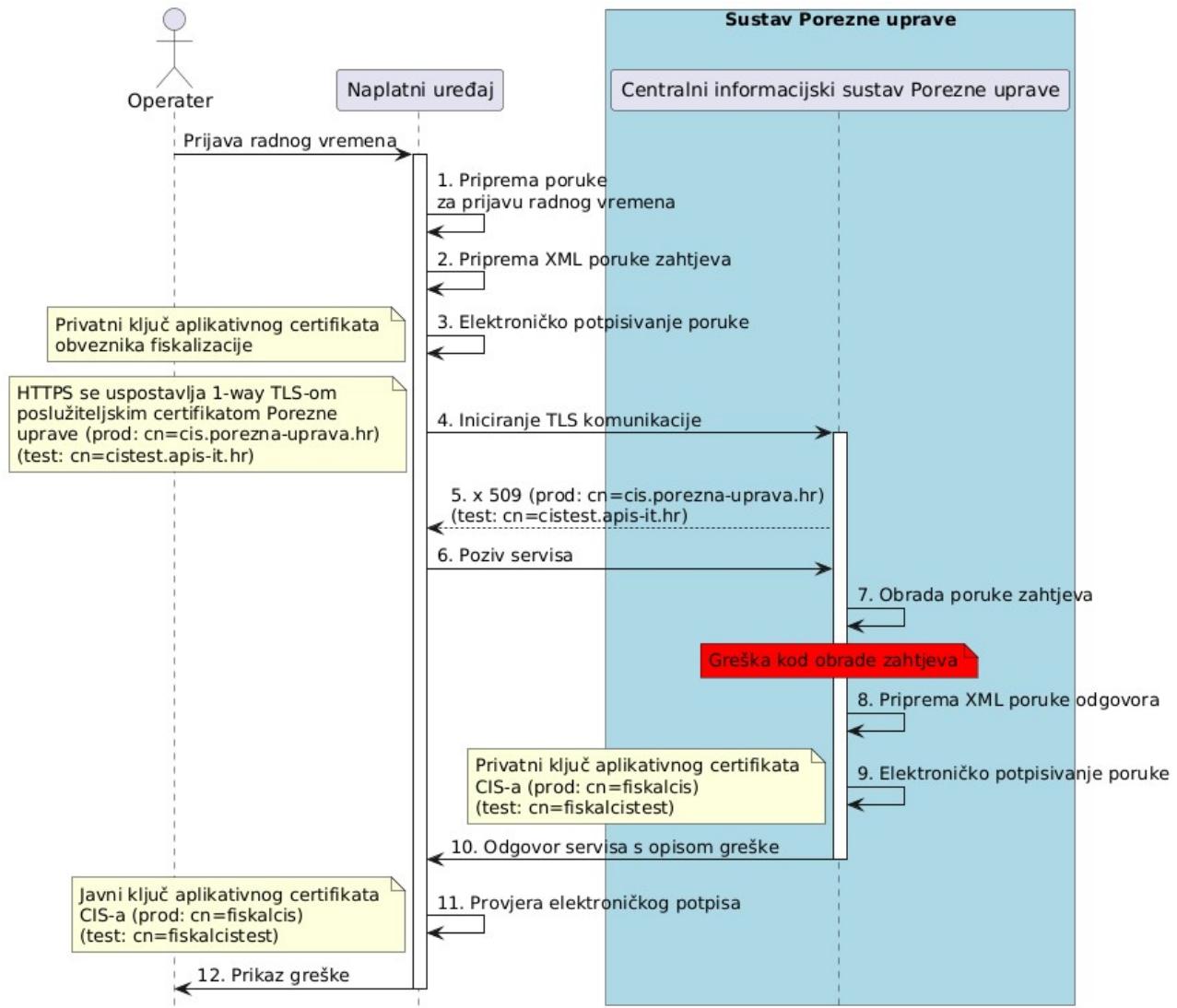
U slučaju da se prilikom obrade poruke zahtjeva dogodi greška (poruka neispravna po XML shemi, neispravan elektronički potpis i sl.) CIS vraća XML poruku odgovora koja sadrži opis greške. U tom slučaju odgovor ne sadrži poruku potvrde nego jednu ili više poruka grešaka o neuspješnoj prijavi radnog vremena. Proces u slučaju greške je prikazan na drugoj slici ispod.

Tek kad obveznik dobije ispravnu potvrđnu poruku odgovora od CIS-a može smatrati da je radno vrijeme evidentirano u Poreznoj upravi.

Maksimalno vrijeme (*time-out*) koje naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika treba čekati poruku odgovora od CIS-a određuje obveznik. Obveznik treba napraviti procjenu vremena uzimajući u obzir vrstu i dostupnost Internet veze koju koristi i poslovno prihvatljivo vrijeme za dobivanje odgovora. Kod procjene u obzir treba uzeti i maksimalno vrijeme u kojem CIS treba obraditi poruku zahtjeva i vratiti poruku odgovora (vrijeme od trenutka ulaska poruke zahtjeva u CIS do trenutka izlaska poruke odgovora iz CIS-a).



Slika 20. Slijedni dijagram procesa za prijavu radnog vremena



Slika 21. Slijedni dijagram procesa za prijavu radnog vremena u slučaju greške

2.8.1.1 Podatkovni skup zahtjeva za prijavu radnih vremena poslovnog prostora

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke zahtjeva za prijavu radnog vremena poslovnog prostora.

Podatak	Opis/Napomena	Obavezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Svaka poruka koja se šalje prema CIS-u mora sadržavati različiti ID poruke. Isto vrijedi i u slučaju kad se ponavlja slanje poruke zbog greške u razmjeni poruka.	DA	Char(36)
Datum i vrijeme slanja	Datum i vrijeme slanja poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Poslovni prostor			
OIB	OIB obveznika fiskalizacije.	DA	Char(11)
Oznaka poslovnog	Može sadržavati samo znamenke i slova 0-9,	DA	Varchar(20)

prostora	a-z, A-Z. Mora biti jedinstvena na razini OIB-a obveznika.		
Radno vrijeme	Potrebno dostaviti barem jedno od sljedećeg: - Redovno radno vrijeme - Iznimke radnog vremena	DA	
Redovno radno vrijeme	Lista 1-3	DA (ako nije dostavljen a nijedna iznimka)	
Datum od	Datum od kojeg vrijedi redovno radno vrijeme (dd.mm.gggg)	DA	Date
Napomena	Napomena vezana za redovno radno vrijeme.	NE	Varchar(200)
Vrsta	Dostavlja se jedna od vrsti radnog vremena i pripadni mu podskup podataka radnog vremena ako postoji: - Po dogovoru - Jednokratno - Dvokratno - Parni neparni	DA	
Po dogovoru	Dostavlja se vrijednost 'DA' ako je radno vrijeme po dogovoru. Ne dostavljaju se podaci o radnim danima za radno vrijeme po dogovoru.	NE	String
Jednokratno		NE	
Dan u tjednu	Dostavlja se oznaka dana u tjednu za koji se prijavljuje radno vrijeme: - 1 (Ponedjeljak) - 2 (Utorak) - 3 (Srijeda) - 4 (Četvrtak) - 5 (Petak) - 6 (Subota) - 7 (Nedjelja) - 8 (Praznik, državni blagdan)	DA	Char(1)
Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
Dvokratno		NE	
Dan u tjednu	Dostavlja se oznaka dana u tjednu za koji se prijavljuje radno vrijeme: - 1 (Ponedjeljak) - 2 (Utorak) - 3 (Srijeda) - 4 (Četvrtak) - 5 (Petak) - 6 (Subota) - 7 (Nedjelja) - 8 (Praznik, državni blagdan)	DA	Char(1)
Dio dvokratnog radnog vremena	Dostavlja se dio radnog vremena za koji se prijavljuju radni sati: - 1 (prvi dio dvokratnog radnog vremena) - 2 (drugi dio dvokratnog radnog	DA	Char(1)

		vremena)		
	Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
	Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
Parni/neparni			NE	
	Dan u tjednu	Dostavlja se dan u tjednu za koji se prijavljuje radno vrijeme: - 1 (Ponedjeljak) - 2 (Utorak) - 3 (Srijeda) - 4 (Četvrtak) - 5 (Petak) - 6 (Subota) - 7 (Nedjelja) - 8 (Praznik, državni blagdan)	DA	Char(1)
	Parni ili neparni dani	Dostavlja se informacija prijavljuje li se radno vrijeme za parne ili neparne dane: - P (parni) - N (neparni)	DA	Char(1)
	Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
	Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
Iznimke radnog vremena	Lista 1-10		DA (ako nije dostavljen o nijedno redovno radno vrijeme)	
Datum	Datum na koji se odnosi iznimka radnog vremena (dd.mm.gggg)		DA	
Vrsta	Dostavlja se jedna od vrsti radnog vremena i pripadni mu podskup podataka: - Jednokratno - Dvokratno		DA	Char(1)
Jednokratno			NE	
	Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
	Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
Dvokratno			NE	
	Prvi ili drugi dio dvokratnog	Dostavlja se dio radnog vremena za koji se prijavljuju radni sati: - 1 (prvi dio dvokratnog radnog vremena) - 2 (drugi dio dvokratnog radnog vremena)	DA	Char(1)
	Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
	Radno	hh:mm	DA	String

vrijeme do			
OIB operatera	OIB operatera koji mijenja radno vrijeme. U slučaju samouslužnih naplatnih uređaja i automata potrebno je dostaviti OIB obveznika fiskalizacije. OIB mora biti formalno ispravan.	DA	Char(11)

2.8.1.2 Primjer poruke zahtjeva za prijavu radnih vremena poslovnog prostora

```

<PrijavaRadnoVrijemeZahtjev xmlns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">
  <Zaglavlje>
    <IdPoruke>123e4567-e89b-12d3-a456-426614174000</IdPoruke>
    <DatumVrijeme>23.06.2025T14:45:00</DatumVrijeme>
  </Zaglavlje>
  <PoslovniProstor>
    <Oib>12345678901</Oib>
    <OznPosPr>POS001</OznPosPr>
    <RadnoVrijeme>
      <Redovno>
        <DatumOd>24.06.2025</DatumOd>
        <Napomena>Standardno radno vrijeme</Napomena>
        <Jednokratno>
          <DanUTjednu>1</DanUTjednu>
          <RadnoVrijemeOd>08:00</RadnoVrijemeOd>
          <RadnoVrijemeDo>16:00</RadnoVrijemeDo>
        </Jednokratno>
      </Redovno>
      <Iznimke>
        <Datum>25.12.2025</Datum>
        <Jednokratno>
          <RadnoVrijemeOd>10:00</RadnoVrijemeOd>
          <RadnoVrijemeDo>14:00</RadnoVrijemeDo>
        </Jednokratno>
      </Iznimke>
    </RadnoVrijeme>
    <OibOper>10987654321</OibOper>
  </PoslovniProstor>
</PrijavaRadnoVrijemeZahtjev>

```

2.8.1.3 Podatkovni skup odgovora za prijavu radnih vremena poslovnog prostora

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke odgovora za prijavu radnog vremena poslovnog prostora.

Podatak	Opis/Napomena	Obvezan	Tip/Duljina
---------	---------------	---------	-------------

		DA/NE	
Zaglavje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Kao identifikator poruke odgovora uzima se ID iz poruke zahtjeva.	DA	Varchar(0-36)
Datum i vrijeme obrade	Datum i vrijeme obrade poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Poruka odgovora			
Šifra poruke	Ako je zahtjev uspješno obrađen vraća se poruka pod šifrom p003.	DA, ako je prijava uspješna	Varchar(4)
Poruka	Ako je zahtjev uspješno obrađen vraća se tekst poruke za šifru.	DA, ako je prijava uspješna	Varchar(500)
Greške			
Šifra greške	Šifra greške je u formatu sXXX gdje je XXX troznamenkasti prirodni broj. Šifre grešaka sukladno šifarniku grešaka. Može biti lista grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(4)
Poruka	Poruka greške je tekstualni opis greške sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(500)

2.8.1.4 Primjer poruke odgovora za prijavu radnih vremena poslovnog prostora

```

<PrijaviRadnoVrijemeOdgovor xmlns:fis="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b1ea21950-5D">
<Zaglavje>
<IdPoruke>45130369-3321-4b39-8b02-ebadf6270433</IdPoruke>
<DatumVrijeme>08.12.2025T13:51:38</DatumVrijeme>
</Zaglavje>
<PorukaOdgovora>
<SifraPoruke>p003</SifraPoruke>
<Poruka>Uspješna dostava podataka radnog vremena poslovnog prostora.</Poruka>
</PorukaOdgovora>
</PrijaviRadnoVrijemeOdgovor>

```

2.8.2 Brisanje radnih vremena poslovnog prostora

Obveznik fiskalizacije može u slučaju potrebe, brisanje novih radnih vremena izvršiti i putem servisa fiskalizacije.

Proces započinje u trenutku kada operater na naplatnom uređaju vrši promjenu već prijavljenog novog redovnog radnog vremena/iznimke radnog vremena.

Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika fiskalizacije priprema podatke za radno vrijeme. Nakon toga priprema XML poruku zahtjeva i elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata koji je izdan obvezniku u svrhu fiskalizacije (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat). Nakon toga inicira 1-way TLS komunikaciju pri čemu se poslužitelj Porezne uprave predstavlja s poslužiteljskim certifikatom *cis.porezna-uprava.hr* (u testnoj okolini koristi se DEMO poslužiteljski certifikat *cistest.apis-it.hr*). Nakon uspješno uspostavljenе TLS komunikacije vrši poziv servisa.

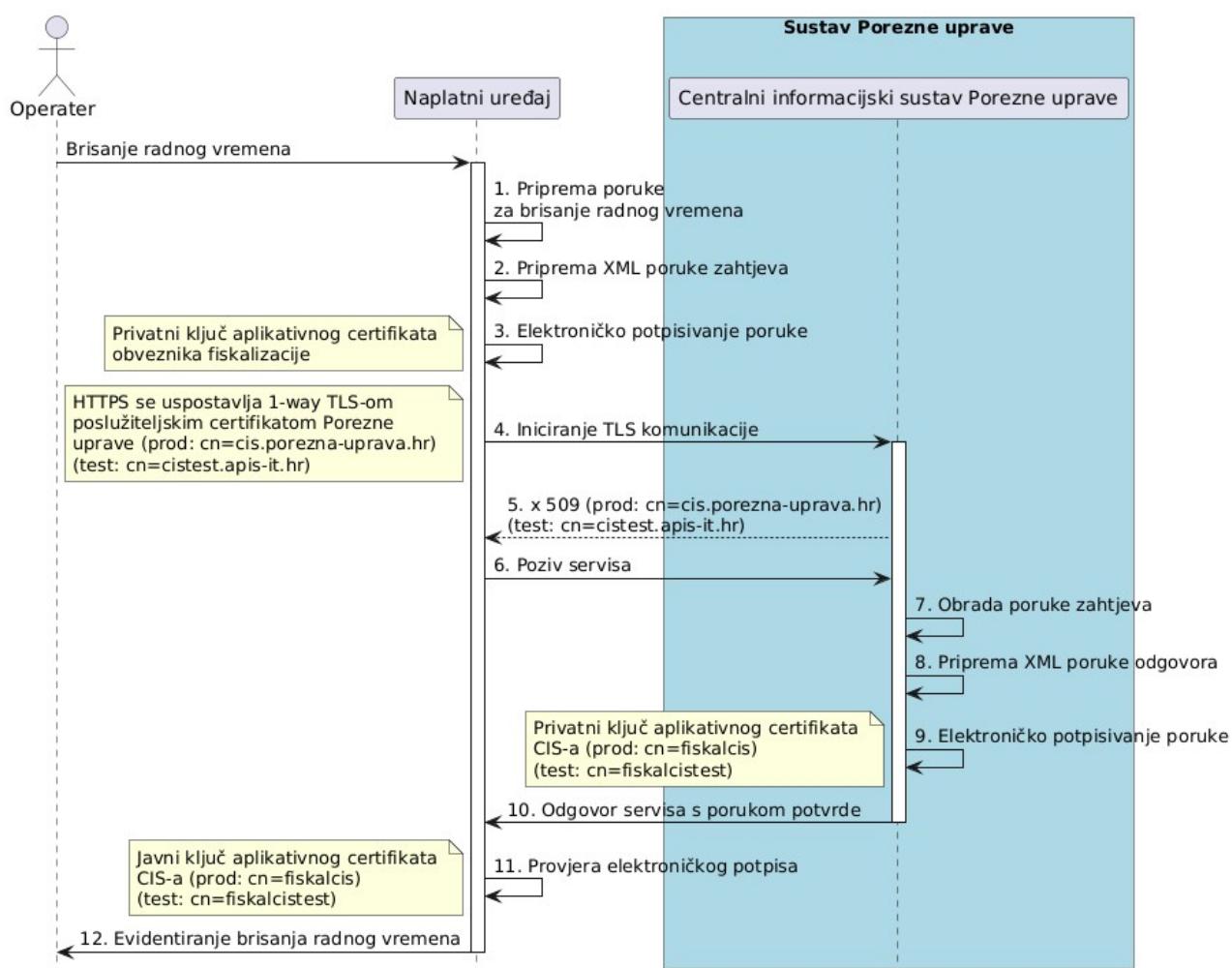
CIS zaprima i obrađuje poruku zahtjeva. Ako je zahtjev uspješno obrađen, CIS priprema XML poruku odgovora koja sadrži poruku potvrde o uspješno izvršenom brisanju radnog vremena, elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*) i šalje natrag naplatnom uređaju (ili informacijskom sustavu) obveznika.

Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika zaprima poruku odgovora i provjerava elektronički potpis s javnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*), prikazuje ju operateru i time proces prijave završava. Prije opisani proces prikazan je slijednjim dijagramom na prvoj slici ispod.

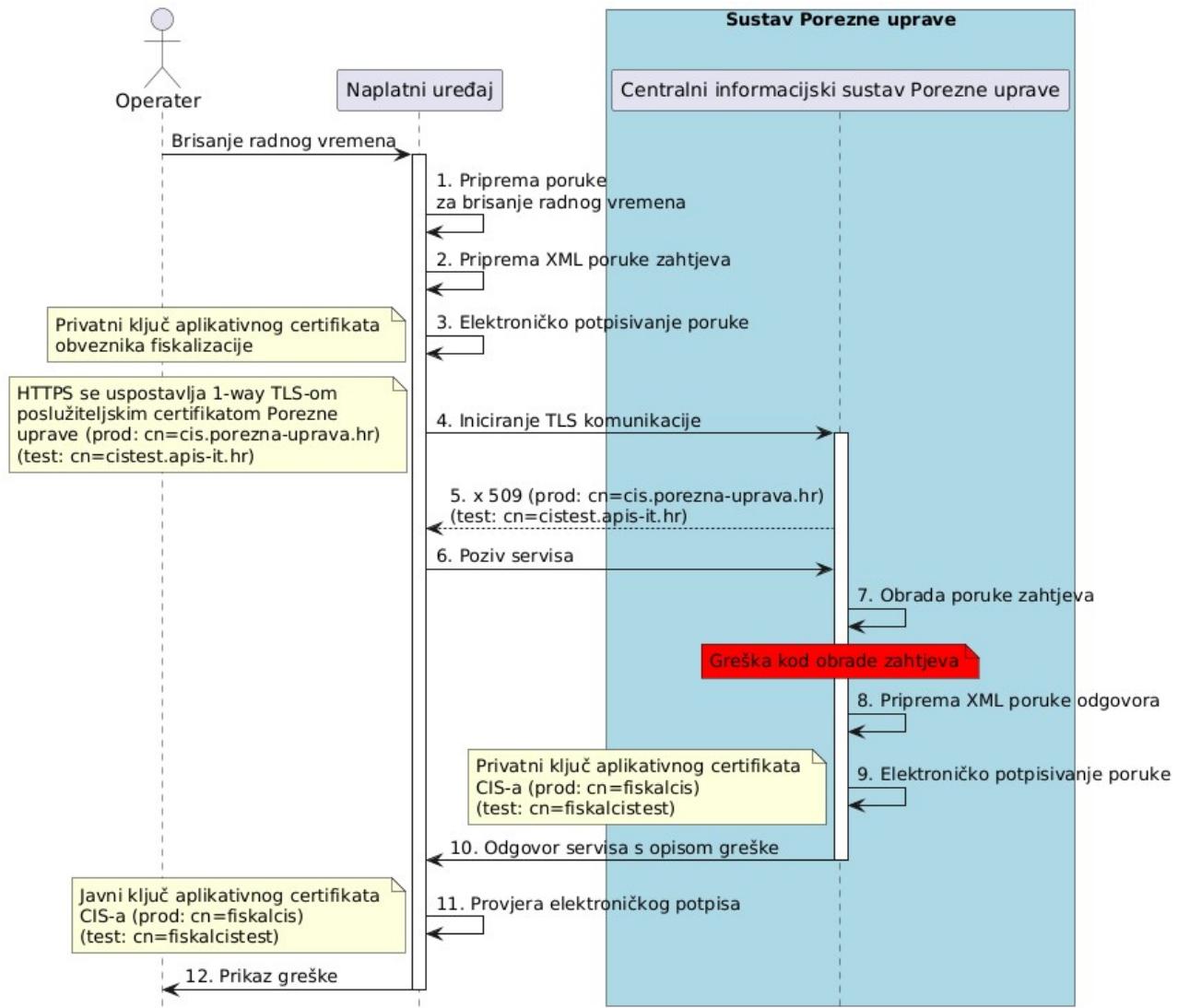
U slučaju da se prilikom obrade poruke zahtjeva dogodi greška (poruka neispravna po XML shemi, neispravan elektronički potpis i sl.) CIS vraća XML poruku odgovora koja sadrži opis greške. U tom slučaju odgovor ne sadrži poruku potvrde nego jednu ili više poruka grešaka o neuspješnom brisanju radnog vremena. Proces u slučaju greške je prikazan na drugoj slici ispod.

Tek kad obveznik dobije ispravnu potvrdu poruku odgovora od CIS-a može smatrati da je brisanje radnog vremena evidentirano u Poreznoj upravi.

Maksimalno vrijeme (*time-out*) koje naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika treba čekati poruku odgovora od CIS-a određuje obveznik. Obveznik treba napraviti procjenu vremena uzimajući u obzir vrstu i dostupnost Internet veze koju koristi i poslovno prihvatljivo vrijeme za dobivanje odgovora. Kod procjene u obzir treba uzeti i maksimalno vrijeme u kojem CIS treba obraditi poruku zahtjeva i vratiti poruku odgovora (vrijeme od trenutka ulaska poruke zahtjeva u CIS do trenutka izlaska poruke odgovora iz CIS-a).



Slika 22. Slijedni dijagram procesa za brisanje radnog vremena



Slika 23. Slični dijagram procesa za brisanje radnog vremena u slučaju greške

2.8.2.1 Podatkovni skup zahtjeva za brisanje radnih vremena poslovnog prostora

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke zahtjeva za brisanje radnog vremena poslovnog prostora.

Podatak	Opis/Napomena	Obavezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Svaka poruka koja se šalje prema CIS-u mora sadržavati različiti ID poruke. Isto vrijedi i u slučaju kad se ponavlja slanje poruke zbog greške u razmjeni poruka.	DA	Char(36)
Datum i vrijeme slanja	Datum i vrijeme slanja poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Poslovni prostor			
OIB	OIB obveznika fiskalizacije.	DA	Char(11)
Oznaka poslovnog	Može sadržavati samo znamenke i slova 0-9,	DA	Varchar(20)

prostora	a-z, A-Z. Mora biti jedinstvena na razini OIB-a obveznika.		
Radno vrijeme	Potrebno dostaviti barem jedno od sljedećeg: - Redovno - Iznimke	DA	String
Redovno radno vrijeme	Lista 1-3	DA (ako nije dostavljen a nijedna iznimka)	
Datum od	Datum od kojeg vrijedi redovno radno vrijeme (dd.mm.gggg)	DA	Date
Iznimke radnog vremena	Lista 1-10	DA (ako nije dostavljen o nijedno redovno radno vrijeme)	
Datum	Datum na koji se odnosi iznimka radnog vremena (dd.mm.gggg)	DA	
OIB operatera	OIB operatera koji briše radno vrijeme. U slučaju samouslužnih naplatnih uređaja i automata potrebno je dostaviti OIB obveznika fiskalizacije. OIB mora biti formalno ispravan.	DA	Char(11)

2.8.2.2 Primjer poruke zahtjeva za brisanje radnih vremena poslovnog prostora

```

<ObrisRadnoVrijemeZahtjev xmlns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">
  <Zaglavlje>
    <IdPoruke>223e4567-e89b-12d3-a456-426614174001</IdPoruke>
    <DatumVrijeme>23.06.2025T14:50:00</DatumVrijeme>
  </Zaglavlje>
  <PoslovniProstor>
    <Oib>12345678901</Oib>
    <OznPosPr>POS001</OznPosPr>
    <BrisanjeRadnogVremena>
      <Redovno>
        <DatumOd>24.06.2025</DatumOd>
      </Redovno>
      <Iznimke>
        <Datum>25.12.2025</Datum>
      </Iznimke>
    </BrisanjeRadnogVremena>
    <OibOper>10987654321</OibOper>
  </PoslovniProstor>
</ObrisRadnoVrijemeZahtjev>

```

2.8.2.3 Podatkovni skup odgovora za brisanje radnih vremena poslovnog prostora

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke odgovora za brisanje radnog vremena poslovnog prostora.

Podatak	Opis/Napomena	Obvezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Kao identifikator poruke odgovora uzima se ID iz poruke zahtjeva.	DA	Varchar(0-36)
Datum i vrijeme obrade	Datum i vrijeme obrade poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Poruka odgovora			
Šifra poruke	Ako je zahtjev uspješno obrađen vraća se poruka pod šifrom p004.	DA, ako je prijava uspješna	Varchar(4)
Poruka	Ako je zahtjev uspješno obrađen vraća se tekst poruke za šifru p004.	DA, ako je prijava uspješna	Varchar(500)
Greške			
Šifra greške	Šifra greške je u formatu sXXX gdje je XXX troznamenkasti prirodni broj. Šifre grešaka sukladno šifarniku grešaka. Može biti lista grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(4)
Poruka	Poruka greške je tekstualni opis greške sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(500)

2.8.2.4 Primjer poruke odgovora za brisanje radnih vremena poslovnog prostora

```
<ObrisRadnoVrijemeOdgovor xmlns:fis="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
Id="G0x7f4b15ddf010-5D">
<Zaglavlje>
<IdPoruke>2892563e-6795-4426-ae91-9e20a7898544</ IdPoruke>
< DatumVrijeme>08.12.2025T13:37:22</ DatumVrijeme>
</ Zaglavlje>
< PorukaOdgovora>
< SifraPoruke>p004</ SifraPoruke>
< Poruka>Uspješna dostava podataka o brisanju radnog vremena poslovnog prostora.</ Poruka>
</ PorukaOdgovora>
</ObrisRadnoVrijemeOdgovor>
```

2.8.3 Dohvat aktivnih radnih vremena poslovnog prostora

Obveznik fiskalizacije može u slučaju potrebe, preko servisa fiskalizacije dohvatiti prijavljena aktivna i nova radna vremena.

Proces započinje u trenutku kada operater na naplatnom uređaju/informacijski sustav korisnika vrši dohvat podataka prijavljenih aktivnih/budućih radnih vremena poslovnog prostora.

Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika fiskalizacije priprema podatke za dohvat podataka o radnom vremenu poslovnog prostora. Nakon toga priprema XML poruku zahtjeva i elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata koji je izdan obvezniku u svrhu fiskalizacije (u

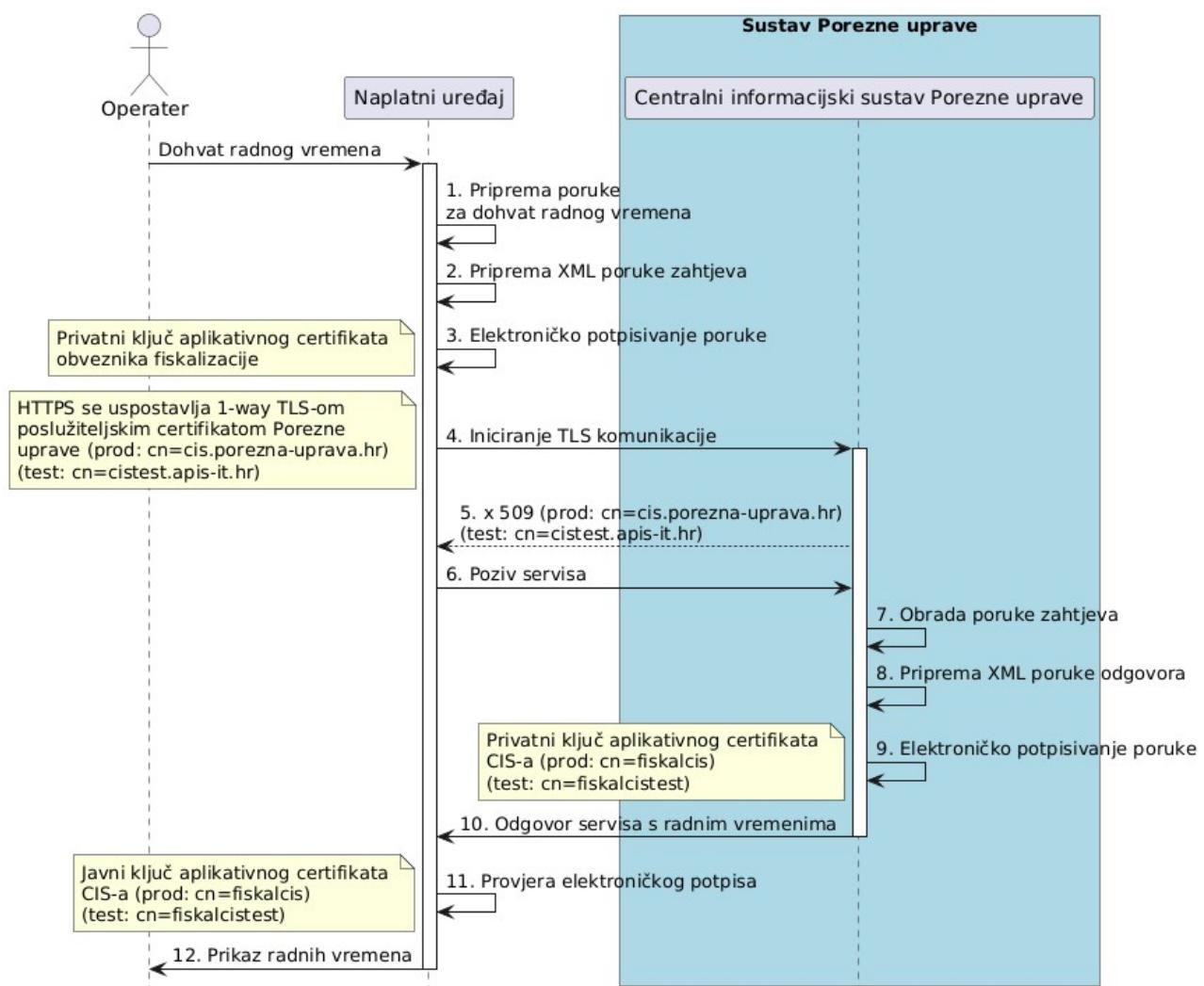
testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat). Nakon toga inicira 1-way TLS komunikaciju pri čemu se poslužitelj Porezne uprave predstavlja s poslužiteljskim certifikatom *cis.porezna-uprava.hr* (u testnoj okolini koristi se DEMO poslužiteljski certifikat *cistest.apis-it.hr*). Nakon uspješno uspostavljene TLS komunikacije vrši poziv servisa.

CIS zaprima i obrađuje poruku zahtjeva. Ako je zahtjev uspješno obrađen, CIS priprema XML poruku odgovora koja sadrži podatke o radnim vremenima poslovog prostora, elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*) i šalje natrag naplatnom uređaju (ili informacijskom sustavu) obveznika.

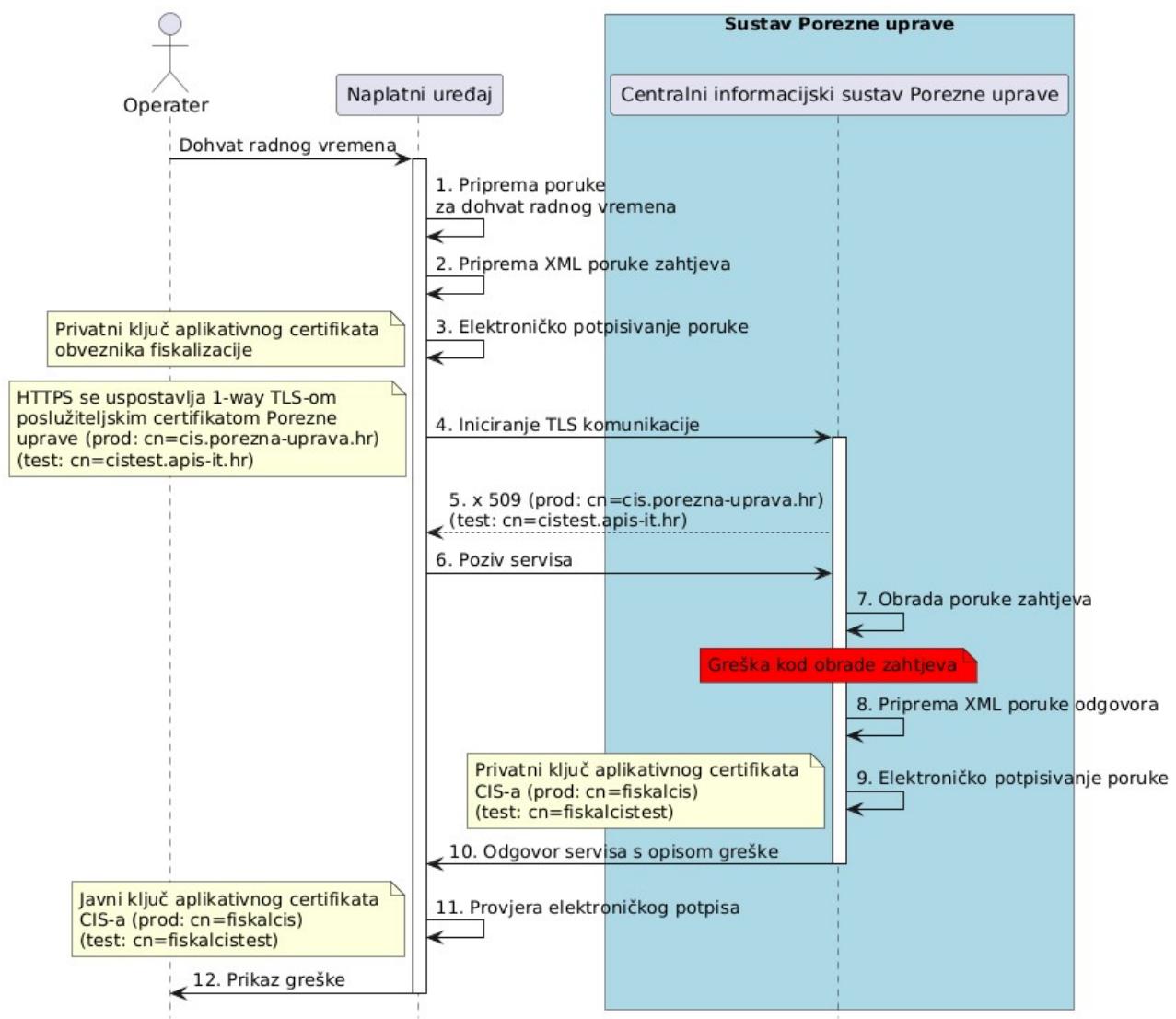
Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika zaprima poruku odgovora i provjerava elektronički potpis s javnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*) i time proces prijave završava. Prije opisani proces prikazan je slijednjim dijagramom na prvoj slici ispod.

U slučaju da se prilikom obrade poruke zahtjeva dogodi greška (poruka neispravna po XML shemi, neispravan elektronički potpis i sl.) CIS vraća XML poruku odgovora koja sadrži opis greške. U tom slučaju odgovor ne sadrži podatke o radnim vremenima poslovog prostora nego jednu ili više poruka grešaka. Proces u slučaju greške je prikazan na drugoj slici ispod.

Maksimalno vrijeme (*time-out*) koje naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika treba čekati poruku odgovora od CIS-a određuje obveznik. Obveznik treba napraviti procjenu vremena uzimajući u obzir vrstu i dostupnost Internet veze koju koristi i poslovno prihvatljivo vrijeme za dobivanje odgovora. Kod procjene u obzir treba uzeti i maksimalno vrijeme u kojem CIS treba obraditi poruku zahtjeva i vratiti poruku odgovora (vrijeme od trenutka ulaska poruke zahtjeva u CIS do trenutka izlaska poruke odgovora iz CIS-a).



Slika 24. Slijedni dijagram procesa za dohvatz radnog vremena



Slika 25. Slijedni dijagram procesa za dohvati radnog vremena u slučaju greške

2.8.3.1 Podatkovni skup zahtjeva za dohvati aktivnih radnih vremena poslovnog prostora

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke zahtjeva za dohvati radnih vremena poslovnog prostora.

Podatak	Opis/Napomena	Obavezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Svaka poruka koja se šalje prema CIS-u mora sadržavati različiti ID poruke. Isto vrijedi i u slučaju kad se ponavlja slanje poruke zbog greške u razmjeni poruka.	DA	Char(36)
Datum i vrijeme slanja	Datum i vrijeme slanja poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Poslovni prostor			
OIB	OIB obveznika fiskalizacije.	DA	Char(11)
Oznaka poslovnog prostora	Može sadržavati samo znamenke i slova 0-9, a-z, A-Z.	DA	Varchar(20)

	Mora biti jedinstvena na razini OIB-a obveznika.		
Radno vrijeme	Potrebno dostaviti barem jedno od sljedećeg: - REDOVNO - IZNIMKE - SVE	DA	String
OIB operatera	OIB operatera koji dohvaća radno vrijeme. U slučaju samouslužnih naplatnih uređaja i automata potrebno je dostaviti OIB obveznika fiskalizacije. OIB mora biti formalno ispravan.	DA	Char(11)

2.8.3.2 Primjer poruke zahtjeva za dohvatz aktivnih radnih vremena poslovnog prostora

```
<DohvatiRadnoVrijemeZahtjev xmlns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">
<Zaglavlje>
<IdPoruke>abcd1234-5678-90ef-ghij-klmnopqrstuvwxyz</IdPoruke>
<DatumVrijeme>23.06.2025T15:30:00</DatumVrijeme>
</Zaglavlje>
<Oib>12345678901</Oib>
<OznPosPr>POS001</OznPosPr>
<VrstaRadnogVremena>SVE</VrstaRadnogVremena>
<OibOper>10987654321</OibOper>
</DohvatiRadnoVrijemeZahtjev>
```

2.8.3.3 Podatkovni skup odgovora za dohvatz aktivnih radnih vremena poslovnog prostora

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke odgovora za dohvatz radnih vremena poslovnog prostora.

Podatak	Opis/Napomena	Obavezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Svaka poruka koja se šalje prema CIS-u mora sadržavati različiti ID poruke. Isto vrijedi i u slučaju kad se ponavlja slanje poruke zbog greške u razmjeni poruka.	DA	Char(36)
Datum i vrijeme obrade	Datum i vrijeme obrade poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Poslovni prostor			
OIB	OIB obveznika fiskalizacije.	DA	Char(11)
Oznaka poslovnog prostora	Može sadržavati samo znamenke i slova 0-9, a-z, A-Z. Mora biti jedinstvena na razini OIB-a obveznika.	DA	Varchar(20)
Radno vrijeme	Vrsta radnog vremena za koju postoji aktivno radno vrijeme: - Redovno radno vrijeme	DA	

	- Iznimke radnog vremena		
Redovno radno vrijeme	Lista trenutno aktivnog i budućih redovnih radnih vremena.	DA	
Datum od	Datum od kojeg vrijedi redovno radno vrijeme (dd.mm.gggg)	DA	Date
Datum do	Datum do kojeg vrijedi redovno radno vrijeme (dd.mm.gggg)	NE	Date
Napomena	Napomena vezana za redovno radno vrijeme.	NE	Varchar(200)
Vrsta	Vrsta radnog vremena i pripadni mu podskup podataka radnog vremena ako postoji: <ul style="list-style-type: none">- Po dogovoru- Jednokratno- Dvokratno- Parni neparni	DA	Char(1)
Po dogovoru	'DA' ako je radno vrijeme po dogovoru. Radno vrijeme po dogovoru nema radne dane.	NE	String
Jednokratno		NE	
Dan u tjednu	Oznaka dana u tjednu za koji postoji radno vrijeme: <ul style="list-style-type: none">- 1 (Ponedjeljak)- 2 (Utorak)- 3 (Srijeda)- 4 (Četvrtak)- 5 (Petak)- 6 (Subota)- 7 (Nedjelja)- 8 (Praznik, državni blagdan)	DA	Char(1)
Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
Dvokratno		NE	
Dan u tjednu	Oznaka dana u tjednu za koji postoji radno vrijeme: <ul style="list-style-type: none">- 1 (Ponedjeljak)- 2 (Utorak)- 3 (Srijeda)- 4 (Četvrtak)- 5 (Petak)- 6 (Subota)- 7 (Nedjelja)- 8 (Praznik, državni blagdan)	DA	Char(1)
Dio dvokratnog radnog vremena	Dio radnog vremena za koji se prijavljuju radni sati: <ul style="list-style-type: none">- 1 (prvi dio dvokratnog radnog vremena)- 2 (drugi dio dvokratnog radnog vremena)	DA	Char(1)
Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
Parni/neparni		NE	

Dan u tjednu	Oznaka dana u tjednu za koji postoji radno vrijeme: <ul style="list-style-type: none"> - 1 (Ponedjeljak) - 2 (Utorak) - 3 (Srijeda) - 4 (Četvrtak) - 5 (Petak) - 6 (Subota) - 7 (Nedjelja) - 8 (Praznik, državni blagdan) 	DA	Char(1)
Parni ili neparni dani	Informacija odnosi li se radno vrijeme na parne ili neparne dane: <ul style="list-style-type: none"> - P (parni) - N (neparni) 	DA	Char(1)
Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
Iznimke radnog vremena	Lista trenutno aktivnog i budućih iznimki	NE	
Datum	Datum na koji se odnosi iznimka radnog vremena (dd.mm.gggg)	DA	
Vrsta	Vrsta radnog vremena i pripadni mu podskup podataka: <ul style="list-style-type: none"> - Jednokratno - Dvokratno 	DA	Char(1)
Jednokratno		NE	
Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
Dvokratno		NE	
Prvi ili drugi dio dvokratnog	Dostavlja se dio radnog vremena za koji se prijavljuju radni sati: <ul style="list-style-type: none"> - 1 (prvi dio dvokratnog radnog vremena) - 2 (drugi dio dvokratnog radnog vremena) 	DA	Char(1)
Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
OIB operatera	OIB operatera koji je unio radno vrijeme. U slučaju samouslužnih naplatnih uređaja i automata potrebno je dostaviti OIB obveznika fiskalizacije. OIB mora biti formalno ispravan.	DA	Char(11)
Greške			
Šifra greške	Šifra greške je u formatu sXXX gdje je XXX troznamenkasti prirodni broj. Šifre grešaka sukladno šifarniku grešaka. Može biti lista grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(4)
Poruka	Poruka greške je tekstualni opis greške sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(500)

2.8.3.4 Primjer poruke odgovora za dohvat aktivnih radnih vremena poslovnog prostora

```
<DohvatiRadnoVrijemeOdgovor xmlns:fis="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b6b4386d0-5D">
<Zaglavlje>
<IdPoruke>6e54495b-fb64-424c-ace4-de496363d9a8</IdPoruke>
<DatumVrijeme>08.12.2025T13:47:43</DatumVrijeme>
</Zaglavlje>
<PoslovniProstor>
<Oib>12345678901</Oib>
<OznPosPr> POS001</OznPosPr>
<RadnoVrijeme>
<Redovno>
<DatumOd>08.12.2025</DatumOd>
<ParniNeparni>
<DanUTjednu>1</DanUTjednu>
<ParNepar>P</ParNepar>
<RadnoVrijemeOd>08:30</RadnoVrijemeOd>
<RadnoVrijemeDo>12:00</RadnoVrijemeDo>
</ParniNeparni>
<ParniNeparni>
<DanUTjednu>1</DanUTjednu>
<ParNepar>N</ParNepar>
<RadnoVrijemeOd>10:00</RadnoVrijemeOd>
<RadnoVrijemeDo>19:00</RadnoVrijemeDo>
</ParniNeparni>
<ParniNeparni>
<DanUTjednu>3</DanUTjednu>
<ParNepar>P</ParNepar>
<RadnoVrijemeOd>08:30</RadnoVrijemeOd>
<RadnoVrijemeDo>12:00</RadnoVrijemeDo>
</ParniNeparni>
<ParniNeparni>
<DanUTjednu>3</DanUTjednu>
<ParNepar>N</ParNepar>
<RadnoVrijemeOd>10:00</RadnoVrijemeOd>
<RadnoVrijemeDo>18:00</RadnoVrijemeDo>
</ParniNeparni>
<ParniNeparni>
<DanUTjednu>5</DanUTjednu>
<ParNepar>P</ParNepar>
<RadnoVrijemeOd>08:30</RadnoVrijemeOd>
<RadnoVrijemeDo>11:00</RadnoVrijemeDo>
</ParniNeparni>
<ParniNeparni>
<DanUTjednu>5</DanUTjednu>
<ParNepar>N</ParNepar>
<RadnoVrijemeOd>10:00</RadnoVrijemeOd>
<RadnoVrijemeDo>16:00</RadnoVrijemeDo>
</ParniNeparni>
</Redovno>
</RadnoVrijeme>
</PoslovniProstor>
</DohvatiRadnoVrijemeOdgovor>
```

2.8.4 Prijava radnog vremena za listu poslovnih prostora

Obveznik fiskalizacije može putem servisa fiskalizacije jednim zahtjevom prijaviti radno vrijeme za listu poslovnih prostora (omogućena je prijava za listu do 100 elemenata).

Proces započinje u trenutku kada operater na naplatnom uređaju prijavljuje za listu poslovnih prostora radno vrijeme.

Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika fiskalizacije priprema podatke za radno vrijeme. Nakon toga priprema XML poruku zahtjeva i elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata koji je izdan obvezniku u svrhu fiskalizacije (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat). Nakon toga inicira 1-way TLS komunikaciju pri čemu se poslužitelj Porezne uprave predstavlja s poslužiteljskim certifikatom *cis.porezna-uprava.hr* (u testnoj okolini koristi se DEMO poslužiteljski certifikat *cistest.apis-it.hr*). Nakon uspješno uspostavljene TLS komunikacije vrši poziv servisa.

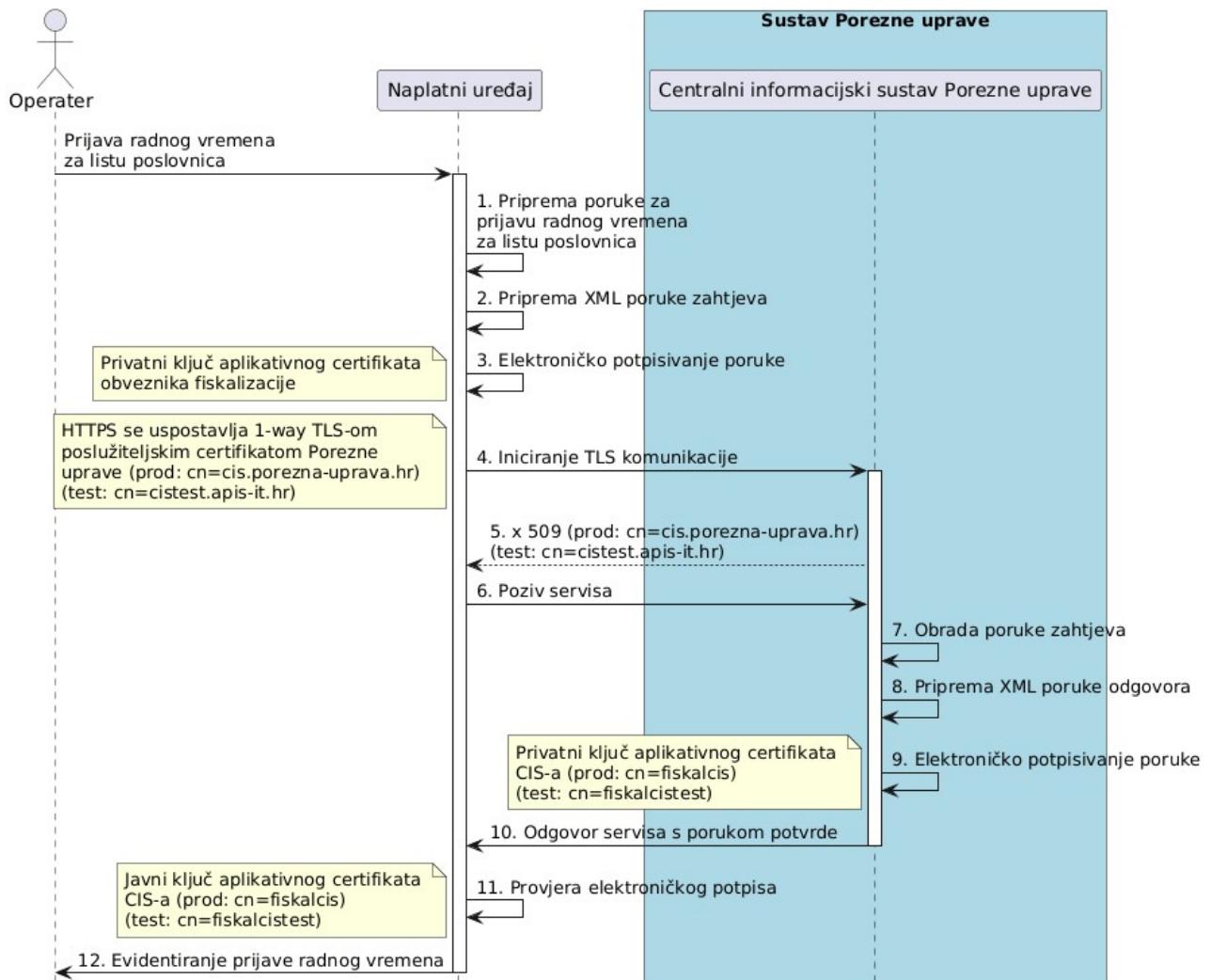
CIS zaprima i obrađuje poruku zahtjeva. Ako je zahtjev uspješno obrađen, CIS priprema XML poruku odgovora koja sadrži listu poslovnih prostora i za svaki od njih ili poruku o uspješno izvršenoj prijavi radnog vremena ili poruku greške, elektronički ju potpisuje privatnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*) i šalje natrag naplatnom uređaju (ili informacijskom sustavu) obveznika.

Naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika zaprima poruku odgovora i provjerava elektronički potpis s javnim ključem aplikativnog certifikata *fiskalcis* (u testnoj okolini koristi se DEMO aplikativni certifikat *fiskalcistest*), prikazuje ju operateru i time proces prijave završava. Prije opisani proces prikazan je slijednjim dijagramom na prvoj slici ispod.

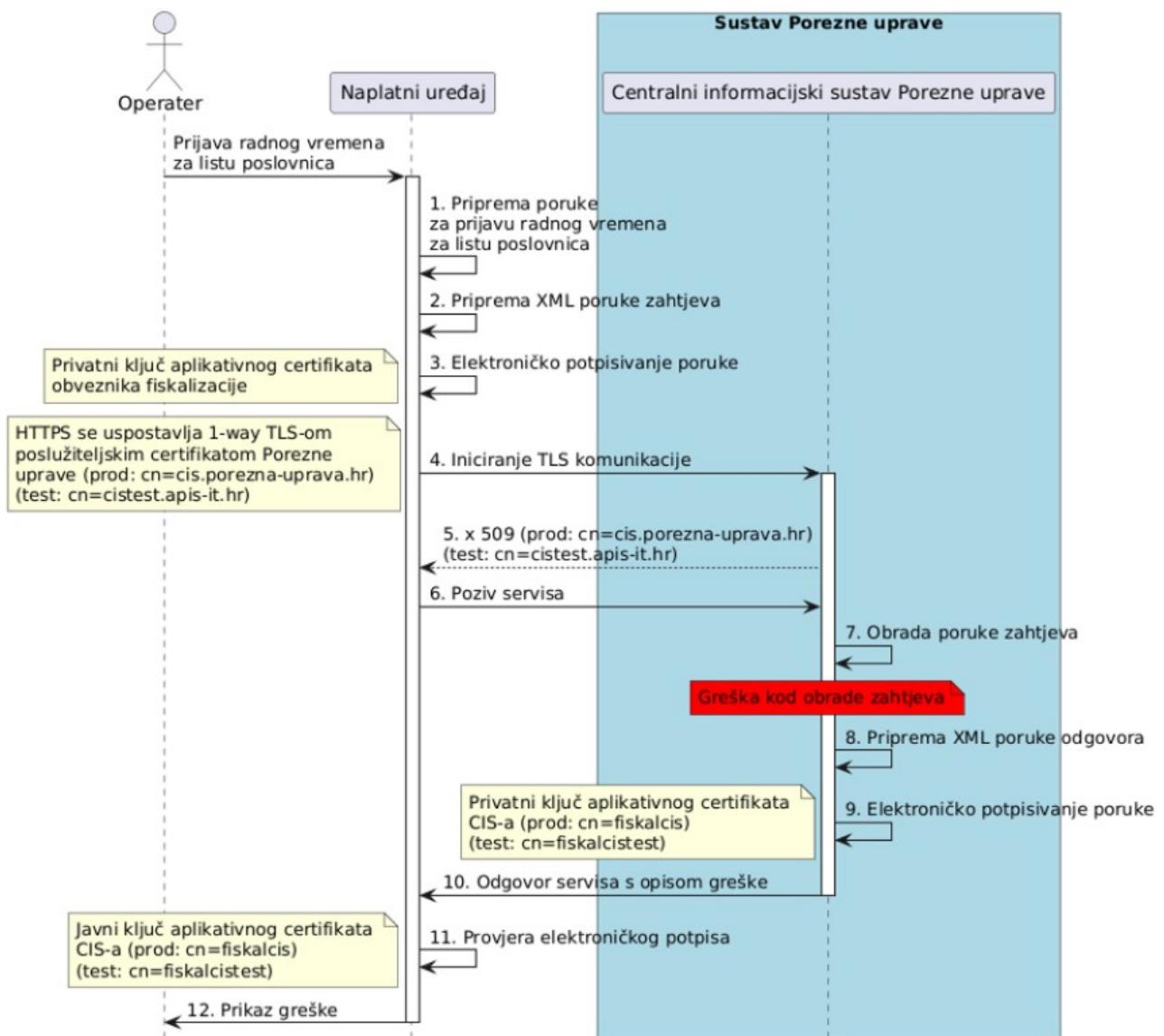
U slučaju da se prilikom obrade poruke zahtjeva dogodi greška na razini poruke zahtjeva (poruka neispravna po XML shemi, neispravan elektronički potpis, formalno neispravan OIB operatera i sl.) CIS vraća XML poruku odgovora koja sadrži opis greške na razini cijele ulazne poruke zahtjeva. U tom slučaju odgovor ne sadrži listu poslovnih prostora. Proces u slučaju takve greške je prikazan na drugoj slici ispod.

Tek kad obveznik dobije ispravnu potvrdu poruku odgovora od CIS-a za svaki dostavljeni poslovni prostor u ulaznoj poruci može smatrati da je radno vrijeme evidentirano za svaki dostavljeni poslovni prostor u Poreznoj upravi.

Maksimalno vrijeme (*time-out*) koje naplatni uređaj (ili informacijski sustav) obveznika treba čekati poruku odgovora od CIS-a određuje obveznik. Obveznik treba napraviti procjenu vremena uzimajući u obzir vrstu i dostupnost Internet veze koju koristi i poslovno prihvatljivo vrijeme za dobivanje odgovora. Kod procjene u obzir treba uzeti i maksimalno vrijeme u kojem CIS treba obraditi poruku zahtjeva i vratiti poruku odgovora (vrijeme od trenutka ulaska poruke zahtjeva u CIS do trenutka izlaska poruke odgovora iz CIS-a).



Slika 26. Slijedni dijagram procesa za prijavu radnog vremena za listu poslovnih prostora



Slika 27. Slijedni dijagram procesa za prijavu radnog vremena za listu poslovnih prostora u slučaju greške na razini ulazne poruke

2.8.4.1 Podatkovni skup zahtjeva za prijavu radnog vremena za listu poslovnih prostora

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke zahtjeva za prijavu radnog vremena za listu poslovnih prostora.

Podatak	Opis/Napomena	Obavezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Svaka poruka koja se šalje prema CIS-u mora sadržavati različiti ID poruke. Isto vrijedi i u slučaju kad se ponavlja slanje poruke zbog greške u razmjeni poruka.	DA	Char(36)
Datum i vrijeme slanja	Datum i vrijeme slanja poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Poslovni prostori			
Oib	OIB obveznika fiskalizacije.	DA	Char(11)

Oznaka poslovnog prostora	Može sadržavati samo znamenke i slova 0-9, a-z, A-Z. Mora biti jedinstvena na razini OIB-a obveznika. Metoda na ulazu prima listu od 1 do 100 poslovnih prostora.	DA	Varchar(20)
Iznimka radnog vremena	Jedan datum. Dostavlja se ili iznimka ili redovno radno vrijeme.	DA	
Datum	Datum na koji se odnosi iznimka radnog vremena (dd.mm.gggg).	DA	String
Jednokratno	Može biti ili jednokratno ili dvokratno radno vrijeme.	NE	
Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
Dvokratno		NE	
Prvi ili drugi dio dvokratnog	Dostavlja se dio radnog vremena za koji se prijavljuju radni sati: - 1 (prvi dio dvokratnog radnog vremena) - 2 (drugi dio dvokratnog radnog vremena)	DA	Char(1)
Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
Redovno radno vrijeme	Jedno redovno radno vrijeme. Dostavlja se ili iznimka ili redovno radno vrijeme.	DA (ako nije dostavljen a iznimka)	
Datum od	Datum od kojeg vrijedi redovno radno vrijeme (dd.mm.gggg)	DA	Date
Napomena	Napomena vezana za redovno radno vrijeme.	NE	Varchar(200)
Vrsta	Dostavlja se jedna od vrsti radnog vremena i pripadni mu podskup podataka radnog vremena ako postoji: - Po dogовору - Jednokratno - Dvokratno - Parni neparni	DA	
Po dogовору	Dostavlja se vrijednost 'DA' ako je radno vrijeme po dogовору. Ne dostavljaju se podaci o radnim danima za radno vrijeme po dogовору.	NE	String
Jednokratno		NE	
Dan u tjednu	Dostavlja se oznaka dana u tjednu za koji se prijavljuje radno vrijeme: - 1 (Ponedjeljak) - 2 (Utorak) - 3 (Srijeda) - 4 (Četvrtak) - 5 (Petak) - 6 (Subota) - 7 (Nedjelja) - 8 (Praznik, državni blagdan)	DA	Char(1)

Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
Dvokratno		NE	
Dan u tjednu	Dostavlja se oznaka dana u tjednu za koji se prijavljuje radno vrijeme: <ul style="list-style-type: none">- 1 (Ponedjeljak)- 2 (Utorak)- 3 (Srijeda)- 4 (Četvrtak)- 5 (Petak)- 6 (Subota)- 7 (Nedjelja)- 8 (Praznik, državni blagdan)	DA	Char(1)
Dio dvokratnog radnog vremena	Dostavlja se dio radnog vremena za koji se prijavljuju radni sati: <ul style="list-style-type: none">- 1 (prvi dio dvokratnog radnog vremena)- 2 (drugi dio dvokratnog radnog vremena)	DA	Char(1)
Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
Parni/neparni		NE	
Dan u tjednu	Dostavlja se dan u tjednu za koji se prijavljuje radno vrijeme: <ul style="list-style-type: none">- 1 (Ponedjeljak)- 2 (Utorak)- 3 (Srijeda)- 4 (Četvrtak)- 5 (Petak)- 6 (Subota)- 7 (Nedjelja)- 8 (Praznik, državni blagdan)	DA	Char(1)
Parni ili neparni dani	Dostavlja se informacija prijavljuje li se radno vrijeme za parne ili neparne dane: <ul style="list-style-type: none">- P (parni)- N (neparni)	DA	Char(1)
Radno vrijeme od	hh:mm	DA	String
Radno vrijeme do	hh:mm	DA	String
OIB operatera	OIB operatera koji mijenja radno vrijeme. U slučaju samouslužnih naplatnih uređaja i automata potrebno je dostaviti OIB obveznika fiskalizacije. OIB mora biti formalno ispravan.	DA	Char(11)

2.8.4.2 Primjer poruke zahtjeva za prijavu radnog vremena za listu poslovnih prostora

```
<tns:PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">

    <tns:Zaglavlje>
        <tns:IdPoruke> a42020b7-2b31-4131-8e1e-3bd15b841316</tns:IdPoruke>
        <tns:DatumVrijeme>24.09.2025T08:00:00</tns:DatumVrijeme>
    </tns:Zaglavlje>
    <tns:Oib>12345678901</tns:Oib>
    <tns:PoslovniProstori>
        <tns:Poslovница>
            <tns:OznPosPr>POS01</tns:OznPosPr>
            <tns:Redovno>
                <tns:DatumOd>02.10.2025</tns:DatumOd>
                <tns:PoDogovoru>
                    <tns:RedovnoPoDogovoru>DA</tns:RedovnoPoDogovoru>
                </tns:PoDogovoru>
            </tns:Redovno>
        </tns:Poslovница>
        <tns:Poslovница>
            <tns:OznPosPr>POS02</tns:OznPosPr>
            <tns:RadnoVrijeme>
                <tns:Iznimke>
                    <tns:Datum>03.10.2025</tns:Datum>
                    <tns:Dvokratno>
                        <tns:DioDvokratnog>1</tns:DioDvokratnog>
                        <tns:RadnoVrijemeOd>07:00</tns:RadnoVrijemeOd>
                        <tns:RadnoVrijemeDo>11:00</tns:RadnoVrijemeDo>
                    </tns:Dvokratno>
                    <tns:Dvokratno>
                        <tns:DioDvokratnog>2</tns:DioDvokratnog>
                        <tns:RadnoVrijemeOd>16:00</tns:RadnoVrijemeOd>
                        <tns:RadnoVrijemeDo>20:00</tns:RadnoVrijemeDo>
                    </tns:Dvokratno>
                </tns:Iznimke>
            </tns:RadnoVrijeme>
        </tns:Poslovница>
    </tns:PoslovniProstori>
    <tns:OibOper>12345678987</tns:OibOper>
</tns:PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev>
```

2.8.4.3 Podatkovni skup odgovora za prijavu radnog vremena za listu poslovnih prostora

U tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke odgovora za prijavu radnog vremena za listu poslovnih prostora u slučaju greške na razini cijele poruke zahtjeva.

Podatak	Opis/Napomena	Obvezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Kao identifikator poruke odgovora uzima se ID iz poruke zahtjeva.	DA	Varchar(0-36)
Datum i vrijeme obrade	Datum i vrijeme obrade poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Greške			
Šifra greške	Šifra greške je u formatu sXXX gdje je XXX troznamenkasti prirodni broj. Šifre grešaka sukladno šifarniku grešaka. Može biti lista grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(4)
Poruka	Poruka greške je tekstualni opis greške sukladno šifarniku grešaka.	DA, ako ima grešaka	Varchar(500)

U drugoj tablici u nastavku opisan je podatkovni skup poruke odgovora za prijavu radnih vremena za listu poslovnih prostora u slučaju kada ne postoji greška na razini cijele ulazne poruke nego je greška na razini pojedinog poslovnog prostora i/ili je uspješna prijava radnog vremena pojedinog poslovnog prostora.

Podatak	Opis/Napomena	Obvezan DA/NE	Tip/Duljina
Zaglavlje			
Identifikator poruke	ID poruke (UUID). Kao identifikator poruke odgovora uzima se ID iz poruke zahtjeva.	DA	Varchar(0-36)
Datum i vrijeme obrade	Datum i vrijeme obrade poruke zahtjeva. dd.mm.ggggThh:mm:ss	DA	Date & Time
Poslovni prostori			
OIB	OIB obveznika fiskalizacije.	DA	Char(11)
Oznaka poslovnog prostora	Može sadržavati samo znamenke i slova 0-9, a-z, A-Z. Mora biti jedinstvena na razini OIB-a obveznika. Za svaku od oznaka poslovnih prostora dostavljenih na ulazu, vraća se u odgovoru ili poruka odgovora u slučaju uspjeha ili poruka greške.	DA	Varchar(20)
Poruka odgovora			
Šifra poruke	Ako je zahtjev za pojedinu oznaku poslovnog prostora uspješno obrađen vraća se poruka pod šifrom p003.	DA, ako je prijava uspješna	Varchar(4)
Poruka	Ako je zahtjev za pojedinu oznaku poslovnog prostora uspješno obrađen vraća se tekst poruke za šifru.	DA, ako je prijava uspješna	Varchar(500)
Greške			
Šifra greške	Ako je zahtjev za pojedinu oznaku poslovnog prostora neuspješno obrađen	DA, ako ima grešku	Varchar(4)

	sustav vraća grešku za oznaku poslovnog prostora. Šifra greške je u formatu sXXX gdje je XXX troznamenkasti prirodni broj. Šifre grešaka sukladno šifrarniku grešaka. Može biti jedna greška.		
Poruka	Ako je zahtjev za pojedinu oznaku poslovnog prostora neuspješno obrađen sustav vraća grešku za oznaku poslovnog prostora. Poruka greške je tekstualni opis greške sukladno šifrarniku grešaka.	DA, ako ima grešku	Varchar(500)

2.8.4.4 Primjer poruke odgovora za prijavu radnog vremena za listu poslovnih prostora

Primjer generičke greške

```
<tns:PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>c0d3f3e0-a2b1-4cd8-9a22-b0d541bb21aa</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>19.09.2025T15:21:00</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Greske>
<tns:Greska>
<tns:SifraGreske>s004</tns:SifraGreske>
<tns:PorukaGreske> Neispravan digitalni potpis.</tns:PorukaGreske>
</tns:Greska>
</tns:Greske>
</tns:PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceOdgovor>
```

Primjer uspješne prijave podataka

```
<PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceOdgovor xmlns:fis="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b67c06050-5D">
<Zaglavlje>
<IdPoruke>fe17a6b8-ccfd-4f83-96dd-19683dddd94</IdPoruke>
<DatumVrijeme>05.12.2025T21:57:21</DatumVrijeme>
</Zaglavlje>
<PoslovniProstoriOdgovor>
<PoslovnicaOdgovor>
<OznPosPr> POS01</OznPosPr>
<PorukaOdgovora>
<SifraPoruke>p003</SifraPoruke>
<Poruka>Uspješna dostava podataka radnog vremena poslovnog prostora.</Poruka>
</PorukaOdgovora>
</PoslovnicaOdgovor>
<PoslovnicaOdgovor>
<OznPosPr> POS02</OznPosPr>
<PorukaOdgovora>
<SifraPoruke>p003</SifraPoruke>
<Poruka>Uspješna dostava podataka radnog vremena poslovnog prostora.</Poruka>
</PorukaOdgovora>
</PoslovnicaOdgovor>
<PoslovnicaOdgovor>
<OznPosPr> POS03</OznPosPr>
<PorukaOdgovora>
<SifraPoruke>p003</SifraPoruke>
<Poruka>Uspješna dostava podataka radnog vremena poslovnog prostora.</Poruka>
</PorukaOdgovora>
</PoslovnicaOdgovor>
</PoslovniProstoriOdgovor>
</PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceOdgovor>
```

2.8.5 Dodatne kontrole

Poslovni prostor:

Vrši se kontrola postojanja oznake poslovnog prostora u evidenciji poslovnih prostora prijavljenih/verificiranih kroz aplikaciju za prijavu poslovnih prostora, ako ne postoji nije dozvoljena prijava radnog vremena preko servisa.

Vrši se kontrola da prilikom dostave/brisanja/dohvata podataka preko servisa poslovni prostor nije (trajno) zatvoren odnosno kontrola na posljednji prijavljeni status poslovnog prostora pa ako je posljednji prijavljeni status poslovnog prostora 'zatvoren' ili 'privremeno zatvoren' nije dozvoljena prijava/brisanje/dohvat radnih vremena neovisno o datumu zatvaranja.

Redovno radno vrijeme:

Radno vrijeme se ne može prijaviti za trenutni datum ili datume iz prošlosti niti za više od 45 dana unaprijed.

U jednoj poruci zahtjeva dozvoljeno je prijaviti najviše 3 buduća radna vremena. Postojećem radnom vremenu se ne može slati datum do kojeg vrijedi, ali se za svako buduće mora slati od kad vrijedi. Svako buduće radno vrijeme mora biti barem 1 dan veće od prethodnog i veće od trenutnog datuma.

U pojedinom zahtjevu se radna vremena moraju poredati kronološki od najstarijeg po datumu od kad vrijedi.

Mora postojati barem za jedan radni dan zapis radnog vremena.

Napomena kod redovnog radnog vremena:

Ako se želi prijaviti, ažurirati ili brisati napomena određenog radnog vremena, to nije dozvoljeno, može se obrisati buduća radna vremena pa ih na novo prijaviti s adekvatnom napomenom ili ju prijaviti kroz aplikaciju.

Iznimke radnog vremena:

Iznimke se mogu prijaviti za najranije trenutni datum pa do najviše dva naredna mjeseca.

U jednoj poruci dozvoljeno je prijaviti najviše 10 datuma iznimki radnog vremena.

Za svaki datum smije postojati samo jedan zapis u poruci zahtjeva, ako ih ima više poruka zahtjeva se odbija.

Radno vrijeme do mora biti najmanje 1 minuti veće od radnog vremena od. Ako se radi o dvokratnom radnom vremenu, drugi dio dvokratnog radnog vremena i to radno vrijeme od u njemu mora biti najmanje 1 minuti veće od radnog vremena do prvog dijela dvokratnog radnog vremena. Ako se radi o dvokratnom radnom vremenu, radno vrijeme do prvog dijela dvokratnog radnog vremena ne može biti veće od 23:59. Istodobno, ako se radi o dvokratnom radnom vremenu, radno vrijeme od drugog dijela dvokratnog radnog vremena može početi najkasnije u 23:59.

Ako postoje dva uzastopna prijavljena datuma, radno vrijeme od narednog datuma mora početi barem 00:01 sata nakon završetka radnog vremena do prethodnog datuma.

Prijava radnog vremena za listu poslovnih pravila

Razlika naspram metode za prijavu radnog vremena za jedan poslovni prostor je što se putem masovne metode može dostaviti najviše 100 zapisa poslovnicu u poruci zahtjeva.

Brisanje redovnih radnih vremena:

Dozvoljeno je brisanje samo prijavljenih redovnih radnih vremena koje počnu vrijediti tek od sutrašnjeg datuma ili od kasnijeg datuma. Redovno radno vrijeme koje je počelo vrijediti od trenutnog datuma ili ranije ne može se brisati. Ako ima prijavljenih više od 1 budućih radnih vremena smije se brisati zadnje prijavljeno ili više slijednih budućih redovnih radnih vremena uz zadnje prijavljeno, ali ih nije dozvoljeno brisati na preskoke. Prvo prijavljeno redovno radno vrijeme poslovnog prostora se ne može brisati. Poslovni prostor u svakom trenutku mora imati prijaveno redovno radno vrijeme.

Brisanje iznimki radnih vremena:

Dozvoljeno je brisanje iznimki radnog vremena koje vrijede na trenutni datum ili na bilo koji datum iz budućnosti. Može se brisati jedna ili više iznimki radnog vremena, a najviše 10 u jednoj poruci zahtjeva. Jedan datum iznimke se može samo jednom navesti u poruci.

2.8.6 Šifrarnik poruka specifičnih za radno vrijeme

U nastavku su šifrarnici poruka odgovora i grešaka za fiskalizaciju radnog vremena.

U slučaju da je brisanje/dohvat radnih vremena poslovnog prostora uspješno provedeno, CIS vraća poruku uspjeha.

Šifra poruke	Poruka uspješnosti	Metoda
p003	Uspješna dostava podataka radnog vremena poslovnog prostora.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovnicuZahtjev
p004	Uspješna dostava podataka o brisanju radnog vremena poslovnog prostora.	brisiRadnoVrijeme

U slučaju da prijava/brisanje/dohvat radnog vremena nije uspješno provedena, uz klasične sistemske greške (s001 – s006) ako se prođe kontrola istih, CIS može vratiti jednu ili više restriktivnih grešaka vezanih za radno vrijeme odnosno poslovni prostor.

Šifra greške	Poruka greške	Metoda
s101	Oznaka poslovnog prostora ne postoji ili nije verificirana u aplikaciji za prijavu poslovnih prostora.	prijavaRadnoVrijeme brisiRadnoVrijeme dohvatiRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovnicuZahtjev
s102	Poslovni prostor je u statusu zatvoren ili privremeno zatvoren.	prijavaRadnoVrijeme brisiRadnoVrijeme dohvatiRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovnicuZahtjev
s103	Datum od kojeg vrijedi redovno radno vrijeme mora biti veće od trenutnog datuma i ne smije biti za više od 45 dana veće od trenutnog datuma.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovnicuZahtjev
s104	Datum od kojeg vrijedi pojedino redovno radno vrijeme mora biti veće od trenutnog datuma i barem 1 dan razlike od prethodnog/narednog mu redovnog radnog vremena.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovnicuZahtjev
s105	Datum od kojeg vrijedi redovno radno vrijeme je naveden više puta u poruci zahtjeva.	prijavaRadnoVrijeme brisiRadnoVrijeme

		me prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s106	Za dvokratno redovno radno vrijeme moraju biti dostavljeni i prvi i drugi dio radnog vremena barem za jedan dan.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s107	Već postoji redovno radno vrijeme koje vrijedi od {dd.mm.gggg.} kakvo je dostavljeno u poruci.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s108	Datum iznimke ne može biti stariji od trenutnog datuma niti za više od dva mjeseca iz budućnosti.	prijavaRadnoVrijeme brisiRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s109	Datum iznimke radnog vremena {dd.mm.gggg.} je naveden više puta u poruci zahtjeva.	prijavaRadnoVrijeme brisiRadnoVrijeme dohvatiRadnoVrijeme
s110	Radno vrijeme {null / redovno / iznimka} ne postoji.	dohvatiRadnoVrijeme
s111	Radno vrijeme {redovno / iznimka} s datumom {dd.mm.gggg.} koje se briše ne postoji.	brisiRadnoVrijeme
s112	Radno vrijeme do mora biti najmanje 1 minutu veće od radnog vremena od.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s113	U drugom dijelu dvokratnog redovnog radnog vremena radno vrijeme od mora biti najmanje 1 minutu veće od radnog vremena do prvog dijela dvokratnog radnog vremena.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s114	U dvokratnom redovnom radnom vremenu, radno vrijeme do prvog dijela dvokratnog radnog vremena ne može biti veće od 23:58.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s115	U jednokratnom redovnom radnom vremenu, radno vrijeme od ne može biti veće od 23:59.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s116	U dvokratnom radnom vremenu, radno vrijeme od drugog dijela	prijavaRadnoVrijeme

	dvokratnog radnog vremena može početi najkasnije u 23:59.	prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s117	Za dva uzastopna prijavljena datuma iznimki, radno vrijeme od narednog datuma nije veće od radnog vremena do prethodnog datuma.	prijavaRadnoVrijeme
s118	Nije dozvoljeno brisati redovno radno vrijeme čiji je datum od kojeg vrijedi jednak trenutnom ili starije.	brisiradnoVrijeme
s119	Nije dozvoljeno brisati redovno radno vrijeme koje nije zadnje u nizu ili nije u nizu sa zadnjim.	brisiradnoVrijeme
s120	Nije dozvoljeno brisati iznimku radnog vremena čiji je datum manji od trenutnog.	brisiradnoVrijeme
s121	OIB operatera nije formalno ispravan.	prijavaRadnoVrijeme brisiradnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s122	Već postoji iznimka radnog vremena za datum {dd.mm.gggg.} kakva je dostavljena u poruci.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s123	Nije dostavljeno niti jedno radno vrijeme.	prijavaRadnoVrijeme brisiradnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s124	Datum do nije dozvoljen kod prijave redovnog radnog vremena.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s125	Već postoji prijavljena buduća radna vremena. Za prijavu novog radnog vremena prvo treba obrisati postojeća.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s126	Radna vremena se preklapaju. Radno vrijeme od narednog datuma mora početi barem 00:01 sata nakon završetka radnog vremena do prethodnog datuma.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s127	Radno vrijeme iznimke radnog vremena se preklapa s iznimkom za prethodni datum.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev
s128	Radno vrijeme iznimke radnog vremena se preklapa s iznimkom za naredni datum.	prijavaRadnoVrijeme prijavaRadnoVrijeme

		ijemeZaPoslov niceZahtjev
s129	Datum {dd.mm.gggg.} nije formalno ispravan.	prijaviRadnoVr ijeme brisiRadnoVrije me prijaviRadnoVr ijemeZaPoslov niceZahtjev
s130	U dvokratnom radnom vremenu, drugi dio dvokratnog radnog vremena je naveden prije prvog.	prijaviRadnoVr ijeme prijaviRadnoVr ijemeZaPoslov niceZahtjev

3. Pregled preduvjeta za spajanje na CIS Porezne uprave

Centralni informacijski sustav Porezne uprave je dostupan u dvije okoline:

1. Producjska
2. Testna

Uvjeti spajanja su slični, s razlikom u adresama pristupnih točaka i certifikatima. U producjskoj okolini koristi se poslužiteljski certifikat izdan od FINA RDC CA, a u testnoj okolini certifikat izdan od FINA DEMO CA. Funkcionalno se okoline neće razlikovati osim kod razvoja novih funkcionalnosti. Podaci u testnoj okolini su isključivo testnog karaktera.

Prepostavlja se da u klijentskom informacijskom sustavu također postoje dvije okoline koje će se koristiti odvojeno za producjski rad i za testiranje.

3.1 Mrežni preduvjeti i preporuke

Za spajanje na CIS Porezne uprave klijentski sustav mora zadovoljiti sljedeće mrežne preduvjete:

Vrsta mreže	Internet
Preporučeni otvoreni TCP portovi prema CIS sustavu	8449

Mrežne preporuke za klijentski sustav za spajanje na CIS Porezne uprave su:

Karakteristike linka	Stalni simetrični link
Propusnost	min. 2 Mb/s (do 40 poruka/sec vršnog opterećenja, uz pretpostavku da je veličina poruke 6KB)

Potrebna propusnost se procjenjuje na temelju broja poruka/sec vršnog opterećenja.

3.2 Sigurnosni preduvjeti

Sva komunikacija s CIS-om Porezne uprave zaštićena je 1-way TLS enkripcijom na transportnom sloju. U producjskoj okolini se CIS Porezne uprave predstavlja klijentu TLS certifikatom izdanim od FINA RDC CA, a u testnoj okolini TLS certifikatom izdanim od FINA DEMO CA (<https://www.fina.hr/finadigicert>).

Zaštita na transportnom sloju	HTTPS (TLS v1.3, v1.2 i v1.1, AES enkripcija)
Certifikati za električno potpisivanje izdani od pouzdanog izdavatelja certifikata u Republici Hrvatskoj	Tip digitalnog certifikata: aplikativni certifikat

3.3 Aplikacijski preduvjeti

Funkcionalnost CIS-a je dostupna klijentima koristeći tehnologiju Web servisa. Iz tog razloga klijentska aplikacija (ili infrastruktura, ovisno o realizaciji) mora zadovoljiti sljedeće preduvjete:

Standardi kreiranja klijenta	WS-I
Tip servisa	document-literal

Aplikacijski protokol	SOAP/HTTPS (SOAP 1.1)
Kodna stranica XML poruke zahtjeva	UTF-8

4. Topologija pristupa CIS-u Porezne uprave

Korisnici pristupaju CIS-u Porezne uprave iniciranjem 1-way TLS veze. Koristeći TLS kanal klijenti prema opisanoj proceduri razmjenjuju poruke s pristupnom točkom Porezne uprave. Razmjena podataka je sinkrona, što znači da pristupna točka odmah odgovara na zahtjev korisnika. Formati poruka zahtjeva i odgovora specificirani su kroz XML shemu.

CIS pristupna točka

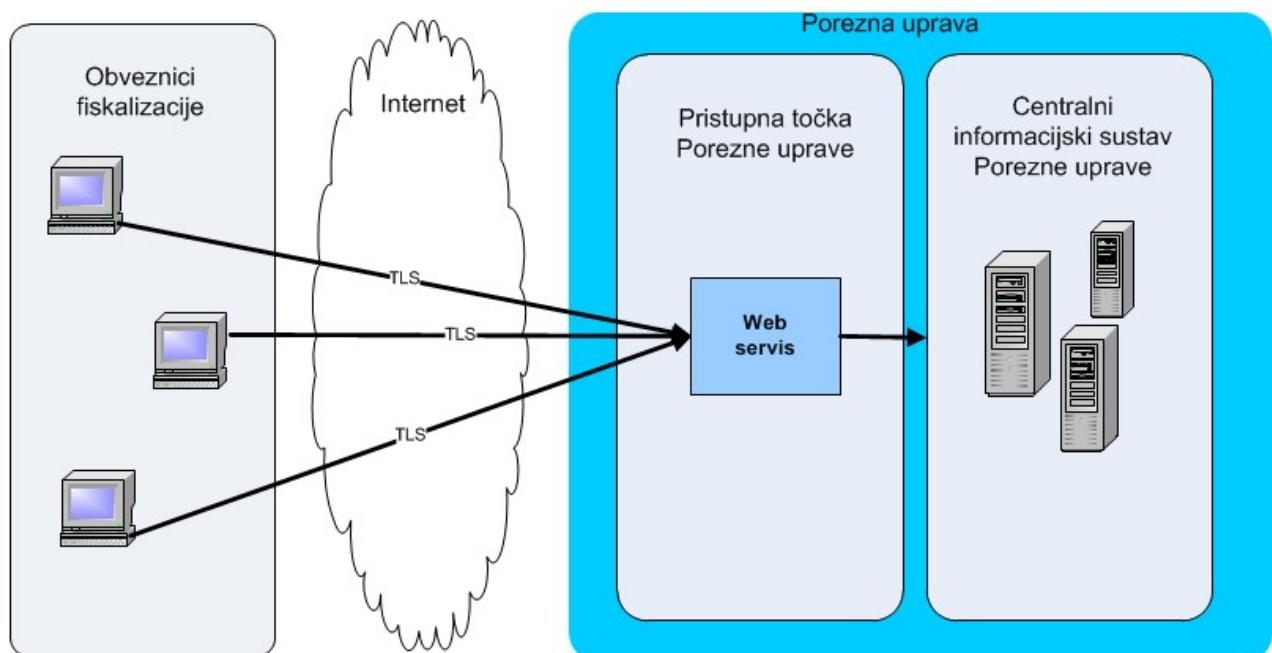
Implementacija i održavanje pristupne točke je zadaća APIS IT-a. APIS IT će klijentima omogućiti spajanje na pristupnu točku i to u dvije okoline: produkcijskoj i testnoj.

Internet veza

Pristupna točka će biti dostupna preko Internet mreže HTTPS protokolom.

Informacijski sustav obveznika fiskalizacije (klijenta)

Klijenti su zaduženi osigurati hardversku i softversku podršku za razmjenu poruka s pristupnom točkom. Kao što se vidi na sljedećoj slici, nije predviđen razvoj „posredničke komponente“. Razvoj hardversko-softverskog rješenja je u domeni klijenta. Klijent je također dužan osigurati Internet vezu prema CIS pristupnoj točki s potrebnom propusnošću. Odabir platforme i implementacija softverskog rješenja je u domeni klijenta i takve informacije nije potrebno dojaviti APIS IT-u.



Slika 28. Topologija pristupa CIS-u Porezne uprave

4.1 Sigurnost (zaštita od uplitanja treće strane)

Komunikacija s partnerima sustava mora biti onemogućena od uplitanja treće strane. To znači da XML poruke poslane između strana moraju biti zaštićene od gledanja ili mijenjanja od treće strane. Ovi zahtjevi se realiziraju kroz zaštitu na transportnom sloju (HTTPS).

Konkretno, koristi se 1-way TLS s poslužiteljskim certifikatom Porezne uprave za terminaciju TLS-a u kojem se poslužitelj Porezne uprave predstavlja klijentima.

U produkcijskoj okolini će se kao Certificate Authority koristiti usluge pouzdanih izdavatelja certifikata registriranih isključivo u Republici Hrvatskoj, a za korištenje testne okoline servisa su obavezni certifikati testnih potpisnika istih izdavatelja.

4.2 Kontrola pristupa

U CIS će biti zaprimljene samo poruke potpisane aplikativnim certifikatom izdanim od strane pouzdanog izdavatelja certifikata u Republici Hrvatskoj koji u sebi sadrži OIB. Na taj način, pristup je omogućen samo klijentima verificiranim od strane izdavatelja certifikata. Nije dozvoljeno slanje poruka u testnoj okolini potpisanih producijskim certifikatom i obrnuto.

5. Public Key Infrastructure (PKI)

Kao davatelj usluge PKI odabrani su registri digitalnih certifikata pouzdanih izdavatelja certifikata u Republici Hrvatskoj. Klijentski sustavi za proizvodnju okolinu moraju imati izdan certifikat od pouzdanih izdavatelja certifikata iz RH koji sadrže OIB. Klijentski sustavi za testnu okolinu moraju imati izdan certifikat od testnih potpisnika pouzdanih izdavatelja certifikata u RH.

Uporaba certifikata na strani CIS pristupne točke Porezne uprave je:

- uspostava TLS veze prema CIS-u Porezne uprave
- elektroničko potpisivanje poruka

Certifikati koje koristi CIS pristupna točka Porezne uprave po okolinama imaju sljedeće nazine:

1. Producija
• Poslužiteljski: **cis.porezna-uprava.hr**
• Aplikacijski: **fiskalcis**
2. Testna
• Poslužiteljski: **cistest.apis-it.hr**
• Aplikacijski: **fiskalcistest**

6. Postupak spajanja obveznika fiskalizacije na CIS Porezne uprave

1. Nabaviti minimalno jedan aplikativni digitalni certifikat za fiskalizaciju od pouzdanog izdavatelja certifikata u Republici Hrvatskoj koji sadrži OIB za proizvodnju okolinu, odnosno jedan za testnu okolinu. Broj ukupno izdanih aplikativnih digitalnih certifikata za fiskalizaciju ovisi o obvezniku fiskalizacije i potrebi. Postupak je opisan u poglavljju 11.
2. Nakon što pouzdani izdavatelj certifikata izda potrebne certifikate, obveznik fiskalizacije ih implementira u svoju okolinu.
3. Preuzeti CIS certifikate/javne ključeve od FINA RDC CA za proizvodnju okolinu, odnosno FINA DEMO CA za testnu okolinu. Postupak je opisan na web stranici FINA-e.
4. Preporuča se minimalno dva dana neprekidnog i stabilnog rada u testnoj okolini prije prelaska u proizvodnju okolinu.
U slučaju kad informatička tvrtka izrađuje aplikacije za više krajanjih obveznika fiskalizacije, također se preporuča testiranje aplikacije i na lokaciji obveznika minimalno dva dana u testnoj okolini. U tom slučaju obveznik fiskalizacije ne mora nabaviti vlastiti testni certifikat, već informatička tvrtka može koristiti svoj certifikat.

6.1 Url adrese za spajanje na CIS Porezne uprave

1. TEST

Okolina:	TEST
Servis:	FiskalizacijaServiceTest
URL:	https://cistest.apis-it.hr:8449/FiskalizacijaServiceTest

2. PRODUKCIJA

Okolina:	PRODUKCIJA
Servis:	FiskalizacijaService
URL:	https://cis.porezna-uprava.hr:8449/FiskalizacijaService

Servis je stalno dostupan za testiranje u testnoj okolini, osim u servisnim intervalima navedenim u nastavku:

- radnim danom od 16:00 do 17:00
- nedjeljom od 08:00 do 12:00

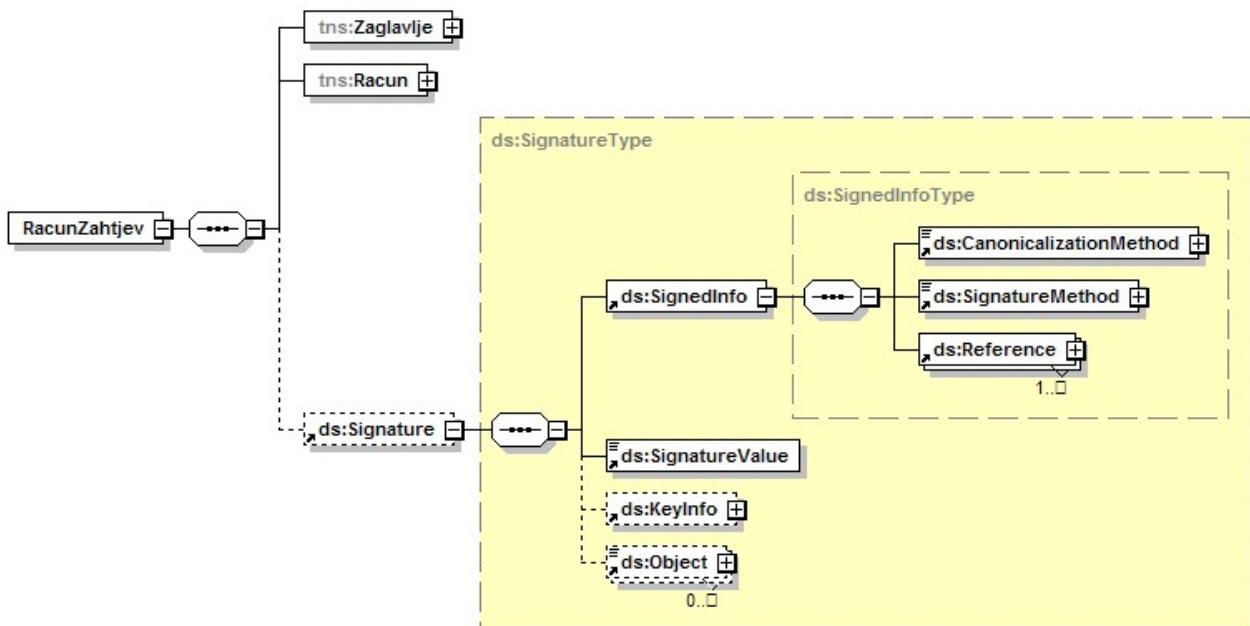
7. Elektronički potpis poruke zahtjeva

Poruka zahtjeva osim poslovnih podataka sadrži i elektronički potpis. Struktura poruke definirana je XML shemom. Za elektronički potpis poruke obveznik fiskalizacije koristi aplikacijski certifikat izdan od strane pouzdanog izdavatelja certifikata u Republici Hrvatskoj.

Elektronički potpis poruke realiziran je kao "XML enveloped signature", tj. elektronički potpis sadržan je unutar XML elementa koji se potpisuje. U svim porukama potpisuje se *root* element zahtjeva.

Sve informacije vezane uz elektroničko potpisivanje sadržane su u elementu <Signature> čija struktura je propisana shemom

<http://www.w3.org/TR/2002/REC-xmldsig-core-20020212/xmldsig-core-schema.xsd> i definirane su unutar <http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#> namespace URI-ja definiranog kroz W3C preporuku "XML Signature Syntax and Processing" (*xmldsig-core*), prikazano na sljedećoj slici.



Slika 29. Shema <Signature> elementa

U nastavku je primjer elektronički potpisane poruke zahtjeva DEMO certifikatom iz 2012. godine u testnoj okolini:

```
<tns:RacunZahtjev Id="RacunZahtjev" xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<tns:Zaglavlje>
  <tns:IdPoruke>f81d4fae-7dec-11d0-a765-00a0c91e6bf6</tns:IdPoruke>
  <tns:DatumVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Racun>
  ...
</tns:Racun>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
  <SignedInfo>
    <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
    <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
    <Reference URI="#RacunZahtjev">
      <Transforms>
        <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
        <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
      </Transforms>
    </Reference>
  </SignedInfo>
  <SignatureValue>...</SignatureValue>
</Signature>
```

```

<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>VltxY/A1BITZ/BuWpsGd9gKix4=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>0+5UDLzJuGy56HojH510+d.....</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIEyDCCA7CgAwIBAgIEPssQ2TANBgkqh...</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>OU=DEMO,O=FINA,C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>1053495513</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:RacunZahtjev>

```

<Signature> elementa ima sljedeću strukturu:

<SignedInfo> – XML-DSIG blok s informacijama koje se potpisuju

<SignatureValue> – vrijednost potpisa

<KeyInfo> – certifikat korišten pri potpisivanju

Unutar SignedInfo elementa definirani su podaci o kanonikalizaciji i metodi potpisivanja. Potpisi su kanonikalizirani i metoda potpisivanja je uvijek RSA-SHA1, što se vidi kroz elemente <CanonicalizationMethod> i <SignatureMethod> koji imaju fiksni sadržaj:

Kanonikalizacijska metoda koja se koristi prilikom potpisa poruke zahtjeva obvezno mora biti **Exclusive XML Canonicalization (xml-exc-c14n)**

<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />

<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />

(Napomena: U poruci odgovora koju vraća CIS uvijek će se koristiti kanonikalizacijska metoda <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315" />)

Nakon tih elemenata nalazi se <Reference> element. Element ima pripadajući atribut URI koji se odnosi na podatke koji se potpisuju.

<Reference URI="#RacunZahtjev">

Podaci koji se potpisuju, tj. root element zahtjeva ima atribut Id (definiran je u XML shemi zahtjeva) kojeg se onda referencira unutar samog potpisa iz elementa <Reference>. Preporuka je da vrijednost Id-a bude sam naziv root elementa zahtjeva (u ovom primjeru RacunZahtjev).

U primjeru je potpisani element <ns:RacunZahtjev> i ima Id="RacunZahtjev".

<ns:RacunZahtjev Id="RacunZahtjev" xmlns:ns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" >

Unutar elementa <Reference> nalaze se elementi <Transforms>, <DigestMethod> i <DigestValue>.

Element <Transforms> sadrži:

<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />

Element <DigestMethod> ima vrijednost:

<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />

Element <DigestValue> sadržava vrijednost izračunatu digest algoritmom za referencirani element.

Element <SignatureValue> sadrži Base64 enkodiranu vrijednost koja predstavlja elektronički potpis unutar <SignedInfo> elementa.

Element <KeyInfo> sadržava podatke o certifikatu pomoću kojeg je potpisana zahtjev. Sam certifikat je Base64 kodiran u PEM formatu.

<X509Data>/<X509Certificate> sadržava Base64 enkodiran certifikat.

8. Pregled tehnologija korištenih u komunikaciji s pristupnom točkom CIS-a

8.1 XML

XML je kratica za EXtensible Markup Language - odnosno jezik za označavanje podataka. Ideja je bila stvoriti jedan jezik koji će biti jednostavno čitljiv i ljudima i računalnim programima. Princip realizacije je vrlo jednostavan: odgovarajući sadržaj treba se uokviriti odgovarajućim oznakama koje ga opisuju i imaju poznato ili lako shvatljivo značenje. Format oznaka u XML-u vrlo je sličan formatu oznaka u npr. HTML jeziku. Danas je XML jezik vrlo raširen i koristi se za različite namjene: odvajanje podataka od prezentacije, razmjenu podataka, pohranu podataka, povećavanje dostupnosti podataka i izradu novih specijaliziranih jezika za označavanje. XML je standardizirani jezik i za njegovu standardizaciju brine se World Wide Web Consortium.

8.2 SOAP

Simple Object Access Protocol (SOAP) je komunikacijski protokol baziran na XML-u koji se koristi za razmjenu informacija između aplikacija preko nekog transportnog kanala (HTTP, JMS, SMTP i dr.) Razvijen je kako bi se omogućila jednostavna komunikacija tekstualnim sadržajem, neovisan je o programskom jeziku, platformi i jednostavno proširiv.

SOAP protokol omogućuje komunikaciju između aplikacija koje rade na različitim operacijskim sustavima i različitim tehnologijama. Aplikacije razmjenjuju poruke dogovorenog formata. Poruke su formatirane kao XML dokumenti pa je njihova obrada i provjera jednostavna i može ih provoditi bilo koji program namijenjen radu s XML dokumentima. SOAP klijent kreira XML dokument koji sadrži odgovarajući zahtjev. Taj dokument formatiran je u skladu sa SOAP specifikacijom (<http://www.w3.org/TR/soap/>). Dokument dolazi do SOAP poslužitelja koji obrađuje pristigle zahtjeve i na osnovu pristiglih zahtjeva pokreće odgovarajuću aplikaciju. Po završenoj obradi SOAP poslužitelj, korištenjem SOAP protokola vraća poruku odgovora SOAP klijentu.

8.3 WS-x

W3C organizacija definira web servis kao softverski sistem dizajniran tako da podrži komunikaciju između dva računala (odnosno računalna sistema) preko mreže. Web servis ima sučelje opisano u formatu čitljivom računalima (WSDL). Vanjski sistemi komuniciraju s web servisom koristeći SOAP poruke.

Pojednostavljeni, web servisi otvaraju prema vanjskom svijetu (aplikacijama unutar i van kuće) poslovne servise koji implementiraju poslovna pravila. Specifikacija web servisa je namjerno razdvojena u tri dijela: SOAP, WSDL i UDDI. Svaki pojedinačni dio specifikacije je neovisan o platformi i programskom jeziku. Upravo zato su web servisi postali standard koji omogućava interoperabilnost između različitih razvojnih okruženja. Danas je na tržištu dostupan cijeli niz biblioteka, u gotovo svakom programskom jeziku i za svaki operacijski sustav, koje omogućavaju kreiranje i korištenje web servisa na jedinstven način.

8.4 WSDL

Web Services Description Language (WSDL) je format XML dokumenta kojim se opisuju web servisi, odnosno lokacija (u mreži) i operacije koje web servis nudi. Prethodna verzija 1.1 nije bila službena preporuka World Wide Web Consortiuma (W3C), dok je aktualna verzija 2.0 to postala.

Apstraktna definicija lokacije i operacija je odvojena od konkretnе instance, odnosno implementacije servisa. Time se omogućava ponovna iskoristivost tih definicija.

8.5 HTTP

Hypertext Transfer Protocol (HTTP) je komunikacijski protokol koji se koristi za prenošenje informacija na Internetu te na intranet mrežama. Razvoj protokola koordiniraju W3C (World Wide Web Consortium) i IETF (Internet Engineering Task Force) organizacije, a verzija protokola koja je danas u širokoj upotrebi je HTTP/1.1 definirana 1999. godine.

HTTP protokol radi na principu zahtjeva i odgovora (*request/response*) koje razmjenjuju klijent i poslužitelj. Klijent kreira HTTP zahtjev (najčešće je to Web preglednik, no u slučaju Web servisa to je klijentska aplikacija), dok poslužitelj na osnovu tog zahtjeva kreira HTTP odgovor.

8.6 HTTPS

Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS) je kombinacija HTTP-a i protokola koji ostvaruje mrežnu sigurnost. U stvari, HTTPS i nije novi protokol, već je spoj normalne HTTP interakcije putem Secure Sockets Layer (SSL) ili Transport Layer Security (TLS) konekcije. To osigurava da poruke koje razmjenjuju klijent i poslužitelj ne može pročitati ili izmijeniti treća strana na putu između njih.

8.7 XMLDSIG

XML signature (XMLDSIG) definira XML sintaksu za elektroničko potpisivanje i definirano je W3C preporukom *XML Signature Syntax and Processing*. Funkcionalno je vrlo sličan PKCS#7 specifikaciji, no više je prilagođen potpisivanju XML dokumenata.

Primjenjuje se u Web tehnologijama kao što su SOAP, SAML i slični. Potpisi mogu biti korišteni za potpisivanje podataka bilo kakvog tipa, pretežno XML dokumenata, no potpisati se može bilo što dohvatljivo putem URL adrese. Ako se potpisuje sadržaj izvan nosivog XML-a, tada je to **detached** vrsta potpisa; ako potpisujemo dio nosivog XML-a, tada se radi o **enveloped** vrsti potpisa; a ako potpis sam sadržava potpisani sadržaj, tada se radi o **enveloping** vrsti potpisa.

8.7.1 XML Canonicalization

Kreiranje XML elektroničkog potpisa je značajno kompleksnije od kreiranja običnog elektroničkog potpisa jer XML dokument može imati više od jedne ispravne serijalizirane reprezentacije. Na primjer: razmaknica unutar XML elementa nema nikakvog značenja, tako da je `<Elem>` i `<Elem >` sa sadržajnog gledišta XML-a isto.

Budući da se elektronički potpis kreira pomoću algoritma asimetričnog ključa (obično RSA) za enkripciju rezultata ili računanjem rezultata putem kriptografske funkcije (obično SHA1), razlika u samo jednom bitu izazvat će razliku u potpisu. Štoviše, ako se XML dokument prenosi s računala na računalo može se promijeniti i linijski terminator, što kasnije može rezultirati različitim renderiranjem dokumenta i izračunom digesta. Da bi se izbjegle ovakve situacije i osiguralo da logički i sadržajno istovjetni XML dokumenti rezultiraju identičnim elektroničkim potpisima koristimo kanonikalizacijske transformacije (obično skraćeno u c14n). Ti algoritmi garantiraju da će logički i sadržajno istovjetni dokumenti rezultirati identičnom reprezentacijom.

Sljedeća komplikacija nastaje zbog načina na koji osnovni kanonikalizacijski algoritam obrađuje namespace deklaracije. Često se potpisani XML dokument nalazi unutar nekog drugog XML dokumenta, što je i naš slučaj. Osnovna kanonikalizacijska metoda tada neće dati identične rezultate pa je potrebno koristiti takozvanu ekskluzivnu metodu (**Exclusive Canonicalization**) koja serijalizira XML neovisno o okružujućem XML-u.

8.8 UUID

UUID (Universally unique identifier), po definiciji, je standardni jedinstveni identifikator korišten pri razvoju softvera, standardiziran od strane Open Software Fundacije kao dio DCE (Distributed Computing Environment) specifikacije. Namjena UUID-a je omogućiti distribuiranim sustavima jedinstven način identifikacije bez značajnije centralizirane koordinacije. Svatko može generirati UUID i koristiti ga s razumnom dozom sigurnosti da nitko nemjerno neće kreirati isti identifikator. Shodno tome, podaci označeni UUID-om mogu biti insertirani u jedinstvenu bazu podataka bez bojazni da će nastati ikakvi ID konflikti.

Po definiciji, UUID je 16-oktetni (128-bitni) broj. U svom kanoničkom obliku UUID čine 32 heksadecimalne znamenke grupirane u 5 grupa odvojenih crticama u obliku 8-4-4-4-12, što u totalu čini 36 znakova (32 broja i 4 crtice). Na primjer:

550e8400-e29b-41d4-a716-446655440000

UUID specifikacija propisuje 5 verzija UUID-a:

1. verzija - generiranje je bazirano na MAC adresi
2. verzija - generiranje je bazirano na vremenskoj komponenti i domeni
3. verzija - generiranje je bazirano na izračunu MD5 hasha iz URL-a, domene i sl.
4. verzija - nasumično generiran broj
5. verzija - generiran izračunom SHA-1 hasha iz podataka istih kao u verziji 3.

9. Primjeri poruka

U nastavku su dani primjeri poruka u izvornom obliku i s elektroničkim potpisom. Svi primjeri poruka odnose se na testnu okolinu i poruke su potpisane DEMO certifikatom. Poruke potpisane produkcijskim certifikatom imaju identičnu strukturu s razlikom u izdavatelju certifikata.

Napomena: Podaci u primjerima su testni i ne moraju biti poslovno ispravni ili logični. Također, izdavatelji certifikata se tokom vremena mogu promijeniti (i od prve verzije ovog dokumenta jesu) što će biti reflektirano u sadržaju elementa <X509IssuerName>.

9.1 Poruka zahtjeva za račun u izvornom obliku

Primjer poruke zahtjeva za račun sa SOAP envelopom:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Body>
    <tns:RacunZahtjev xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
      xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
      xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..../schema/FiskalizacijaSchema.xsd">
      <tns:Zaglavlje>
        <tns:IdPoruke>f81d4fae-7dec-11d0-a765-00a0c91e6bf6</tns:IdPoruke>
        <tns:DatumVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatumVrijeme>
      </tns:Zaglavlje>
      <tns:Racun>
        <tns:Oib>98765432198</tns:Oib>
        <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
        <tns:DatVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatVrijeme>
        <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
        <tns:BrRac>
          <tns:BrOznRac>123456789</tns:BrOznRac>
          <tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
          <tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
        </tns:BrRac>
        <tns:Pdv>
          <tns:Porez>
            <tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
            <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
            <tns:Iznos>2.50</tns:Iznos>
          </tns:Porez>
          <tns:Porez>
            <tns:Stopa>10.00</tns:Stopa>
            <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
            <tns:Iznos>1.00</tns:Iznos>
          </tns:Porez>
          <tns:Porez>
            <tns:Stopa>0.00</tns:Stopa>
            <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
            <tns:Iznos>0.00</tns:Iznos>
          </tns:Porez>
        </tns:Pdv>
        <tns:Pnp>
          <tns:Porez>
            <tns:Stopa>3.00</tns:Stopa>
            <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
            <tns:Iznos>0.30</tns:Iznos>
          </tns:Porez>
        </tns:Pnp>
        <tns:OstaliPor>
          <tns:Porez>
            <tns:Naziv>Porez na luksuz</tns:Naziv>
            <tns:Stopa>15.00</tns:Stopa>
            <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
            <tns:Iznos>1.50</tns:Iznos>
          </tns:Porez>
```

```

</tns:OstaliPor>
<tns:IznosOslobPdv>12.00</tns:IznosOslobPdv>
<tns:IznosMarza>13.00</tns:IznosMarza>
<tns:IznosNePodlOpor>100.00</tns:IznosNePodlOpor>
<tns:Naknade>
    <tns:Naknada>
        <tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
        <tns:IznosN>1.00</tns:IznosN>
    </tns:Naknada>
</tns:Naknade>
<tns:IznosUkupno>145.68</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>K</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:ParagonBrRac>123/458/5</tns:ParagonBrRac>
<tns:SpecNamj>Navedeno kao primjer</tns:SpecNamj>
</tns:Racun>
</tns:RacunZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.2 Poruka zahtjeva za račun s elektroničkim potpisom

Primjer poruke zahtjeva za račun s elektroničkim potpisom i SOAP envelopom:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <soapenv:Body>
        <tns:RacunZahtjev xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
            xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" Id="racunId"
            xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ../schema/FiskalizacijaSchema.xsd">
            <tns:Zaglavlje>
                <tns:IdPoruke>f81d4fae-7dec-11d0-a765-00a0c91e6bf6</tns:IdPoruke>
                <tns:DatumVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatumVrijeme>
            </tns:Zaglavlje>
            <tns:Racun>
                <tns:Oib>98765432198</tns:Oib>
                <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
                <tns:DatVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatVrijeme>
                <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
                <tns:BrRac>
                    <tns:BrOznRac>123456789</tns:BrOznRac>
                    <tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
                    <tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
                </tns:BrRac>
                <tns:Pdv>
                    <tns:Porez>
                        <tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
                        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
                        <tns:Iznos>2.50</tns:Iznos>
                    </tns:Porez>
                    <tns:Porez>
                        <tns:Stopa>10.00</tns:Stopa>
                        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
                        <tns:Iznos>1.00</tns:Iznos>
                    </tns:Porez>
                    <tns:Porez>
                        <tns:Stopa>0.00</tns:Stopa>
                        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
                        <tns:Iznos>0.00</tns:Iznos>
                    </tns:Porez>
                </tns:Pdv>
                <tns:Pnp>
                    <tns:Porez>
                        <tns:Stopa>3.00</tns:Stopa>

```

```

        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>0.30</tns:Iznos>
    </tns:Perez>
</tns:Pnp>
<tns:OstaliPor>
    <tns:Perez>
        <tns:Naziv>Perez na luksuz</tns:Naziv>
        <tns:Stopa>15.00</tns:Stopa>
        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>1.50</tns:Iznos>
    </tns:Perez>
</tns:OstaliPor>
<tns:IznosOslobPdv>12.00</tns:IznosOslobPdv>
<tns:IznosMarza>13.00</tns:IznosMarza>
<tns:IznosNePodlOpor>100.00</tns:IznosNePodlOpor>
<tns:Naknade>
    <tns:Naknada>
        <tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
        <tns:IznosN>1.00</tns:IznosN>
    </tns:Naknada>
</tns:Naknade>
<tns:IznosUkupno>145.68</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>K</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:ParagonBrRac>123/458/5</tns:ParagonBrRac>
<tns:SpecNamj>Navedeno kao primjer</tns:SpecNamj>
</tns:Racun>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
    <SignedInfo>
        <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
        <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
        <Reference URI="#racunId">
            <Transforms>
                <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
                <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
            </Transforms>
            <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
            <DigestValue>VIIfxY/A1BITZ/BuWpsGd9gKix4=</DigestValue>
        </Reference>
    </SignedInfo>

    <SignatureValue>0+5UDLzJuGy56HojH510+dX6VurJmL52Ob7FDNNH8U3NItxlo7fUvU1ra6HPSyCd4H3OQEvZIb3xv1yqvLGYr0M5yzVGbu9o4IXG3qITTVtEWu1MCC7OYeyltnKwr9/QRAbFrA3QWZu/F8qnc4dKg6ohl8X8hZLLh2wIzNxtOrzbJ06IZciCypfR6u1vvwmUxIlo7ISCTLXw/UC9LqC86C5HBbQU+QT1i9rTsUdYZZ0kTeI4Z/ZPKYO+OqZmpIKdSbwlwqtp7CrQ0WK2Rsd+x+XUf2GF3YdId90Tx9QYRps/ZP0OME3jnSpKJIkRQTB8ev9rM+KYYEGbSR1rz6g==</SignatureValue>
    <KeyInfo>
        <X509Data>

            <X509Certificate>MIEyDCCA7CgAwIBAgIEPssQ2TANBgkqhkiG9w0BAQUFADArMQswCQYDVQQGEwJIUeENMAsGA1UEChMERkIOQTENMAsGA1UECxMEREVNTzAeFw0xMjA5MjcxMDQ5MThaFw0xNDA5MjcxMTE5MThaMFkxCzAJBgNVBAYTAkhSMSYwJAYDVQQKEx1BUEITIEIUICBELk8uTy4gSFIwMjk5NDY1MDE5OTEPMaOGA1UEBxMGWkFHUKvCMREwDwYDVQQDEwhGSVNLQUwgMjCCASIwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBAOEPIO7AMxdO5o6jw5BUy2UAKXtdtYavIEtVPVRwoBxA4YxPzDFjsnJGapAH4DW7YKqgLLLT6EjrKkCvjOpgr5LsPUjZk7/gZrVNpcBIzm6ECiywBGjB623/kdWqYdd9AI+1KbOVa+PRp9D7JzjLQTZaXTc4FR5wGo4w9jC22ixqb+F6aDzF6TLsICJVKFVW4g6gIMLIKgsrZxk+O55/1f7o0442dCGuZ7IQtP1UK7TH9a7KilvLnv+1OKyZDZfzYgyPVkB/Tt7N5NO0R1ICbeATvDcDyI2BQfECYC+z+3dfDybcOFF+QmBsntIKO4p7+LxR/Yob5/GxPrIi6KVyDdECAwEAAaOCAcQwggHAMAsGA1UdDwQEAvIFoDBCBgNVHSAEOzA5MDcGCSt8iFAFHwUDATAqMCgGCCsGAQUFBwIBFhxodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcHmvMCQGA1UdEQQdMBuBGXNhbmRyYS5wb3BvdmljQGFwaXMaXQuaHIwgc4GA1UdHwSBxjCBwzBCoECgPqQ8MDoxCzAJBgnVBAYTAkhSMQ0wCwyDVQQKEwRGSU5BMQ0wCwYDVQQLEwRERU1PMQ0wCwYDVQQDEwRDukw3MH2ge6B5hk9sZGFwOizvZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIvb3U9REVNTyvPUZJTkEsYz1IUj9jZXJ0aWZpY2F0ZVJldm9jYXRpb25MaX</X509Certificate>
    </X509Data>
</KeyInfo>

```

```

N0JTCYmluYXJ5hiZodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcmwvZGVtb2NhLmNybDArBgNVHRAEJDAig
A8yMDEyMDkyNzEwNDkxOFqBDzIwMTQwOTI3MTExOTE4WjAfBgNVHSMEGDAwBR6YCOOSJ0ya6TILd24
WbSU/EJinjAdBgNVHQ4EFgQUK/IWmnKEKdD/PLV06CddkYi7WrAwCQYDVR0TBAIwADANBgkqhkiG9w0BA
QUFAAOCAQEAAAb3RnPlwEBNKEWY3YsFRwJSzoMTBGwv7Q0sWf9nTHMS3vgFqNUSx8iqP99tnoppav7Td
WoQ5zBtW935Nkev7rhqGADT4R/7pYeYc2R+Yjsbn6rxo6zDv/oIrd8LtFHccx3iUYgt/n1J5QiGIQ601fXwYftua
VcaMnwsVBCuFy8vut4PiSPVsFML/R/oLQ3IqKJmNMXy4Rm8qjeOdgLyYwTuz7oKZ+N4+kq4tpuuJn86EUk3q
sQo+FOVfwFi7cew7qtDYHapqAC4zTb6isqB8/Wcagucb4zNU3Vgeixz5Ns
8g28hcC/OzhHHGZpQvB0WVF5YIF1Od7AYBL+DDI9Lg==</X509Certificate>
    <X509IssuerSerial>
        <X509IssuerName>OU=DEMO,O=FINA,C=HR</X509IssuerName>
        <X509SerialNumber>1053495513</X509SerialNumber>
    </X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:RacunZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.3 Poruka odgovora za račun u izvornom obliku

Primjer poruke odgovora za račun sa SOAP envelopom:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<ns1:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
<ns1:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
    <soap:Body>
        <tns:RacunOdgovor
            xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ../schema/FiskalizacijaSchema.xsd "
            xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">
            <tns:Zaglavje>
                <tns:IdPoruke>733362f1-063f-11e2-892e-0800200c9a66</tns:IdPoruke>
                <tns:DatumVrijeme>01.09.2012T21:10:38</tns:DatumVrijeme>
            </tns:Zaglavje>
            <tns:Jir>6b7749c6-56c1-4cf5-b7f7-9f29cebc9f7f</tns:Jir>
        </tns:RacunOdgovor>
    </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

9.4 Poruka odgovora za račun s elektroničkim potpisom

Primjer poruke odgovora za račun s elektroničkim potpisom i SOAP envelopom:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<ns1:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
<ns1:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
    <soap:Body>
        <tns:RacunOdgovor Id="G0xcabf5080-4D"
            xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ../schema/FiskalizacijaSchema.xsd "
            xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">
            <tns:Zaglavje>
                <tns:IdPoruke>733362f1-063f-11e2-892e-0800200c9a66</tns:IdPoruke>
                <tns:DatumVrijeme>01.09.2012T21:10:38</tns:DatumVrijeme>
            </tns:Zaglavje>
            <tns:Jir>6b7749c6-56c1-4cf5-b7f7-9f29cebc9f7f</tns:Jir>
            <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
                <SignedInfo>
                    <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
                    <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
                    <Reference URI="#G0xcabf5080-4D">
                        <Transforms>

```

```

<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-
signature"/>
    <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>4j9JKFMvg6Mmfxf7ERu8R3WkZTtQ=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>

<SignatureValue>P5bIa6dPJjdIvov/pmmJvML7nMep7Xea4+LiWHEJEfsOz3SSKG4wwuVdGM+7k+CGt799
No4r1KKulaRRPMQW/vh0qtAm/0V/o45cIpqYB1YFUZdCsNktasYh4gkD/RQiF8ph/86W8zmY4fdLrqb45P176
e/DVcWJkduHeF2t4afuYJANTi8czeimMB1uIaHvZwSMlvdKCN93tXoSlwGX3CxDg8kTRzpDC1x3r1aboarLp
kgzSZFrnMe4aBCqFnOpZjcXza321hK3shl0PSij52IN1KWuMP9ekldj+XVNGQa/Ecj8RjuFDKwgoyhxpB9WZ/j
Ga81QAQ0DQsckMkF6g==</SignatureValue>
<KeyInfo>
    <X509Data>

<X509Certificate>MIIEyDCCAYygAwIBAgIEPssQcTANBgkqhkiG9w0BAQUFADArMQswCQYDVQQGEwJIUjE
NMAgA1UEChMERkIOQTENMAsGA1UECxMEREVNTzAeFw0xMjA5MjYwODExNDlaFw0xNDA5MjYwODQxND
laMHgxCzAJBgNVBAYTAkhSMQ0wCwYDVQQKEwRGSU5BMQ0wCwYDVQQLEwRERU1PMREwDwYDVQQLEw
hQb3Nsb3ZuaTEgMB4GA1UECxMXQVBjUyBJVCBELk8uTy4gODA1NDEzNzIxJfAUBgNVBAMTDWZpc2thbG
Npc3Rlc3QwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQC81TtKtJ84emCS/HK7gSovjNdluZWB
0DbIMq3cBFpOpmurcbDCJ1Z17XiPla+UWYIqyAjHQyDnG/H4c5EeGoli9swz5QcZFBmyXTpSd3GuMROgUA
d4bcvbw1/HDONE5cE8PL11GIy8gi5ANZkujaIYmx+1ImnhHxx1Bh2UJ/bcl2eXPtieBQBWtCIATSzseB5FFz8Lc
SyfzM7h39PsAlZ0p8YzH7W+307gvgrJHYb/n4ADwlxieHqb5j74DVD0rUPcUE5d0nSZ7hfEkW8xICgs1Ly6Vu
3w7Z5M8vb4QmoPnIT1EaHCXiweuK6vkjUk8RQmYY4ITFBs8zHiG7h4n9bPAgMBAAGjggGhMIIBoTAOBgNV
HQ8BAf8EBAMCBaAwQgYDVR0gBDswOTA3BgkrfIhQBR8FBAlwKjAoBggrBgeFBQcCARYcaHR0cDovL2R1bW
8tcGtpLmZpbmEuahIvY3BzLzCBzgYDVR0fBIHGMIDMEKgQKA+pDwwOjELMAkGA1UEBhMCSFixDTALBg
NVBAoTBEZJTkExDTALBgNVBAsTBERFTU8xDTALBgNVBAMTBENSTDcwfaB7oHmGT2xkYXA6Ly9kZW1vLW
xkYXAUzmluYS5oci9vdT1ERU1PLG89RkIOQSjxPUhSP2NlcRpZmljYXRIUmV2b2NhdGlvbkxpc3QIM0JiaW5h
cnmgJmh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nybc9kZW1vY2EuY3jsMCsGA1UdEAQkMCKADzIwMTI
wOTI2MDgxMTQ5WoEPMjAxNDA5MjYwODQxNDlaMB8GA1UdIwQYMBaAFHpgI45InTJrpOUt3bhZtJT8QmK
eMB0GA1UdDgQWBBRgIJszEvSn6kDuSzChmaa9Sqr6sjAJBgNVHRMEAjAAMA0GCSqGSIb3DQEBBQUAA4I
BAQCo5kJWaNjgS+UG7XQHsHersDFk4K5W/Y2Pbubary0j3IwJrveHbUR3HOb0KiVenF6+1FL3sCI/2tfH3wS
szWL8Gkit8jUudTo5vDyLqEUxyDHIFUBwseudsPkUxPiQ6HuuFd3PiUAwf00chXD38eTjfapNu6VeQt4EORSO
+rExdhWhihVb5HxFIVPTkqHmq1KINwtV9+thwE3hNMwacRa4gwTB1O+jadVIJQMq+kgwnLGLBcwr0W+x1y
e6MPSYEUXsNFGHPG/evP9DRlwJtR3ngvICDusnO+A75Nn40VYcoIjw6EN1V+pIK+HkLyoe0zzLsnHIWTSGfz
2sQVG5xCURiI</X509Certificate>
    <X509IssuerSerial>
        <X509IssuerName>OU=DEMO, O=FINA, C=HR</X509IssuerName>
        <X509SerialNumber>1053495409</X509SerialNumber>
    </X509IssuerSerial>
    </X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:RacunOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

9.5 Poruka odgovora za račun koja sadrži grešku u izvornom obliku

Primjer poruke odgovora za račun koji sadrži grešku sa SOAP envelopom:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
    <soap:Body>
        <tns:RacunOdgovor
            xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..schema/FiskalizacijaSchema.xsd "
            xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">
            <tns:Zaglavlje>
                <tns:IdPoruke>733362f3-063f-11e2-892e-080b300c9a66</tns:IdPoruke>
                <tns:DatumVrijeime>23.10.2012T13:22:34</tns:DatumVrijeime>
```

```

</tns:Zaglavlje>
<tns:Greske>
  <tns:Greska>
    <tns:SifraGreske>s001</tns:SifraGreske>
    <tns:PorukaGreske>
      Poruka nije u skladu s XML shemom : cvc-simple-type 1: element
{http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73}IznosUkupno value '7000000008000990.99' is
not a valid instance of type {http://www.apis-
it.hr/fin/2012/types/f73}IznosType</tns:PorukaGreske>
    </tns:Greska>
    </tns:Greske>
  </tns:RacunOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

9.6 Poruka odgovora za račun koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

Primjer poruke odgovora za račun koji sadrži grešku s elektroničkim potpisom i SOAP envelopom:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <ns1:ns2:ns3:ns4:ns5:ns6:ns7:ns8:ns9:ns10:ns11:ns12:ns13:ns14:ns15:ns16:ns17:ns18:ns19:ns20:ns21:ns22:ns23:ns24:ns25:ns26:ns27:ns28:ns29:ns30:ns31:ns32:ns33:ns34:ns35:ns36:ns37:ns38:ns39:ns40:ns41:ns42:ns43:ns44:ns45:ns46:ns47:ns48:ns49:ns50:ns51:ns52:ns53:ns54:ns55:ns56:ns57:ns58:ns59:ns60:ns61:ns62:ns63:ns64:ns65:ns66:ns67:ns68:ns69:ns70:ns71:ns72:ns73:ns74:ns75:ns76:ns77:ns78:ns79:ns80:ns81:ns82:ns83:ns84:ns85:ns86:ns87:ns88:ns89:ns90:ns91:ns92:ns93:ns94:ns95:ns96:ns97:ns98:ns99:ns100:ns101:ns102:ns103:ns104:ns105:ns106:ns107:ns108:ns109:ns110:ns111:ns112:ns113:ns114:ns115:ns116:ns117:ns118:ns119:ns120:ns121:ns122:ns123:ns124:ns125:ns126:ns127:ns128:ns129:ns130:ns131:ns132:ns133:ns134:ns135:ns136:ns137:ns138:ns139:ns140:ns141:ns142:ns143:ns144:ns145:ns146:ns147:ns148:ns149:ns150:ns151:ns152:ns153:ns154:ns155:ns156:ns157:ns158:ns159:ns160:ns161:ns162:ns163:ns164:ns165:ns166:ns167:ns168:ns169:ns170:ns171:ns172:ns173:ns174:ns175:ns176:ns177:ns178:ns179:ns180:ns181:ns182:ns183:ns184:ns185:ns186:ns187:ns188:ns189:ns190:ns191:ns192:ns193:ns194:ns195:ns196:ns197:ns198:ns199:ns199:ns200:ns201:ns202:ns203:ns204:ns205:ns206:ns207:ns208:ns209:ns209:ns210:ns211:ns212:ns213:ns214:ns215:ns216:ns217:ns218:ns219:ns219:ns220:ns221:ns222:ns223:ns224:ns225:ns226:ns227:ns228:ns229:ns229:ns230:ns231:ns232:ns233:ns234:ns235:ns236:ns237:ns238:ns239:ns239:ns240:ns241:ns242:ns243:ns244:ns245:ns246:ns247:ns248:ns249:ns249:ns250:ns251:ns252:ns253:ns254:ns255:ns256:ns257:ns258:ns259:ns259:ns260:ns261:ns262:ns263:ns264:ns265:ns266:ns267:ns268:ns269:ns269:ns270:ns271:ns272:ns273:ns274:ns275:ns276:ns277:ns278:ns279:ns279:ns280:ns281:ns282:ns283:ns284:ns285:ns286:ns287:ns288:ns289:ns289:ns290:ns291:ns292:ns293:ns294:ns295:ns296:ns297:ns298:ns299:ns299:ns300:ns301:ns302:ns303:ns304:ns305:ns306:ns307:ns308:ns309:ns309:ns310:ns311:ns312:ns313:ns314:ns315:ns316:ns317:ns318:ns319:ns319:ns320:ns321:ns322:ns323:ns324:ns325:ns326:ns327:ns328:ns329:ns329:ns330:ns331:ns332:ns333:ns334:ns335:ns336:ns337:ns338:ns339:ns339:ns340:ns341:ns342:ns343:ns344:ns345:ns346:ns347:ns348:ns349:ns349:ns350:ns351:ns352:ns353:ns354:ns355:ns356:ns357:ns358:ns359:ns359:ns360:ns361:ns362:ns363:ns364:ns365:ns366:ns367:ns368:ns369:ns369:ns370:ns371:ns372:ns373:ns374:ns375:ns376:ns377:ns378:ns378:ns379:ns380:ns381:ns382:ns383:ns384:ns385:ns386:ns387:ns388:ns389:ns389:ns390:ns391:ns392:ns393:ns394:ns395:ns396:ns397:ns398:ns399:ns399:ns400:ns401:ns402:ns403:ns404:ns405:ns406:ns407:ns408:ns409:ns409:ns410:ns411:ns412:ns413:ns414:ns415:ns416:ns417:ns418:ns419:ns419:ns420:ns421:ns422:ns423:ns424:ns425:ns426:ns427:ns428:ns429:ns429:ns430:ns431:ns432:ns433:ns434:ns435:ns436:ns437:ns438:ns439:ns439:ns440:ns441:ns442:ns443:ns444:ns445:ns446:ns447:ns448:ns449:ns449:ns450:ns451:ns452:ns453:ns454:ns455:ns456:ns457:ns458:ns459:ns459:ns460:ns461:ns462:ns463:ns464:ns465:ns466:ns467:ns468:ns469:ns469:ns470:ns471:ns472:ns473:ns474:ns475:ns476:ns477:ns478:ns478:ns479:ns480:ns481:ns482:ns483:ns484:ns485:ns486:ns487:ns488:ns488:ns489:ns489:ns490:ns491:ns492:ns493:ns494:ns495:ns496:ns497:ns498:ns498:ns499:ns499:ns500:ns501:ns502:ns503:ns504:ns505:ns506:ns507:ns508:ns509:ns509:ns510:ns511:ns512:ns513:ns514:ns515:ns516:ns517:ns518:ns519:ns519:ns520:ns521:ns522:ns523:ns524:ns525:ns526:ns527:ns528:ns529:ns529:ns530:ns531:ns532:ns533:ns534:ns535:ns536:ns537:ns538:ns539:ns539:ns540:ns541:ns542:ns543:ns544:ns545:ns546:ns547:ns548:ns549:ns549:ns550:ns551:ns552:ns553:ns554:ns555:ns556:ns557:ns558:ns559:ns559:ns560:ns561:ns562:ns563:ns564:ns565:ns566:ns567:ns568:ns569:ns569:ns570:ns571:ns572:ns573:ns574:ns575:ns576:ns577:ns578:ns578:ns579:ns579:ns580:ns581:ns582:ns583:ns584:ns585:ns586:ns587:ns588:ns588:ns589:ns589:ns590:ns591:ns592:ns593:ns594:ns595:ns596:ns597:ns598:ns598:ns599:ns599:ns600:ns601:ns602:ns603:ns604:ns605:ns606:ns607:ns608:ns609:ns609:ns610:ns611:ns612:ns613:ns614:ns615:ns616:ns617:ns618:ns619:ns619:ns620:ns621:ns622:ns623:ns624:ns625:ns626:ns627:ns628:ns629:ns629:ns630:ns631:ns632:ns633:ns634:ns635:ns636:ns637:ns638:ns639:ns639:ns640:ns641:ns642:ns643:ns644:ns645:ns646:ns647:ns648:ns649:ns649:ns650:ns651:ns652:ns653:ns654:ns655:ns656:ns657:ns658:ns659:ns659:ns660:ns661:ns662:ns663:ns664:ns665:ns666:ns667:ns668:ns669:ns669:ns670:ns671:ns672:ns673:ns674:ns675:ns676:ns677:ns678:ns678:ns679:ns679:ns680:ns681:ns682:ns683:ns684:ns685:ns686:ns687:ns688:ns688:ns689:ns689:ns690:ns691:ns692:ns693:ns694:ns695:ns696:ns697:ns698:ns698:ns699:ns699:ns700:ns701:ns702:ns703:ns704:ns705:ns706:ns707:ns708:ns709:ns709:ns710:ns711:ns712:ns713:ns714:ns715:ns716:ns717:ns718:ns719:ns719:ns720:ns721:ns722:ns723:ns724:ns725:ns726:ns727:ns728:ns729:ns729:ns730:ns731:ns732:ns733:ns734:ns735:ns736:ns737:ns738:ns739:ns739:ns740:ns741:ns742:ns743:ns744:ns745:ns746:ns747:ns748:ns749:ns749:ns750:ns751:ns752:ns753:ns754:ns755:ns756:ns757:ns758:ns759:ns759:ns760:ns761:ns762:ns763:ns764:ns765:ns766:ns767:ns768:ns769:ns769:ns770:ns771:ns772:ns773:ns774:ns775:ns776:ns777:ns778:ns778:ns779:ns779:ns780:ns781:ns782:ns783:ns784:ns785:ns786:ns787:ns788:ns788:ns789:ns789:ns790:ns791:ns792:ns793:ns794:ns795:ns796:ns797:ns797:ns798:ns798:ns799:ns799:ns800:ns801:ns802:ns803:ns804:ns805:ns806:ns807:ns808:ns809:ns809:ns810:ns811:ns812:ns813:ns814:ns815:ns816:ns817:ns818:ns819:ns819:ns820:ns821:ns822:ns823:ns824:ns825:ns826:ns827:ns828:ns829:ns829:ns830:ns831:ns832:ns833:ns834:ns835:ns836:ns837:ns838:ns839:ns839:ns840:ns841:ns842:ns843:ns844:ns845:ns846:ns847:ns848:ns849:ns849:ns850:ns851:ns852:ns853:ns854:ns855:ns856:ns857:ns858:ns859:ns859:ns860:ns861:ns862:ns863:ns864:ns865:ns866:ns867:ns868:ns869:ns869:ns870:ns871:ns872:ns873:ns874:ns875:ns876:ns877:ns878:ns878:ns879:ns879:ns880:ns881:ns882:ns883:ns884:ns885:ns886:ns887:ns888:ns888:ns889:ns889:ns890:ns891:ns892:ns893:ns894:ns895:ns896:ns897:ns897:ns898:ns898:ns899:ns899:ns900:ns901:ns902:ns903:ns904:ns905:ns906:ns907:ns908:ns909:ns909:ns910:ns911:ns912:ns913:ns914:ns915:ns916:ns917:ns918:ns919:ns919:ns920:ns921:ns922:ns923:ns924:ns925:ns926:ns927:ns928:ns929:ns929:ns930:ns931:ns932:ns933:ns934:ns935:ns936:ns937:ns938:ns939:ns939:ns940:ns941:ns942:ns943:ns944:ns945:ns946:ns947:ns948:ns949:ns949:ns950:ns951:ns952:ns953:ns954:ns955:ns956:ns957:ns958:ns959:ns959:ns960:ns961:ns962:ns963:ns964:ns965:ns966:ns967:ns968:ns969:ns969:ns970:ns971:ns972:ns973:ns974:ns975:ns976:ns977:ns978:ns978:ns979:ns979:ns980:ns981:ns982:ns983:ns984:ns985:ns986:ns987:ns988:ns988:ns989:ns989:ns990:ns991:ns992:ns993:ns994:ns995:ns996:ns997:ns997:ns998:ns998:ns999:ns999:ns1000:ns1001:ns1002:ns1003:ns1004:ns1005:ns1006:ns1007:ns1008:ns1009:ns1009:ns1010:ns1011:ns1012:ns1013:ns1014:ns1015:ns1016:ns1017:ns1018:ns1019:ns1019:ns1020:ns1021:ns1022:ns1023:ns1024:ns1025:ns1026:ns1027:ns1028:ns1029:ns1029:ns1030:ns1031:ns1032:ns1033:ns1034:ns1035:ns1036:ns1037:ns1038:ns1039:ns1039:ns1040:ns1041:ns1042:ns1043:ns1044:ns1045:ns1046:ns1047:ns1048:ns1049:ns1049:ns1050:ns1051:ns1052:ns1053:ns1054:ns1055:ns1056:ns1057:ns1058:ns1059:ns1059:ns1060:ns1061:ns1062:ns1063:ns1064:ns1065:ns1066:ns1067:ns1068:ns1069:ns1069:ns1070:ns1071:ns1072:ns1073:ns1074:ns1075:ns1076:ns1077:ns1078:ns1078:ns1079:ns1079:ns1080:ns1081:ns1082:ns1083:ns1084:ns1085:ns1086:ns1087:ns1088:ns1088:ns1089:ns1089:ns1090:ns1091:ns1092:ns1093:ns1094:ns1095:ns1096:ns1097:ns1097:ns1098:ns1098:ns1099:ns1099:ns1100:ns1101:ns1102:ns1103:ns1104:ns1105:ns1106:ns1107:ns1108:ns1109:ns1109:ns1110:ns1111:ns1112:ns1113:ns1114:ns1115:ns1116:ns1117:ns1118:ns1119:ns1119:ns1120:ns1121:ns1122:ns1123:ns1124:ns1125:ns1126:ns1127:ns1128:ns1129:ns1129:ns1130:ns1131:ns1132:ns1133:ns1134:ns1135:ns1136:ns1137:ns1138:ns1139:ns1139:ns1140:ns1141:ns1142:ns1143:ns1144:ns1145:ns1146:ns1147:ns1148:ns1149:ns1149:ns1150:ns1151:ns1152:ns1153:ns1154:ns1155:ns1156:ns1157:ns1158:ns1159:ns1159:ns1160:ns1161:ns1162:ns1163:ns1164:ns1165:ns1166:ns1167:ns1168:ns1169:ns1169:ns1170:ns1171:ns1172:ns1173:ns1174:ns1175:ns1176:ns1177:ns1178:ns1178:ns1179:ns1179:ns1180:ns1181:ns1182:ns1183:ns1184:ns1185:ns1186:ns1187:ns1188:ns1188:ns1189:ns1189:ns1190:ns1191:ns1192:ns1193:ns1194:ns1195:ns1196:ns1196:ns1197:ns1197:ns1198:ns1199:ns1199:ns1200:ns1201:ns1202:ns1203:ns1204:ns1205:ns1206:ns1207:ns1208:ns1209:ns1209:ns1210:ns1211:ns1212:ns1213:ns1214:ns1215:ns1216:ns1217:ns1218:ns1219:ns1219:ns1220:ns1221:ns1222:ns1223:ns1224:ns1225:ns1226:ns1227:ns1228:ns1229:ns1229:ns1230:ns1231:ns1232:ns1233:ns1234:ns1235:ns1236:ns1237:ns1238:ns1239:ns1239:ns1240:ns1241:ns1242:ns1243:ns1244:ns1245:ns1246:ns1247:ns1248:ns1249:ns1249:ns1250:ns1251:ns1252:ns1253:ns1254:ns1255:ns1256:ns1257:ns1258:ns1259:ns1259:ns1260:ns1261:ns1262:ns1263:ns1264:ns1265:ns1266:ns1267:ns1268:ns1269:ns1269:ns1270:ns1271:ns1272:ns1273:ns1274:ns1275:ns1276:ns1277:ns1278:ns1278:ns1279:ns1279:ns1280:ns1281:ns1282:ns1283:ns1284:ns1285:ns1286:ns1287:ns1288:ns1288:ns1289:ns1289:ns1290:ns1291:ns1292:ns1293:ns1294:ns1295:ns1296:ns1296:ns1297:ns1297:ns1298:ns1299:ns1299:ns1300:ns1301:ns1302:ns1303:ns1304:ns1305:ns1306:ns1307:ns1308:ns1309:ns1309:ns1310:ns1311:ns1312:ns1313:ns1314:ns1315:ns1316:ns1317:ns1318:ns1319:ns1319:ns1320:ns1321:ns1322:ns1323:ns1324:ns1325:ns1326:ns1327:ns1328:ns1329:ns1329:ns1330:ns1331:ns1332:ns1333:ns1334:ns1335:ns1336:ns1337:ns1338:ns1339:ns1339:ns1340:ns1341:ns1342:ns1343:ns1344:ns1345:ns1346:ns1347:ns1348:ns1349:ns1349:ns1350:ns1351:ns1352:ns1353:ns1354:ns1355:ns1356:ns1357:ns1358:ns1359:ns1359:ns1360:ns1361:ns1362:ns1363:ns1364:ns1365:ns1366:ns1367:ns1368:ns1369:ns1369:ns1370:ns1371:ns1372:ns1373:ns1374:ns1375:ns1376:ns1377:ns1378:ns1378:ns1379:ns1379:ns1380:ns1381:ns1382:ns1383:ns1384:ns1385:ns1386:ns1387:ns1388:ns1388:ns1389:ns1389:ns1390:ns1391:ns1392:ns1393:ns1394:ns1395:ns1396:ns1396:ns1397:ns1397:ns1398:ns1399:ns1399:ns1400:ns1401:ns1402:ns1403:ns1404:ns1405:ns1406:ns1407:ns1408:ns1409:ns1409:ns1410:ns1411:ns1412:ns1413:ns1414:ns1415:ns1416:ns1417:ns1418:ns1419:ns1419:ns1420:ns1421:ns1422:ns1423:ns1424:ns1425:ns1426:ns1427:ns1428:ns1429:ns1429:ns1430:ns1431:ns1432:ns1433:ns1434:ns1435:ns1436:ns1437:ns1438:ns1439:ns1439:ns1440:ns1441:ns1442:ns1443:ns1444:ns1445:ns1446:ns1447:ns1448:ns1449:ns1449:ns1450:ns1451:ns1452:ns1453:ns1454:ns1455:ns1456:ns1457:ns1458:ns1459:ns1459:ns1460:ns1461:ns1462:ns1463:ns1464:ns1465:ns1466:ns1467:ns1468:ns1469:ns1469:ns1470:ns1471:ns1472:ns1473:ns1474:ns1475:ns1476:ns1477:ns1478:ns1478:ns1479:ns1479:ns1480:ns1481:ns1482:ns1483:ns1484:ns1485:ns1486:ns1487:ns1488:ns1488:ns1489:ns1489:ns1490:ns1491:ns1492:ns1493:ns1494:ns1495:ns1496:ns1496:ns1497:ns1497:ns1498:ns1499:ns1499:ns1500:ns1501:ns1502:ns1503:ns1504:ns1505:ns1506:ns1507:ns1508:ns1509:ns1509:ns1510:ns1511:ns1512:ns1513:ns1514:ns1515:ns1516:ns1517:ns1518:ns1519:ns1519:ns1520:ns1521:ns1522:ns1523:ns1524:ns1525:ns1526:ns1527:ns1528:ns1529:ns1529:ns1530:ns1531:ns1532:ns1533:ns1534:ns1535:ns1536:ns1537:ns1538:ns1539:ns1539:ns1540:ns1541:ns1542:ns1543:ns1544:ns1545:ns1546:ns1547:ns1548:ns1549:ns1549:ns1550:ns1551:ns1552:ns1553:ns1554:ns1555:ns1556:ns1557:ns1558:ns1559:ns1559:ns1560:ns1561:ns1562:ns1563:ns1564:ns1565:ns1566:ns1567:ns1568:ns1569:ns1569:ns1570:ns1571:ns1572:ns1573:ns1574:ns1575:ns1576:ns1577:ns1578:ns1578:ns1579:ns1579:ns1580:ns1581:ns1582:ns1583:ns1584:ns1585:ns1586:ns1587:ns1588:ns1588:ns1589:ns1589:ns1590:ns1591:ns1592:ns1593:ns1594:ns1595:ns1596:ns1596:ns1597:ns1597:ns1598:ns1599:ns1599:ns1600:ns1601:ns1602:ns1603:ns1604:ns1605:ns1606:ns1607:ns1608:ns1609:ns1609:ns1610:ns1611:ns1612:ns1613:ns1614:ns1615:ns1616:ns1617:ns1618:ns1619:ns1619:ns1620:ns1621:ns1622:ns1623:ns1624:ns1625:ns1626:ns1627:ns1628:ns1629:ns1629:ns1630:ns1631:ns1632:ns1633:ns1634:ns1635:ns1636:ns1637:ns1638:ns1639:ns1639:ns1640:ns1641:ns1642:ns1643:ns1644:ns1645:ns1646:ns1647:ns1648:ns1649:ns1649:ns1650:ns1651:ns1652:ns1653:ns1654:ns1655:ns1656:ns1657:ns1658:ns1659:ns1659:ns1660:ns1661:ns1662:ns1663:ns1664:ns1665:ns1666:ns1667:ns1668:ns1669:ns1669:ns1670:ns1671:ns1672:ns1673:ns1674:ns1675:ns1676:ns1677:ns1678:ns1678:ns1679:ns1679:ns1680:ns1681:ns1682:ns1683:ns1684:ns1685:ns1686:ns1687:ns1688:ns1688:ns1689:ns1689:ns1690:ns1691:ns1692:ns1693:ns1694:ns1695:ns1696:ns1696:ns1697:ns1697:ns1698:ns1699:ns1699:ns1700:ns1701:ns1702:ns1703:ns1704:ns1705:ns1706:ns1707:ns1708:ns1709:ns1709:ns1710:ns1711:ns1712:ns1713:ns1714:ns1715:ns1716:ns1717:ns1718:ns1719:ns1719:ns1720:ns1721:ns1722:ns1723:ns1724:ns1725:ns1726:ns1727:ns1728:ns1729:ns1729:ns1730:ns1731:ns1732:ns1733:ns1734:ns1735:ns1736:ns1737:ns1738:ns1739:ns1739:ns1740:ns1741:ns1742:ns1743:ns1744:ns1745:ns1746:ns1747:ns1748:ns1749:ns1749:ns1750:ns1751:ns1752:ns1753:ns1754:ns1755:ns1756:ns1757:ns1758:ns1759:ns1759:ns1760:ns1761:ns1762:ns1763:ns1764:ns1765:ns1766:ns1767:ns1768:ns1769:ns1769:ns1770:ns1771:ns1772:ns1773:ns1774:ns1775
```

0DbIMq3cBFpOpmurcbDCJ1Z17XiPLa+UWYIqtyAjHQyDnG/H4c5EeGoli9swz5QcZFBmyXTpSd3GuMROgUA
 d4bcvbw1/HDONE5cE8PL11GiY8gi5ANZkujaIYmx+1ImnhHxx1Bh2UJ/bcl2eXPtieBQBwtCIATSzseB5FFz8Lc
 SyfzM7h39PsAlZ0p8YzH7W+307gvgrJHYb/n4ADwlxieHqb5j74DVD0rUPcUE5d0nSZ7hfEkW8xICgs1Ly6Vu
 3w7Z5M8vb4QmoPnlt1EaHCXiweuK6vjkUk8RQmYY4ITFBs8zHiG7h4n9bPAgMBAAGjggGhMIIBnTAOBgNV
 HQ8BAf8EBAMCBaAwQgYDVR0gBDswOTA3BgkrfihQBR8FBAIwKjAoBggrBgfFBQcCARYcaHR0cDovL2RlB
 8tcGtpLmZpbmEuahIvY3BzLzCBzgYDVR0fBIHGMiHDMEKgQKA+pDwwojELMAkGA1UEBhMCSFixDTALBg
 NVBAoTBEZJTkExDTALBgNVBASTBERFTU8xDTALBgNVBAMTBENSTDcwfaB7oHmGT2xkYXA6Ly9kZW1vLW
 xkYXAUzmluYS5oci9vdT1ERU1PLG89RkIOQSxjPUhSP2NlcRpZmljYXRiumV2b2Nhglvbkxpc3QIM0JiaW5h
 cnmGJmh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nybc9kZW1vY2EuY3JsMCsGA1UdEAQkMCKADzIwMTI
 wOTI2MDgxMTQ5WoEPmjAxNDA5MjYwODQxNDlaMB8GA1UdIwQYMBaAFHpgI45InTJrpOUt3bhZtJT8QmK
 eMB0GA1UdDgQWBbRgIJjsZevSn6kDuSzChmaa9Sqr6sjABgNVHRMEdAAMA0GCSqGSIb3DQEBBQUAA4I
 BAQCo5kJWaNgjS+UG7XQHsHersDFk4K5W/Y2Ppubary0j3IwJrveHbUR3HOb0KiVenF6+1FL3sCI/2tfH3wS
 szWL8Gkit8jUudTo5vDyLqEUXYDHIFUBwseudsPkUxPiQ6HuuFd3PiUAWf00chXD38eTjfapNu6VeQt4EORSO
 +rExdhWihVb5HxFIVPTkqHmq1KINwtV9+thwE3hNMwacRa4gwTB1O+jadVIJQMq+kgwnLGLBcwr0W+x1y
 e6MPSEUxSNFGHPG/evP9DRLwJtR3ngvlCDusnO+A75Nn40VYcoIjw6EN1V+plK+HkLye0zzLsnHIWTSGfZ
 2sQVG5xCURiI

</X509Certificate><X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>OU=DEMO, O=FINA,
C=HR</X509IssuerName><X509SerialNumber>1053495409</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial></X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:RacunOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

9.7 Poruka zahtjeva za promjenu načina plaćanja računa u izvornom obliku

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<tns:PromjeniNacPlacZahtjev>
<tns:Zaglavljje>
<tns:IdPoruke>84bed434-d2bd-41a6-871f-1717580d21bb</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>25.11.2021T11:47:20</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavljje>
<tns:Racun>
<tns:Oib>02994650199</tns:Oib>
<tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
<tns:DatVrijeme>25.11.2021T11:41:11</tns:DatVrijeme>
<tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
<tns:BrRac>
<tns:BrOznRac>031408</tns:BrOznRac>
<tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
<tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
</tns:BrRac>
<tns:Pdv>
<tns:Porez>
<tns:Stopa>5.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>3093.22</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>154.66</tns:Iznos>

```

```

</tns:Porez>
</tns:Pdv>
<tns:Pnp>
<tns:Porez>
<tns:Stopa>2.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>32.21</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>0.64</tns:Iznos>
</tns:Porez>
</tns:Pnp>
<tns:IznosUkupno>3248.52</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>fa603fb2a352aa6f8c85ea1d1f21021c</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:PromijenjeniNacinPlac>K</tns:PromijenjeniNacinPlac>
</tns:Racun>
</tns:PromijeniNacPlacZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.8 Poruka zahtjeva za promjenu načina plaćanja računa s električkim potpisom

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<tns:PromijeniNacPlacZahtjev Id="promijeniNacPlac">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>c04d7e5d-3192-4385-aa99-be8d2ea0575a</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>25.11.2021T12:06:03</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Racun>
<tns:Oib>02994650199</tns:Oib>
<tns:USustPdv>false</tns:USustPdv>
<tns:DatVrijeme>25.11.2021T12:01:03</tns:DatVrijeme>
<tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
<tns:BrRac>
<tns:BrOznRac>070997</tns:BrOznRac>
<tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
<tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
</tns:BrRac>
<tns:Pnp>
<tns:Porez>

```

```

<tns:Stopa>2.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>410.02</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>8.20</tns:Iznos>
</tns:Porez>
</tns:Pnp>
<tns:Naknade>
<tns:Naknada>
<tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
<tns:IznosN>7.73</tns:IznosN>
</tns:Naknada>
</tns:Naknade>
<tns:IznosUkupno>4740.57</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>K</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>39e2235e91ce78b7f5d3aab1e0db83e4</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:PromijenjeniNacinPlac>G</tns:PromijenjeniNacinPlac>
</tns:Racun>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#promijenjeniNacinPlac">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/><Transform
Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>11iNas18QKf08ia4ajPOAIKrAKk=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>MY9fqQi0SNc6kjVQwFuwRH/AaKPv1p8wD4Wkj8mV5fwX6t7QIb9OFRfBUg89Kg+xSePU
TlISJWmX
XtbSCfNoIDbISib2T6wXBLmWKqV77epzApXkM686drMX3uQAntrJk+rpnndHgCdi56+JPTtUO+7H
q5305VaYzycw9dIn3nXqK0Rz/1GPr/FMorvBcJuzUr4kX53NMPf8VRAAAirKiNAzgDDHaNXO8Vkf
biJ9rxafz8WOhvnzYOBOXLWHax9D4nu1RRvNyidH34KBXn/GvrWT6BpF8FdjOXvENSE7MRnfnbF0
DbBYlrgvne+BDN+HNt1SFfS6kjFG+iFFvGLmsA==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGjzCCBHeAgIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFADBIMQ
swCQYDVQQG
EwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgRGVtbyBD
QSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1NloXDTI2MTAxOTA4MjY1NlowWDELMakGA1UEBhMCSFIxJTAj
BgNVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5PLk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBACTBIpBR1JFQjERMA8G
A1UEAxMIRkITS0FMIDMwggiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvri9eExiFKX
TB/t6eMBcb6IqzgmHMrJ6L5r5bUbcg7cIP1OTfrOItMyUf2cVAI7B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhf
wi/ogmruJpodox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/BdqLBrOBAmQ1i69QoniLbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G44
04kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNhICLB26UL1WS

```

hkDNpGYTiN8K8Xyx7JFNptyC3ufS5PhPM8TLjJUYARrACC/CxHulWavJd4qVM/8ZYLORhJbBuc1d
 jjpyGsqVgYq5LED51jSCdV8XA9gMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR0IBBYW
 FAYIKwYBBQUHAwQGCCsGAQUBwMCMIGsBgNVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBgr
 BgEFBQcCARY1aHR0cDovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuahIvY3BzL2Nwc25xY2RlbW8yMDE0djItMC1o
 ci5wZGYwQQYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jcHNucWNkZW1v
 MjAxNHYyLTAtZW4ucGRmMAgGBgQAj3oBATB9BgrBgfEFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAGGHGh0
 dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIwQWYIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5m
 aW5hLmhyL2NlcRpZmlrYXRpL2RlbW8yMDIx3N1YI9jYS5jZXIwgbQGA1UdHwSBrDCBqTCBpqCB
 o6CBoIYoaHR0cDovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuahIvY3JsL2RlbW8yMDIxLmNybz0bGRhcDovL2RI
 bW8tbGRcc5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZW1vJTIwQ0EIMjAyMDIxLG89RmluYW5jaWpza2EI
 MjBhZ2VuY2lqYSxjPUhSP2NlcRpZmljYXRlUmV2b2Nhglvbkxpc3QIM0JiaW5hcwkHwyDVR0j
 BBgwFoAUla9S1cLp1zeEPm5j8kf6lwrX88wHQYDVR0OBByEFhbh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkm
 MAkGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAhYAESsDRldnZ/7a7uoKLOTh0hN
 UgqESGOkB8xcuQFHKLwQImFdv+/2i3WPT4aXg0PNPFIINLABInZEJfpAsnwCBcZfBMTFqmOU
 IjkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHOprT5exd2wvHIhQEtmLDpI+hDnv6zvBxrRcz6aT4v
 5KfmkP5O4z1jj5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPQXsqg+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFDm+T8UXUIXE
 61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcaAbXLdvJt
 8R6T9KuVsxBMBKt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAIsinIOi238SyNvVqvsuRve8EWKZo+KV9JZ9
 IQksz/vXNehGt/f4NcfGqZZiWndbp1DewISSLifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw6l6BNf0s9s2
 YppEndTCJWruax+YYEYxuIVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGujE
 6fbw4oSExQ3FcURRszb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9Fh
 qCvj6Z5PzH80VoVs09YQvauOWavRdfIgDIxLenNx

<X509Certificate>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska agencija,C=HR**</X509IssuerName>**
<X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900**</X509SerialNumber>**
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:PromijeniNacPlacZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

9.9 Poruka odgovora za promjenu načina plaćanja računa u izvornom obliku

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<?xml-stylesheet type="text/xsl" href="FiskalizacijaSchema.xsd"?>
<ns1:PromijeniNacPlacOdgovor xmlns:ns1="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">
<ns1:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..../schema/FiskalizacijaSchema.xsd ">
<ns1:Zaglavje>
<ns1:IdPoruke>84bed434-d2bd-41a6-871f-1717580d21bb</ns1:IdPoruke>
<ns1:DatumVrijeme>25.11.2021T11:47:20</ns1:DatumVrijeme>
</ns1:Zaglavje>
<ns1:PorukaOdgovora>
<ns1:SifraPoruke>P001</ns1:SifraPoruke>
<ns1:Poruka>Uspješna prijava promjene načina plaćanja.</ns1:Poruka>
</ns1:PorukaOdgovora>
</ns1:PromijeniNacPlacOdgovor>

```

```
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

9.10 Poruka odgovora za promjenu načina plaćanja računa s elektroničkim potpisom

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
    instance">
    <soap:Body>
        <tns:PromijeniNacPlacOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
            xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..schema/FiskalizacijaSchema.xsd "
            Id="G0x7f45bbcea0f8-4D">
            <tns:Zaglavlje>
                <tns:IdPoruke>c04d7e5d-3192-4385-aa99-be8d2ea0575a</tns:IdPoruke>
                <tns:DatumVrijeme>25.11.2021T12:06:03</tns:DatumVrijeme>
            </tns:Zaglavlje>
            <tns:PorukaOdgovora>
                <tns:SifraPoruke>P001</tns:SifraPoruke>
                <tns:Poruka>Uspješna prijava promjene načina plaćanja.</tns:Poruka>
            </tns:PorukaOdgovora>
            <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
                <SignedInfo>
                    <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
                    <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/><Reference
URI="#G0x7f45bbcea0f8-4D">
                    <Transforms>
                        <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
                        <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
                    </Transforms>
                    <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
                    <DigestValue>geeEYZc6JMVE2CKJ5syKZoAQXzQ=</DigestValue>
                </Reference>
            </SignedInfo>
            <SignatureValue>RLEWYywgozC1gX9AGx9nzyTZZRbnWy+pep6P18SCLidO69kKwyXRdzvndlBaS3sGJq
b0OMZvMRbLI4rv3y8u0GoeL7GUWuaLehDD6OTEKh4sMQ5ER4pmmOHO9tcclaGVMJaQKtZjmeA0rWqOER
/Xg+C3bAWnN5SXh6+Vm/Iqq8rJRjkEiaH88Gve1g8C+KAwuAWkFK8JGXOyN50OTSPN+1OL9nfVjjEQKfM
M7ekp+oUSHqNWfZZYTwgvwMHB0PWuexRsWoHQDmTbgxlKzwfBETz+LANIUqNrffd5wJrC8tXgfgEjDuh8s
AVLTuydVYLTlIqg3/5Rauh2Dhv7oYQ==</SignatureValue>
            <KeyInfo>
                <X509Data>
                    <X509Certificate>MIIG1DCCBbygAwIBAgITWAAAVkt9sN51UFL7XwAAAABWSzANBgkqhkiG9w0BAQsFAD
BXMQswCQYDVQQGEwJIUjEQMA4GA1UEChMHQVBkJUyBJVDE2MDQGA1UEAxMtQVBkJUyBJVCBkJbnRlcmb5hb
CBDZXJ0aWZpY2F0aW9uIEF1dGhvcmI0eSATIFYxMB4XDTIxMDQwODA1MjA0NFoXDTIyMDQwODA1MjA0N
FowTTELMAkGA1UEBhMCSFIxDzANBgNVBAcTBiphZ3JlYjEXMBUGA1UEChMOQVBkJUyBJVCBkJm8uby4xFD
ASBgNVBAMTC2RwLWFwcC10ZXN0MIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEAvZtO6sEzPG
N7NmC5m52iom2scWofnNy6AWv6rD15hIBVJQTIp/UJnR6OX2mdySrFK4dR1X11EuyZk1rmrgwZZBTr64gs
QbpIm6Z5sgqM8O920ZeG43sV5S7ZtUWbp2JpE5SLcZxkHik8RWaxcwJ2Y/KWDKM6fse5FqPD2j7oNuaY2D
```

Vj4I9B81LqspbVK1D+Jflzm5prqD7cvZdkh+LnjwMTKL8cMGcS9bwJatoDOyfAm7wB+QfgbXJoviw9AdDpq6HqHECPRJx+jnuDGJbM7foO0IRHmETRD9PfV3zXfrbiYxs6ae9bFMSCert+Yj2MY9w7buwVDFjQfj5zvENr2wIDAQABo4IDoTCCA50wHQYDVR0OBBYEFLGib/4zbe8BGtret3wzIOyQVw/HMB8GA1UdIwQYMBaAFO2nb4n/VQjbDS9K5GUZkuhtHhgHMIIBVQYDVR0fBIIBTDCCAUGwggFEoIIBQKCCATyGgeBsZGFwOi8vL0NOPUFQSVMIMjBJVCUyMEludGVybmFsJTIwQ2VydGlmaWNhdGlvb1UyMEF1dGhvcml0eSuYMC0IMjBWMSxDTj10YXJhemVkLENOPUNEUCxDTj1QdWJsaWMIMjBLZXkIMjBTZXJ2aWNlcyxDTj1TZXJ2aWNlcyxDTj1Db25maWd1cmF0aW9uLERDPWd6YW9wLERDPWxvY2Fsp2NlcnPzmljYXRUMv2b2NhdGlvbkxpc3Q/YmfzZT9vYmplY3RDbGFzcz1jUkxEaXN0cmidXRpb25Qb2IudIZXaHR0cDovL3d3dy5hcGlzLWI0Lmhyl2Nybc9BUEITJTIwSVQIMjBbnRlcm5hbCUyMEN1cnRpZmljYXRpb24IMjBBdXRob3JpdHKIMjAtJTIwVjEuY3JsMIIBUgYIKwYBBQUHAQEEggFEMIIBQDCB2AYIKwYBBQUHMAKGctsZGFwOi8vL0NOPUFQSVIMjBJVCUyMEludGVybmFsJTIwQ2VydGImaWNhdGlvb1UyMEF1dGhvcml0eSuYMC0IMjBWMSxDTj1BSUEsQ049UHVibGljJTIwS2V5JTIwU2VydmljZXMsQ049U2VydmljZXMsQ049Q29uZmlndXJhdGlvbixEqz1nemFvcCxEqz1sb2NhbD9jQU1cnRpZmljYXRIP2Jhc2U/b2JqZWN0Q2xhc3M9Y2VydGlmaWNhdGlvbkF1dGhvcml0eTBjBggrBgfFBQcwAoZXaHR0cDovL3d3dy5hcGlzLWI0Lmhyl2Nybc9BUEITJTIwSVQIMjBjbnRlcm5hbCUyMEN1cnRpZmljYXRpb24IMjBBdXRob3JpdHkMjAtJTIwVjEuY3J0MAwGA1UdEwEB/wQCMAAwCwYDVR0PBAQDAgWgMD0GCSSGAQQBbjcVBwQwMC4GJisGAQQBbjcVCIOAj2mD7q8WhZWFKYfYx2SBmvFza4TiVt+F5rY8AgFkAgEiMFIGA1UdIARLMEkwRwYPKwYBAGB03yDfQULBQQCMDQwMgYIKwYBBQUHAgEWJmh0dHA6Ly93d3cuYXBpcy1pdC5sb2NhbC9jcC9jcDQtMC5wZGYAMA0GCSqGSIb3DQEBCwUA4IBAQBlhEzaa+IH/M8ue/Kao5e5Truz0eSJXqGBXdvUEuTI3qJVyn7SnXkdgpNbLRNm7SNaE5XzMe0b7Z8S2STqAvRg4L3njcb6v2ZLa+JDRh/mJex1UB0qKBVwzy97SLFnDU B58SqwCLmsNOwiN3cioY2fwXA0JU+VWU6QdtbB7Q7oACySNFyyQqx/h3QeYDfNkcLriy/gjpn4XL+ibyHN9dBU1q7mkKQC1KVfDlRp4bsiQdgFiWDjTBeZYTDRaW+6/GHdbaYkyOSi288GNKGqT0VkdUj6Zq4UKgPxWToXQIYh/RtJHKvVBqV26lbl4Cs1oPNPdCwBYSLUdpHrgHwMg

<X509IssuerSerial>

<X509IssuerName>CN=APIS IT Internal Certification Authority - V1, O=APIS IT, C=HR</X509IssuerName>

<X509SerialNumber>1962465692176274052552575140485016803923220043</X509SerialNumber>

</X509IssuerSerial>

</X509Data>

</KeyInfo>

</Signature>

</tns:PromijeniNacPlacOdgovor>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

9.11 Poruka zahtjeva za promjenu načina plaćanja računa koja sadrži grešku u izvornom obliku

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"><soapenv:Header/>
```

<soapenv:Body>

<tns:PromijeniNacPlacZahtjev>

<tns:Zaglavlje>

<tns:IdPoruke>**261d82bf-3628-45ef-85c4-8d679d48785d**</tns:IdPoruke>

<tns:DatumVrijeme>**25.11.2021T13:44:58**</tns:DatumVrijeme>

</tns:Zaglavlje>

<tns:Racun>

<tns:Oib>**02994650199**</tns:Oib>

<tns:USustPdv>**false**</tns:USustPdv>

<tns:DatVrijeme>**24.11.2021T19:23:53**</tns:DatVrijeme>

<tns:OznSlijed>**P**</tns:OznSlijed>

<tns:BrRac>

<tns:BrOznRac>**562860**</tns:BrOznRac>

```

<tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
<tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
</tns:BrRac>
<tns:IznosUkupno>2744.98</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>cb6bc77fbe9c74292aeb8e30db4f6e9a</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:PromijenjeniNacinPlac>K</tns:PromijenjeniNacinPlac>
</tns:Racun>
</tns:PromijeniNacPlacZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.12 Poruka zahtjeva za promjenu načina plaćanja računa koja sadrži grešku s električkim potpisom

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<tns:PromijeniNacPlacZahtjev Id="promijeniNacPlac">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>863ce2af-cfc6-43ba-9acf-9d6e67ccff49</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>25.11.2021T11:11:09</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Racun>
<tns:Oib>02994650199</tns:Oib>
<tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
<tns:DatVrijeme>24.11.2021T13:11:04</tns:DatVrijeme>
<tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
<tns:BrRac>
<tns:BrOznRac>025559</tns:BrOznRac>
<tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
<tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
</tns:BrRac>
<tns:Pdv>
<tns:Porez>
<tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>664.48</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>166.12</tns:Iznos>
</tns:Porez>
<tns:Porez>

```

```

<tns:Stopa>13.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>434.62</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>56.50</tns:Iznos>
</tns:Porez>
<tns:Porez>
<tns:Stopa>0.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>187.08</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>0.00</tns:Iznos>
</tns:Porez>
</tns:Pdv>
<tns:Naknade>
<tns:Naknada>
<tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
<tns:IznosN>2.11</tns:IznosN>
</tns:Naknada>
</tns:Naknade>
<tns:IznosUkupno>1510.91</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>C</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>1b637899327fc1d4cf1fc3d5071a8c7c</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:PromijenjeniNacinPlac>K</tns:PromijenjeniNacinPlac>
</tns:Racun>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#promijenjeniNacinPlac">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>J24GAC+TvttnYM4t+GQdNUBA/nU=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>Up7ZH8me0nAl7YGjzN++xohf2YAD/TyhWVl0avoHR5IMrm7Tajwgbxg1QN4I IgBrrxU6I7
ddi+5B
mpaS9nWgBO9nGfP9v5S+pbfHuTZsCV3nknOVHJ39g/Qm9bkX+a7jAXOXkYyO4qi0b3zRm8JycNGt
9+R6UW3YhXDWGYgKrVJEKJVMv0iDiUfHtMhCNqLbq5A5JRvvDpfRfGyjGlh1fVsJMD8wHtNgGvwW
yPZ4VwKKj4H6nElPzZnymjSCX+ +iAarFmZGq2blJZaxvyYyXLOEzVX2+mDFRNpGcYmO4Sfr60KOc
eyvrB9HatZdVOSktsSH4fnMnlubr/IPnPx87mA==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>

```

<X509Certificate>MIIGjzCCBHeAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFADBIMQ
 swCQYDVQQG
 EwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgRGVtbyBD
 QSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1Nl0XDTI2MTAxOTA4MjY1Nl0wWDELMAkGA1UEBhMCSFIxJTAj
 BgNVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5PLk8uIEhSMID15OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVAcTBlpBR1JFQjERMA8G
 A1UEAxMIRkITS0FMIDMwggiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvrlj9eExiFKX
 TB/t6eMBcb6IqzgmHMj6L5r5bUbcd7cIP1OTfrOitMyUf2cVAI7B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhf
 wi/ogmruJpodox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/BdqLBrOBAmQ1i69QonilnbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G44
 04kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4V075ajRe3bq8NseNhICLB26UL1WS
 hkDNpGYTiN8K8Yxy7JFNpytC3ufS5PhPM8TLjUYARrACC/CxHulWavJd4qVM/8ZYIORhJbBuc1d
 jjpyGsqVgYq5LED51jScdV8XAgMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR0IBBYw
 FAYIKwYBBQUHAwQGCCsGAQUFBwMCMIgsBgnVHSAGaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBgr
 BgEFBQcCARY1aHR0cDovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuAHIV3BzL2Nwc25xY2RlbW8yMDE0djItMC1o
 ci5wZGYwQYIKwYBBQUHAgEWNWWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jcHNucWNkZW1v
 MjAxNHYYLTAtZW4ucGRmMAgGBgQAJ3oBATB9BgggBgEFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAggGHGh0
 dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuAHIVwQyIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5m
 aW5hLmhyL2NlcnRpZmlrYXRpl2RlbW8yMDIwX3N1Y1jYS5jZXIwgbQGA1UdHwSBrDCBqTCBpqCB
 o6CBoIYoaHR0cDovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuAHIVy3Jsl2RlbW8yMDIwLmNybz0bGRhcDovL2RI
 bW8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZW1vJTIwQ0EIMjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpza2EI
 MjBhZ2VuY2lqYSxjPUhSP2NlcnRpZmljYXRlUmV2b2NhdGlvbkxpc3QIM0JiaW5hcnkwHwYDVR0j
 BBgwFoAUla9S1cLp1zeEPm5j8kf6lwrX88wHQYDVR0OBByEFhbh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkm
 MAKGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvCNQELBQADggIBAGZLzwPNAhYAESsDRldnZ/7a7uoKLOTh0hN
 UggESGOkB8xcuQFHKLwQImFd+/2i3WPT4aXg0PNPIINLABIlnZEJfhpAsnwCbcZfBMTFqmOU
 IjkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHOprT5exd2wvHIhQEtmLDpI+hDnv6zvBxrRcz6aT4v
 5KfmkP504z1jj5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPQXsqq+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFDm+T8UXUIXE
 61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmjFcJksiuwPcaBXLdvjt
 8R6T9KuVsxBMKt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAIsinIOi238SyNvVqvsuRve8EWKZo+KV9JZ9
 IQksz/vXNehGt/f4NcfGqZZiWndbp1DewISSLifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw6l6BNf0s9s2
 YppEndTCJWruaX+YYEyxlVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGujE
 6fwb4oSExQ3FcURRszb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9Fh
 qCvj6Z5PzH80VoVso9YQVauOWavRdfIgDIxLenNx</X509Certificate>

<X509IssuerSerial>

<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska agencija,C=HR</X509IssuerName>
 <X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
 </X509IssuerSerial>
 </X509Data>
 </KeyInfo>
 </Signature>
 </tns:PromijeniNacPlacZahtjev>
 </soapenv:Body>
 </soapenv:Envelope>

9.13 Poruka odgovora za promjenu načina plaćanja računa koja sadrži grešku u izvornom obliku

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <tns:PromijeniNacPlacOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
      xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://www.apis-
      it.hr/fin/2012/types/f73 ..../schema/FiskalizacijaSchema.xsd ">
      <tns:Zaglavje>
        <tns:IdPoruke>261d82bf-3628-45ef-85c4-8d679d48785d</tns:IdPoruke>
        <tns:DatumVrijeme>25.11.2021T13:44:58</tns:DatumVrijeme>
      </tns:Zaglavje>
    </tns:PromijeniNacPlacOdgovor>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
  
```

```

</tns:Zaglavlje>
<tns:Greske>
<tns:Greska>
<tns:SifraGreske>s007</tns:SifraGreske>
<tns:PorukaGreske>Datum izdavanja računa u poruci promjene načina plaćanja nije jednak trenutnom datumu.</tns:PorukaGreske>
</tns:Greska>
</tns:Greske>
</tns:PromijeniNacPlacOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

9.14 Poruka odgovora za promjenu načina plaćanja računa koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
               xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soap:Body>
<tns:PromijeniNacPlacOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
                               xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..schema/FiskalizacijaSchema.xsd " Id="G0x7f45aa9a40f8-4D"><tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>863ce2af-cfc6-43ba-9acf-9d6e67ccff49</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>25.11.2021T11:11:09</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Greske>
<tns:Greska>
<tns:SifraGreske>s007</tns:SifraGreske>
<tns:PorukaGreske>Datum izdavanja računa u poruci promjene načina plaćanja nije jednak trenutnom datumu.</tns:PorukaGreske>
</tns:Greska>
</tns:Greske>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
<Reference URI="#G0x7f45aa9a40f8-4D">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>J7IgdsewbZRJe5pmTyJqsRD9aGM=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>

```

<SignatureValue>FK4g1upTfVp5f8Yp6ZZN34heASap35uW1u1b0NTqIw2xP7XCQfuwI8o4OgNpV7RX+IJRNfnMdJFs38s4vyXdYkxdRnIXZFR2FqKSJ3PM/X3cnY6V4cioaNH6gvAY5Ns0f6sKoLiPOVwhYzWQzQEY7Qvr4o7b3cYIR/RZYhEGm37KvKIVCc3MaCt+d+BMzzfJAM639pKBmU/UWI5PMdrE7JUaH+kRpBdt+mhxR0xGXSmd8qg9m1hFXv7NM6LqNhoPj+YQ4Rejm+JyqxqrDda8G8fCIRIG4ukSgp78eG5ivhBUI0alfMIAuK1UECgm/JRQJiEJ4/UX8g9Pjlf7ydzsIg==</SignatureValue>

<KeyInfo>

<X509Data>

<X509Certificate>MIIG1DCCBbygAwIBAgITWAAAkt9sN51UFL7XwAAAABWSzANBgkqhkiG9w0BAQsFADBXMQswCQYDVQQGEwJIUjEQMA4GA1UEChMHQVBJuYBJVDE2MDQGA1UEAxMtQVBJuYBJVCBjbnRlcm5hbCBDZXJ0aWZpY2F0aW9uIEF1dGhvcmI0eSAtIFYxMB4XDTIxMDQwODA1MjA0NFoXDTIyMDQwODA1MjA0NFowTTELMAkGA1UEBHMCsFIxDzANBgNVBAcTBiphZ3JlYjEXMBUGA1UEChMOQVBJuYBJVCBkLm8uby4xFDASBgNVBAMTC2RwLWFwcC10ZXN0MIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEAvZtO6sEzPGN7NmC5m52iom2scWofnNy6AWv6rD15hIBVJQTIp/UJnR60X2mdySrFK4dR1X11EuyZk1rmrgwZZBTr64gsQbpIm6Z5sgqM8O920ZeG43sV5S7ztUWbp2JpE5SLcZxkHik8RWaxcwJ2Y/KWDKM6fse5FqPD2j7oNuaY2DVj4I9B81LqspbVK1D+Jflzm5prqD7cvZdkh+LnjwMTKL8cMGcS9bwJatoDOyfAm7wB+QfgbXJoviw9AdDpq6HqHECPJx+jnuDGjbM7foO0IRhmETRD9PfV3zXfrbiYxs6ae9bFMSCert+Yj2MY9w7buwVDFjQfj5zvENr2wIDAQABo4IDoTCCA50wHQYDVR0OBBYEFLGib/4zbe8BGtret3wzI0yQVw/HMB8GA1UdIwQYMBaAFO2nb4n/VQjbDS9K5GUZkuhtHhgHMIIBVQYDVR0fBIIBTDCCAUwgggFEoIIBQKCCATyGgeBsZGFwOi8vL0NOPUFQSVMIMjBJVCUyMEludGVybmFsJTIwQ2VydGlmaWNhdGlvbiUyMEF1dGhvcmI0eSuYMC0IMjBWMSxDTj10YXhe mVKLENOPUNEUCxDTj1QdWJsawMIMjBLZXkIMjBTZXJ2aWNlcxyDTj1TZXJ2aWNlcxyDTj1Db25maWd1cmF0aW9uLERDPWd6YW9wLERDPWxvY2FsP2NlcnPzmljYXRIUmV2b2NhdGlvbkpc3Q/YmfZT9vYmpIY3RdbGFzcz1jUkxEaXN0cmliidXRpb25Qb2IudIZXaHR0cDovL3d3dy5hcGlzLWI0Lmhyl2Nybc9BUEITJTIwSVQ!MjBjbnRlcm5hbCUyMENlcnPzmljYXRpb24IMjBBdXRob3JpdHkIMjAtJTIwVjEuY3jsMIIBUgYIKwYBBQUHAQEEggFEMIIBQDCB2AYIKwYBBQUHMAKGgctsZGFwOi8vL0NOPUFQSVIMjBJVCUyMEludGVybmFsJTIwQ2VydGI maWNhdGlvbiUyMEF1dGhvcmI0eSuYMC0IMjBWMSxDTj1BSUEsQ049UHVibGljJTIwS2V5JTIwU2VydmljZXMsQ049U2VydmljZXMsQ049Q29uZmlndXjhGlvbixEqz1nemFvcCxEqz1sb2NhbD9jQUncnPzmljYXRIP2Jhc2U/b2JqZWN0Q2xhc3M9Y2VydGlmaWNhdGlvbkF1dGhvcmI0eTBjBgrBgfBQcwAoZXaHR0cDovL3d3dy5hcGlzLWI0Lmhyl2Nybc9BUEITJTIwSVQ!MjBJbnRlcm5hbCUyMENlcnPzmljYXRpb24IMjBBdXRob3JpdHkIMjAtJTIwVjEuY3j0MAwGA1UdEwEB/wQCMAAwCwYDVR0PAQDAgWgMD0GCSsGAQQBgjcVbwQwMC4GJisGAQQBgjcVCIOAj2mD7q8WhZWFKYfYx2SBmvFza4TIVt+F5rY8AgFkAgEiMFIGA1UdIARLMEkwRwYPKwYB BAGB03yDfQULBQQCMDQwMgYIKwYBBQUHAgEWJmh0dHA6Ly93d3cuYXBpcy1pdC5sb2NhbC9jc9jcDQtMC5wZGYAMA0GCSqGSIb3DQEBCwUA4IBAQBiHezaa+IH/M8ue/Kao5e5Truz0eSJXqGBXdvUEut13qJVyn7SnXkdgPvNbLRNm7SNaE5XzMe0b7Z8S2STqAvRg4L3njgb6vZLa+JDRh/mJex1UB0qKBVwzy97SLFnDUB58SqwCLmsNOwiN3cioY2fwXA0JU+VWU6QdtbB7Q7oACySNFyyQqx/h3QeYDfNkcLriy/gjpn4XL+ibyHN9dBU1q7mkKQC1KVfDirRp4bsiQdgFiWDjTBeZYTDRaW+6/GHdbaYkyOSi288GNKGqT0VkJ6Zq4UKgPxWToXQIYh/RtJHKvBqV26lbl4Cs1oPNPdCwBYSLUdpHrgHwMg</X509Certificate>

<X509IssuerSerial>

<X509IssuerName>CN=APIS IT Internal Certification Authority - V1, O=APIS IT, C=HR</X509IssuerName>

<X509SerialNumber>1962465692176274052552575140485016803923220043</X509SerialNumber>

</X509IssuerSerial>

</X509Data>

</KeyInfo>

</Signature>

</tns:PromjeniNacPlacOdgovor>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

9.15 Poruka zahtjeva za prodaju putem samoposlužnih uređaja u izvornom obliku

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
```

```

<tns:RacunZahtjev Id="racunId">
  <tns:Zaglavlje>
    <tns:IdPoruke>3141f631-da0a-43ae-bf0b-810d62e414b3</tns:IdPoruke>
    <tns:DatumVrijeme>24.01.2020T09:51:11</tns:DatumVrijeme>
  </tns:Zaglavlje>
  <tns:Racun>
    <tns:Oib>98765432198</tns:Oib>
    <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
    <tns:DatVrijeme>24.01.2020T09:50:22</tns:DatVrijeme>
    <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
    <tns:BrRac>
      <tns:BrOznRac>5</tns:BrOznRac>
      <tns:OznPosPr>POS3</tns:OznPosPr>
      <tns:OznNapUr>123456789</tns:OznNapUr>
    </tns:BrRac>
    <tns:Pdv>
      <tns:Porez>
        <tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
        <tns:Osnovica>29.00</tns:Osnovica>
        <tns:Iznos>7.25</tns:Iznos>
      </tns:Porez>
    </tns:Pdv>
    <tns:IznosUkupno>36.25</tns:IznosUkupno>
    <tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
    <tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
    <tns:ZastKod>c41f538d7fcbe16e7d1bee51740b5417</tns:ZastKod>
    <tns:NakDost>false</tns:NakDost>
  </tns:Racun>
  </tns:RacunZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.16 Poruka zahtjeva za prodaju putem samoposlužnih uređaja s elektroničkim potpisom

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <tns:RacunZahtjev Id="racunId">
      <tns:Zaglavlje>
        <tns:IdPoruke>3141f640-da0a-11ae-bf7b-300d14e494b4</tns:IdPoruke>
        <tns:DatumVrijeme>24.01.2020T09:40:04</tns:DatumVrijeme>
      </tns:Zaglavlje>
      <tns:Racun>
        <tns:Oib>98765432198</tns:Oib>
        <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
        <tns:DatVrijeme>24.01.2020T09:39:51</tns:DatVrijeme>
        <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
        <tns:BrRac>
          <tns:BrOznRac>444</tns:BrOznRac>
          <tns:OznPosPr>PP1</tns:OznPosPr>
          <tns:OznNapUr>123456789</tns:OznNapUr>
        </tns:BrRac>
        <tns:Pdv>
          <tns:Porez>
            <tns:Stopa>5.00</tns:Stopa>
            <tns:Osnovica>14.20</tns:Osnovica>
            <tns:Iznos>0.71</tns:Iznos>
          </tns:Porez>
          <tns:Porez>
            <tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
            <tns:Osnovica>29.98</tns:Osnovica>
          </tns:Porez>
        </tns:Pdv>
      </tns:Racun>
    </tns:RacunZahtjev>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

```

<tns:Iznos>7.50</tns:Iznos>
</tns:Porez>
</tns:Pdv>
<tns:IznosUkupno>52.39</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>c41f541d7fcfc17e7d1bee52740b7518</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
</tns:Racun>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
  <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
  <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
  <Reference URI="#racunId">
    <Transforms>
      <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
      <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
    </Transforms>
    <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
    <DigestValue>ARv2TLEY5U+92WS+meWhZn0ijWs=</DigestValue>
  </Reference>
</SignedInfo>

<SignatureValue>Iew5b1tbY2L/3CDNE6H28x/p8aFC55rf/r1P1h8MkPX5gC0OJAjkiJrUDeF6PQGvMLTB7oMA3koE O9MOg4LReER0QL1ndXufHcE2SV8++VuKShxPZsdqYnEyfx5CfVOvDFxx2LkNRLC+oK9QMdWG7sa3I32VPfc83D9RCVQFogDO1aQ4yghh3BtUYNaWSezppmf8SimLRaVAa8z53HdICQa8IDj3ZJMoscTy6dQySO2qdAP87jH7/Sof40MaujUFtLYF08i/fAGeWIH6c+ZTHPp6bIFagudV30A9N0ossd4AMFwSGvrRqAt/qxrhT/GyE+Eda2KqSpLizaCo4I9seNQ==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGmzCCBIOgAwIBAgIRAOdElrTOdT1xAAAAAF2IzzIwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwSDELMAKGA1UEBhMCSFIxHTAbBgNVBAoTFEzpmbmFuY2lqc2thIGFnZW5jaWphMRowGAYDVQQDExFGaW5hIERibW8gQ0EgMjAxNDAsFw0xOTExMDcwODQ0MzRaFw0yMTExMDcwODQ0MzRaMFgxCzAJBgNVBAYTAkhSMSUwIwYDVQQKExxBUEITIEIUIEQuTy5PLiBIUjAyOTk0NjUwMTk5MQ8wDQYDVQQHEwZaQUdSRUIxETAPBgNVBAMTCEZJU0tBTCAyMII BjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEAvAIn0ZuJIZ9CbiZ2K5osG+oDDZBclJuO/wT7iwUE1kNmV0OJ/YUI6T9Y3i2+KyGa+cxXaIScYvy4eTh5zskQmPI0vVEIOKUK+nR9H4eZGQ8ySi2ITZC4e/P6sMbwc6qW857E6o9hxBY8+HfeeDfBF1jNbcPbX10K0eirC5nMLsyy81bQuuDSxEiAMTpkpimi/1ROMljyHp0+fdr2i4UGGiadxnARvYPxU5azIX/yz9fV86HHg+++8ST0EqOGWNG0wWyIxUMMMhaPRIpHKI8k2moBFWjYkrdzJkjh58yIr4+H3vqaFS8un6E9IK6N1HJS9mDJCXISPisYu34P9Dwe3rwIDAQABo4ICbjCCAmonDgYDVR0PAQH/BAQDAgSwMB0GA1UdJQWQMBQGCCsGAQUFBwMEBgrBgfEBBQcDAjBTBgnVHSAETDBKMEgGCSt8iFAFI AUDATA7MDkGCCsGAQUFBwIBFi1odHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jc9jcGRibW8yMDE0djEtMC5wZGYwfQYIKwYBbQUHAQEEcTBvMcgGCCsGAQUFBzABhhxodHRwOi8vZGVtzbIwMTQtb2NzcC5maW5hLmhyMEMGCCsGAQUFBzACHjdodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jZXJ0aWZpa2F0aS9kZW1vMjAxNF9zdWjfY2EuY2VyMIIBGAYDVR0fBIIBDzCCAQswgaaggaOggagCKGKh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2NyB9kZW1vMjAxNC5jcmYGDGxkYXA6Ly9kZW1vLWxkYXAUzmluYS5oci9jbj1GaW5hJTIwRGvtbyUyMENBJTIwMjAxNCxvPUZpbmFuY2lqc2thJTIwYDwlbmNpamEsYz1IUj9jZXJ0aWZpY2F0ZVJ1dm9jYXRpb25MaXN0JTNcymluYXJ5MGCgXqBcpFowWDELMakGA1UEBhMCSFIxHTAbBgNVBAoTFEzpbfuY2lqc2thIGFnZW5jaWphMRowGAYDVQQDExFGaW5hIERibW8gQ0EgMjAxNDEOMAwGA1UEAxMFQ1JMMTYwHwYDVR0jBBgwFoAUO4RaFPXFPOFIo13RjzV71WW8DiowHQYDVR0OBByEFOZn7csmZBnaCTRdnGXZYHK0WQWRMAkGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBABrksE8v+LkdYRbAgs46dXnDMN8GfdXMEMLxC8YIROIRvVxfQ/D/NJP7EgNoqBBxLthxfICQF6MxQFzpIvuOLW2n23VwwjEiIpwwY0noyUoHJZaUUJcP4Z8yIFtDqZsmN3GMGrCvEGIhmjWCOW3g2tRGlFIjpLJoTSd2c4PeTNzm6Zv5hARsBgt6CvesYdmnI59LpkA6wZKiRKUrOaYV5fDQ810jMauy9jfHyyoKAcvOeXlrhtqgFYfdbtK0ngDIccQ4nNUOQjQW6a3rQpW0dmJgMy9UkqgmE7a8rQt6xbFAErVSlgRLRW3NYa3Q4CFusD6J7IddWyIDEHXHaO/2/uNdCkbPjZdJNqqa5PZM7xIlkUOI0mGJ4kGFdxjC3EstwMyOcvOhn2iXw7ka8hR3JBDS5yTQvhzpfuZSfSubYo2FkFT+ez46nWnnnyT9wxHztIBXnvR8ZKODUOcBqgFOR9qI/8zN8gT+kRoshU5wTokB0ky+ch7vf1UWFtgPvUgURMX6URTF8vNuCl9omUai5sYyXIqk8brAXzS7r+uhgXo5ulBFvRotwHtZOIJR1hzwrga4I5DtOd/3j06cc8qNzMG70A+qMuMwwlMbRXte88nLm2akC7oLYtarbKSRyiNxBG5heFYBOcSugG4wQoRkxs8w4ipeJGdJFl1zFjgp</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
  <X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2014,O=Financijska agencija,C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>307405690528502601956869304236470789938</X509SerialNumber>

```

```

        </X509IssuerSerial>
    </X509Data>
</KeyInfo>
<Signature>
</tns:RacunZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.17 Poruka odgovora za prodaju putem samoposlužnih uređaja u izvornom obliku

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
    xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <soap:Body>
        <tns:RacunOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
            xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..schema/FiskalizacijaSchema.xsd "
            Id="G0x7f98102258f8-4D">
            <tns:Zaglavlje>
                <tns:IdPoruke>3075cff8-d8c6-4b7c-a3b0-c53c21d3278a</tns:IdPoruke>
                <tns:DatumVrijeme>24.01.2020T11:43:02</tns:DatumVrijeme>
            </tns:Zaglavlje>
            <tns:Jir>10cb0194-0095-48b5-b43c-1bd2c10b7c82</tns:Jir>
        </tns:RacunOdgovor>
    </soap:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.18 Poruka odgovora za prodaju putem samoposlužnih uređaja s elektroničkim potpisom

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
    xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <soap:Body>
        <tns:RacunOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
            xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..schema/FiskalizacijaSchema.xsd "
            Id="G0x7f98102258f8-4D">
            <tns:Zaglavlje>
                <tns:IdPoruke>3075cff8-d8c6-4b7c-a3b0-c53c21d3278a</tns:IdPoruke>
                <tns:DatumVrijeme>24.01.2020T11:43:02</tns:DatumVrijeme>
            </tns:Zaglavlje>
            <tns:Jir>10cb0194-0095-48b5-b43c-1bd2c10b7c82</tns:Jir>
            <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
                <SignedInfo>
                    <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
                    <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
                    <Reference URI="#G0x7f98102258f8-4D">
                        <Transforms>
                            <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
                            <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
                        </Transforms>
                        <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
                        <DigestValue>rZflsQsPK14MreC5Ls483QKXOuQ=</DigestValue>
                    </Reference>
                </SignedInfo>
                <SignatureValue>YCVJM7Pck35RDTIZ4WqfQr2rIt4Z63/q3A3NbfPona0w3yHTdETknWP4ZkE7WmkKtOunk
/c86bbY/MLRQgLSLtcFYjzHCQcB/EdnF4cCcX2ywj8MYgvOmfqZsMIYSg0iOfsjBlqj3DN3TDcnQIH1M9qNq8E
R5QjD7uQDtKTsy+f0WYGxCahp8KPLs78St1agfLLD2RIF9SQ7xt6fUN8I4lw5vahOKZkI4VyZkT08CmjcdEf

```

Y8ht2S9zAFmBKTWnDHBWwFX0IpMLDueJFHyiPDbL978AvLH3qtmXWWHMggSo8Hj0FjGdNwWfr/2kdq9Y0
hY07qrpAjr/BipOwSLOxA==</SignatureValue>

<KeyInfo>
<X509Data>

<X509Certificate>MIIHKjCCBRKgAwIBAgIQbfN2Z+WT+UoAAAAAUyv7UjANBgkqhkiG9w0BAQsFADBIMQs
wCQYDVQQGEwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWDlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgR
GVtbyBDQSAyMDE0MB4XDTE4MDcxNjA4MDYzNVoXDTIwMDcxNjA4MDYzNVowZzELMAkGA1UEBhMCSFix
FzAVBgNVBAoTDkFQSVMgSVQgRC5PLk8uMRYwFAYDVQRhEw1IUjAyOTk0NjUwMTk5M08wDQYDVQQHEw
ZaQuDsrUIxFjAUBgNVBAMTDWZpc2tbGNpc3Rlc3QwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAo
IBAQDIoWGKtE7qA4cK5jBVgWRSvg9M1F6GJG+AW6HTQG0EurK5mmbmn6Dam0pSoItzxj1B2rcInPeYY
6B3iYo4D9M1IWp7entRhqD2DL4SY0ytLMKVdAuuRPwCQ1fBu5N2OOYFVnQ+2htdhFcMBN/E9MnaA85dGke
t1r+wcYcdMp1xk3/DcgHzxNYP7Hq/iQaNRMnSLs0JILHVerB3/VNQSKU494Mql14mOx7XIXmguRlolQFxwy
hMSPWPksJ1aI8DYGaZJM6YrAEks904DU++UIAAqCpKetgKSAeSaWrYESJIZ6Hd/I9f2JY00D36wNs1mBCSh
4UKtWie2IAtY1sImBAgMBAAGjggLvMIIC6zAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR0IBBYwFAYIKwYBBQUH
AwQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgnVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIA8EAjCBhjBBBgggrBgfEFBQcCARY1aHR0c
DovL2RlBw8tcGtpLmZpbmEuahIVy3BzL2Nwc25xY2RlBw8yMDE0djItMC1oci5wZGYwQQYIKwYBBQUHAgE
WNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jcHNucWNkZW1vMjAxNHYyLTatZW4ucGRmMAgGB
gQAJ3oBAjB9BgggrBgfEFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAKGh0dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZp
bmEuahIwQwYIKwYBBQUHMAKGh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2NlcnRpZmlrYXRpL2RlBw8y
MDE0X3N1Y19jYS5jZXiwJQYDVR0RBB4wHIEaYnJhbmltaXiUyMxhemljQGFwaXMtaXQuaHIwggEYBgNVHR8
EggEPMIIBCzCbpqCBo6CBoIYoaHR0cDovL2RlBw8tcGtpLmZpbmEuahIVy3Jsl2RlBw8yMDE0LmNybz0B
RhcDovL2RlBw8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZW1vJTIwQ0EIMjAyMDE0LG89RmluYW5jaWp
za2EIMjBhZ2VuY2IqYSxjPUhSP2NlcnRpZmljYXRIUmV2b2NhdGvbkxpc3QIM0JiaW5hcnkwYKBeoFykW
QswCQYDVQQGEwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWDlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmE
gRGVtbyBDQSAyMDE0MQ4wDAYDVQQDEwVDUkwxMDAfBgNVHSMEGDAwgbQ7hFoU9cU84Ug7XdEnNxV
VZbwOKjAdBgNVHQ4EFgQUIB667bz8TJ7FE8pguP1V5Ax3O4QwCQYDVR0TBAlwADANBgkqhkiG9w0BAQsF
AAOCAGEAfY+UmjGinskZV2GwK0OXPoK8KvhUVNUImvbK9EwOlxEuePb+8z+dU9CZYgPyjbgsCIE8CPW4q
uhmkgcUKiPuFKA+TW4i/hq9x9j9RiEvbCfx3aG+Nba235kM1ODGIRLoBx7urSuX9/kO1d6GCWMke/tP9C1CI
5VgувjS2LmAEkulK4c8OLnVrLiMKDgSS4OfsnZEME5uk80ibTo9fEZa6kS7R3RAfztLjaSXqeqlmBj18hoHwrn
AnyVW89Nf+hzcNj0NojBvhEoma91TsC9ED1C7w43SsuPQSwVCT9fVigLMDMIXldhEdixa04RoYHEs2I80Ws
S3jO11qAj6zBOjjjs2A9Vte3+Y4hCjSgHELOwLECzhBsmj7rF9BiDwNb9h4xG/+3xyWRUKIicwHBtdenrUNqse
q3pIdNYIujcZcbMK9zcJBvb/cQ17vzkCV7VnP0N4pdIPR+kYJfixtjqNqNxOxBovH0Vpx4xWDNY/TXvaqdN8SFa
EeEc/ly+FUkNgJxL2ANFClonQDKMy0V+owMajH/J9AMWPWUzf8k9c0apri/6uNLtXGwXfraSNvNkEf+5aPQkE
mgMpFzThwaUp3xdy+Sj0jBUW0XpIKKJX5wOCVbp3x0H0ci5wTbCeidpLaHo7hlheT2vkzIR0Fc6BaydbQyxk5
LvK0xTXS9gTsRI8=</X509Certificate>

<X509IssuerSerial>

<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2014, O=Financijska agencija,

C=HR</X509IssuerName>

<X509SerialNumber>146149981233064719705469345313453767506</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:RacunOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

9.19 Poruka odgovora za prodaju putem samoposlužnih uređaja koja sadrži grešku u izvornom obliku

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
    xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <soap:Body>
        <tns:RacunOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
            xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..../schema/FiskalizacijaSchema.xsd "
            Id="G0x7f98102258f8-4D">
            <tns:Zaglavlje>
                <tns:IdPoruke>1075cff7-d2c7-3b8c-a1b0-c91c21e3812a</tns:IdPoruke>
                <tns:DatumVrijeme>24.01.2020T16:02:01</tns:DatumVrijeme>
            </tns:Zaglavlje>
            <tns:Greske>
```

```

<tns:Greska>
<tns:SifraGreske>s001</tns:SifraGreske>
<tns:PorukaGreske>
    Poruka nije u skladu s XML shemom : cvc-simple-type 1: element
{http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73}IznosUkupno value '8550000008123456.01' is
not a valid instance of type {http://www.apis-
it.hr/fin/2012/types/f73}IznosType</tns:PorukaGreske>
</tns:Greska>
</tns:Greske>
</tns:RacunOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

9.20 Poruka odgovora za prodaju putem samoposlužnih uređaja koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
    xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <soap:Body>
        <tns:RacunOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
            xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..schema/FiskalizacijaSchema.xsd "
            Id="G0x7f98102258f8-4D">
            <tns:Zaglavlje>
                <tns:IdPoruke>1075cff7-d2c7-3b8c-a1b0-c91c21e3812a</tns:IdPoruke>
                <tns:DatumVrijeme>24.01.2020T16:02:01</tns:DatumVrijeme>
            </tns:Zaglavlje>
            <tns:Greske>
                <tns:Greska>
                    <tns:SifraGreske>s001</tns:SifraGreske>
                    <tns:PorukaGreske>
                        Poruka nije u skladu s XML shemom : cvc-simple-type 1: element
{http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73}IznosUkupno value '8550000008123456.01' is
not a valid instance of type {http://www.apis-
it.hr/fin/2012/types/f73}IznosType</tns:PorukaGreske>
                    </tns:Greska>
                    </tns:Greske>
                </tns:PorukaGreske>
            </tns:Greske>
            <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
                <SignedInfo>
                    <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
                    <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
                    <Reference URI="#G0x7f98102258f8-4D">
                        <Transforms>
                            <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
                            <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
                        </Transforms>
                        <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
                        <DigestValue>rZflsQsPK14MreC5Ls483QKXOuQ=</DigestValue>
                    </Reference>
                </SignedInfo>
                <SignatureValue>YCVJM7Pck35RDTIZ4WqfQr2rIt4Z63/q3A3NbfPona0w3yHTdETknWP4ZkE7WmkKtOunk
/c86bbY/MLRQgLSLtcFYjzHCQcB/EdnF4cCcX2ywj8MYgvOmfpqZsMIYSg0iOfsjBlqj3DN3TDcnQIH1M9qNq8E
R5QjD7uQDtKTsy+f0WYGxCAhp8KPLs78St1agfLLD2RIF9S9Q7xt6fUN8I4lw5vahOKZkI4VyZkT08CmjcdEF
Y8ht2S9zAFmBKTWnDHBWwFX0IpMLDueJFHyiPDbl978AvLH3qtmXWWHMggSo8Hj0FjGdNwWfr/2kdq9Y0
hY07qrpaAzr/BipOwSLOxA==</SignatureValue>
                <KeyInfo>
                    <X509Data>
                        <X509Certificate>MIIHKjCCBRKgAwIBAgIQbfN2Z+WT+UoAAAAAUyv7UjANBgkqhkiG9w0BAQsFADBIMQs
wCQYDVQQGEwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgR
GVtbyBDQSAyMDE0MB4XDTE4MDcxNjA4MDYzNV0xDTIwMDcxNjA4MDYzNV0wZzELMAkGA1UEBhMCSFIx

```

FzAVBgNVBAoTDkFQSVMgSVQgRC5PLk8uMRYwFAYDVQRhEw1IUjAyOTk0NjUwMTk5MQ8wDQYDVQQHEwZaQUdSRUIxJfAUBgNVBAMTDWZpc2thbGNpc3Rlc3QwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQDIdoWGKtE7qA4cK5jBVgWRSvg9M1F6GJG+AW6HTQG0EurK5mmbmn6Dam0pSoItzxj1B2rcInPeYY6B3iYo4D9M1IWp7entRhqd2DL4SY0ytLMKVdAuuRPwCQ1fBu5N2OOYFVnQ+2htdhFcMBN/E9MnaA85dGket1r+wcYcdMp1xk3/DCghZxNYP7Hq/iQaNRMnSLsOJILHVerB3/VNQSkU494Mql14mOx7XIxmguRlolQFxwyhMSPWPKsJ1aI8DYGaZJM6YrAEks904DU++UIAAqCpKetgKSaESaWrYESJIz6Hd/I9f2JY00D36wNs1mBCSh4UKtWie2IAtY1sImBaGMBAAgjggLVMIIC6zAOBgnVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR0IBBYWFAYIKWYBBQUH AwQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgnVHSAnEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIA8EAjCBhjBBBgggrBgfEFBQcCARY1aHR0cDovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3BzL2Nwc25xY2RlbW8yMDE0djItMC1oci5wZGYwQYYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jcHNucWNkZW1vMjAxNHyyLTatZW4ucGRmMAgGBgQAJ3oBAjB9BgggrBgfEFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAggGHGh0dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIwQwYIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2NlcnRpZmlrYXRpL2RlbW8yMDE0X3N1Y19jYS5jZXiwJQYDVR0RBb4wHIEaYnJhbmltaXiuymxhemljQGFwaXmtaXQuaHIwggEYBgnVHR8EggEPMIIBCzCBpqCBo6CBoIYoaHR0cDovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3JsL2RlbW8yMDE0LmNybz0bGRhcDovL2RlbW8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZW1vJTIwQ0EIMjAyMDE0LG89RmluYW5jaWpza2EIMjBhZ2VuY2IqYSxjPUhSP2NlcnRpZmljYXRIUmV2b2NhdGlvbkxpc3QIM0JiaW5hcnkwYKBeoFykWjBYM QswCQYDVQQGEwJUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWDlbmNpamExGjAYBgnVBAMTEUZpbmEgRGVtbyBDQSAyMDE0MQ4wDAYDVQQDEwVDUkwxMDAfBgNVHSMEGDAwgbQ7hFoU9cU84Ug7XdEnNxvVZbwOKjAdBgNVHQ4EFgQUIB667bz8TJ7FE8pguP1V5Ax3O4QwCQYDVR0TBAlwADANBqkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAFy+UmjGinskZV2GwK0OXPoK8KvfUVNUImvbK9EwOlxEuePb+8z+dU9CZYgPyjbgsCIE8CPW4quhmkgcUKiPuFKa+TW4i/hq9x9j9RiEvbCfx3aG+Nba235kM1ODGIRLObx7urSuX9/kO1d6GCWMke/tP9C1C5VguyjS2LmAEkulK4c80LnVrLiMKDgSS4OfsnZEME5uk80ibTo9fEZa6kS7R3RAfztLjaSXqeqvmBj8hoHwn AnyVW89Nf+hzcNj0NojBvhEoma91TsC9ED1C7w43SsuPQSwVCT9FVIgLMDMXldhEDIxA04RoYHEs2I80WsS3jO11qAj6zBOjjzA9Vte3+Y4hCjSgHELOwLECZhBsmj7rF9BiDwNb9h4xG/+3xyWRUKICwHBtdenrUNqse q3pIdNYIujcZcbMK9zCJBvb/cQ17vzkCV7VnP0N4pdIPR+kYJfixtjqqqNxOxB0vH0Vpx4xWDNY/TXvaqdN8SFa EeEc/ly+FUKNgJxL2ANFClonQDKMy0V+owMajH/J9AMWPWUzf8k9c0api/6uNLtXGwXfraSNvNkEf+5aPQkEmgMpFzThwaUp3xdy+Sj0jBUW0XpIKKJX5wOCVbp3x0H0ci5wTbCeidpLaHo7hlheT2vkzlR0Fc6BaydbQyxk5LvK0xTXS9gTsRI8=

<X509Certificate>

<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2014, O=Financijska agencija,

C=HR</X509IssuerName>

<X509SerialNumber>146149981233064719705469345313453767506</X509SerialNumber>
 </X509IssuerSerial>
 </X509Data>
 </KeyInfo>
 </Signature>
 </tns:RacunOdgovor>
 </soap:Body>
 </soap:Envelope>

9.21 Poruka zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu)

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"  

    xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">  

    <soapenv:Header/>  

    <soapenv:Body>  

        <tns:NapojnicaZahtjev>  

            <tns:Zaglavje>  

                <tns:IdPoruke>d121c01c-4351-43f7-8424-289290c69950</tns:IdPoruke>  

                <tns:DatumVrijeme>19.07.2023T08:48:13</tns:DatumVrijeme>  

            </tns:Zaglavje>  

            <tns:Racun>  

                <tns:Oib>02994650199</tns:Oib>  

                <tns:USustPdv>false</tns:USustPdv>  

                <tns:DatVrijeme>19.07.2023T08:48:03</tns:DatVrijeme>
```

```

<tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
<tns:BrRac>
<tns:BrOznRac>235138</tns:BrOznRac>
<tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
<tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
</tns:BrRac>
<tns:IznosUkupno>2343.13</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>a4463353a761769e176b028cc4382a</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:Napojnica>
<tns:iznosNapojnice>2.00</tns:iznosNapojnice>
<tns:nacinPlacanjaNapojnice>T</tns:nacinPlacanjaNapojnice>
</tns:Napojnica>
</tns:Racun>
</tns:NapojnicaZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.22 Poruka zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) s elektroničkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
  xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <tns:NapojnicaZahtjev Id="napojnicaId">
      <tns:Zaglavje>
        <tns:IdPoruke>d121c01c-4351-43f7-8424-289290c69950</tns:IdPoruke>
        <tns:DatumVrijeme>19.07.2023T08:48:13</tns:DatumVrijeme>
      </tns:Zaglavje>
      <tns:Racun>
        <tns:Oib>02994650199</tns:Oib>
        <tns:USustPdv>false</tns:USustPdv>
        <tns:DatVrijeme>19.07.2023T08:48:03</tns:DatVrijeme>
      <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
      <tns:BrRac>
        <tns:BrOznRac>235138</tns:BrOznRac>
        <tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
        <tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
      </tns:BrRac>
    </tns:NapojnicaZahtjev>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

<tns:IznosUkupno>2343.13</tns:IznosUkupno>
 <tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
 <tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
 <tns:ZastKod>a4463353a761769e176b028cc4382a</tns:ZastKod>
 <tns:NakDost>false</tns:NakDost>
 <tns:Napojnica>
 <tns:iznosNapojnice>2.00</tns:iznosNapojnice>
 <tns:nacinPlacanjaNapojnice>T</tns:nacinPlacanjaNapojnice>
 </tns:Napojnica>
 </tns:Racun>
 <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
 <SignedInfo>
 <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
 <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
 <Reference URI="#napojnicaId">
 <Transforms>
 <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
 <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
 </Transforms>
 <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
 <DigestValue>UoS3+8OKUFnWzJzfrrg4IRIFyaI=</DigestValue>
 </Reference>
 </SignedInfo>
 <SignatureValue>bVH3INhbYf0kVuUdX5m0nHYa9hKj0foWmGZXadXRQrqr/CfgOULSp5TQi0aBRT+Zcc99
 MhbW2w/RJyOiqYFLyPqWgcf07fLdXg9Qo09daqdhKYNvPtFG4diVcP65euslJCAL873whYxm+a6bwQI/wu1rzl
 weP0fvug9LsgieUluZ+IfLmfHgkoLIsh6/maNd7Sq/0VZ7xt75fSlr4U6TL4QV2rSGW/1mAsAHMEOjkkuwpIt89k
 hLpfA2TtpxRn8du+E3ZdIiI9ImfX0Im5NMbxjl+NNUzZtB04iWuEQWLneA1CnIyXmC0uTW8yspykEKruARFS
 0gpoCIcZwXsvZCg==</SignatureValue>
 <KeyInfo>
 <X509Data>
 <X509Certificate>MIIGjzCCBHeAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAxyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFADBIMQ
 swCQYDVQQGEwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgnVBAMTEUZpbmEg
 RGVtbyBDQSAyMDIwMB4XDITxMTAxOTA4MjY1NloXDTI2MTAxOTA4MjY1NlowWDELMAkGA1UEBhMCSFIx
 JTAjBgNVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5PLk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBAcTBIpBR1JFQjERMA8GA
 1UEAxMIRkITS0FMIDMwggiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCnVrIj9eExiFKXTB/t6eMB
 cb6IqzgmHMJ6L5r5bUbcbg7cIP1OTfrOItMyUf2cVAI7B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhfw/ogmruJpdox32J8LG/1
 GmOW96Q9zJ/BfqLBrOBAmQ1i69QonilnbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G4404kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/
 bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNhICLB26UL1WShkDNpGYTiN8K8Xyx7JFNPytC3ufS5PhPM8TL
 jJUYARrACC/CxHulWavJd4qVM/8ZYIORhjbBuc1djjpyGsqVgYq5LED51jSCdv8XAgMBAAGjggJjMIICXzAOBg
 NVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR0IBBYwFAYIKwYBBQUHAWaQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgnVHSAAEgaQwgaE
 wgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBgrBgfFBQcCARY1aHR0cDovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuaHIVY3BzL2Nwc2
 5xY2RlbW8yMDE0djItMC1oci5wZGYwQQYIKwYBBQUHAgEWNWWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL
 2Nwcy9jcHNucWNkZW1vMjAxNHYYLTAtZW4ucGRmAgnBqQAJ3oBATB9BgrBgfFBQcBAQRxMG8wKAYIK
 wYBBQUHMAggGHGh0dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuaHIVQwYIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly
 9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2NlcnRpZmlrYXRpl2RlbW8yMDIwX3N1YI9jYS5jZXIwgbQGA1UdHwSBrDCB
 qTCBpqCBo6CBoIYoaHR0cDovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuaHIVY3JsL2RlbW8yMDIwLmNybz0bGRhcDovL2R
 lbW8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZW1vJTIwQ0EIMjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpza2EIMjBhZ
 2VuY2IqYSxjPUhSP2NlcnRpZmljYXRlUmV2b2NhdGvbkxpc3QIM0JiaW5hcnkwHwYDVR0jBBygwFoAUla9S1cl
 p1zeEPm5j8kf6lwrX88wHQYDVR0OBByEFHbh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkmMAkGA1UdEwQCMAAwDQY
 JKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAnhYAESsDRldnZ/7a7uoKLOTh0hNUggESGOkB8xcuQFHHLwQImF
 dv/+2i3WPT4aXg0PNPFIInLABIlnZEJfhpAsnswCbcZfBMTFqmOUIjkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2Fte
 HOprT5exd2wvHihQEtmLDpI+hDNv6zvBxrRcz6aT4v5KfmkP5O4z1j5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPPQXsqg+d

S+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFDm+T8UXUIXE61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4
hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt8R6T9KuVsxBKt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAIsinlOi238SyNvVqvs
uRVe8EWKZo+KV9JZ9IQksz/vXNehGt/f4NCfGqZZiWndbp1DewISSLifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw6I6
BNf0s9s2YppEndTCJWruaX+YYEYxuIVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUztRoxuISPGuj
E6fwb4oSExQ3FcURRszb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9FhqCvj6Z
5PzH80VoVso9YQVauOWavRdfIgDIxLenNx</X509Certificate>

<X509IssuerSerial>

<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska agencija,C=HR</X509IssuerName>

<X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>

</X509IssuerSerial>

</X509Data>

</KeyInfo>

</Signature>

</tns:NapojnicaZahtjev>

</soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

9.23 Poruka odgovora za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) u izvornom obliku

```
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
    xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <soap:Body>
        <tns:NapojnicaOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
            xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..../schema/FiskalizacijaSchema.xsd">
            <tns:Zaglavlje>
                <tns:IdPoruke>d121c01c-4351-43f7-8424-289290c69950</tns:IdPoruke>
                <tns:DatumVrijeme>19.07.2023T08:48:14</tns:DatumVrijeme>
            </tns:Zaglavlje>
            <tns:PorukaOdgovora>
                <tns:SifraPoruke>p002</tns:SifraPoruke>
                <tns:Poruka>Uspješna dostava podataka o napojnici.</tns:Poruka>
            </tns:PorukaOdgovora>
        </tns:NapojnicaOdgovor>
    </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

9.24 Poruka odgovora za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) s elektroničkim potpisom

```
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
    xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <soap:Body>
        <tns:NapojnicaOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f471a71d100-4D"
            xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..../schema/FiskalizacijaSchema.xsd">
            <tns:Zaglavlje>
                <tns:IdPoruke>d121c01c-4351-43f7-8424-289290c69950</tns:IdPoruke>
                <tns:DatumVrijeme>19.07.2023T08:48:14</tns:DatumVrijeme>
            </tns:Zaglavlje>
            <tns:PorukaOdgovora>
                <tns:SifraPoruke>p002</tns:SifraPoruke>
                <tns:Poruka>Uspješna dostava podataka o napojnici.</tns:Poruka>
            </tns:PorukaOdgovora>
            <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
                <SignedInfo>
                    <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
                    <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
                    <Reference URI="#G0x7f471a71d100-4D">
```

```

<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>7IDBHVDfbhfa2wJLYuRBwlx5Lno=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>IkZHF5hBIIL/wsJLOAD9ffLMJM/VrTIIHEaskX+VtYND0G5SSu5f+g1j5dJ7wDZxpbsQIZo
VnLdc5ibkP9AJDsfszSr9ylnYzZnBBrTDV6sI0bZY71rMRTDvmGm7v1L6mA3KxpRpFkIhze4IVxym49KAAsVBs
QyjLFTK3wBX+0E+QeHvA7z2njXb7zTAIZ/LP0ND2AC/A6RN/psLMURRIz0FCWUdeuZfCPKVetRS1dFoUN+
BpPy6NsY8WSbIG7D7IFWEsIK79guu7Lb9EcoeXrPwSgXFVmXsESIM1LB0lQe3aj7bH7s1INjY9ev+fHEJUfGs
MGOdKr4is41RDUmEw==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIHKDCCRCgAwIBAgIQHQpo58vNOMYAAAAAXaV/3zANBgkqhkiG9w0BAQsFADBIMQ
swCQYDVQQGEwJIUjEdMBsGA1UEChMRlmuYW5jaWpza2EgYWDlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEg
RGVtbyBDQSAyMDE0MB4XDTIwMDMxMDE4NTgzNFoXDTI0MDMyNTA1MTU0N1owZjELMAkGA1UEBhMCSF
IxFzAVBgNVBAoTDkFQSVMgSVQgRC5PLk8uMRYwFAYDVQRhEw1IUjAyOTk0NjUwMTk5MQ8wDQYDVQQHE
wZaQUDSRUIxFATBqNVBAMTDGFwaXMgaXQgdGVzdDCCASIWQYJKoZIhvCNQEBBQADggEPADCCAQo
CggEBAMFK3VhiG+9xfwMd/K5LPUj7DocVlayigG2187EYIissi3XyuCUOErxtsNBhfdfSAeVUf3/RQ/gxPwUzaKs
HxywoN6y/fQ9krag7EnD1jKKeq/R6oHDLSasiNjLINFPtuDyE0V84Ji7yGjyowJW/KhPDtpkYC2Pu8FrmACFCItF
08cbBM6ngW2t2cpTUomwePt2jzbGnULSihrQh5/7WJQGbsCdbYAq47xeHKLpQAupgFACUYWYsYR5DbRiK
WnzfQECy2OAImnmHzY64yWLlcRLUxZy2JLUElbmC9NqEzxMUVW1z7xLRyVuRJlk2f55INbS8PVnnsWeasR2
I3TZebuzUCAwEAaOCAu4wggLqMA4GA1UdDwEB/wQEAvIFoDAdBgNVHSUEfjAUBggrBgfEFBQcDBAYIKw
YBBQUHAWIwgawGA1UdIASBpDCBoTCBiAYJK3yIUAUgDwMBMIGMEEGCCsGAQUFBwIBFjVodHRwOi8vZ
GVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcHMvY3BzbnFjZGVtbzIwMTR2Mi0wLWhyLnBkZjBBBgrBgfEFBQcCARY1aHR0c
DovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuahIVY3BzL2Nwc25xY2RlbW8yMDE0djItMC1ibi5wZGYwCAYGBACPegEBMH0
GCCsGAQUFBwEBBHEwbzAoBgggrBgfEFBQcwAYYcaHR0cDovL2RlbW8yMDE0LW9jc3AuZmluYS5ocjBDBBgrB
gEFBQcwAoY3aHR0cDovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuahIVY2VydGlmawthdGkvZGVtbzIwMTRfc3ViX2NhLmNI
cjAkBgNVHREEHTAbgRI0b21pc2xhd5rb3JlbkBhcGlzLWI0LmhyMIIBGAYDVR0fBIIBDzCCAQswgaaggaOgga
CGKGh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nybc9kZW1vMjAxNC5jcmYgDgXkYXA6Ly9kZW1vLWxkY
XAuZmluYS5oci9jbj1GaW5hJTlwgVtbyUyMENBJTIwMjAxNCxvPUZpbmFuY2lqc2thJTIwYWdlbmNpamEsY
z1IUj9jZXJ0aWZpY2F0ZVJldm9jYXRpb25MaXN0JTNcymluYXJ5MGCgXqBcpFowWDELMAkGA1UEBhMCSFI
xHTAbBgNVBAoTFeZpbmFuY2lqc2thIGFnZW5jaWphMRowGAYDVQQDExFGaW5hIERlbW8gQ0EgMjAxNDE
OMAwGA1UEAxMFQ1JMMTcwHwYDVR0jBBgwFoAUO4RaFPXFPOFI13RjZv71WW8DiohHQYDVR0OBByEF
KdqhJ0FMokMPFYvAMoDTcXIs/aiMAkGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvCNQELBQADggIBAEExT2Td0xGsuRwf
bRzj125BXeklOfyLFySMWgwejnh2m5zR4NvD9nwIqoKfoXivWjRqIs3b5YV9IqUGeMcYDqGI/+jsGz6tib+fWV
pEaCYiFgV5rq3aG2Pp2k/63MdZiOtnjt8/wA6R3/ntOLN9fQgTu7qwJE2TdtetuOEf+fpjcZpnwjua3YzIVZUgL
K4T7SbIPkSAo5pe4wKcRsHFRuGPv9mvFb43S9L82VT5jyPyc4rCpgCzzJv392zkgyauJz6AyVSnnIyk1/nspa
a135cKNdYwNU4G9uSGxvsIjEXlikUStn7WDDXZTp3rvsz6Uwyq9h8l6GtaGuJVi4yF4adQwprGbvwYTvgIvqe
6VJgvFCxJN4WgEX2Me9HYoJV99NnP4mTkeqUCKwxsmqVzPaGHTGiHjePPP8Uu/ENyfptkxOKP3bmmZyCT
nmOXCCymaaWubYMXd46MCfeeblecbchKL+aJ4eFGtcf97Cv3xKRIYBIE2aUvicZeWaYIqlX2lfFvKVTeWmxZ
WGrOik4izUpN4yoX4Z1TYghUZFzpFX6KgEn7L/EszOskSK7ZY2nyYnh8j+UZJ6GuX/4kZ+YYrmyiRqw5z/PMf
B37Je0rc6qEbMlv9cEKk9RRRL9KY9HGypghY9Tzji4oW5Eu0rg/HBSwHd0rA/8Ho7VsAcCzaF</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2014, O=Financijska agencija, C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>38601662581725784051014199562348101599</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:NapojnicaOdgovor>
</soap:Body>

```

```
</soap:Envelope>
```

9.25 Poruka zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) koja sadrži grešku u izvornom obliku

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"  
    xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">  
    <soapenv:Header/>  
    <soapenv:Body>  
        <tns:NapojnicaZahtjev>  
            <tns:Zaglavlje>  
                <tns:IdPoruke>5ab7fef3-87a0-4f75-b0d4-d83a169ae417</tns:IdPoruke>  
                <tns:DatumVrijeme>20.07.2023T09:07:59</tns:DatumVrijeme>  
            </tns:Zaglavlje>  
            <tns:Racun>  
                <tns:Oib>02994650199</tns:Oib>  
                <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>  
                <tns:DatVrijeme>17.07.2023T11:20:35</tns:DatVrijeme>  
                <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>  
                <tns:BrRac>  
                    <tns:BrOznRac>238740</tns:BrOznRac>  
                    <tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>  
                    <tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>  
                </tns:BrRac>  
                <tns:Pdv>  
                    <tns:Porez>  
                        <tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>  
                        <tns:Osnovica>1285.03</tns:Osnovica>  
                        <tns:Iznos>321.26</tns:Iznos>  
                    </tns:Porez>  
                    <tns:Porez>  
                        <tns:Stopa>0.00</tns:Stopa>  
                        <tns:Osnovica>445.70</tns:Osnovica>  
                        <tns:Iznos>0.00</tns:Iznos>  
                    </tns:Porez>  
                </tns:Pdv>  
                <tns:Naknade>  
                    <tns:Naknada>  
                        <tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>  
                        <tns:IznosN>7.69</tns:IznosN>  
                    </tns:Naknada>  
                </tns:Naknade>  
                <tns:IznosUkupno>2059.68</tns:IznosUkupno>
```

```
<tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>e70cfa1e73934d7a29147364de95eff0</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:Napojnica>
<tns:iznosNapojnice>928.43</tns:iznosNapojnice>
<tns:nacinPlacanjaNapojnice>T</tns:nacinPlacanjaNapojnice>
</tns:Napojnica>
</tns:Racun>
</tns:NapojnicaZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

9.26 Poruka zahtjeva za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<tns:NapojnicaZahtjev Id="racunNapojnicaId">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>5ab7fef3-87a0-4f75-b0d4-d83a169ae417</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>20.07.2023T09:07:59</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Racun>
<tns:Oib>02994650199</tns:Oib>
<tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
<tns:DatVrijeme>17.07.2023T11:20:35</tns:DatVrijeme>
<tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
<tns:BrRac>
<tns:BrOznRac>238740</tns:BrOznRac>
<tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
<tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
</tns:BrRac>
<tns:Pdv>
<tns:Porez>
<tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>1285.03</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>321.26</tns:Iznos>
</tns:Porez>
<tns:Porez>
<tns:Stopa>0.00</tns:Stopa>
```

```

<tns:Osnovica>445.70</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>0.00</tns:Iznos>
</tns:Porez>
</tns:Pdv>
<tns:Naknade>
<tns:Naknada>
<tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
<tns:IznosN>7.69</tns:IznosN>
</tns:Naknada>
</tns:Naknade>
<tns:IznosUkupno>2059.68</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>e70cfa1e73934d7a29147364de95eff0</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:Napojnica>
<tns:iznosNapojnice>928.43</tns:iznosNapojnice>
<tns:nacinPlacanjaNapojnice>T</tns:nacinPlacanjaNapojnice>
</tns:Napojnica>
</tns:Racun>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#racunNapojnicaId">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>gr26FKvG7QJ7NIWyCq4rOmazpbw=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>ZKe552tC66g4EYAIoszgEzkTZS0QAC8Fdta9waCQ369VANwh7YpnBv8XuOnM3bkYBRY17J8APhH7ySWglojUEvIX11Re/UNmC/13h4bmY/AKkAFBDeTQn3NBLU9dHp4JQJMyX8+SkjN7V1oxUYU4K6htDZEOT2K8llschNYHUdu0lbFCY0MQP1nb9bmy77dk+OSkHckAJ64IK8vqTHo+yOsXcorjZ7PDKIVCYPRUZU+eo4emAWTBNN/Vq7Ys83/8/a3CqaW0lymoDiHGL31ODXD2lWW4zTUNPN/acR+bwsp99XD/sHM/eDex3dtlTo/i+iQtCikr11QkaWyiWjeHKQ==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>
MIIGjzCCBHeAgIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFADBIMQswCQYDVQQGEwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgRGVtbyBDQSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1NloXDTI2MTAxOTA4MjY1NlowWDELMAKGA1UEBhMCSFIxJTAjBgNVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5PLk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBAcTBlpBR1JFQjERMA8GA1UEAxMIRKITS0FMIDMwggiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvrlj9eExiFKXTB/t6eMBcb6IqzgmHMrJ6L5r5

```

bUbcb7cIP1OTfrOItMyUf2cVAI7B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhfw/ogmruJpdox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/BIqlB
rOBAmQ1i69QoniInbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G4404kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2N
g4V075ajRe3bq8NseNhICLB26UL1WShkDNpGYTiN8K8Xyx7JFNpytC3ufS5PhPM8TLjJUYArACC/CxHuIwa
vJd4qVM/8ZYIORhJbBuc1djpyGsQVgYq5LED51jSCdV8XAgMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBa
AwHQYDVR0IBBYwFAYIKwYBBQUHAWQGCCsGAQUFBwMCMIIGsBgNVHSAEgaQwgaEwgZQGCStiFAFIQ8D
ATCBhjBBBgrBgEFBQcCARY1aHR0cDovL2RlBw8tcGtpLmZpbmEuAHivY3BzL2Nwc25xY2RlBw8yMDE0djIt
MC1oci5wZGYwQQYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyl2Nwcy9jcHNucWNkZW
1vMjAxNHYYLTAtZW4ucGRmMAgGBgQAJ3oBATB9BgrBgEFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAKGh0
dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuAHivQwYIKwYBBQUHMAKGh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW
5hLmhyl2NlcRpZmlrYXRpL2RlBw8yMDIwX3N1Y19jYS5jZXIwgbQGA1UdHwSBrDCBqTCBpqCBo6CBoIYoa
HR0cDovL2RlBw8tcGtpLmZpbmEuAHivY3JsL2RlBw8yMDIwLmNybz0bGRhcDovL2RlBw8tbGRhcC5maW5
hLmhyl2NuPUZpbmElMjBEZW1vJTIwQ0EIMjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpza2EIMjBhZ2VuY2lqYSxjPUhSP2
NlcRpZmljYXR1UmV2b2NhdGvbkxpc3QIM0JiaW5hcnkwHwYDVR0jBbGwFoAula9S1cLp1zeEPm5j8kf6lw
X88wHQYDVR0OBByEFHbh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkmMAkGA1UdEwQCMAwDQYJKoZIhvcNAQELBQ
ADggIBAGZLzwPNAhNyaESsDRLdnZ/7a7uoKLOTh0hNUgqESGOkB8xcuQFHHLwQImFd/+2i3WPT4aXg0
PNPFIINLABIlnZEJfhpAsnswCBcZfBMTFqmOUIjkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHoprT5exd2wvHih
QEtMldpI+hDnv6zvBxrRcz6aT4v5KfmkP504z1jj5y4Ug5Su7TX2Kpt/zRNPPPQXsqg+dS+6C+FJFG7UFRH
EMSVAc2BFDm+T8UXUIXE61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJ
ksiuwPcAbXLdvJt8R6T9KuVsxBKt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAisnloIi238SyNvVqvsuRVe8EWKZo+KV
9JZ9IQksz/vXNehGt/f4NCfGqZZiWndbp1DewISSLifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2YyppEnd
TCJWruaX+YYEYxuIVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGujE6fb4oSExQ3Fc
URRszb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9FhqCvj6Z5PzH80VoVs09YQ
VauOWavRdfIgDIxLenNx

</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska agencija,C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:NapojnicaZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

9.27 Poruka odgovora za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) koja sadrži grešku u izvornom obliku

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
<soap:Body>
<tns:NapojnicaOdgovor xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xsi:schemaLocation="http://www.apis-
it.hr/fin/2012/types/f73/schema/FiskalizacijaSchema.xsd ">
<tns:Zaglavje>
<tns:IdPoruke>5ab7fef3-87a0-4f75-b0d4-d83a169ae417</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>20.07.2023T09:07:59</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavje>
<tns:Greske>
<tns:Greska>
<tns:SifraGreske>s009</tns:SifraGreske>
<tns:PorukaGreske>Datum izdavanja računa u poruci dostave podataka o napojnici je za više od dva
dana manji od trenutnog datuma.</tns:PorukaGreske>
</tns:Greska>

```
</tns:Greske>
</tns:NapojnicaOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

9.28 Poruka odgovora za nagradu za dobro obavljenu uslugu (napojnicu) koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">

  <soap:Body>
    <tns:NapojnicaOdgovor xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
      xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4719b58900-4D"
      xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..schema/FiskalizacijaSchema.xsd ">
      <tns:Zaglavje>
        <tns:IdPoruke>5ab7fef3-87a0-4f75-b0d4-d83a169ae417</tns:IdPoruke>
        <tns:DatumVrijeme>20.07.2023T09:07:59</tns:DatumVrijeme>
      </tns:Zaglavje>
      <tns:Greske>
        <tns:Greska>
          <tns:SifraGreske>s009</tns:SifraGreske>
          <tns:PorukaGreske>Datum izdavanja računa u poruci dostave podataka o napojnici je za više od dva dana manji od trenutnog datuma.</tns:PorukaGreske>
        </tns:Greska>
      </tns:Greske>
      <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
        <SignedInfo>
          <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
          <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
          <Reference URI="#G0x7f4719b58900-4D">
            <Transforms>
              <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
              <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
            </Transforms>
            <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
            <DigestValue>UeJ8KwBY3UTfuFG++WdfKPG9n0Q=</DigestValue>
          </Reference>
        </SignedInfo>
        <SignatureValue>h+iOgjQ8aIVS7DMmjNq8/hZGlIA84qEA8U9rSYLY4TCYkbU+ZHETaVR6n4O6J5xHjT56
CT1f312U8y3oKNUiaTjRN12z4prAUln02MxDgtcX7a8jYCL0wYk1C+p2gIYV08nBN7Vqr25IxEqPIrg1y7Wj+H
ex95STZrY3uD2zY7iu+bW8Ndql/a4y/KLJW4BUJuZsvXJyTmW+GjOH9/vhDW1hbvn1MstmLv9YHQaPdB2r
7bXsK5zd6RENLSacfCm8fWMGUXScpm7mWjbNAyc+sPY1ZqPecS5drILB0sIEosjThPG00wq6gn1DNtqK4W
a8nQyT0+iXT3dOlx8z7Jpg==</SignatureValue>
        <KeyInfo>
          <X509Data>
            <X509Certificate>MIHKDCCBRCgAwIBAgIQHQpo58vNOMYAAAAAXaV/3zANBgkqhkiG9w0BAQsFADBIMQ
swCQYDVQQGEwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEg

```

RGVtbyBDQSAyMDE0MB4XDTIwMDMxMDE4NTgzNFoXDTI0MDMyNTA1MTU0N1owZjELMAkGA1UEBhMCSF
 IxFzAVBgNVBAoTDkFQSVMgSVQgRC5PLk8uMRYwFAYDVQRhEw1IUjAyOTk0NjUwMTk5MQ8wDQYDVQQHE
 wZaQUDSRUIxFTATBgNVBAMTDGFwaXMgaXQgdGVzdDCCASIwDQYJKoZIhvCNAQEBBQADggEPADCCAQo
 CggEBAMFK3VhiG+9xfwMd/K5LPUj7DocVlayigG2187EYlssi3XyuCUOErxvsNBhfdfSAeVUf3/RQ/gxPwUzaKs
 HXYwoN6y/fQ9krag7EnD1jKKeq/R6oHDLasiNjLINFPtuDyE0V84Ji7yGJyowjW/KhPDtpkYC2Pu8FrmACFCItF
 08cbBM6ngW2t2cpTUomwePt2jzbGnULSihrQh5/7WJQGbsCdbYAq47xeHKLpQAupgFACUYWYsYR5DbRiK
 WnzfQEcy20AImmHzY64yWLicRLUxZy2JLUElbmC9NqEzxMUVW1z7xLRyVuRJlk2f55INbS8PVnnsWeasR2
 I3TzebzUCAwEEAAoOCAu4wggLqMA4GA1UdDwEB/wQEAvIFoDAdBgNVHSUEfJAUBggrBgfEFBQcDBAYIKw
 YBBQUHAwIwgawGA1UdIASBpDCBoTCBIAYJK3yIUAUgDwMBMIGGMEEGCCsGAQUFBwIBFjVodHRwOi8vZ
 Gvtby1wa2kuZmluYS5oci9jcHMvY3BzbnFjZGVtbzIwMTR2Mi0wLWhyLnBkZjBBBgggrBgfEFBQcCARY1aHR0c
 DovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuahIvY3BzL2Nwc25xY2RlbW8yMDE0djItMC1lb5wZGYwCAYGBACPegEBMH0
 GCCsGAQUFBwEBBHewbzAoBgggrBgfEFBQcwAYYcaHR0cDovL2RlbW8yMDE0LW9jc3AuZmluYS5ocjBDBBggbr
 gEFBQcwAoY3aHR0cDovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuahIvY2VydGlmaWthdGkvZGVtbzIwMTRfc3ViX2NhLmNI
 cjAkBgnVHREEHTAbgRI0b21pc2xhd5rb3JlbkBhcGizLmhMIIBGAYDVR0fBIIBDzCCAQswgaaggaOgga
 CGKGh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyl2Nybc9kZW1vMjAxNC5jcmYGDGxkYXA6Ly9kZW1vLWxkY
 XAUZmluYS5oci9jbj1GaW5hJTlwgawtbyUyMENBJTIwMjAxNCxvPUZpbmFuY2lqc2thJTIwYWdlbmNpamEsY
 z1IUj9jZXJ0aWZpY2F0ZVJldm9jYXRpb25MaXN0JTNCYmluYXJ5MGCGXqBcpFowWDELMAkGA1UEBhMCSFI
 xHTAbBgNVBAoTFeZpbmFuY2lqc2thIGFnZW5jaWphMRowGAYDvQQDExFGaW5hIERlbW8gQ0EgMjAxNDE
 OMAwGA1UEAxMFQ1JMMTcwHwYDVR0jBBgwFoAUO4RaFPXFPOFI13RjzV71WW8DiowHQYDVR0OBByEF
 KdqhJ0FMokMPFYvAMoDTcXIs/aiMAkGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvCNAQELBQADggIBAExT2Td0xGsuRwf
 bRzj125BXeklOfyLFySMWgwejnh2m5zR4NvD9nwIqoKfoXivWjRqIs3b5YV9IqUGeMcYDqGI/+jsGz6tibf+WV
 pEaCYiFgV5rq3aG2Pp2k/63MdZiOtnjt8/wA6R3/ntOLN9fQgTu7qwJE2TdtetuOEF+fpjcZpnwjua3YzIVZUgL
 K4T7SbIPkSAo5pe4wKcRsHFRuGPv9mvFb43S9L82VT5jyPyc4rCpgCZzzJV392zkgyauJz6AyVSnnIyk1/nspa
 a135cKNdYwNU4G9uSGxvsIjEXlikUStn7WDDXZTp3rvsz6Uwyq9h816GtaGuJVi4yF4adQwprGbvwYTvgIvqe
 6VJgvFCxJN4WgEX2Me9HYoJV99NnP4mTkeqUCKwxsmqVzPaGHTGiHjePPP8Uu/ENyfptkxOKP3bmmZyCT
 nmOXCCymaaWubYMXd46MCfeeblecbchKL+aJ4eFGtcf97Cv3xKRIYBIE2aUvicZeWaYIqlX2lfFvKVTeWmxz
 WGrOik4izUpN4yoX4Z1TYghUZFzpFX6KgEn7L/EszOskSK7ZY2nyYnh8j+UZJ6GuX/4kZ+YYrmyiRqw5z/PMf
 B37Je0rc6qEbMlv9cEKk9RRRL9KY9HGypghY9Tzji4oW5Eu0rg/HBSwHd0rA/8Ho7VsAcCzaF</X509Certificat
 e>

<X509IssuerSerial>

<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2014, O=Financijska agencija, C=HR</X509IssuerName>

<X509SerialNumber>38601662581725784051014199562348101599</X509SerialNumber>

</X509IssuerSerial>

</X509Data>

</KeyInfo>

</Signature>

</tns:NapojnicaOdgovor>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

9.29 Poruka zahtjeva za echo metodu

Primjer poruke zahtjeva za echo metodu sa SOAP envelopom:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<ns1:f73="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">
  <soapenv:Body>
    <f73:EchoRequest>proizvoljan tekst</f73:EchoRequest>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

9.30 Poruka odgovora za echo metodu

Primjer poruke odgovora za echo metodu sa SOAP envelopom:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```

<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
    xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"><soap:Body>
    <tns:EchoResponse
        xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 FiskalizacijaSchema.xsd "
        xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">proizvoljan tekst</tns:EchoResponse>
    </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

9.31 Poruka zahtjeva za provjeru računa u izvornom obliku

Primjer poruke zahtjeva za račun sa SOAP envelopom:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <soapenv:Body>
        <tns:ProvjeraZahtjev xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
            xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
            xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..schema/FiskalizacijaSchema.xsd">
            <tns:Zaglavlje>
                <tns:IdPoruke>f81d4fae-7dec-11d0-a765-00a0c91e6bf6</tns:IdPoruke>
                <tns:DatumVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatumVrijeme>
            </tns:Zaglavlje>
            <tns:Racun>
                <tns:Oib>98765432198</tns:Oib>
                <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
                <tns:DatVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatVrijeme>
                <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
                <tns:BrRac>
                    <tns:BrOznRac>123456789</tns:BrOznRac>
                    <tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
                    <tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
                </tns:BrRac>
                <tns:Pdv>
                    <tns:Porez>
                        <tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
                        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
                        <tns:Iznos>2.50</tns:Iznos>
                    </tns:Porez>
                    <tns:Porez>
                        <tns:Stopa>10.00</tns:Stopa>
                        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
                        <tns:Iznos>1.00</tns:Iznos>
                    </tns:Porez>
                    <tns:Porez>
                        <tns:Stopa>0.00</tns:Stopa>
                        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
                        <tns:Iznos>0.00</tns:Iznos>
                    </tns:Porez>
                </tns:Pdv>
                <tns:Pnp>
                    <tns:Porez>
                        <tns:Stopa>3.00</tns:Stopa>
                        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
                        <tns:Iznos>0.30</tns:Iznos>
                    </tns:Porez>
                </tns:Pnp>
                <tns:OstaliPor>
                    <tns:Porez>
                        <tns:Naziv>Porez na luksuz</tns:Naziv>
                        <tns:Stopa>15.00</tns:Stopa>
                        <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
                        <tns:Iznos>1.50</tns:Iznos>
                    </tns:Porez>
                </tns:OstaliPor>
                <tns:IznosOslobPdv>12.00</tns:IznosOslobPdv>
            </tns:Racun>
        </tns:ProvjeraZahtjev>
    </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

```

<tns:IznosMarza>13.00</tns:IznosMarza>
<tns:IznosNePodlOpor>100.00</tns:IznosNePodlOpor>
<tns:Naknade>
  <tns:Naknada>
    <tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
    <tns:IznosN>1.00</tns:IznosN>
  </tns:Naknada>
</tns:Naknade>
<tns:IznosUkupno>145.68</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>K</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:ParagonBrRac>123/458/5</tns:ParagonBrRac>
  <tns:SpecNamj>Navedeno kao primjer</tns:SpecNamj>
</tns:Racun>
</tns:ProvjeraZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.32 Poruka zahtjeva za provjeru računa s električkim potpisom

Primjer poruke zahtjeva za račun s električkim potpisom i SOAP envelopom:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Body>
    <tns:ProvjeraZahtjev xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73"
      xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" Id="racunId"
      xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..schema/FiskalizacijaSchema.xsd">
      <tns:Zaglavlje>
        <tns:IdPoruke>f81d4fae-7dec-11d0-a765-00a0c91e6bf6</tns:IdPoruke>
        <tns:DatumVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatumVrijeme>
      </tns:Zaglavlje>
      <tns:Racun>
        <tns:Oib>98765432198</tns:Oib>
        <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
        <tns:DatVrijeme>01.09.2012T21:10:34</tns:DatVrijeme>
        <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
        <tns:BrRac>
          <tns:BrOznRac>123456789</tns:BrOznRac>
          <tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
          <tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
        </tns:BrRac>
        <tns:Pdv>
          <tns:Porez>
            <tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
            <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
            <tns:Iznos>2.50</tns:Iznos>
          </tns:Porez>
          <tns:Porez>
            <tns:Stopa>10.00</tns:Stopa>
            <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
            <tns:Iznos>1.00</tns:Iznos>
          </tns:Porez>
          <tns:Porez>
            <tns:Stopa>0.00</tns:Stopa>
            <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
            <tns:Iznos>0.00</tns:Iznos>
          </tns:Porez>
        </tns:Pdv>
        <tns:Pnp>
          <tns:Porez>
            <tns:Stopa>3.00</tns:Stopa>
            <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
            <tns:Iznos>0.30</tns:Iznos>
          </tns:Porez>
        </tns:Pnp>
      </tns:Racun>
    </tns:ProvjeraZahtjev>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

```

        </tns:Perez>
    </tns:Pnp>
    <tns:OstaliPor>
        <tns:Perez>
            <tns:Naziv>Perez na Iuksuz</tns:Naziv>
            <tns:Stopa>15.00</tns:Stopa>
            <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
            <tns:Iznos>1.50</tns:Iznos>
        </tns:Perez>
    </tns:OstaliPor>
    <tns:IznosOslobPdv>12.00</tns:IznosOslobPdv>
    <tns:IznosMarza>13.00</tns:IznosMarza>
    <tns:IznosNePodlOpor>100.00</tns:IznosNePodlOpor>
    <tns:Naknade>
        <tns:Naknada>
            <tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
            <tns:IznosN>1.00</tns:IznosN>
        </tns:Naknada>
    </tns:Naknade>
    <tns:IznosUkupno>145.68</tns:IznosUkupno>
    <tns:NacinPlac>K</tns:NacinPlac>
    <tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
    <tns:ZastKod>e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</tns:ZastKod>
    <tns:NakDost>false</tns:NakDost>
    <tns:ParagonBrRac>123/458/5</tns:ParagonBrRac>
    <tns:SpecNamj>Navedeno kao primjer</tns:SpecNamj>
</tns:Racun>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
    <SignedInfo>
        <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
        <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
        <Reference URI="#racunId">
            <Transforms>
                <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
                <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
            </Transforms>
            <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
            <DigestValue>VItxY/A1BITZ/BuWpsGd9gKix4=</DigestValue>
        </Reference>
    </SignedInfo>

    <SignatureValue>0+5UDLzJuGy56HojH510+dX6VurJmL52Ob7FDNNH8U3NItxlo7fUvU1ra6HPSyCd4H3O
QEwZIb3xv1yqvLGYr0M5yzVGbu9o4IXG3qITTVtEWu1MCC7OYeyltnKwr9/QRAbFrA3QWZu/F8qnc4dKg6oh
8X8hZLLh2wIzNxtOrzbzJO6IZciCypfR6u1vvwmUxIlo7ISCTLXw/UC9LqC86C5HBbQU+QT1i9TsUdYZZ0kT
el4Z/ZPkYO+OqZmpkDsbwlwqtp7CrQ0WK2RSd+x+XUf2GF3Ydld90Tx9QYRpS/Z
P0OME3jnSpKJ1kRQTB8ev9rM+KYYEGbSR1rz6g==</SignatureValue>
    <KeyInfo>
        <X509Data>

            <X509Certificate>MIIEyDCCA7CgAwIBAgIEPssQ2TANBgkqhkiG9w0BAQUFADArMQswCQYDVQQGEwJIUjE
NMAgA1UEChMERkIQQTENMAgA1UECxMEREVTzAeFw0xMjA5MjcxMDQ5MThaFw0xNDA5MjcxMTE5MT
haMFkxCzAJBgNVBAYTAkhSMSYwJAYDVQQKEEx1BUEITIEIUCBELk8uTy4gSFIwMjk5NDY1MDE5OTEPMa0G
A1UEBxMGWkFHUKVCMREwDwYDVQQDEwhGSVNLQUwgMjCCASIwDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCA
QoCggEBAOEPIO7AMxdO5o6jw5BuY2UAKXtdtYavIEtVPVRwoBxA4YxPzDFjsnJGapAH4DW7YKqgLLT6EjrK
kCvjOpgr5LsPUjZk7/gZrVNpcBIzm6ECiywBGjB623/kdWqYdd9Al+1KbOva+PRp9D7JzjLQTzaXTc4FR5wGo
4w9jC22ixqb+F6aDzF6TLsICJVFWV4g6gIMLIKgsrZxk+O55/1f7o0442dCGuZ7IQtP1UK7TH9a7KilvLNv+1
OKyZDZfzYGyPVkB/Tt7N5NO0R1CbeATvDcDyI2BQfECYC+z+3dfDybcOFF+QmBsntIKO4p7+LxR/Yob5/Gx
PrIi6KVyDdECAwEAaOCAcQwggHAMAsGA1UdDwQEAwIFoDBCBgNVHSAEOzA5MDcGCSt8iFAFHwUDATAq
MCgGCCsGAQUFBwIBFhxodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jchMvMCQGA1UdEQdMBuBGXNhbmRy
YS5wb3BvdmljQGFwaXMtaXQuaHIwgc4GA1UdHwSBxjCBwzBCoECgPqQ8MDoxCzAJBgNVBAYTAkhSMQ0w
CwYDVQQKEwRGSU5BMQ0wCwYDVQQLEwRERU1PMQ0wCwYDVQQDEwRDukw3MH2ge6B5hk9sZGFwOi8
vZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIvb3U9REVNTyxyPUZJTkEsYz1IUj9jZXJ0aWZpY2F0ZVJldm9jYXRpb25MaX
N0JTNCYmluYXJ5hiZodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcmwvZGVtb2NhLmNybDArBgnVHRAEJDaig
A8yMDEyMDkyNzEwNDkxFqBDzIwMTQwOTI3MTExOTE4WjAfBgnVHSMEGDAwGBR6YCOOSJ0ya6TILd24

```

```

WbSU/EJnjAdBgNVHQ4EFgQUK/IWmnKEKdD/PLV06CddkYi7WrAwCQYDVR0TBAIwADANBgkqhkiG9w0BA
QUFAAOCAQEABb3RnPlwEBNKEWY3YsFRwJSZoMTBGwv7Q0sWf9nTHMS3vgFqNUSx8iqP99tnoppav7Td
WoQ5zBtW935Nkev7rhqGADT4R/7pYeYc2R+Yjsbn6rxo6zDv/oIrd8LtFHccx3iUYgt/n1J5QiGIQ601fXwYftua
VcaMnwsVBCuFy8vut4PiSPVsfML/R/oLQ3IqKJmNMXy4Rm8qjeOdgLyYwTuz7oKZ+N4+kq4tpuuJn86EUk3q
sQo+FOVfwFi7cew7qtDYHapqAC4zTb6isqb8/Wcagucb4zNU3Vgeixz5Nsd
8g28hcC/OzhHHGZpQvB0WVF5YIF1Od7AYBL+DDI9Lg==</X509Certificate>
    <X509IssuerSerial>
        <X509IssuerName>OU=DEMO,O=FINA,C=HR</X509IssuerName>
        <X509SerialNumber>1053495513</X509SerialNumber>
    </X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:ProvjeraZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.33 Poruka odgovora za provjeru računa u izvornom obliku

Primjer poruke odgovora za račun sa SOAP envelopom:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<ns1:ns2:ns3:ns4:ns5:ns6:ns7:ns8:ns9:ns10:ns11:ns12:ns13:ns14:ns15:ns16:ns17:ns18:ns19:ns20:ns21:ns22:ns23:ns24:ns25:ns26:ns27:ns28:ns29:ns30:ns31:ns32:ns33:ns34:ns35:ns36:ns37:ns38:ns39:ns40:ns41:ns42:ns43:ns44:ns45:ns46:ns47:ns48:ns49:ns50:ns51:ns52:ns53:ns54:ns55:ns56:ns57:ns58:ns59:ns60:ns61:ns62:ns63:ns64:ns65:ns66:ns67:ns68:ns69:ns70:ns71:ns72:ns73:ns74:ns75:ns76:ns77:ns78:ns79:ns80:ns81:ns82:ns83:ns84:ns85:ns86:ns87:ns88:ns89:ns90:ns91:ns92:ns93:ns94:ns95:ns96:ns97:ns98:ns99:ns99:ns100:ns101:ns102:ns103:ns104:ns105:ns106:ns107:ns108:ns109:ns110:ns111:ns112:ns113:ns114:ns115:ns116:ns117:ns118:ns119:ns120:ns121:ns122:ns123:ns124:ns125:ns126:ns127:ns128:ns129:ns130:ns131:ns132:ns133:ns134:ns135:ns136:ns137:ns138:ns139:ns140:ns141:ns142:ns143:ns144:ns145:ns146:ns147:ns148:ns149:ns150:ns151:ns152:ns153:ns154:ns155:ns156:ns157:ns158:ns159:ns159:ns160:ns161:ns162:ns163:ns164:ns165:ns166:ns167:ns168:ns169:ns170:ns171:ns172:ns173:ns174:ns175:ns176:ns177:ns178:ns179:ns180:ns181:ns182:ns183:ns184:ns185:ns186:ns187:ns188:ns189:ns189:ns190:ns191:ns192:ns193:ns194:ns195:ns196:ns197:ns198:ns199:ns199:ns200:ns201:ns202:ns203:ns204:ns205:ns206:ns207:ns208:ns209:ns209:ns210:ns211:ns212:ns213:ns214:ns215:ns216:ns217:ns218:ns219:ns219:ns220:ns221:ns222:ns223:ns224:ns225:ns226:ns227:ns228:ns229:ns229:ns230:ns231:ns232:ns233:ns234:ns235:ns236:ns237:ns238:ns239:ns239:ns240:ns241:ns242:ns243:ns244:ns245:ns246:ns247:ns248:ns249:ns249:ns250:ns251:ns252:ns253:ns254:ns255:ns256:ns257:ns258:ns259:ns259:ns260:ns261:ns262:ns263:ns264:ns265:ns266:ns267:ns268:ns269:ns269:ns270:ns271:ns272:ns273:ns274:ns275:ns276:ns277:ns278:ns279:ns279:ns280:ns281:ns282:ns283:ns284:ns285:ns286:ns287:ns288:ns289:ns289:ns290:ns291:ns292:ns293:ns294:ns295:ns296:ns297:ns298:ns299:ns299:ns300:ns301:ns302:ns303:ns304:ns305:ns306:ns307:ns308:ns309:ns309:ns310:ns311:ns312:ns313:ns314:ns315:ns316:ns317:ns318:ns319:ns319:ns320:ns321:ns322:ns323:ns324:ns325:ns326:ns327:ns328:ns329:ns329:ns330:ns331:ns332:ns333:ns334:ns335:ns336:ns337:ns338:ns339:ns339:ns340:ns341:ns342:ns343:ns344:ns345:ns346:ns347:ns348:ns349:ns349:ns350:ns351:ns352:ns353:ns354:ns355:ns356:ns357:ns358:ns359:ns359:ns360:ns361:ns362:ns363:ns364:ns365:ns366:ns367:ns368:ns369:ns369:ns370:ns371:ns372:ns373:ns374:ns375:ns376:ns377:ns378:ns378:ns379:ns380:ns381:ns382:ns383:ns384:ns385:ns386:ns387:ns388:ns388:ns389:ns390:ns391:ns392:ns393:ns394:ns395:ns396:ns397:ns398:ns399:ns399:ns400:ns401:ns402:ns403:ns404:ns405:ns406:ns407:ns408:ns409:ns409:ns410:ns411:ns412:ns413:ns414:ns415:ns416:ns417:ns418:ns419:ns419:ns420:ns421:ns422:ns423:ns424:ns425:ns426:ns427:ns428:ns429:ns429:ns430:ns431:ns432:ns433:ns434:ns435:ns436:ns437:ns438:ns439:ns439:ns440:ns441:ns442:ns443:ns444:ns445:ns446:ns447:ns448:ns449:ns449:ns450:ns451:ns452:ns453:ns454:ns455:ns456:ns457:ns458:ns459:ns459:ns460:ns461:ns462:ns463:ns464:ns465:ns466:ns467:ns468:ns469:ns469:ns470:ns471:ns472:ns473:ns474:ns475:ns476:ns477:ns478:ns478:ns479:ns480:ns481:ns482:ns483:ns484:ns485:ns486:ns487:ns488:ns488:ns489:ns489:ns490:ns491:ns492:ns493:ns494:ns495:ns496:ns497:ns498:ns498:ns499:ns499:ns500:ns501:ns502:ns503:ns504:ns505:ns506:ns507:ns508:ns509:ns509:ns510:ns511:ns512:ns513:ns514:ns515:ns516:ns517:ns518:ns519:ns519:ns520:ns521:ns522:ns523:ns524:ns525:ns526:ns527:ns528:ns529:ns529:ns530:ns531:ns532:ns533:ns534:ns535:ns536:ns537:ns538:ns539:ns539:ns540:ns541:ns542:ns543:ns544:ns545:ns546:ns547:ns548:ns549:ns549:ns550:ns551:ns552:ns553:ns554:ns555:ns556:ns557:ns558:ns559:ns559:ns560:ns561:ns562:ns563:ns564:ns565:ns566:ns567:ns568:ns569:ns569:ns570:ns571:ns572:ns573:ns574:ns575:ns576:ns577:ns578:ns578:ns579:ns579:ns580:ns581:ns582:ns583:ns584:ns585:ns586:ns587:ns588:ns588:ns589:ns589:ns590:ns591:ns592:ns593:ns594:ns595:ns596:ns597:ns597:ns598:ns598:ns599:ns599:ns600:ns601:ns602:ns603:ns604:ns605:ns606:ns607:ns608:ns609:ns609:ns610:ns611:ns612:ns613:ns614:ns615:ns616:ns617:ns618:ns619:ns619:ns620:ns621:ns622:ns623:ns624:ns625:ns626:ns627:ns628:ns629:ns629:ns630:ns631:ns632:ns633:ns634:ns635:ns636:ns637:ns638:ns639:ns639:ns640:ns641:ns642:ns643:ns644:ns645:ns646:ns647:ns648:ns649:ns649:ns650:ns651:ns652:ns653:ns654:ns655:ns656:ns657:ns658:ns659:ns659:ns660:ns661:ns662:ns663:ns664:ns665:ns666:ns667:ns668:ns669:ns669:ns670:ns671:ns672:ns673:ns674:ns675:ns676:ns677:ns678:ns678:ns679:ns679:ns680:ns681:ns682:ns683:ns684:ns685:ns686:ns687:ns688:ns688:ns689:ns689:ns690:ns691:ns692:ns693:ns694:ns695:ns696:ns697:ns697:ns698:ns698:ns699:ns699:ns700:ns701:ns702:ns703:ns704:ns705:ns706:ns707:ns708:ns709:ns709:ns710:ns711:ns712:ns713:ns714:ns715:ns716:ns717:ns718:ns719:ns719:ns720:ns721:ns722:ns723:ns724:ns725:ns726:ns727:ns728:ns729:ns729:ns730:ns731:ns732:ns733:ns734:ns735:ns736:ns737:ns738:ns739:ns739:ns740:ns741:ns742:ns743:ns744:ns745:ns746:ns747:ns748:ns749:ns749:ns750:ns751:ns752:ns753:ns754:ns755:ns756:ns757:ns758:ns759:ns759:ns760:ns761:ns762:ns763:ns764:ns765:ns766:ns767:ns768:ns769:ns769:ns770:ns771:ns772:ns773:ns774:ns775:ns776:ns777:ns778:ns778:ns779:ns779:ns780:ns781:ns782:ns783:ns784:ns785:ns786:ns787:ns788:ns788:ns789:ns789:ns790:ns791:ns792:ns793:ns794:ns795:ns796:ns797:ns797:ns798:ns798:ns799:ns799:ns800:ns801:ns802:ns803:ns804:ns805:ns806:ns807:ns808:ns809:ns809:ns810:ns811:ns812:ns813:ns814:ns815:ns816:ns817:ns818:ns819:ns819:ns820:ns821:ns822:ns823:ns824:ns825:ns826:ns827:ns828:ns829:ns829:ns830:ns831:ns832:ns833:ns834:ns835:ns836:ns837:ns838:ns839:ns839:ns840:ns841:ns842:ns843:ns844:ns845:ns846:ns847:ns848:ns849:ns849:ns850:ns851:ns852:ns853:ns854:ns855:ns856:ns857:ns858:ns859:ns859:ns860:ns861:ns862:ns863:ns864:ns865:ns866:ns867:ns868:ns869:ns869:ns870:ns871:ns872:ns873:ns874:ns875:ns876:ns877:ns878:ns878:ns879:ns879:ns880:ns881:ns882:ns883:ns884:ns885:ns886:ns887:ns888:ns888:ns889:ns889:ns890:ns891:ns892:ns893:ns894:ns895:ns896:ns897:ns897:ns898:ns898:ns899:ns899:ns900:ns901:ns902:ns903:ns904:ns905:ns906:ns907:ns908:ns909:ns909:ns910:ns911:ns912:ns913:ns914:ns915:ns916:ns917:ns918:ns919:ns919:ns920:ns921:ns922:ns923:ns924:ns925:ns926:ns927:ns928:ns929:ns929:ns930:ns931:ns932:ns933:ns934:ns935:ns936:ns937:ns938:ns939:ns939:ns940:ns941:ns942:ns943:ns944:ns945:ns946:ns947:ns948:ns949:ns949:ns950:ns951:ns952:ns953:ns954:ns955:ns956:ns957:ns958:ns959:ns959:ns960:ns961:ns962:ns963:ns964:ns965:ns966:ns967:ns968:ns969:ns969:ns970:ns971:ns972:ns973:ns974:ns975:ns976:ns977:ns978:ns978:ns979:ns979:ns980:ns981:ns982:ns983:ns984:ns985:ns986:ns987:ns988:ns988:ns989:ns989:ns990:ns991:ns992:ns993:ns994:ns995:ns996:ns997:ns997:ns998:ns998:ns999:ns999:ns1000:ns1001:ns1002:ns1003:ns1004:ns1005:ns1006:ns1007:ns1008:ns1009:ns1009:ns1010:ns1011:ns1012:ns1013:ns1014:ns1015:ns1016:ns1017:ns1018:ns1019:ns1019:ns1020:ns1021:ns1022:ns1023:ns1024:ns1025:ns1026:ns1027:ns1028:ns1029:ns1029:ns1030:ns1031:ns1032:ns1033:ns1034:ns1035:ns1036:ns1037:ns1038:ns1039:ns1039:ns1040:ns1041:ns1042:ns1043:ns1044:ns1045:ns1046:ns1047:ns1048:ns1049:ns1049:ns1050:ns1051:ns1052:ns1053:ns1054:ns1055:ns1056:ns1057:ns1058:ns1059:ns1059:ns1060:ns1061:ns1062:ns1063:ns1064:ns1065:ns1066:ns1067:ns1068:ns1069:ns1069:ns1070:ns1071:ns1072:ns1073:ns1074:ns1075:ns1076:ns1077:ns1078:ns1078:ns1079:ns1079:ns1080:ns1081:ns1082:ns1083:ns1084:ns1085:ns1086:ns1087:ns1088:ns1088:ns1089:ns1089:ns1090:ns1091:ns1092:ns1093:ns1094:ns1095:ns1096:ns1097:ns1097:ns1098:ns1098:ns1099:ns1099:ns1100:ns1101:ns1102:ns1103:ns1104:ns1105:ns1106:ns1107:ns1108:ns1109:ns1109:ns1110:ns1111:ns1112:ns1113:ns1114:ns1115:ns1116:ns1117:ns1118:ns1119:ns1119:ns1120:ns1121:ns1122:ns1123:ns1124:ns1125:ns1126:ns1127:ns1128:ns1129:ns1129:ns1130:ns1131:ns1132:ns1133:ns1134:ns1135:ns1136:ns1137:ns1138:ns1139:ns1139:ns1140:ns1141:ns1142:ns1143:ns1144:ns1145:ns1146:ns1147:ns1148:ns1149:ns1149:ns1150:ns1151:ns1152:ns1153:ns1154:ns1155:ns1156:ns1157:ns1158:ns1159:ns1159:ns1160:ns1161:ns1162:ns1163:ns1164:ns1165:ns1166:ns1167:ns1168:ns1169:ns1169:ns1170:ns1171:ns1172:ns1173:ns1174:ns1175:ns1176:ns1177:ns1178:ns1178:ns1179:ns1179:ns1180:ns1181:ns1182:ns1183:ns1184:ns1185:ns1186:ns1187:ns1188:ns1188:ns1189:ns1189:ns1190:ns1191:ns1192:ns1193:ns1194:ns1195:ns1196:ns1196:ns1197:ns1197:ns1198:ns1199:ns1199:ns1200:ns1201:ns1202:ns1203:ns1204:ns1205:ns1206:ns1207:ns1208:ns1209:ns1209:ns1210:ns1211:ns1212:ns1213:ns1214:ns1215:ns1216:ns1217:ns1218:ns1219:ns1219:ns1220:ns1221:ns1222:ns1223:ns1224:ns1225:ns1226:ns1227:ns1228:ns1229:ns1229:ns1230:ns1231:ns1232:ns1233:ns1234:ns1235:ns1236:ns1237:ns1238:ns1239:ns1239:ns1240:ns1241:ns1242:ns1243:ns1244:ns1245:ns1246:ns1247:ns1248:ns1249:ns1249:ns1250:ns1251:ns1252:ns1253:ns1254:ns1255:ns1256:ns1257:ns1258:ns1259:ns1259:ns1260:ns1261:ns1262:ns1263:ns1264:ns1265:ns1266:ns1267:ns1268:ns1269:ns1269:ns1270:ns1271:ns1272:ns1273:ns1274:ns1275:ns1276:ns1277:ns1278:ns1278:ns1279:ns1279:ns1280:ns1281:ns1282:ns1283:ns1284:ns1285:ns1286:ns1287:ns1288:ns1288:ns1289:ns1289:ns1290:ns1291:ns1292:ns1293:ns1294:ns1295:ns1296:ns1296:ns1297:ns1297:ns1298:ns1299:ns1299:ns1300:ns1301:ns1302:ns1303:ns1304:ns1305:ns1306:ns1307:ns1308:ns1309:ns1309:ns1310:ns1311:ns1312:ns1313:ns1314:ns1315:ns1316:ns1317:ns1318:ns1319:ns1319:ns1320:ns1321:ns1322:ns1323:ns1324:ns1325:ns1326:ns1327:ns1328:ns1329:ns1329:ns1330:ns1331:ns1332:ns1333:ns1334:ns1335:ns1336:ns1337:ns1338:ns1339:ns1339:ns1340:ns1341:ns1342:ns1343:ns1344:ns1345:ns1346:ns1347:ns1348:ns1349:ns1349:ns1350:ns1351:ns1352:ns1353:ns1354:ns1355:ns1356:ns1357:ns1358:ns1359:ns1359:ns1360:ns1361:ns1362:ns1363:ns1364:ns1365:ns1366:ns1367:ns1368:ns1369:ns1369:ns1370:ns1371:ns1372:ns1373:ns1374:ns1375:ns1376:ns1377:ns1378:ns1378:ns1379:ns1379:ns1380:ns1381:ns1382:ns1383:ns1384:ns1385:ns1386:ns1387:ns1388:ns1388:ns1389:ns1389:ns1390:ns1391:ns1392:ns1393:ns1394:ns1395:ns1396:ns1396:ns1397:ns1397:ns1398:ns1399:ns1399:ns1400:ns1401:ns1402:ns1403:ns1404:ns1405:ns1406:ns1407:ns1408:ns1409:ns1409:ns1410:ns1411:ns1412:ns1413:ns1414:ns1415:ns1416:ns1417:ns1418:ns1419:ns1419:ns1420:ns1421:ns1422:ns1423:ns1424:ns1425:ns1426:ns1427:ns1428:ns1429:ns1429:ns1430:ns1431:ns1432:ns1433:ns1434:ns1435:ns1436:ns1437:ns1438:ns1439:ns1439:ns1440:ns1441:ns1442:ns1443:ns1444:ns1445:ns1446:ns1447:ns1448:ns1449:ns1449:ns1450:ns1451:ns1452:ns1453:ns1454:ns1455:ns1456:ns1457:ns1458:ns1459:ns1459:ns1460:ns1461:ns1462:ns1463:ns1464:ns1465:ns1466:ns1467:ns1468:ns1469:ns1469:ns1470:ns1471:ns1472:ns1473:ns1474:ns1475:ns1476:ns1477:ns1478:ns1478:ns1479:ns1479:ns1480:ns1481:ns1482:ns1483:ns1484:ns1485:ns1486:ns1487:ns1488:ns1488:ns1489:ns1489:ns1490:ns1491:ns1492:ns1493:ns1494:ns1495:ns1496:ns1496:ns1497:ns1497:ns1498:ns1499:ns1499:ns1500:ns1501:ns1502:ns1503:ns1504:ns1505:ns1506:ns1507:ns1508:ns1509:ns1509:ns1510:ns1511:ns1512:ns1513:ns1514:ns1515:ns1516:ns1517:ns1518:ns1519:ns1519:ns1520:ns1521:ns1522:ns1523:ns1524:ns1525:ns1526:ns1527:ns1528:ns1529:ns1529:ns1530:ns1531:ns1532:ns1533:ns1534:ns1535:ns1536:ns1537:ns1538:ns1539:ns1539:ns1540:ns1541:ns1542:ns1543:ns1544:ns1545:ns1546:ns1547:ns1548:ns1549:ns1549:ns1550:ns1551:ns1552:ns1553:ns1554:ns1555:ns1556:ns1557:ns1558:ns1559:ns1559:ns1560:ns1561:ns1562:ns1563:ns1564:ns1565:ns1566:ns1567:ns1568:ns1569:ns1569:ns1570:ns1571:ns1572:ns1573:ns1574:ns1575:ns1576:ns1577:ns1578:ns1578:ns1579:ns1579:ns1580:ns1581:ns1582:ns1583:ns1584:ns1585:ns1586:ns1587:ns1588:ns1588:ns1589:ns1589:ns1590:ns1591:ns1592:ns1593:ns1594:ns1595:ns1596:ns1596:ns1597:ns1597:ns1598:ns1599:ns1599:ns1600:ns1601:ns1602:ns1603:ns1604:ns1605:ns1606:ns1607:ns1608:ns1609:ns1609:ns1610:ns1611:ns1612:ns1613:ns1614:ns1615:ns1616:ns1617:ns1618:ns1619:ns1619:ns1620:ns1621:ns1622:ns1623:ns1624:ns1625:ns1626:ns1627:ns1628:ns1629:ns1629:ns1630:ns1631:ns1632:ns1633:ns1634:ns1635:ns1636:ns1637:ns1638:ns1639:ns1639:ns1640:ns1641:ns1642:ns1643:ns1644:ns1645:ns1646:ns1647:ns1648:ns1649:ns1649:ns1650:ns1651:ns1652:ns1653:ns1654:ns1655:ns1656:ns1657:ns1658:ns1659:ns1659:ns1660:ns1661:ns1662:ns1663:ns1664:ns1665:ns1666:ns1667:ns1668:ns1669:ns1669:ns1670:ns1671:ns1672:ns1673:ns1674:ns1675:ns1676:ns1677:ns1678:ns1678:ns1679:ns1679:ns1680:ns1681:ns1682:ns1683:ns1684:ns1685:ns1686:ns1687:ns1688:ns1688:ns1689:ns1689:ns1690:ns1691:ns1692:ns1693:ns1694:ns1695:ns1696:ns1696:ns1697:ns1697:ns1698:ns1699:ns1699:ns1700:ns1701:ns1702:ns1703:ns1704:ns1705:ns1706:ns1707:ns1708:ns1709:ns1709:ns1710:ns1711:ns1712:ns1713:ns1714:ns1715:ns1716:ns1717:ns1718:ns1719:ns1719:ns1720:ns1721:ns1722:ns1723:ns1724:ns1725:ns1726:ns1727:ns1728:ns1729:ns1729:ns1730:ns1731:ns1732:ns1733:ns1734:ns1735:ns1736:ns1737:ns1738:ns1739:ns1739:ns1740:ns1741:ns1
```

```

<tns:NacinPlac>K</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:ParagonBrRac>123/458/5</tns:ParagonBrRac>
<tns:SpecNamj></tns:SpecNamj>
</tns:Racun>
<tns:Greske>
  <tns:Greska>
    <tns:SifraGreske>v100</tns:SifraGreske>
    <tns:PorukaGreske>Poruka je ispravna.</tns:PorukaGreske>
  </tns:Greska>
</tns:Greske>
</tns:ProvjeraOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

9.34 Poruka odgovora za provjeru računa s električnim potpisom

Primjer poruke odgovora za račun s električnim potpisom i SOAP envelopom:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <ns1:SchemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..../schema/FiskalizacijaSchema.xsd">
  <ns1:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">
    <soap:Body>
      <tns:ProvjeraOdgovor Id="G0xcabf5080-4D">
        <xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ..../schema/FiskalizacijaSchema.xsd">
        <xsi:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73">
          <tns:Zaglavje>
            <tns:IdPoruke>733362f1-063f-11e2-892e-0800200c9a66</tns:IdPoruke>
            <tns:DatumVrijeme>04.07.2016T21:10:38</tns:DatumVrijeme>
          </tns:Zaglavje>
          <tns:Racun>
            <tns:Oib>98765432198</tns:Oib>
            <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
            <tns:DatVrijeme>04.07.2016T12:00:14</tns:DatVrijeme>
            <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
            <tns:BrRac>
              <tns:BrOznRac>12</tns:BrOznRac>
              <tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
              <tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
            </tns:BrRac>
            <tns:Pdv>
              <tns:Porez>
                <tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
                <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
                <tns:Iznos>2.50</tns:Iznos>
              </tns:Porez>
            </tns:Pdv>
            <tns:Pnp>
              <tns:Porez>
                <tns:Stopa>3.00</tns:Stopa>
                <tns:Osnovica>10.00</tns:Osnovica>
                <tns:Iznos>0.30</tns:Iznos>
              </tns:Porez>
            </tns:Pnp>
            <tns:IznosOslobPdv>12.00</tns:IznosOslobPdv>
            <tns:Naknade>
              <tns:Naknada>
                <tns:NazivN>Povratna naknada</tns:NazivN>
                <tns:IznosN>1.00</tns:IznosN>
              </tns:Naknada>
            </tns:Naknade>
            <tns:IznosUkupno>25.80</tns:IznosUkupno>
            <tns:NacinPlac>K</tns:NacinPlac>
          </tns:Racun>
        </xsi:tns>
      </tns:ProvjeraOdgovor>
    </soap:Body>
  </soap:Envelope>

```

```

<tns:OibOper>01234567890</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>e4d909c290d0fb1ca068ffaddf22cbd0</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:ParagonBrRac>123/458/5</tns:ParagonBrRac>
</tns:Racun>
<tns:Greske>
<tns:Greska>
<tns:SifraGreske>v100</tns:SifraGreske>
<tns:PorukaGreske>Poruka je ispravna.</tns:PorukaGreske>
</tns:Greska>
</tns:Greske>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
<Reference URI="#G0xcbaf5080-4D">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>4j9JKFMvg6Mmfx7ERu8R3WkZTtQ=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>

<SignatureValue>P5bIa6dPJjdIvov/pmmJvML7nMep7Xea4+LiWHEJEfsOz3SSKG4wwuVdGM+7k+CGt799No4r1KKulaRRPMQW/vh0qtAm/0V/o45cIpYB1YFUZdCsNktasYh4gkD/RQiF8ph/86W8zmY4fdLrqb45P176e/DvcWJkduHeF2t4afUyJANTi8czeimMB1uIaHvZwSMlvdKCN93tXoSlwGX3CXDg8kTRzpDC1x3r1aboarRlpkgzSZFrnMe4aBCqFnOpZjcXza321hK3shlOPSi52IN1KWuMP9ekIdj+XVNGQa/Ecj8RjuFDKwgoyhxpB9WZ/jGa81QAQ0DQsckMkF6g==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>

<X509Certificate>MIIExDCCA6ygAwIBAgIEPssQcTANBgkqhkiG9w0BAQUFADArMQswCQYDVQQGEwJIUjENMAsGA1UEChMERKIQQTENMAAsGA1UECxMEREVNTzAeFw0xMjA5MjYwODExNDIaFw0xNDA5MjYwODQxNDIaMHgxCzAJBgNVBAYTAkhSMQ0wCwYDVQQKEwRGSU5BMQ0wCwYDVQQLEwRERU1PMREwDwYDVQQLEwhQb3Nsb3ZuaTEgMB4GA1UECxMXQVBJUyBJVCBELk8uTy4gODA1NDEzNzIxFjAUBgNVBAMTDWZpc2thbGNpc3Rlc3QwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQc81TtKtJ84emCS/HK7gSovjNdluZWB0DbIMq3cBFpOpmurcbDCJ1Z17XiPLa+UWYIqyAjHQyDnG/H4c5EeGoli9swz5QcZFBmyXTpSd3GuMROgUAd4bcvbw1/HDONE5cE8PL11GIy8gi5ANZkujalYmx+1ImnhHxx1Bh2UJ/bcl2eXPtieBQwtCIATSzseB5FFz8LcSyfzM7h39PsAlZ0p8YzH7W+307gvgrJHYb/n4ADwlxieHqb5j74DVD0rUPcUE5d0nSZ7hfEkW8xICgs1Ly6Vu3w7Z5M8vb4QmoPnIT1EaHCXiweuK6vjkUk8RQmYY4ITFBs8zHiG7h4n9bPAgMBAAGjggGhMIIBoNTAOBgNHQ8BAf8EBAMCBaAwQgYDVR0gBDswOTA3BgkrIhQBR8FBAlwKjAoBggrBgeFBQcCARYcaHR0cDovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3BzLzCBzgYDVR0fBIHGMIDMEKgQKA+pDwwojELMAkGA1UEBhMCSFixDTALBgNVBAoTBEZJTkExDTALBgNVBAsTBERFTU8xDTALBgNVBAMTBENSTDcwfaB7oHmGT2xkYXA6Ly9kZW1vLWxkYXAUZmluYS5oci9vdT1ERU1PLG89RkIOQSxjPUhSP2NlcnRpZmljYXRlUmV2b2NhdGlvbkxpc3QIM0JiaW5hcnmgJmh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nybc9kZW1vY2EuY3JsMCsGA1UdEAQkMCKADzIwMTIwOTI2MDgxMTQ5WoEPMjAxNDA5MjYwODQxNDIaMB8GA1UdIwQYMBaAFHpgI45InTJrpOUt3bhZtJT8QmKeMB0GA1UdDgQWBGRgIJszEvSn6kDuSzChmaa9Sqr6sjAJBgNVHRMEAjAAMA0GCSqGSIb3DQEBBQUAA4IBAQCo5kJWaNgjS+UG7XQHsHersDFk4K5W/Y2Ppubary0j3IwJrveHbUR3HOb0KiVenF6+1FL3sCI/2tfH3wszWL8Gkit8jUudTo5vDyLqEUXYDHIFUBwseudsPkUxPiQ6Huufd3PiUAwf00chXD38eTjfapNu6VeQt4EORSO+rEXdhWihVb5HxFIVPTkqHmq1KINwtV9+thwE3hNMwacRa4gwTB1O+jadVIJQMq+kgwnLGLBcwr0W+x1ye6MPSYEUxSNFGHPG/evP9DRlwJtR3ngvlCDusnO+A75Nn40VYcoIjw6EN1V+plK+HkLye0zzLsnHIWTSGfZ2sQVG5xCURI</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>OU=DEMO, O=FINA, C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>1053495409</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:ProvjeraOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

9.35 Poruka zahtjeva za račun s OIB-om primatelja računa s električkim potpisom

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<tns:RacunZahtjev Id="racunId">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>7dbe2690-d450-4eb1-8c2b-77b12e693651</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>04.12.2025T15:24:18</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Racun>
<tns:Oib>02994650199</tns:Oib>
<tns:USustPdv>false</tns:USustPdv>
<tns:DatVrijeme>04.12.2025T15:24:18</tns:DatVrijeme>
<tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
<tns:BrRac>
<tns:BrOznRac>723356</tns:BrOznRac>
<tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
<tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
</tns:BrRac>
<tns:IznosUkupno>1395.34</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>K</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>66765313769</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>d5ea8e8becf887798f73aae189e93b67</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:OibPrimateljaRacuna>88890465617</tns:OibPrimateljaRacuna>
</tns:Racun>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#racunId">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>bWA3pkKOrSCVxfEUE15LKXdFAE4=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>NgYC0ruOy+bafeoG6W+1rv6kmx0UXn9DXYBbTavWrSu9cB+rsP5ySDGm8LTgRh9tQqtTH9aS7CC07strSz24AtRo7PUu68nX9mh4XYLlZ1reVXidBfGg+8qbA7z16xdp1EZJ/XIHXYFqBcPg3LZOJKb/VniVx1fa8h6ttDPjwSux03KNkoI75dTSAiB02d1s2B4LPLeV/TdvNJjxCBPSeBKK1K7h01YjOs81F4Rba7CgEuI Eg/EunX+uKAkI JpWMO5AWr0tr66uiv2C2YQEMEJFZ8UgghDWMPw/Nu+LvveRQmIJ+HX0v+qsddiOJhni9u6TTKEjxpPXfp2izDOjVUA==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGjzCCBHeGAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFADBIMQswCQYDVQQGewJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgRGVtbyBDQSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1N1oXDTI2MTAxOTA4MjY1N1owWDELMAkGA1UEBhMCSFIxJTAjBgnVBaoTHEFQSVMgSVQgRC5PLk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBACTBlpBR1JFQjERMA8GA1UEAxMIRk1TS0FMIDMwggiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvRIj9eExiFKXTB/t6eMBcb6IqzgmHMrJ6L5r5bUbcd7clP1OTfrOI tMyUf2cVA17B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhfw i/ogmruJpodox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/B1qLBrOBAmQ1i69Qoni1nbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G4404kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNh1CLB26UL1WS hkdNpGYTiN8K8Xyx7JFNpytc3ufS5PhPM8TLjJUYARrACC/CxHu1WavJd4qVM/8ZY1ORhJbBu1djjpyGsqVgYq5LED51jSCdV8XAgMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR01BBYwFAYIKwYBBQUH AwQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgnVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBgrBgEFBQcCARY1aHR0cDovL2RlbW8tcGtpLmZpbmEuaHIVY3BzL2Nwc25xY2RlbW8yMDE0djItMC1o
```

ci5wZGYwQQYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNuCWNkZW1v
 MjAxNHYyLTAtZW4ucGRmMAGGBgQAj3oBATB9BggrBgEFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAGGHGH0
 dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuaHIwQwYIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5m
 aW5hLmhyL2N1cnRpZmlrYXRpL2R1bW8yMDIwX3N1Y19jYS5jZXIwgbQGA1UdHwSBrDCBqTCBpqCB
 o6CBoIYoahR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuaHIvY3JsL2R1bW8yMDIwLmNybIZ0bGRhcDovL2R1
 bW8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZW1vJTIwQ0E1MjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpza2E1
 MjBhZ2VuY2lqYSxjPUhSP2N1cnRpZmljYXR1UmV2b2NhG1vbkxpc3Q1M0JiaW5hcnkwHwYDVR0j
 BBgwFoAUla9S1cLp1zeEPm5Jj8kf61wrX88wHQYDVR0OBBYEFHbh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkm
 MAKGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAanhYAESSdRLdnZ/7a7uoKLOTh0hN
 UggESGOKB8xcuQFHKLwQ1mFdv+/2i3WPT4aXg0PNPFI1NLABI1nZEJfhpAsnswCByZfBMTFqmOU
 1JkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHOpT5exd2wvHIhQEtmLDpI+hDNv6zvBxrRcz6aT4v
 5KfmkP504z1jj5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPPQXsqq+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFdm+T8UXUIXE
 61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt
 8R6T9KuVsxBMBKt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAIsinl0i238SyNvVqvsuRVe8EWKZo+KV9JZ9
 IQksz/vXNehGt/f4NCfGqZZiWndbp1DewISLifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2
 YppEndTCJWruaX+YYEYxulVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGujE
 6fbw4oSExQ3FcURRszb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXGd+dg9Fh
 qCvj6Z5PzH80VoVs09YQVauOwavRdfIgDIxLenNx

</X509Certificate>

<X509IssuerSerial>

<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska
agencija,C=HR</X509IssuerName>

<X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>

</X509IssuerSerial>

</X509Data>

</KeyInfo>

</Signature>

</tns:RacunZahtjev>

</soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

9.36 Poruka zahtjeva za račun s OIB-om primatelja računa koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns:tns="http://www.apis-
 it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
 <soapenv:Header/>
 <soapenv:Body>
 <tns:RacunZahtjev Id="testniId">
 <tns:Zaglavlje>
 <tns:IdPoruke>a2c79cea-351c-4260-9194-28b487713ac0</tns:IdPoruke>
 <tns:DatumVrijeme>04.12.2025T15:30:38</tns:DatumVrijeme>
 </tns:Zaglavlje>
 <tns:Racun>
 <tns:Oib>02994650199</tns:Oib>
 <tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
 <tns:DatVrijeme>04.12.2025T14:25:54</tns:DatVrijeme>
 <tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
 <tns:BrRac>
 <tns:BrOznRac>581628</tns:BrOznRac>
 <tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
 <tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
 </tns:BrRac>
 <tns:Pdv>
 <tns:Porez>
 <tns:Stopa>0.00</tns:Stopa>
 <tns:Osnovica>2647.28</tns:Osnovica>
 <tns:Iznos>0.00</tns:Iznos>
 </tns:Porez>
 </tns:Pdv>
 <tns:Pnp>

```

<tns:Porez>
<tns:Stopa>2.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>167.96</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>3.36</tns:Iznos>
</tns:Porez>
</tns:Pnp>
<tns:IznosUkupno>2650.64</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>98606941924</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>f2f4b861b05e40fa6918b8b3b8f55c17</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:OibPrimateLjaRacuna>01764210252</tns:OibPrimateLjaRacuna>
</tns:Racun>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#testnid">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>ZqiJg9YjdimwUHt7jKgr+2Pzmpc=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>R+Oh1gmxoGaGJ00n6WArjUCK/ROTpw7Ejjv4qgBHC2AxDz4+BhO6RWsAytj/nq4
rsYUrXD+BVZrf
aJsW9loFmGUlBiP5ANAI/9TM9L3FK3Bec+5YMrH3d0tqIzOtdbLeVJydvEWMYXCVsDQW/yc1yRzv
CkZYh1iTis8rwBfftqWCWCKa3oDX22ms6BmZNrvAc0SoW8pFjFTQub3HBijp1XTt/mjvHvS7XL5I
f491XoKZR96ogyaFeZeCOp+y+dX4TiBjNBtqKodGcdgKP0VSU/H2RSshDbIH4RUD+F1GyYPpjfTc
ZfQIGwtivSPYt/9/w0+mx+/yX/bX5h9wYWBDYg==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGjzCCBHeAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFAD
BIMQswCQYDVQOG
EwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgRGVtbyBD
QSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1N1oXDTI2MTAxOTA4MjY1N1owWDELMAkGA1UEBhMCSFIxJTAj
BgNVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5PLk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBACTB1pBR1JFQjERMA8G
A1UEAxMIRklTS0FMIDMwgxEIMA0GCSqGSIB3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvriIj9eExifKX
TB/t6eMBcb6IqzgmHMJ6L5r5bUbCg7c1P1OTfrOIItMyUF2cVA17B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhf
wi/ogmrUJpdox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/B1qLBvOBAmQ1i69Qoni1nbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G44
04kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNh1CLB26UL1WS
hkDnPgyTin8K8Xyx7JFNpytc3uf5PhPM8TLjJUYARrACC/CxHu1WavJd4qVM/8ZY1ORhJbBu1d
jjpyGsqVgYq5LED51jSCdV8XA9gMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR01BBYw
FAYIKwYBBQUHawGCCsGAQUFBwMCMIGsBgnVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBggr
BgeFBQcCARY1aHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3BzL2Nwc25xY2R1bW8yMDE0djItMC1o
ci5wZGYwQOYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNucWNkZW1v
MjAxNHYYLTAtZW4ucGRmMAGGBgQAJ3oBAT9BgggrBgfFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAGGHg0
dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIVyQwYIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5m
aW5hLmhyL2N1cnRpZmlrYXRpL2R1bW8yMDIwX3N1Y19jYS5jZxiwgbQGA1UdHwSBrDCBqTCBpqCB
o6CB0IYoahr0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3Jsl2R1bW8yMDIwLmNybz0bGRhcDovL2R1
bW8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZw1vJTIwQ0E1MjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpzaE1
MjBhZ2VuY21qYXsjPUhSP2N1cnRpZmljYXR1UmV2b2NhdG1vbkxpc3Q1M0JiaW5hcnkwHwYDVR0j
BBgwFoAUla9S1cLp1zeEPm5j8kf6lwrx88wHQYDVR0OBByEFhbh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkm
MAkGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAnhYAESsDRDlDnZ/7a7uoKLOTh0hN
UgqESGOkB8xcuQFHHLwQlmFdv+/2i3WPT4axg0PNPFI1NLABI1nZEJfhpAsnswCbcZfbMTFqmOU
1JkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHoprT5exd2wvHIhQEtmdpI+hDNv6zvBxrRcz6at4v
5KfmkP504z1jj5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPQXsqg+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFdm+T8UXUIXE
61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt
8R6T9KuVsxBMBkt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAislnlOi238SyNvVqvsuRve8EWKzo+KV9JZ9
IQksz/vXNehGt/f4NcfGqZziWndbp1DewiSSLifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2
YyppEndTCJWruaX+YYEYxulVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGujE

```

```

6fwb4oSExQ3FcURRszb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9Fh
qCvj6Z5PzH80VoVso9YQVauOWavRdfIgDIxLenNx</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska
agencija,C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:RacunZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.37 Poruka odgovora za račun s OIB-om primatelja računa koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd
="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
<soap:Body>
<tns:RacunOdgovor xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:tns="http://www.apis-
it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7fb324613100-
4D" xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73
../schema/FiskalizacijaSchema.xsd ">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>a2c79cea-351c-4260-9194-28b487713ac0</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>04.12.2025T15:30:38</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Greske>
<tns:Greska>
<tns:SifraGreske>s013</tns:SifraGreske>
<tns:PorukaGreske>Račun sadrži restriktivne greške: 180</tns:PorukaGreske>
</tns:Greska>
</tns:Greske>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-
20010315"/>
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
<Reference URI="#G0x7fb324613100-4D">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>KIsWoIcfGooVx0c3auOFL4l4kj=k=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>NkY3q7Pt11LfciIRctF8oHWbhrU3XgTpxx13oT2b1/kbrYGx2Q1BP4wn8oTFwqv
Wm1CIShapG0UXmxqcWQbKNaD1bNUSkfakFivyk+pf8ONpr0wVPEnLC7UV1Nq8k2bx1FmH1fY+5ggRnr
UJCNr729jeu7BeiXDylqKUe8pFCCC+9bJFai8iZqOV8ovoK36faptc1FuY/ZlgIyKdio8xZJvvDwFy
BR9gcBDIzIKUnHou5U5Fhbpq4viT6TzePUKeBRi9ZTSBhjmEFqQTkjik3OsoWbj89elr+Y8LC4JNaNt
ObWRQP5GrR2dxirky07fuyjGEJ1kxPoRGGnBVvOpMA==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGxDCCBKygAwIBAgIRAPiKYkdDGKk5tiEpd8cy4LIwDQYJKoZIhv
cNAQELBQAwsDELMAkGA1UEBhMCSFIxHTAbBgNVBAotFEZpbmFuY21qc2thIGFnZW5jaWphMRowGAYDVQQDExFGa
W5hIER1bW8gQ0EgMjAyMDAeFw0yNDA1MTUxMDI2NDRaFw0yNjA1MTUxMDI2NDRaMGYxCzAJBgNVBAYT
AkhSMRcwFQYDVQQKEw5BUE1TIE1UIEQuTy5PljEWMBQGA1UEYRMNSFIwMjk5NDY1MDE5OTEPMa0GA1UE
BxMGWkFHukVCMRUwEwYDVQDExhcG1zIG10IHRlc3QwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwgg
EKAoIBAQDKwNJ9EMPBmiyOSvHDL SWT2yaEN4HhRx+A+Yb3Yu6GW3M1X0wYYP7R5IhrbhvFSZpBMgGg
t9PJaj0QyvvkZDerbNn2MFy+SopFqQJHVho/BZVTNDaluspZHXXX7q0gsgJNFzX9xgNfVYjBe6icsA1

```

41/fj4LR2MD3/jB4i8fvVvnj61/AF96JKWbgrqNe43jFTFuzICrspTeluaJXDyifk6VD6UEoOa1CFj+
 hnZ+X0IXb8v3WKwP0KBDhBCV8I5KiSSuO86hnFyP9KTPItNMGYANkxpVENEAXSur3Ph8JVUMQfb/f
 cER6JrVMp4MSrM+iw65J7rSnZzvTqJ9hPnAgMBAAGjggKJMIIChTAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDV
 R01BBYwFAYIKwYBBQUHAgQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgNVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8EAjCBhjBB
 BggrBgEFBQcCARY1aHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVY3BzL2Nwc25xY2R1bW8yMDE0djItMC1
 oci5wZGYwQQYIKwYBBQUHAgEWNWWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNucWNkZW1vMj
 AxNHYYLTATZw4ucGRmMAGBgbQAj3oBAjB9BggxBgEFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAGGHGh0dHA6L
 y9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIWQwYIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhy
 L2NlcnRpZmlrYXRpl2R1bW8yMDIwX3N1Y19jYS5jZXIwJAYDVR0RBB0wG4EZdG9taXNsYXYua29yZw5
 AYXBpcylpdC5ocjCBtAYDVR0fBIGsMIGpMIGmoIGjoiGghihodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci
 9jcmwvZGVtbzIwMjAuY3JshnRsZGFwOi8vZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIVY249RmluYSUyMER1bW81M
 jBDQSUYMDIwMjAsbz1GaW5hbhNpanNrYSUyMGFnZW5jaWphLGM9SFI/Y2VydG1maWNhdGVSZXZvY2F0
 aW9uTG1zdCUzQmJpbmFyeTafBgnVHSMEGDAwGSVr1LvwunXN4Q+bkmPyR/qXctfzzAdBgNVHQ4EFgQ
 UbUyPDwCwnjAF6LlaPunFLuoZow4wCQYDVR0TBAIwADANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAhHks9UpAh/
 lsdUyaZROU34rn449usyuWE14yrJ+5xw+QMpJQ82de9QicoMziGR0zInKUrAjb0QXGUiyhpHxhWg2C
 WXBozOw4VLk46oTeyKWE2CybZ5F/CsK+SngkhEmh+SiIRGObWdYyCBxhwhJuJriMYDcUZKJmnzuLYBVx
 WixnwZRYWquH2aS1z4HFuTx935oxdp1EYea7j8NLVY63GuWvFuzzFzAkdG+DxfPBHOnIPGFGSUeVfd
 oLKnxFwrgQZEHN6Ap8K6IHFXTiRA0E5UQCpjWFEKT1oG9p49tTzYBf/LGkZLYQK4BzLfpGTy6hzWx
 HqQd5Bsxs51TtoYsICvNcvqbneQ/HCgSo9CihHgXuokTyzEkElaz5a4VQXoSvuVvlvFL59KzQwYj6hhX
 YrvUiKzhApc0C9aiQ1qt+YLuIja73otp24v/3wTe7HWDgZCf6/MevUCvU46kK2I2NYY44MExdfzUsEP
 vTv51GNSdtUzzR/VqFHK6Btse48TEGuA9SMpWOuZoG11R0UxYpc8DffNFh0P2tXREL3p/HyNTRCQeyk
 RhVM0X5XBz+VYaEk8wphEznIwgLGlnMowULReTvl0bnSfwEvicca8XSrYHH7Nx3ax6hv7Me1Nog5Fu
 kZY6G0d6/oDypDUfnRSv04UYSu6OY4BJkjJmvY/eA=</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020, O=Financijska agencija,
C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>330367073243242948091575579674997350578</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:RacunOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

9.38 Poruka zahtjeva za promjenu podataka računa s elektroničkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<ns:RacunZahtjev Id="racunPromId">
<ns:Zaglavlje>
<ns:IdPoruke>30fb0ef9-0606-43f4-b9a2-03487e25816e</ns:IdPoruke>
<ns:DatumVrijeme>05.12.2025T13:02:23</ns:DatumVrijeme>
</ns:Zaglavlje>
<ns:Racun>
<ns:Oib>02994650199</ns:Oib>
<ns:USustPdv>false</ns:USustPdv>
<ns:DatVrijeme>05.12.2025T13:02:23</ns:DatVrijeme>
<ns:OznSlijed>P</ns:OznSlijed>
<ns:BrRac>
<ns:BrOznRac>395860</ns:BrOznRac>
<ns:OznPosPr>POSL1</ns:OznPosPr>
<ns:OznNapUr>12</ns:OznNapUr>
</ns:BrRac>
<ns:IznosUkupno>987.36</ns:IznosUkupno>
<ns:NacinPlac>G</ns:NacinPlac>
<ns:OibOper>78172217594</ns:OibOper>
<ns:ZastKod>d3cb1c2b868c9db2a637226d60a01213</ns:ZastKod>
<ns:NakDost>false</ns:NakDost>

```

```

<tns:OibPrimateLjaRacuna>93476558444</tns:OibPrimateLjaRacuna>
</tns:Racun>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#racunPromId">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>nI0A+oNxVJ7RleFhi/K1lccK00A=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>Q4Fmt0hA77PuGuX23v/p7WJnv50aA4T/gEg+x18Xn36cY07ACTvpTxTra69xxp7
u01Y2OVmKYmON
+qe2Xc45sJ1+2ho9dHJPKyWBXAmgAV7yiE0yKVAQaU/ocy0QIkP8Z5FsgzbrWHEOT7MkS/4xekeyC
KUqo8p++zbIUPM3wLqVIg5049+vQitgQBQNZQ/kEocCdy+MquaUANmamDvurY5tYbcYpSVH+nGQ6J
7FCFBlnaz715vZCS7oikC25OXN+JABiawY8sM+3pDFbWfFEEm6rQWRZJSAwjhimBnF788THU5f1FU
WdeaZ1L2fN29udOZ1lUelingP3I9e6B/PetbCA==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGjzCCBHeAgAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFAD
BIMQswCQYDVQQG
EwJUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgRGVtbyBD
QSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1Nl0xDTI2MTAxOTA4MjY1Nl0wDELMAkGA1UEBhMCSFIxJTAj
BgNVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5PLk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBActB1pBR1JFQjERMA8G
A1UEAxMIRk1TS0FMIDMwggeIMA0GCSqGSIB3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQChNrIj9eExiFKX
TB/t6eMBcb6IqzgmHMrJ6L5r5bUbcd7c1P10TfrOItMyUf2cVA17B3gjs7rE1Y4LcnApYbx2Mzhf
wi/ogmruJpodox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/B1qLBBrOBAmQ1i69Qoni1nbwQWi+XKqMRAqtNkJudG44
04kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxiIGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNh1CLB26UL1WS
hkDNpGYTiN8K8Xyx7JFNpytc3uf5PhPM8TLjJUYARrACC/CxHu1WavJd4qVM/8ZY1ORhJbBu1d
jjpyGsqVgYq5LED51jSCdV8XAgMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR01BBYw
FAIyKwYBBQUHAwQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgnVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBgr
BgeFBQcCARY1aHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVY3BzL2Nwc25xY2R1bW8yMDE0djItMC1o
ci5wZGYwQQYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchHNucWNkZW1v
MjAxNHYyLTAtZW4ucGRmMAGGBgQAJ3oBATB9BgggrBgfEFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAGGHGh0
dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIVyQwYIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5m
aW5hLmhyL2N1cnRpZmlrYXRpL2R1bW8yMDIwX3N1Y19jYS5jZXIwgbQGA1UdHwSBrdCBqTCBpqCB
o6CBoIYoaHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVY3JsL2R1bW8yMDIwLmNybiZ0bGRhcDovL2R1
bW8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZW1vJTwQ0E1MjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpza2E1
MjBhZ2VuY21qYSxjPUhSP2N1cnRpZmljYXR1UmV2b2NhdG1vbkxpc3Q1M0JiaW5hcnkwHwYDVR0j
BBgwFoAUla9S1cLp1zeEPm5Jj8kf61wrX88wHQYDVR0OBBYEFLbh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkm
MAkGA1UdEwQCMAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAnhYAESsDRDdnZ/7a7uoKLOT0hN
UgqESGOKB8xcuQFHKLwQ1mFdv/+2i3WPT4aXg0PNPFI1NLABI1nZEJfhAsnswCbcZfbMTFqmOU
1JkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHoprT5exd2wvHIhQEtLDPi+hDNv6zvBxrRcz6aT4v
5KfmkP504z1jj5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPQXsqg+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFDm+T8UXUIXE
61jSOj/Dwl2mSSJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt
8R6T9KuVsxBMKt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAIsinlOi238SyNvVqvsuRve8EWKzo+KV9JZ9
IQksz/vXNehGt/f4NCfGqZZiWndbp1DewiSSLifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2
YyppEndTCJWruaX+YYEYxulVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGujE
6fbw4oSExQ3FcURRSzb+kwaJXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9Fh
qCvj6Z5PzH80VoVs09YQVauOWavRdfIgDIXLenNx</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska
agencija,C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:RacunZahtjev>
</soapenv:Body>

```

```
</soapenv:Envelope>
```

9.39 Poruka odgovora za promjenu podataka računa s elektroničkim potpisom

```
<soap:Envelope xmlns:regexp="http://exslt.org/regular-expressions" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soap:Body>
<tns:PromijeniPodatkeRacunaOdgovor xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b6bf22900-4D" xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ../schema/FiskalizacijaSchema.xsd ">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>5020dafd-91b8-471f-9db3-1d32b51d1a6c</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>05.12.2025T13:02:27</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:PorukaOdgovora>
<tns:SifraPoruke>p005</tns:SifraPoruke>
<tns:Poruka>Uspješna prijava promjene podataka računa.</tns:Poruka>
</tns:PorukaOdgovora>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
<Reference URI="#G0x7f4b6bf22900-4D">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>6BAQIRnAaSbHTaAaVYuWj67wE+A=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>AEKCKg3/o1Mh300SeHpW4fY4rDr2js5D/h7LNtA3c7jMTiRpebKHVN18VVFzGuNzSeAg+m4ThscSvq2tNRmUVtOk22ylvsUdLVBiXigPJ547gq3/OZ6g8nx6PVhVMEevxwvfhLrf1bEEH8wjw1yF/SYvzT+h0efFMGpUe2PKM3cLeC6AbF1AAuU53PK1ANPU0WSB3Xr2oCYJCMIfZmVBDMNw+3cWzt1yt93JRMU+yBjssoaPjU6nbg3Vu/+pQs17ZMP51ZPHhs3Oz+cA/RAFaOXKjLQxyDeynigh7wQ0hoRzJG5YSxxTlq8E19d42ywJqzHFQYELvVkwfZbo4AB6lcqwg==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGwTCCBKmgAwIBAgIRAPTXc+wJYI0HpsTEzNUWmB0wDQYJKoZIhvCNQELBQAwsDELMAkGA1UEBhMCSFIxHTAbBgNVBAotTFEZpbmFuY2lqc2thIGFnZW5jaWphMRowGAYDVQQDExFGaW5hIER1bW8gQ0EgMjAyMDAeFw0yNDA3MTAwNjA1MzBaFw0yNjA3MTAwNjA1MzBaMGcxCzAJBgNVBAYTAKhSMRcwFQYDVQQKEw5BUE1TIE1UIEQuTy5PljEWMBQGA1UEYRMNSFIwMjk5NDY1MDE5OTEPMa0GA1UEBxMGWkFHukVCMRYwFAYDVQDew1maxNrYwXjaXN0ZXN0MIIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIBCgKCAQEAppLwkyPYlXsja0BGJIfbuAU1kQgXWYOiSD0SNecu92hqXoZsHNAoSPdDQ1waVKd+zf/3+O+SxPdA7XpLOpRe0Se00YEM2uinzuigNb/Iwb9nvh9VXn5CvOdTAyqe11wq1pi2t2M9jKRRV8LQSr8O0ePFpFt9kV2emuB8LKi1i72gMLis4OMHUmMsWgEweSxbxA11Huv81+4wccaz4pKQZhCPh5Bo1HRPFfH9EvzhsQz9leT6rzKFLR7x/fDFO/A77CQMsksmuoCxkFYk+HwY4YQnwvN1B0bAY6U1ZOnqiXe1499+2fnedQzFgxbkqMrOnknLT2iSt//uRCa7niziQIDAQABo4IChtCCAOewDgYDVR0PAQH/BAQDAgWgMB0GA1UDJQQWMQBGCCsGAQUFBwMEBggrBgfEFBQcDAjCBrAYDVR0gBIGkMIGHMIGUBgkrfIhQBSEPAwIwgYYwQQYIKwYBBQUHAgnEWNWWh0dHA6Ly9kZW1vLXBras5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNucWNkZW1vMjAxNHYyLTAtaHIucGRmMEEGCCsGAQUFBwIBFjVodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jchMvY3BzbnFjZGVtbzIwMTR2Mi0wLWVuLnBkZjAIBgYEAI96AQEfQYIKwYBBQUHAQEEcTBvMCgGCCsGAQUFBzABhhxodHRwOi8vZGVtbzIwMTQtb2Nzcc5maW5hLmhyMEMGCCsGAQUFBzAChjodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jZXJ0awZpa2F0aS9kZW1vMjAyMF9zdWJFy2EuY2VyMCAGA1UdEQQZMBeBFWl2YW4udmlsaWNAYXBpcy1pdC5ocjCBtAYDVR0fBIGsMIGpMIGmoIGjoiGghihoodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcmwvZGVtbzIwMjAuY3JshnRsZGFwOi8vZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIVy249RmluYSUyMERlbW81MjBDQ
```

SUyMDIwMjAsbz1GaW5hbNmpanNrYSUyMGFnZW5jaWphLGM9SFI/Y2VydGlmaWNhdGVSZXZvY2F0aW9u
 TGlzdCUzQmJpbmFyeTAfBgNVHSMEGDAWgBSVr1LVwunXN4Q+bkmPyR/qXctfzzAdBgNVHQ4EFgQUZKz
 NSWN7CnhG6g8JcpSxNWwL2ZMwCQYDVROTBAlwADANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEApOvYwXfjN8Y1rb
 ZWjbzuSLPRpzmQrzq3vf7Rqqt4AkS8ajFP3ONGKNC5Po/zVWx6NgpXRVlqANEAEEM0QB96YkTyLM8kT
 GWu0guvZHwMw07cKdHJahgbXgOXnZzulYAMvIWs9Ws0eR8rFs2yE1/O3zaViq6notZcxOlGzPhSdtz
 0Q993rgig+dkmIfO6jm+8bgfqEjV7BFvchy3LknhpXgdyUTF2SRXHYpsXECKQRcHdCdSoQPVLhTX4Sc
 LV+w5G0zs+tKoQahnybg0Ux/n60tK2Lkp28FIDESmdqLwE+0QzjojB1d2OW2LTsBKKqNTvIpETD9D03
 odQ9LbRuUjJzNUzrBKH3c1U1A40Wq0dfXa4e4NqEdWDsLXHwoYyPek58Z6D86pqItudeyfEie8SUJL7
 wHZ0qxt3ozDDPeKUD9f2es3fsjHkE97VB1ToPna+Bg5wLq5/v2AGnvzcDYhjEsVr8VySJMccqZ1tTQnV
 SK3jYJn2fmChcwnaZdRopcyAz+KpknsC9smF5UMI00bTU32XrQ9PTgi18cWEQjyZDjbGTUss8SeOsO
 DrRqQIwWzbydcNYKqja26CjfCFRx1EsbTvTF1YBUzmY6FGxASZVcnhqW0R7W6ieIAxQphhc3tt+Eh4T
 AF4pwniURdd4RK3dtZNDluRZ1I+wFV9c1j2Rs=</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020, O=Financijska agencija,
C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>325450325973957308031939306065516468253</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:PromijeniPodatkeRacunaOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

9.40 Poruka zahtjeva za promjenu podataka računa koja sadrži grešku s električkim potpisom

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<tns:PromijeniPodatkeRacunaZahtjev Id="racunPromId">
<tns:Zaglavlje>
<tns:IdPoruke>98caf6c2-375c-45ae-b956-7f38388d455d</tns:IdPoruke>
<tns:DatumVrijeme>04.12.2025T16:35:20</tns:DatumVrijeme>
</tns:Zaglavlje>
<tns:Racun>
<tns:Oib>02994650199</tns:Oib>
<tns:USustPdv>true</tns:USustPdv>
<tns:DatVrijeme>04.12.2025T16:33:26</tns:DatVrijeme>
<tns:OznSlijed>P</tns:OznSlijed>
<tns:BrRac>
<tns:BrOznRac>801399</tns:BrOznRac>
<tns:OznPosPr>POSL1</tns:OznPosPr>
<tns:OznNapUr>12</tns:OznNapUr>
</tns:BrRac>
<tns:Pdv>
<tns:Porez>
<tns:Stopa>25.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>794.09</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>198.52</tns:Iznos>
</tns:Porez>
<tns:Porez>
<tns:Stopa>13.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>463.72</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>60.28</tns:Iznos>
</tns:Porez>
<tns:Porez>
<tns:Stopa>5.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>86.26</tns:Osnovica>

```

<tns:Iznos>4.31</tns:Iznos>
</tns:Perez>
<tns:Perez>
<tns:Stopa>0.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>0.68</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>0.00</tns:Iznos>
</tns:Perez>
</tns:Pdv>
<tns:Pnp>
<tns:Perez>
<tns:Stopa>2.00</tns:Stopa>
<tns:Osnovica>287.90</tns:Osnovica>
<tns:Iznos>5.76</tns:Iznos>
</tns:Perez>
</tns:Pnp>
<tns:IznosUkupno>1613.62</tns:IznosUkupno>
<tns:NacinPlac>G</tns:NacinPlac>
<tns:OibOper>92694689848</tns:OibOper>
<tns:ZastKod>0007d4b4774a1c10795cc66835d26daf</tns:ZastKod>
<tns:NakDost>false</tns:NakDost>
<tns:OibPrimateljaRacuna>71935664003</tns:OibPrimateljaRacuna>
<tns:PromijenjeniNacinPlac>G</tns:PromijenjeniNacinPlac>
<tns:PromijenjeniOibPrimateljaRacuna>71935664003</tns:PromijenjeniOibPrimateljaRacuna>
</tns:Racun>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#racunPromId">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>cUoJAYDXsqKzsJtsP03qD1OrPws=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>mhZZk/LMM64x9hMc/qGhopVExMhUV AeOcF+K8Dx3H11TbzAwcf3TIyg4i/+lgA+Ue+ScfVaorM50FHPG5F+hk7bAxB3xm00ugBoNAP6zV01G0P9YFitrhsteHwlQcp7UcteNhgbRRpumh8qZPF4yCr0Q8OvIec4rl0ZZcM15qjufTZh560xgsk15yr5t8eSQK4ZM9xQaL/0HPSojpyHsaOZqSWj16e+u8u+bQbPB+mFmXYCcNoeDmpLAJf0tJRY4v6DuB4YJ5RWBfuq4fIJfvvs+uGevsK7EpCZJM6s9tMJb7dcBh/aq90xSfx+McDy96zcHSKs9VmfnsmqqtXVA==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGjzCCBHeAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFADBIMQswCQYDVQQG
EwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgRGVtbyBDQSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1Nl0XDTI2MTAxOTA4MjY1Nl0wWDELMAKGAlUEBhMCSFIxJTAjBgNVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5PLk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBACtBlpBR1JFQjERMA8GA1UEAxMIRk1TS0FMIDMwgxEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvrij9eExifKXTB/t6eMBcb6IqzgmHMj6L5r5bUbcbg7clP1OTfr0ItMyUf2cVA17B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhfw/ogmruJpodox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/B1qLBBrOBAmQ1i69Qoni1nbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G4404kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNh1CLB26UL1WShkDNpGYTiN8K8Xyx7JFNpytc3ufS5PhPM8TLjJUYARrACC/CxHu1WavJd4qVM/8ZY1ORhJbBu1djppyGsqVgYq5LED51jSCdV8XAgnMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR01BBYwFAYIKwYBBQUH AwQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgnVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBgrBgeFBQcCARY1aHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVY3BzL2Nwc25xY2R1bW8yMDE0djItMC1oci5wZGYwQQYIKwYBBQUH AgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyl2Nwcy9jchHNucWNkZW1vMjAxNHYyLTAtZW4ucGRmMAGGBgQAJ3oBATB9BgggrBgeFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUH MAGGHGh0dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIVY1wQyIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyl2N1cnRpZmlrYXRpL2R1bW8yMDIwX3N1Y19jYS5jZXiwbQGA1UdHwSBrDCBqTCBpqCB06CBoIYoahR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVY3Jsl2R1bW8yMDIwLmNybIZ0bGRhcDovL2R1

```

bW8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZW1vJTIwQ0E1MjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpza2El
 MjBhZ2VuY2lqYSxjPUhSP2N1cnRpZmljYXRlUmV2b2NhG1vbkxpc3Q1M0JiaW5hcwkHwYDVR0j
 BBgwFoAUla9S1cLp1zeEPm5Jj8kf61wrX88wHQYDVR0OBByEFhbh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkm
 MAkGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAanhYAESsDRldnZ/7a7uoKLOTh0hN
 UggESGOkB8xcuQFHKLwQlmFdv+/2i3WPT4aXg0PNPFI1NLABI1nZEJfhpAsnswCBcZfbMTFqmOU
 1JkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHoprT5exd2wvHIhQEtLDPi+hDNv6zvBxrRcz6aT4v
 5KfmkP504z1jj5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPQXsqg+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFM+T8UXUIXE
 61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt
 8R6T9KuVsxBMBk7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAIsinlOi238SyNvVqvsuRve8EWKZo+KV9JZ9
 IQksz/vXNehGt/f4NCfGqZziWndbp1DewISLifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2
 YppEndTCJWruax+YYEYxulVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGuje
 6fbw4oSExQ3FcURRszb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9Fh
 qCvj6Z5PzH80VoVs09YQVauOWavRdfIgDIxLenNx</X509Certificate>
 <X509IssuerSerial>
 <X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska
 agencija,C=HR</X509IssuerName>
 <X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
 </X509IssuerSerial>
 </X509Data>
 </KeyInfo>
 </Signature>
 </tns:PromijeniPodatkeRacunaZahtjev>
 </soapenv:Body>
 </soapenv:Envelope>

9.41 Poruka odgovora za promjenu podataka računa koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
 <soap:Body>
 <tns:PromijeniPodatkeRacunaOdgovor xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:tns="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b71d6f100-4D" xsi:schemaLocation="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73 ../schema/FiskalizacijaSchema.xsd ">
 <tns:Zaglavlje>
 <tns:IdPoruke>98caf6c2-375c-45ae-b956-7f38388d455d</tns:IdPoruke>
 <tns:DatumVrijeme>04.12.2025T16:35:18</tns:DatumVrijeme>
 </tns:Zaglavlje>
 <tns:Greske>
 <tns:Greska>
 <tns:SifraGreske>s012</tns:SifraGreske>
 <tns:PorukaGreske>Podaci za račun u poruci promjene podataka računa razlikuju se od podataka fiskaliziranog računa ili račun nije fiskaliziran.</tns:PorukaGreske>
 </tns:Greska>
 </tns:Greske>
 <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
 <SignedInfo>
 <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
 <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
 <Reference URI="#G0x7f4b71d6f100-4D">
 <Transforms>
 <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
 <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
 </Transforms>
 <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
 <DigestValue>y7p9VLPLCcoGqqPbWQve9hqkDWs=</DigestValue>
 </Reference>

```

</SignedInfo>
<SignatureValue>dtUITDOq2HpuPsB6HN/pFuVm+SbLhSs8jQrNdg3cH8c3Teo0sXQYJdut1k8hr
pMc2S831U81Kd1WnovqpPT/ru065YAmua2UEHiAzxeTzar1r3WAKWzou43PBEm87NnWdd1oeQ/NIks
+E0OZbSWAo9AWKmHaiHYZ/V+7mhFMX6/WqvGbKaKfAdVN1t/tt00Bygpq+knuiAn7zIA1nKTB8SoCw0
buyhNmMhMog1b6DMC6RsjeAYjW4dRBoTk6YSiGNC+JZMjQ1QI+c1DX5WYE87FNeCKrwBw7XJw+KGD74
N+6zQkcMxiKa40w0tmSr6S4JznLHTVBSJJI26WCow==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGwTCCBKmgAwIBAgIRAPTXc+wJYI0HpsTEzNUWmB0wDQYJKoZIhv cNAQELBQ
AwsDELMAkGA1UEBhMCsFIxHTAbBgNVBAotFEZpbmFuY2lqc2thIGFnZW5jaWphMRowGAYDVQQDExFGa
W5hIER1bW8gQ0EgMjAyMDAeFw0yNDA3MTAwNjA1MzBaFw0yNjA3MTAwNjA1MzBaMGcxCzAJBgNVBAYT
AkhSMRcwFQYDVQQKEw5BUE1TIE1UIEQuTy5PljEWMBQGA1UEYRMNSFIwMjk5NDY1MDE5OTEPMa0GA1U
EBxMGWkFHUKVCMRYwFAYDVQQDEw1maxNrYWxjaXN0ZXN0MIIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAOCaQ8AMI
IBCgKCAQEAppLwkyPY1XsjaOBGJIfbuAU1kQgxWYOiSD0SNecu92hqXoZsHNAoSPdDQ1waVKd+zf/3+
O+SxPdA7XpLOpRe0Se00YEM2uinzuigNb/Iwb9nvh9VXn5Cv0dT Ayqe11wq1pi2t2M9jKRRV8LQsr8O
OePF Pf79kV2emuB8LKi1i72gMLis4OMHUmMsWgEweSxbxA11Huv81+4wccaz4pKQZh eCPh5B01HRPF
fH9EvzhsQz91eT6rZKFLR7x/fDf0/A77CQMs kmuoCXkFYk+HwY4QnwvN1B0bAY6U1ZOnqiXe1499+2
fnedQzFgxbkqMrOnknLT2iSt//uRCa7niZIQIDAQABo4IChtCCAOewDgYDVR0PAQH/BAQDAgWgMB0GA
1udJQQWMBQGCCsGAQUFBwMEBggRgEFBQcDAjCB rAYDVR0gBIGkMIGHMIGUBgkrfIhQBSEPAwIwgYYw
QQYIKwYBBQUHA gEWNNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBras5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNu cWNkZW1vMjAxNHYyLTA
taHIucGRmMEEGCCsGAQUFBwIBFjVodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jchMvY3BzbnFjZGVtbz
IwMTR2Mi0wLWVuLnBkZjAI BgYEAI96AQEfQYIKwYBBQUHAQEEcTBvMCgGCCsGAQUFBzABhhxodHRwO
i8vZGVtbzIwMTQtb2Nzcc5maW5hLmhyMEMGCCsGAQUFBzAChjodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5o
ci9jZXJ0aWZpa2F0aS9kZW1vMjAyMF9zdWJfY2EuY2VyMCAGA1UdeQQZMBeBFWl2YW4udmlsaWNAYXB
pcy1pdC5ocjCBtAYDVR0fBIGsMIGpMIGmoIGj oIGhi hodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcm
wvZGVtbzIwMjAuY3JshnRsZGFwOi8vZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIvY249RmluYSUyMER1bW81MjBDQ
SUyMDIwMjAsbz1GaW5hbmnpanNrYSUyMGFnZW5jaWphLGM9SF1/Y2VydG1maWNhdGVSZXzvY2F0aW9u
TGlz dCUzQmJpbmFyeTAfBgNVHSMEGDAWgBSVr1LvwunXN4Q+bkmPyR/qXctfzzAdBgNVHQ4EFgQUZKz
NSWN7CnhG6g8JcpSxNWwL2ZMwCQYDVR0TBAIwADANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEapOvYwXfjN8Y1rb
ZWjbzuSLPRpzmQrzq3vf7Rqqt4AkS8ajFP3ONGKNC5Po/zVWx6NgpXRv1qANEAEEM0QB96YkTyLM8kT
GWu0guvZHwMw07cKdHJahgybXgoXnZulYAMvIWs9Ws0eR8rFs2yE1/O3zaViq6notZcx01GzPhSdtz
0Q993rgig+dkmIf06jm+8bgfqEjV7BFvch y3LknhpXgdYUTF2SRXHYpsXEckQRchDcdSoQPV1hTX4Sc
LV+w5G0zs+tKoQahnybg0Ux/n60tK2Lkp28FIDESmdqLwE+0Qzj0jB1d2Ow2LTSbKKqNTvIpETD9D03
odQ9LbRuUjJzNUzrBKH3c1U1A40Wq0dfXa4e4NqEdWDsLXHwoYyPek58Z6D86pqItudeyfEie8SUJL7
wHZ0qxt3ozDDPeKUD9f2es3fsjHkE97VB1ToPna+Bg5wLq5/v2AGnvzcDYhjEsVr8V ySJMccZ1tTQnV
SK3jYJn2fmChcwnaZdRopcyAz+KpknsC9smF5UMI00bTU32XrQ9PTgi18cWEQjyZDjbtGTUss8SeOsO
DrRqOIwWzbydcNYKqja26CjfCFRx1EsbTvTF1YBUzmY6FGxASZVcnhqW0R7W6ieIAxQphhc3tt+Eh4T
AF4pwniURdd4RK3dtZNDluRZ1I+wFV9c1j2Rs=</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020, O=Financijska agencija,
C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>325450325973957308031939306065516468253</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</tns:PromjeniPodatkeRacunaOdgovor>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

9.42 Poruka zahtjeva za dohvata radnog vremena poslovnog prostora s električkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xml
ns:f73="http://www.apis-
it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<f73:DohvatiRadnoVrijemeZahtjev Id="racunId">
<f73:Zaglavlje>
<f73:IdPoruke>6e54495b-fb64-424c-ace4-de496363d9a8</f73:IdPoruke>

```

<f73:DatumVrijeme>08.12.2025T13:47:43</f73:DatumVrijeme>
 </f73:Zaglavlje>
 <f73:Oib>02994650199</f73:Oib>
 <f73:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000001</f73:OznPosPr>
 <f73:VrstaRadnogVremena>SVE</f73:VrstaRadnogVremena>
 <f73:OibOper>74876474625</f73:OibOper>
 <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
 <SignedInfo>
 <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
 <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
 <Reference URI="#racunId">
 <Transforms>
 <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
 <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
 </Transforms>
 <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
 <DigestValue>gmuhqaB9AdP12SzlhA+HQVExnzQ=</DigestValue>
 </Reference>
 </SignedInfo>
 <SignatureValue>NULLSfHqAf6C8PiKVNy/jvL+o7EtGP5j/vq01/nw4XKPxq3DnHFpBPZD0v48poC
 jpe3bHF3GfEzE
 nD2/DUEGUJjgQd3GnIJs7NC1Jz5g0hrT1rdxpzsH3KkMpGza3DH8cUnTLVKomDqXyxYtU1TVojyF
 BDP8echighWl+TJP0DWnNicUzybV1EXxufNxVWO8eRtmk7Gn07W/2XSjUOzPz3sd0nWmsNn6ecm
 BI99A5j47S1wd0nEn5uYYcaiAG36N9zm8bol/3XjrG4wIdmrNuegMIhXsp0M+WH4X4hkQH9PRiMY
 GpTW8p58zLkt95e6CvFkytBsk+OFYgf8Nm7QTQ==</SignatureValue>
 <KeyInfo>
 <X509Data>
 <X509Certificate>MIIGjzCCBHeAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFAD
 BIMQswCQYDVQQG
 EwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluyW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUzpbtGEGRGVtbyBD
 QSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1N1oXDTI2MTAxOTA4MjY1N1owWDELMAkGA1UEBhMCSFIxJTAj
 BgnVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5Plk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBACTB1pBR1JFQjERMA8G
 A1UEAxMIRk1TS0FMIDMwggiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvRIj9eExiFKX
 TB/t6eMBcb6IqzgmHMrJ6L5r5bUbcbg7c1P1OTfrOIItMyUF2cVA17B3gjs7rE1Y4LcnApYbx2Mzhf
 wi/ogmruJpodox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/B1qLBDOBAmQ1i69Qoni1nbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G44
 04kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNh1CLB26UL1WS
 hkdNpGYTiN8K8Xyx7JFNpytc3uf5PhPM8TLjJUYARrACC/CxHu1WavJd4qVM/8ZY1ORhJbBu1d
 jjpyGsqVgYq5LED51jSCdV8XAgMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR01BBYw
 FAYIKwYBBQUHawQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgNVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBgr
 BgeFBQcCARY1aHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3BzL2Nwc25xY2R1bW8yMDE0djItMC1o
 ci5wZGYwQOYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNuCWNkZW1v
 MjAxNHYyLTAtZW4ucGRmMAGGBgQAJ3oBATB9BgggBgeFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAGGHGh0
 dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIVwQwYIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5m
 aW5hLmhyL2N1cnRpZmlrYXRpl2R1bW8yMDiWx3N1Y19jYS5jZXIwgbQGA1UdHwSBrdCBqTCBpqCB
 o6CB0IYoaHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3Jsl2R1bW8yMDIwLmNybz0bGRhcDovL2R1
 bW8tbGRhc5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElmjBEZw1vJTIwQ0E1MjAyMDIwLG9RmluYW5jaWpza2E1
 MjBhZ2VuY2lqYSxjPUhSP2N1cnRpZmljYXR1UmV2b2NhdG1vbkxpc3Q1M0JiaW5hcnkwHwYDVR0j
 BBgwFoAula9S1cLp1zeEPm5Jj8kf6lwrx8wHQYDVR0OBBYEFhb5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkm
 MAkGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAnhYAESsDRDdnZ/7a7uoKLOT0hN
 UgqESGOkB8xcuQFHKLwQlmFdv/+2i3WPT4axg0PNPFI1NLAb1nZEJfhpAsnswCBcZfBMTFqmOU
 1JkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHoprT5exd2wvHIhQEtmdpI+hDNv6zvBxrRcz6at4v
 5KfmkP504z1j5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPQXsqg+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFdm+T8UXUIXE
 61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt
 8R6T9KuVsxBKt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAisln1oi238SyNvqvsuRVe8EWKZo+KV9JZ9
 IQksz/vXNehGt/f4NCfGqZZiWndbp1DewISSlifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2
 YppEndTCJWruax+YYEYxulVBY0E4ohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGujE
 6fbw4oSExQ3FcURRszb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9Fh
 qCvj6Z5PzH80VoVs09YQVauowavRdfIgDIxLenNx</X509Certificate>
 <X509IssuerSerial>
 <X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska
 agencija,C=HR</X509IssuerName>
 <X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
 </X509IssuerSerial>
 </X509Data>

```

</KeyInfo>
</Signature>
</f73:DohvatiRadnoVrijemeZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.43 Poruka odgovora za dohvat radnog vremena poslovnog prostora s elektroničkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<fis:DohvatiRadnoVrijemeOdgovor xmlns:fis="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b6b4386d0-5D">
<fis:Zaglavlje>
<fis:IdPoruke>6e54495b-fb64-424c-ace4-de496363d9a8</fis:IdPoruke>
<fis:DatumVrijeme>08.12.2025T13:47:43</fis:DatumVrijeme>
</fis:Zaglavlje>
<fis:PoslovniProstor>
<fis:Oib>02994650199</fis:Oib>
<fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000001</fis:OznPosPr>
<fis:RadnoVrijeme>
<fis:Redovno>
<fis:DatumOd>08.12.2025</fis:DatumOd>
<fis:ParniNeparni>
<fis:DanUTjednu>1</fis:DanUTjednu>
<fis:ParNepar>P</fis:ParNepar>
<fis:RadnoVrijemeOd>08:30</fis:RadnoVrijemeOd>
<fis:RadnoVrijemeDo>12:00</fis:RadnoVrijemeDo>
</fis:ParniNeparni>
<fis:ParniNeparni>
<fis:DanUTjednu>1</fis:DanUTjednu>
<fis:ParNepar>N</fis:ParNepar>
<fis:RadnoVrijemeOd>10:00</fis:RadnoVrijemeOd>
<fis:RadnoVrijemeDo>19:00</fis:RadnoVrijemeDo>
</fis:ParniNeparni>
<fis:ParniNeparni>
<fis:DanUTjednu>3</fis:DanUTjednu>
<fis:ParNepar>P</fis:ParNepar>
<fis:RadnoVrijemeOd>08:30</fis:RadnoVrijemeOd>
<fis:RadnoVrijemeDo>12:00</fis:RadnoVrijemeDo>
</fis:ParniNeparni>
<fis:ParniNeparni>
<fis:DanUTjednu>3</fis:DanUTjednu>
<fis:ParNepar>N</fis:ParNepar>
<fis:RadnoVrijemeOd>10:00</fis:RadnoVrijemeOd>
<fis:RadnoVrijemeDo>18:00</fis:RadnoVrijemeDo>
</fis:ParniNeparni>
<fis:ParniNeparni>
<fis:DanUTjednu>5</fis:DanUTjednu>
<fis:ParNepar>P</fis:ParNepar>
<fis:RadnoVrijemeOd>08:30</fis:RadnoVrijemeOd>
<fis:RadnoVrijemeDo>11:00</fis:RadnoVrijemeDo>
</fis:ParniNeparni>
<fis:ParniNeparni>
<fis:DanUTjednu>5</fis:DanUTjednu>
<fis:ParNepar>N</fis:ParNepar>
<fis:RadnoVrijemeOd>10:00</fis:RadnoVrijemeOd>
<fis:RadnoVrijemeDo>16:00</fis:RadnoVrijemeDo>
</fis:ParniNeparni>
</fis:Redovno>

```

```

</fis:RadnoVrijeme>
</fis:PoslovniProstor>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
<Reference URI="#G0x7f4b6b4386d0-5D">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>eJxc9xgemR2PxBpLwbw3+tyI+SE=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>POQYXEc9qOhoJmmVsCmGMXMLXAv5uKiD1Yk6APvNGaUV0HJzWqXav1xeYGgrdoY5kd+dtpgT5fJv5dLmz4BM/PXhKNnzsLZuVdqquEzw/cE88n3ep1mGo500SCqkSFyFWytrFdI7WEspa eC240qtygbCWE5eB6CJPMiK2f5kv13RYle9f3f0XJ5gaM3TT5aLKhx51MNJHTZz2tX9zLbd2dLSRM e4PXoYbiTmg9yeS5U5m1A3Fetuwct9KSgSNtHkMiPufVRthuWFZIMRZ1wi6S8JCF7oBluTrESmnwtEP Ved/Bg5sKGilHRe4zQYTr7/AH1fAqbo7FLytHgab8A==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGwTCCBKmgAwIBAgIRAPTXc+wJYI0HpsTEzNUWmB0wDQYJKoZIhv cNAQELBQ AwsDELMAkGA1UEBhMCStIxHTAbBgNVBAotFEZpbmFuY2lqc2thIGFnZW5jaWphMRowGAYDVQQDExFGa W5hIER1bW8gQ0EgMjAyMDAeFw0yNDA3MTAwNjA1MzBaFw0yNjA3MTAwNjA1MzBaMGcxCzAJBgNVBAYT AkhSMRcwFQYDVQQKEw5BUE1TIEQuTy5PljEWMBQGA1UEYRMNSFIwMjK5NDY1MDE5OTEPM A0GA1UEBxMGWkFHUKVCMRYwFAYDVQQDEw1maxNrYWxjaXN0ZXN0MIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAOC A8AMIIBCgKCAQEAppLwkPY1XsjaOBGJIfbuAU1kQgxWYOiSD0SN eCu92hqXoZsHNAoSPdDQ1waVKd+zf/3+O+SxPdA7XpLOpRe0Se00YEM2uinzuigNb/Iwb9nvh9VXn5CvOdTAyqe11wq1pi2t2M9jKRRV8LQSr8O OePF Pf9kV2emuB8LKili72gMLis4OMHUmMsWgEweSxbxA11Huv81+4wccaz4pKQZh eCPb5Bo1HRPF fH9EvzhsQz91eT6rzKFLR7x/fDfO/A77CQMs kmuoCXkFYk+HwY4YQnvvN1B0bAY6U1ZOnqiXe1499+2fnedQzFgxbkqMrOnknLT2iSt/uRCa7n iZIQIDAQABo4IChTCCAOewDgYDVR0PAQH/BAQDAgWgMB0GA1UDJQQWMBQGCCsGAQUFBwMEBggR BgEFBQcDAjCBraYDVR0gBIGkMIGHMIGUBgkrfIhQBSEPAwIwgYYwQQYIKwYBBQUHA gEWNWh0dHA6Ly9kZw1vLXBra s5maW5hLmh yL2Nwcy9jcHNucWNkZw1vMjAxNHYyLTA t aH IucGRmMEEGCCsGAQUFBwIBFjVodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcHMvY3BzbnFjZGVtbzIwMTR2Mi0wLWVuLnBkZjAI BgYEAI96AQEfQYIKwYBBQUHAQEEcTBvMcgGCCsGAQUFBzABhhxodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jZ XJ0aWZpa2F0aS9kZw1vMjAyMF9zdWJfY2EuY2VymCAGA1UdEQQZMB eBFw12YW4udmlsaWNAYXBpcy1pdC5ocjCBtAYDVR0fBIGsMIGpMIGmoIGj oIGghi h o dHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcmwvZGVtby1wMjAuY3JshnRsZGFwOi8vZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIvY249RmluYSUyMER1bW81MjBDQ SUyMDIwMjAsbz1Gaw5hb mNpanNrYSUyMGFnZW5jaWphLGM9SF /Y2VydG1maWNhdGVSZXZvY2F0aW9uTG1zdCUzQmJpbmFyeTAfBgnVHSMEGDAWgBSvr1LvwunXN4Q+bkmPyR/qX CtfzzAdBgnVHQ4EFgQUZKzNSWN7CnhG6g8JcpSxNWwL2ZMwCQYDVR0TBAIwADANBgkqhkiG9w0BAQsFAOC AgEApOvYwXfjN8Y1rbZwjbzuSLPRpzmQrzq3vf7Rqqt4AkS8ajFP3ONGKNC5Po/zVWx6NgpXRv1qANEAEEM0QB96YkTyLM8kTGWu0guvZhwMw07cKdHJahgybXgOXnZulYAMvIWs9Ws0eR8rFs2yE1/O3zaViq6notZcx01GzPhSdtz0Q993rgig+dkmIfO6jm+8bgfqEjV7BFvch y3LknhpXgdYUTF2SRXHyp sXEckQRcHdCdSoQPV1hTX4ScLV+w5G0zs+tKoQahnybg0Ux/n60tK2Lkp28FIDESmdqLwE+0QzjojB1d20W2LTSbKKqNTvIpETD9D03odq9LbRuUjJzNUzrBKH3c1U1A40Wq0dfXa4e4NqEdWDsLXHwoYyPek58Z6D86pqItudeyfEie8SUJL7wHZ0qxt3ozDDPeKUD9f2es3fsjHkE97VB1ToPna+Bg5wLq5/v2AGnvzcDYhjEsVr8V ySJMccqZ1tTQnVSK3jYJn2fMChcwnaZdRopcyAz+KpknsC9smF5UMI00bTU32XrQ9PTgi18cWEQjyZDjbtGTUss8SeOsODrRqOIwWzbydcNYKqja26CjfCFRx1EsbtTvTF1YBUzmY6FGxASZVcnhqW0R7W6ieIAxQphhc3tt+Eh4TAF4pwniURdd4RK3dtZNDluRZ1I+wFV9c1j2Rs=</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020, O=Financijska agencija, C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>325450325973957308031939306065516468253</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</fis:DohvatiRadnoVrijemeOdgovor>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.44 Poruka zahtjeva za dohvat radnog vremena poslovnog prostora koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:f73="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<f73:DohvatiRadnoVrijemeZahtjev Id="racunId">
<f73:Zaglavlje>
<f73:IdPoruke>6c674534-1fa7-4d12-a4b3-a95bbd3fefc3</f73:IdPoruke>
<f73:DatumVrijeme>08.12.2025T13:37:19</f73:DatumVrijeme>
</f73:Zaglavlje>
<f73:Oib>02994650199</f73:Oib>
<f73:OznPosPr>0306</f73:OznPosPr>
<f73:VrstaRadnogVremena>REDOVNO</f73:VrstaRadnogVremena>
<f73:OibOper>73419685003</f73:OibOper>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#racunId">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>BDqmz2EHsocVyRZeRwyBFwxZW/s=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>c3yaVIaVs61zI6ZYmiNUANmULoMNTcf5M2YSxqgLVZ76J46d4aLfRYgRLcrHWJYyCW22Or1Ra7E3gXDOKExYaw2kAb/ynYmsHlrRGNqve64QEwfO+kswiOubgKY/IE/vRg7fSHkBPM1PDdz13D8oXeT1knEFymzKWCABJnks19QdVcxGU0MJUMeGcm5kdLll+RAPHxG+VCMOK09kSQygv04Mly2xcZNL3vGgQ0SN02dV0HSFTOzkumJIh8zprPOTYYjbhg+cgZ4ml81wPn+oaD9i62hGSEJvwVABvoWZI5i9UMqBSgRXc/S0eH13M6QY0tz5hviDRx4Ne2eCCj+UUQ==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGjzCCBHeAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFADBiMQswCQYDVQQGewJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgRGVtbyBDQSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1N1oXDTI2MTAxOTA4MjY1N1owWDELMAkGA1UEBhMCSFIxJTAjBgnVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5Plk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBACTB1pBR1JFQjERMA8GA1UEAxMIRklTS0FMIDMwgxEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvRIj9eExiFKXTB/t6eMBcb6IqzgmHMrJ6L5r5bUbchg7c1P1OTfrOIItMyUf2cVA17B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhfwi/ogmruJpodox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/B1qLBroBAmQ1i69Qoni1nbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G4404kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNh1CLB26UL1WShkDNpGYTiN8K8Xyx7JFNpytc3ufS5PhPM8TLjJUYARrACC/CxHu1WavJd4qVM/8ZY1ORhJbBuc1djypyGsqVgYq5LED51jSCdV8XAgMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR01BBYwFAYIKwYBBQUH AwQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgNVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBgrBgeFBQcCARY1aHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVY3BzL2Nwc25xY2R1bW8yMDE0djItMC1oci5wZGYwQOYIKwYBBQUH AgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNucWNkZW1vMjAxNHYyLTAtZW4ucGRmMAGGBgQAj3oBATB9BggRbgEFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUH MAGGHGh0dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIwQwYIKwYBBQUH MAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2N1cnRpZmlrYXRpL2R1bW8yMDIwX3N1Y19jYS5jZXIwgbQGA1UdHwSBrdCBqTCBpqCB06CBoIYoahR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIvY3JsL2R1bW8yMDIwLmNybiZ0bGRhcDovL2R1bW8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElmjBEZw1vJTIwQ0E1MjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpza2E1MjBhZ2VuY21qYSxjPUhSP2N1cnRpZmljYXR1UmV2b2NhdGlvbkxpc3Q1M0JiaW5hcnkwHwYDVR0jBBgwFoAula9S1cLp1zeEPm5Jj8kf61wrX88wHQYDVR0OBBYE FHbh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkmMAkGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAnhYAESsDRLdnz/7a7uoKLOTh0hNUgqESGOkB8x cuQFHKLwQlmFdv+/2i3WPT4aXg0PNPF1nLABI1nZEJfhpAsnswCbcZfBMTFqmoU1JkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHOpT5exd2wvHIhQEt mLDPi+hDNv6zvBxrRcz6aT4v
```

5KfmkP5O4z1jj5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPPQXsqg+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFDm+T8UXUIXE
 61jSOj/Dwlg2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt
 8R6T9KuVsxBMKT7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwaIpAIsinlOi238SyNvVqvsuRVe8EWKZo+KV9JZ9
 IQksz/vXNehGt/f4NCfGqZZiWndbp1DewISSSLifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2
 YyppEndTCJWruaX+YYEYxulVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGuJE
 6fbw4oSExQ3FcURRszb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9Fh
 qCvj6Z5PzH80VoVs09YQVauWavRdfIgDIxLenNx</X509Certificate>
 <X509IssuerSerial>
 <X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska
 agencija,C=HR</X509IssuerName>
 <X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
 </X509IssuerSerial>
 </X509Data>
 </KeyInfo>
 </Signature>
 </f73:DohvatiRadnoVrijemeZahtjev>
 </soapenv:Body>
 </soapenv:Envelope>

9.45 Poruka odgovora za dohvat radnog vremena poslovnog prostora koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <soapenv:Header/>
 <soapenv:Body>
 <fis:DohvatiRadnoVrijemeOdgovor xmlns:fis="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b3ce3b6d0-5D">
 <fis:Zaglavlje>
 <fis:IdPoruke>6c674534-1fa7-4d12-a4b3-a95bbd3fefc3</fis:IdPoruke>
 <fis:DatumVrijeme>08.12.2025T13:37:19</fis:DatumVrijeme>
 </fis:Zaglavlje>
 <fis:PoslovniProstor>
 <fis:Oib>02994650199</fis:Oib>
 <fis:OznPosPr>0306</fis:OznPosPr>
 <fis:RadnoVrijeme/>
 </fis:PoslovniProstor>
 <fis:Greske>
 <fis:Greska>
 <fis:SifraGreske>s110</fis:SifraGreske>
 <fis:PorukaGreske>Radno vrijeme REDOVNO ne postoji.</fis:PorukaGreske>
 </fis:Greska>
 </fis:Greske>
 <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
 <SignedInfo>
 <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
 <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
 <Reference URI="#G0x7f4b3ce3b6d0-5D">
 <Transforms>
 <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
 <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
 </Transforms>
 <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
 <DigestValue>DkisPYK5Zz9zhYaD/5vg02Xba9A=</DigestValue>
 </Reference>
 </SignedInfo>
 <SignatureValue>IyyFdsDd8184a+717QU2ax5L1stEXG/Qy2KbQBGPpUIeujuA/LsUh8DhX1HC/SV
 M2dFqAUDQdKesK8oKhTw91XRPodY2bDqPdwhBZOQ3NbY7rzvaf7Xvvn9bORTPYEWE8xInOU9VQ4kSYn
 E9918feFFXwfmR+eNX37Cm558wkDRPAPoEeL3L1eAU544cpHb+L11HmcNj+qxTE19Je8hybgudN7DHKS
 JFfujTcn02qvKfF0b4zT2vkh4thGE+8/4jYjAic8rE9Y91Av1rUKMKJod9pkOUosz2KW8F4OEFju9xR
 v0SXPy13bwxIsuPHuYjs0+Yr1JRip9MofRsSEXb5nA==</SignatureValue>

```

<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGwTCCBKmgAwIBAgIRAPTXc+wJYIohpsTEzNUWmB0wDQYJKoZIhvCNAQELBQAwsDELMAkGA1UEBhMCSFIxHTAbBgNVBAoTFEzpbmFuY21qc2thIGFnZW5jaWphMRowGAYDVQQDExFGaW5hIER1bW8gQ0EgMjAyMDAeFw0yNDA3MTAwNjA1MzBaFw0yNjA3MTAwNjA1MzBaMGcxCzAJBgNVBAYTAKhSMRcwFQYDVQQKEw5BUE1TIE1UIEQuTy5PljEWMBQGA1UEYRMNSFIwMjk5NDY1MDE5OTEPMa0GA1UEBxMGWkFHUkVCMRYwFAYDVQQDEw1maxNrYWxjaXN0ZXN0MIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAOCaQ8AMIBCgKCAQEAppLwkyPY1XsjaOBGJIfbuAU1kQgXWYOiSD0SNeCu92hqXoZsHNAoSPdDQ1waVKd+zf/3+O+SxPdA7XpLOpRe0Se00YEM2uinzuigNb/Iwb9nvh9Vxn5CvOdTAyqe11wq1pi2t2M9jKRRV8LQSr8O0ePFpFt9kV2emuB8Lk1i72gMLis4OMHUmMsWgEweSxbxA11Huv81+4wccaz4pKQZhCPh5Bo1HRPFfH9EvzhsQz9leT6rZKFLR7x/fDf0/A77CQMsKmuoCXkFYk+HwY4YQnvwN1B0bAY6U1ZOnqiXe1499+2fnedQzFgxbkqMrOnknLT2iSt//uRCa7niziQIDAQABo4IChtCCAOewDgYDVR0PAQH/BAQDAGWgMB0GA1UDJQQWMQBGCCsGAQUFBwMEBgggrBgfFBQcDAjCBrAYDVR0gBIGkMIGHMIGUBgkrfIhQBSEPAwIwgYYwQQYIKwYBBQUHAgEWNWWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNucWNkZW1vMjAxNHYyLTAtaHIucGRmMEEGCCsGAQUFBwIBFjVodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jchMvY3BzbnFjZGVtbzIwMTR2Mi0wLWVuLnBkZjAIbGYEAI96AQEfQYIKwYBBQUHAQEEcTBvMCgGCCsGAQUFBzABhxodHRwOi8vZGVtbzIwMTQtb2Nzcc5maW5hLmhyMEMGCCsGAQUFBzAChjodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jZXJ0awZpa2F0aS9kZW1vMjAyMF9zdWJFy2EuY2VymCAGA1UdEQQZMbeBFWl2YW4udmlsaWNAYXBpcy1pdC5ocjCBtAYDVR0fBIGsMIGpMIGmoIGj0IGghihodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcmwvZGVtbzIwMjAuY3JshnRsZGFwOi8vZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIVy249RmluYSUyMER1bW81MjBDQSUyMDIwMjAsbz1Gaw5hbmnpanNrYSUyMGFnZW5jaWphLGM9SF1/Y2VydGImaWNhdGVSZXzvY2F0aW9uTGlzdcUzQmJpbmFyeTAfBgNVHSMEGDAwGBSVr1LVwunXN4Q+bkmPyR/qXctfzzAdBgNVHQ4EFgQUZKzNSWN7CnhG6g8JcpSxNWwL2ZMwCQYDVR0TBAIwADANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEApOvYwXfjN8Y1rbZWjbzuSLPRpzmQrzq3vf7Rqqt4AkS8ajFP3ONGKNC5Po/zVWx6NgpXRV1qANEAEEM0QB96YkTyLM8kTGWu0guvZhwMw07cKdHJahgyBxgoXnZzulyAMvIWs9Ws0eR8rFs2yE1/O3zaViq6notZcx01GzPhSdtz0Q993rgig+dkmIf06jm+8bgfqEjV7BFvchy3LknhpXgdYUTF2SRXHypseECkQRcHdCdSoQPV1hTX4ScLV+w5G0zs+tKoQahnybg0Ux/n60tK2Lkp28FIDESmdqLwE+0QzjojB1d2Ow2LTSbKKqNTvIpETD9D03odQ9LbRuUjJzNUzrBKH3c1U1A40Wq0dfXa4e4NqEdWDsLXHwoYyPek58Z6D86pqItudeyfEie8SUJL7wH20qxt3ozDDPeKUD9f2es3fsjHkE97VB1ToPna+Bg5wLq5/v2AGnvzcDYhjEsVr8VvSJMcqZltTQnVSK3jYJn2fMChcwnaZdRopcyAz+KpknsC9smF5UMI00bTU32XrQ9PTgi18cWEQjyZDjbtGTUsS8SeOsODrRqQIwWzbydcNYKqja26CjfCFRx1EsbTvTF1YBUzmY6FGxASZVcnhqW0R7W6ieIAxQphhc3tt+Eh4TAF4pwniURdd4RK3dtZNDluRZ1I+wFV9c1j2Rs=</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020, O=Financijska agencija, C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>325450325973957308031939306065516468253</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</fis:DohvatiRadnoVrijemeOdgovor>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.46 Poruka zahtjeva za brisanje radnog vremena poslovnog prostora s električkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:f73="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<f73:Obrisiradnovrijemezahtjev Id="poslProstoriId">
<f73:Zaglavlje>
<f73:IdPoruke>2892563e-6795-4426-ae91-9e20a7898544</f73:IdPoruke>
<f73:DatumVrijeme>08.12.2025T13:37:22</f73:DatumVrijeme>
</f73:Zaglavlje>
<f73:PoslovniProstor>
<f73:Oib>02994650199</f73:Oib>
<f73:OznPosPr>0306</f73:OznPosPr>
<f73:BrisanjeRadnogVremena>

```

```

<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>11.12.2025</f73:DatumOd>
</f73:Redovno>
</f73:BrisanjeRadnogVremena>
</f73:PoslovniProstor>
<f73:OibOper>73419685003</f73:OibOper>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#poslProstoriId">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>ulwgZgumG7W/gor1oatMb7vDGho=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>ChK6Mj76ABr4ws7e2g+ycp80KfMu4En50KsIU/rYQ7/5Mccn/FJAK3mq6j+v5sM
7vs0C6oT5o/WT
F7tLvrqQy4sVB1P3kmw8SBjW1004Q6Or/CZZnvave3+rzbThePDgDpaZUZNoE/kVLXP4W01rnlpAL
cBAcJdm7Y9izjhRkhb5PRJ4p4Ta9iU7cm1E/1TXC7zmhZD8PcYxbPh0tJBP8sUY61NWRTCdu/
csUnjL1z4gaiHNBQ5I/xUuw5t6DjFEAufywdQKOv0+0pndyJKf/5j7uDZBn9pWHYqP0LD29T8V2
GOR48Wh/gFduepEGgvXVV018ZwTudtj34P+/4w==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGjzCCBHeAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFAD
BIMQswCQYDVQQG
EwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluyW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUzpbtGEGRGVtbyBD
QSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1N1oXDTI2MTAxOTA4MjY1N1owWDELMAkGA1UEBhMCSFIxJTAj
BgNVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5Plk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBACtB1pBR1JFQjERMA8G
A1UEAxMIRk1TS0FMIDMwggiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvRIj9eExiFKX
TB/t6eMBcb6IqzgmHMrJ6L5r5bUbcbg7c1P1OTfrOIItMyUf2cVA17B3gjs7rE1Y4LcnApYbx2Mzhf
wi/ogmruJpodox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/B1qLBBrOBAmQ1i69Qoni1nbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G44
04kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNh1CLB26UL1WS
hkDNpGYTiN8K8Xyx7JFNpytc3uf5PhPM8TLjJUYARrACC/CxHu1WavJd4qVM/8ZY1ORhJbBu1d
jjpyGsqVgYq5LED51jSCdV8XA9gMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR01BBYw
FAYIKwYBBQUHawQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgNVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBgr
BgeFBQcCARY1aHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3BzL2Nwc25xY2R1bW8yMDE0djItMC1o
ci5wZGYwQOYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNuCWNkZW1v
MjAxNHYyLTAtZW4ucGRmMAGGBgQAJ3oBATB9BgggBgeFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAGGHGh0
dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIVwQyIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5m
aW5hLmhyL2N1cnRpZmlrYXRpl2R1bW8yMDIwX3N1Y19jYS5jZXIwgbQGA1UdHwSBrDCBqTCBpqCB
o6CB0IYoaHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3Jsl2R1bW8yMDIwLmNybz0bGRhcDovL2R1
bW8tbGRhc5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElmjBEZw1vJTIwQ0E1MjAyMDIwLG9RmluYW5jaWpza2E1
MjBhZ2VuY2lqYSxjPUhSP2N1cnRpZmljYXR1UmV2b2NhG1vbkxpc3Q1M0JiaW5hcnkwHwYDVR0j
BBgwFoAula9S1cLp1zeEPm5Jj8kf6lwrx88wHQYDVR0OBBYEFhb5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkm
MAkGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAnhYAESsDRLdnZ/7a7uoKLOT0hN
UgqESGOkB8xcuQFHKLwQlmFdv/+2i3WPT4axg0PNPFI1NLAbI1nZEJfhpAsnswCBcZfBMTFqmOU
1JkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHoprT5exd2wvHIhQEtmdpI+hDNv6zvBxrRcz6at4v
5KfmkP5O4z1jj5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPPQXsqq+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFdm+T8UXUIXE
61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt
8R6T9KuVsxBKt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAisln1oi238SyNvqvsuRVe8EWKZo+KV9JZ9
IQksz/vXNeHgt/f4NCfGqZziWndbp1DewISSlifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2
YppEndTCJWruax+YYEYxulVBY0E4ohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGujE
6fbw4oSExQ3FcURRszb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWwdGzz38Az6GXD+dg9Fh
qCvj6Z5PzH80VoVs09YQVauowavRdfIgDIxLenNx</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska
agencija,C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>

```

```

</KeyInfo>
</Signature>
</f73:ObrisiradnovrijemeZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.47 Poruka odgovora za brisanje radnog vremena poslovnog prostora s elektroničkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<fis:ObrisiradnovrijemeOdgovor xmlns:fis="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b15ddf010-5D">
<fis:Zaglavlje>
<fis:IdPoruke>2892563e-6795-4426-ae91-9e20a7898544</fis:IdPoruke>
<fis:DatumVrijeme>08.12.2025T13:37:22</fis:DatumVrijeme>
</fis:Zaglavlje>
<fis:PorukaOdgovora>
<fis:SifraPoruke>p004</fis:SifraPoruke>
<fis:Poruka>Uspješna dostava podataka o brisanju radnog vremena poslovnog prostora.</fis:Poruka>
</fis:PorukaOdgovora>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
<Reference URI="#G0x7f4b15ddf010-5D">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>x9XipJql7sQZXhlt7UPm+QJ9Gxk=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>WqP6MM09RdaF1VWMMsLAd6u+91HuEIFnkVhNds0bSJQ0OTuHRDarbh6JrqssSur
uW9E+IG1MA1SP53iXITvnAbqE4uz/wVzzfa4knL3JqH9g7zKalpPK081oaff+QpzQSkyyis1FITw1Y
5nV56PAeN7dKjHM1v6KpWRDPwpfb/o1By3k/yekm9hJwu4iwUBWw/2WROpkR/j0s/GhpP+IHmnLMWz
B2D8nOI1xUUQb156aWJiXFyDmEYBhPWFGuIMd4G3RSTVHUCuOzQ1Tu8rqyLSJ22CUDE34TEDPu7DOY
uLjrn4jcKudIf3ha5WQqFx/AS7JLMhd75QAxG5z90g==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGwTCCBKmgAwIBAgIRAPTXc+wJYI0HpsTEzNUWmB0wDQYJKoZIhv
cNAQELBQAwsDELMAkGA1UEBhMCSFixHTAbBgNVBAotFEZpbmFuY2lqc2thIGFnZW5jaWphMRowGAYDVQQD
eFGaW5hIER1bW8gQ0EgMjAyMDAeFw0yNDA3MTAwNjA1MzBaFw0yNjA3MTAwNjA1MzBaMGcxCzAJBgNV
BAYTAKhSMRcwFQYDVQQKEw5BUE1TIE1UIEQuTy5PljEWMBQGA1UEYRMNSFIwMjk5NDY1MDE5OTEPM
A0GA1UEBxMGWkFHukVCMRYwFAYDVQDew1maxNrYwXjaXN0ZXN0MIIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAOC
AQ8AMIBCgKCAQEAppLwkyPY1XsjaOBGJIfbuAU1kQgxWYOiSD0SNecu92hqXoZsHNAoS
PdDQ1waVKd+zf/3+0+SxPdA7XpL0pRe0Se00YEM2uinzuigNb/Iwb9nvh9VXn5CvOdTAyqe11wq1pi2t2M9j
KRRV8LQSR8O0ePFpfT9kV2emuB8LKil1i72gMLis4OMHUmMsWgEweSbxXA11Huv81+4wccaz4pKQZheCPh5
B01HRPFfH9EvzhsQz91eT6rZKFLR7x/fDf0/A77CQMsKmuoCXkFYk+HwY4YQnwvN1B0bAY6U1ZOnqiXe1499+2
fnedQzFgbxbkqMrOnknLT2iSt//uRCa7niZIQIDAQABo4IChtTCCaoEwDgYDVR0PAQH/BAQDAgWgMB0GA1
UDJQQWMQBQGCCsGAQUFBwMEBggRbgEFBQcDAjCBraYDVR0gBIGkMIGHMIGUBgkrfIhQBSEPAwIwgYYw
QQYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBras5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNuCWNkZW1vMjAxNHYyLTA
taHIucGRmMEEGCCsGAQUFBwIBFjVodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jchMvY3BzbnFjZGVtbz
IwMTR2Mi0wLWVuLnBkZjAIBgYEAI96AQEfQYIKwYBBQUHAQEEcTBvMCgGCCsGAQUFBzABhhxodHRw0i8vZGVt
bzIwMTQtb2NzCC5maW5hLmhyMEMGCCsGAQUFBzAChjdodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jchMvY3BzbnFjZGVtbz
ci9jZXJ0aWZpa2F0aS9kZW1vMjAyMF9zdWJfY2EuY2VyMCAGA1UdEQQZMBeBFw12YW4udmlsaWNAYXB
pcy1pdC5ocjCBtAYDVR0fBIGsMIGmoIGjoIGghihodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcm
wvZGVtzbIwMjAuY3JshnRsZGFwOi8vZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIVY249RmluYSUyMERlbW81MjBDQ
SUyMDIwMjAsbz1GaW5hbmnpanNrYSUyMGFnZW5jaWphLGM9SFI/Y2VydGlmaWNhdGVSZXvY2F0aW9u

```

```

TG1zdCUzQmJpbmFyeTAfBgNVHSMEGDAwgBSVr1LVwunXN4Q+bkmPyR/qXCTfzzAdBgNVHQ4EFgQUZKz
NSWN7CnhG6g8JcpSxNWwL2ZMwCQYDVROTBAlwADANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEApOvYwXfjN8Y1rb
ZWjbzuSLPRpzmQrzq3vf7Rqqt4AkS8ajFP3ONGKNC5Po/zVWx6NgpXRVlqANEAEEM0QB96YkTyLM8kT
GWu0guvZhwMw07cKdHJahgybXgOXnZzulYAMvIWs9Ws0eR8rFs2yE1/O3zaViq6notZcxOlGzPhSdtz
0Q993rgig+dkmIf06jm+8bgfqEjV7BFvchy3LknhpXgdYUTF2SRXHYpsXECKQRcHdCdSoQPVlhTX4Sc
LV+w5G0zs+tKoQahnybg0Ux/n60tK2Lkp28FIDESmdqLwE+0QzjojB1d2OW2LTsBKKqNTvIpETD9D03
odQ9LbRuUjJzNUzrBKH3c1U1A40Wq0dfXa4e4NqEdWDsLXHwoYyPek58Z6D86pqItudeyfEi8SUJL7
wHZ0qxt3ozDDPeKUD9f2es3fsjHkE97VB1ToPna+Bg5wLq5/v2AGnvzcDYhjEsVr8VySJMccZltTQnV
SK3jYJn2fMCChcwnaZdRopcyAz+KpknsC9smF5UMI00bTU32XrQ9PTgi18cWEQjyZDjbtGTUs8SeOsO
DrRqQIwWzbydcNYKqja26CjfCFRx1EsbTvTF1YBUzmY6FGxASZVcnhqW0R7W6ieIAxQphhc3tt+Eh4T
AF4pwniURdd4RK3dtZNDluRZlI+wFV9c1j2Rs=</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020, O=Financijska agencija,
C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>325450325973957308031939306065516468253</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</fis:ObrisiriRadnoVrijemeOdgovor>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.48 Poruka zahtjeva za brisanje radnog vremena poslovnog prostora koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:f73="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<f73:ObrisiriRadnoVrijemeZahtjev Id="racunId">
<f73:Zaglavlje>
<f73:IdPoruke>24c1f39f-6688-4c22-bc81-88417eae78f7</f73:IdPoruke>
<f73:DatumVrijeme>08.12.2025T13:24:30</f73:DatumVrijeme>
</f73:Zaglavlje>
<f73:PoslovniProstor>
<f73:Oib>02994650199</f73:Oib>
<f73:OznPosPr>0306</f73:OznPosPr>
<f73:BrisanjeRadnogVremena>
<f73:Iznimke>
<f73:Datum>09.12.2025</f73:Datum>
</f73:Iznimke>
<f73:Iznimke>
<f73:Datum>07.12.2025</f73:Datum>
</f73:Iznimke>
</f73:BrisanjeRadnogVremena>
</f73:PoslovniProstor>
<f73:OibOper>73419685003</f73:OibOper>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#racunId">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>HvJAGFptOKJ4BZVB3SFllPdo028=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>

```

```

<SignatureValue>UUIYctS28PEUGprJ/qLCFnByiXkovv67YRpPpRh8Hmyrh2tfFU57MWnlsG0ChjMsjthID4aOjeUHNQk25sx5wFoDhOybFudfmOVYqi+tncrollSc2IxNQM6HGafSmC1FFVYk7ahB8wxhixCA1PFcvEDXmZR1vmfyOST2gpgB1FxI8G4YN5WnqSFUNcDPS/8gyf6Iw4MUDxuv8p7wXfu8UmdK2I+Kke0zs/LVpNxIy9qYqYh1pKdFBZTH4LmFyug1d186UI3VhFCfrm2cOEtoTaPmAO8OWHN6TkNaeiqfHds4DduFfrQWncbXrly8h/C8q2Jg2NH4p855WLzXcxL6A==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGjzCCBHeAgAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFADBIMQswCQYDVQQGEwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgvNBAMTEUZpbmEgRGVtbyBDQSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1N1oXDTI2MTAxOTA4MjY1N1owWDELMAkGA1UEBhMCSFIxJTAjBgNVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5PLk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBACTB1pBR1JFQjERMA8GA1UEAxMIRk1TS0FMIDMwggiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvrij9eExifKXTB/t6eMBcb6IqzgmHMj6L5r5bUbcd7c1P10TfrOItMyUf2cVAL7B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhfwi/ogmruJpdox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/B1qLBBrOBAmQ1i69QonilnbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G4404kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNh1CLB26UL1WShkDNpGYTiN8K8Xyx7JFNpytc3uf5PhPM8TLjJUYARrACC/CxHu1WavJd4qVM/8ZY10RhJbBu1djjjpyGsqVgYq5LED51jSCdv8XAgMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR01BBYwFAYIKwYBBQUHawQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgnVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBgrBgeFBQcCARY1aHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3BzL2Nwc25xY2R1bW8yMDE0djItMC1oci5wZGYwQQYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNucWNkZW1vMjAxNHYyLTAtZW4ucGRmMAGGBgQAJ3oBATB9BgggrBgfEFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAGGHGh0dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIVy1wQwYIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2N1cnRpZmlrYXRpL2R1bW8yMDIwX3N1Y19jYS5jZXiwgbQGA1UdHwSBrDCBqTCBpqCB06CB0IYoahr0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3Jsl2R1bW8yMDIwLmNybIZ0bGRhcDovL2R1bW8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZw1vJTIwQ0E1MjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpza2E1MjBhZ2VuY2lqYSxjPUhSP2N1cnRpZmljYXR1UmV2b2NhdG1vbkxpc3Q1M0JiaW5hcnkwHwYDVR0jBBgwFoAUla9S1cLp1zeEPm5Jj8kf61wrX88wHQYDVR0OBByEFhbh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkmMAkGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAnhYAESSsDRDdnZ/7a7uoKLOTh0hNUggESGOkB8xcuQFHHLwQlmFdv+/2i3WPT4aXg0PNPFI1NLABI1nZEJfhpAsnswCbcZfbMTFqmOU1JkQIghSSVHm7yC2eJBi9x/PnZQzd2FteHoprT5exd2wvHIhQEtLDPi+hDNv6zvBxrRcz6aT4v5KfmkP504z1jj5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPQXsqg+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFM+T8UXUIXE61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt8R6T9KuVsxBMBkt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAisln1oi238SyNvQvsuRve8EWKzo+KV9JZ9IQksz/vXNehGt/f4NCfGqZziWndbp1DewISSlifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2YppEndTCJWruax+YYEYxulVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGujE6fbw4oSExQ3FcURRSzb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9FhqCvj6Z5PzH80VoVs09YQVauoWavRdfIgDIxLenNx</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska agencija,C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</f73:ObrisiradnovrijemeZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.49 Poruka odgovora za brisanje radnog vremena poslovnog prostora koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<fis:ObrisiradnovrijemeOdgovor xmlns:fis="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b3ce216d0-5D">
<fis:Zaglavlje>
<fis:IdPoruke>24c1f39f-6688-4c22-bc81-88417eae78f7</fis:IdPoruke>

```

<fis:DatumVrijeme>08.12.2025T13:24:30</fis:DatumVrijeme>
 </fis:Zaglavlje>
 <fis:Greske>
 <fis:Greska>
 <fis:SifraGreske>s120</fis:SifraGreske>
 <fis:PorukaGreske>Nije dozvoljeno brisati iznimku radnog vremena čiji je datum
 manji od trenutnog.</fis:PorukaGreske>
 </fis:Greska>
 </fis:Greske>
 <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
 <SignedInfo>
 <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-
 20010315"/>
 <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
 <Reference URI="#G0x7f4b3ce216d0-5D">
 <Transforms>
 <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
 <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
 </Transforms>
 <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
 <DigestValue>pWQcGUylBYsXYm2rizwm5b/JtSQ=</DigestValue>
 </Reference>
 </SignedInfo>
 <SignatureValue>OwY/zc8hnnxlqM56zJ51Aky0Qlwi+pYBPIy8RX/W0aqcX61DD8OpXUzkwEvMQXj
 vhGgvZXBu4s3rQqkQSRhtDw2m7vxde8pNhJMMINBI5ko7SkEZKb8r9INSKOQoT6Vwlgrki0MGu34nZ
 QgWJx8X7mtSgSpMpAdnzMtZQUytF3wZrfscSJ0HvQj+d7s9+cJE2dLxOLPY9bvvoE4oJ3yYHXb9krTR
 kDo5Yswcrm7oQOWvoonHGiqOTLxIzLxx4RUdCb0n5KJsnhSycWnYICrZvXpm/y/kHDqR3DS3TWNgbkVL
 Q5NoXEoQvHwXWRfx2kYs2kf4w3Hb16qwxjhGaATngg==</SignatureValue>
 <KeyInfo>
 <X509Data>
 <X509Certificate>MIIGwTCCBKmgAwIBAgIRAPTXc+wJYIoHpsTEzNUWmB0wDQYJKoZIhvCNQELBQ
 AwSDELMAkGA1UEBhMCStIXHTAbBgNVBAotFEZpbmFuY21qc2thIGFnZW5jaWphMRoGAYDVQQDExFGa
 W5hIERlbW8gQ0EgMjAyMDAeFw0yNDA3MTAwNjA1MzBaFw0yNjA3MTAwNjA1MzBaMGcxCzAJBgNVBAYT
 AkhSMRcwFQYDVQQKEw5BUE1TIE1UIEQuTy5PljEWMBQGA1UEYRMNSFIwMjK5NDY1MDE5OTEPMa0GA1U
 EBxMGWkFHukVCMRYwFAYDVQDew1maxNrYwxjaXN0ZXN0MIIBiJANBgkqhkiG9w0BAQEFAOCQAQ8AMI
 IBCgKCAQEAppLwkyPY1XsjaOBGJIfbuAU1kQgxWYOiSD0SNecu92hqXoZsHNAoSPdDQ1waVKd+zf/3+
 O+SxPdA7XpLOpRe0Se00YEM2uinzuigNb/Iwb9nvh9Vxn5Cv0dTAYqe11wq1pi2t2M9jKRRV8LQSr8O
 OePFPT9kV2emuB8LKili72gMLis40MHUmMsWgEweSxbxA11Huv81+4wccaz4pKQZheCPH5Bo1HRPF
 fH9EvzhsQz9leT6rzKFLR7x/fDFO/A77CQMsksmuoCxkFYk+HwY4QnvwN1B0bAY6U1ZOnqiXe1499+2
 fnedQzFgbkqMrOnkLT2iSt//uRCa7niziQIDAQABo4IChTCCAOewDgYDVR0PAQH/BAQDAgWgMB0GA
 1UDJQQWMBQGCCsGAQUFBwMEBggRgEFBQcDAjCBrAYDVR0gBIGkMIGHMIGUBgkrfIhQBSEPAwIwgYYw
 QQYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNucWNkZW1vMjAxNHYyLTA
 taHIucGRmMEEGCCsGAQUFBwIBFjVodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jchMvY3BzbnFjZGVtbz
 IwMTR2Mi0wLWVuLnBkZjAIbgYEAI96AQEfQYIKwYBBQUHAQEEcTBvMCgGCCsGAQUFBzABhhxodHRwO
 i8vZGVtbzIwMTQtb2NzcC5maW5hLmhyMEMGCCsGAQUFBzAChjodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5o
 ci9jZXJ0aWZpa2F0aS9kZW1vMjAyMF9zdWJFY2EuY2VymCAGA1UdEQQZMBeBFWl2YW4udmlsaWNAYXB
 pcY1pdC5ocjCBtAYDVR0fBIGsMIGpMIGmoIGjoiGghihodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcm
 wvZGVtbzIwMjAuY3JshnRsZGFwOi8vZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIVY249RmluYSUyMERlbW81MjBDQ
 SUyMDIwMjAsbz1Gaw5hbmnpanNrYSUyMGFnZW5jaWphLGM9SFY/2VydG1maWNhdGVSZXzvY2F0aW9u
 TGlzdCUzQmJpbmFyeTAfBgnVHSMEGDAWgBSVr1LwunXN4Q+bkmPyR/qXctfzzAdBgnVHQ4EFgQUZKz
 NSWN7CnhG6g8JcpSxNWwL2ZMwCQYDVR0TBAIwADANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEApOvYwXfjn8Y1rb
 ZWjbzuSLPRpzmQrzq3vf7Rqqt4AkS8ajFP3ONGKNC5Po/zVWx6NgpXRVlqANEAEEM0QB96YkTyLM8kT
 GWu0guvZHwMw07cKdHJahgyBxgOXnZulYAMvIWs9Ws0eR8rFs2yE1/O3zaViq6notZcx01GzPhSdtz
 0Q993rgig+dkmIf06jm+8bfgqEjV7BFvchy3LknhpXgdYUTF2SRXHypseXECKQRcHdCdSoQPV1hTX4Sc
 LV+w5G0zs+tKoQahnybg0Ux/n60tK2Lkp28FIDESmdqLwE+0QzjojB1d2OW2LTSbKKqNTvIpETD9D03
 odQ9LbRuUjJzNUzrBKH3c1U1A40Wq0dfXa4e4NqEdWDsLXHwoYyPek58Z6D86pqItudeyfEie8SUJL7
 wHZ0qXt3ozDDPeKUD9f2es3fsjHkE97VB1ToPna+Bg5wLq5/v2AGnvzcDYhjEsVr8VySJMcqZ1tTQnV
 SK3jYJn2fMChcwnaZdRopcyAz+KpknsC9smF5UMI00bTU32XrQ9PTgi18cWEQjyZDjbtGTUs8SeOsO
 DrRqQIwWzbydcNYKqja26CjfCFRx1EsbTvTF1YBUzmY6FGxASZVcnhqW0R7W6ieIAxQphhc3tt+Eh4T
 AF4pwniURdd4RK3dtZNDluRZ1I+wFV9c1j2Rs=</X509Certificate>
 <X509IssuerSerial>
 <X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020, O=Financijska agencija,
 C=HR</X509IssuerName>
 <X509SerialNumber>325450325973957308031939306065516468253</X509SerialNumber>

```

</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</fis:ObrisniRadnoVrijemeOdgovor>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.50 Poruka zahtjeva za prijavu radnog vremena poslovnog prostora s elektroničkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:f73="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<f73:PrijaviRadnoVrijemeZahtjev Id="racunId">
<f73:Zaglavlje>
<f73:IdPoruke>45130369-3321-4b39-8b02-ebadf6270433</f73:IdPoruke>
<f73:DatumVrijeme>08.12.2025T13:51:38</f73:DatumVrijeme>
</f73:Zaglavlje>
<f73:PoslovniProstor>
<f73:Oib>02994650199</f73:Oib>
<f73:OznPosPr>0306</f73:OznPosPr>
<f73:RadnoVrijeme>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>09.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>ABC</f73:Napomena>
<f73:ParniNeparni>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:ParNepar>N</f73:ParNepar>
<f73:RadnoVrijemeOd>22:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>05:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:ParniNeparni>
<f73:ParniNeparni>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:ParNepar>P</f73:ParNepar>
<f73:RadnoVrijemeOd>10:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>18:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:ParniNeparni>
</f73:Redovno>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>10.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>ABC</f73:Napomena>
<f73:ParniNeparni>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:ParNepar>N</f73:ParNepar>
<f73:RadnoVrijemeOd>14:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:30</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:ParniNeparni>
<f73:ParniNeparni>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:ParNepar>P</f73:ParNepar>
<f73:RadnoVrijemeOd>14:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>19:30</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:ParniNeparni>
</f73:Redovno>
</f73:RadnoVrijeme>
</f73:PoslovniProstor>
<f73:OibOper>02994650199</f73:OibOper>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />

```

```

<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
<Reference URI="#racunId">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>9UE/S9HWwZBF0pHMjF12CCP+VLC=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>PGFGdu0pYEOHEVm7310NcJzi0X0e5Iykucl9EYlwPbqyHV3jsM2v1FOU3Mt6Jp6
F2Plf5Wtw4yA0
/3CtDA9ZmmrDfamW/6TFLUAYoWfJaBTjOYSwvoEDk60sA6vC56AYrKr/yU+r6q/006yCMCqjqeBJ
eAjqNaRVS2HQVzfrBjSpVIEFFRMefmVT5FAih26vtAjBa1QGH/qWd52yXdE+dFMLhwUz/yJN7+gz
qv2Oz2S14g7kwPGCGqkC2SRMAJtL30tRXu261ZpniMC4j0y2Y3qGjBvdjNtNV4tT0mMya80po0dh
7/ZAX6uwCMBHa74iKGCGewl4eQb/bu1BDLebCA==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGjzCCBHeAgAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFAD
BIMQswCQYDVQQG
EwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWDlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgRGVtbyBD
QSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1NloXDTI2MTAxOTA4MjY1Nl0wDELMAKA1UEBhMCSFIxJTAj
BgnVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5PLk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBACTB1pBR1JFQjERMA8G
A1UEAxMIRk1TS0FMIDMwggiMA0GCSqGSIB3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvRIj9eExifKX
TB/t6eMBcb6IqzgmHMrJ6L5r5bUbcg7c1P10TfrOIItMyUf2cVA17B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhf
wi/ogmruJpodox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/B1qLBROBAmQ1i69QonilnbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G44
04kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNh1CLB26UL1WS
hkDNpGYTiN8K8Xyx7JFNpytc3ufS5PhPM8TLjJUYArACC/CxHuIWaveJd4qVM/8ZY1ORhJbBuc1d
jjpyGsqVgYq5LED51jSCdv8XAgMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR01BBYw
FAYIKwYBBQUHawQGCCsGAQUFBwMCMIGsBqNVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBggr
BgeFBQcCARY1aHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3BzL2Nwc25xY2R1bW8yMDE0djItMC1o
ci5wZGYwQQYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNucWNkZW1v
MjAxNHYYLTAtZW4ucGRmMAGGBgQAJ3oBATB9BgggrBqEFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAGGHGh0
dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIVyQwYIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5m
aW5hLmhyL2N1cnRpZmlrYXRpl2R1bW8yMDIwX3N1Y19jYS5jZXIwgbQGA1UdHwSBrDCBqTCBpqCB
o6CBoIYoahr0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3Jsl2R1bW8yMDIwLmNybiZ0bGRhcDovL2R1
bW8tbGRhc5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZW1vJTIwQ0E1MjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpza2E1
MjBhZ2VuY21qYsXjPUhSP2N1cnRpZmljYXR1UmV2b2NhdG1vbkxpc3Q1M0JiaW5hcnkwHwYDVR0j
BBgwFoAUla9S1cLp1zeEPm5Jj8kf61wrX88wHQYDVR0OBByEFHbh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkm
MAKGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAnhYAESsDRldnZ/7a7uoKL0Th0hN
UgqESGOKB8xycuQFHKLwQlmFdV/+2i3WPT4axg0PNPFI1NLABIlnZEJfhpAsnswCbcZfbMTFqmOU
1JkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHOprT5exd2wvHIhQEtMldpI+hDnv6zvBxrRcz6aT4v
5KfmkP504z1jj5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPQxsqg+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFDm+T8UXUIXE
61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt
8R6T9KuVsxBMKt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAisInlOi238SyNvVqvsuRve8EWKzo+KV9JZ9
IQksz/vXNehGt/f4NcfGqZziWndbp1DewISSLifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2
YppEndTCJWruaX+YYEYxulVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGujE
6fbw4oSExQ3FcURRSzb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9Fh
qCvj6Z5PzH80VoVso9YQVauOWavRdfIgDIxLenNx</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska
agencija,C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</f73:PrijavaRadnoVrijemeZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.51 Poruka odgovora za prijavu radnog vremena poslovnog prostora

s električnim potpisom

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<fis:PrijaviRadnoVrijemeOdgovor xmlns:fis="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b1ea21950-5D">
<fis:Zaglavlje>
<fis:IdPoruke>45130369-3321-4b39-8b02-ebadf6270433</fis:IdPoruke>
<fis:DatumVrijeme>08.12.2025T13:51:38</fis:DatumVrijeme>
</fis:Zaglavlje>
<fis:PorukaOdgovora>
<fis:SifraPoruke>p003</fis:SifraPoruke>
<fis:Poruka>Uspješna dostava podataka radnog vremena poslovnog prostora.</fis:Poruka>
</fis:PorukaOdgovora>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
<Reference URI="#G0x7f4b1ea21950-5D">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>3jZpt2jRDTZ/vKncZbgkCneITE=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>Joo1vy98t77Ed6WzbL6gfjCWwNdu82ZenX/g7QcWbM15DCvzw/+ZGpW/31BGftt
ac4+hHQRLHMc9J1a6YoRdDw5b44MDg55sRXphUpYBPvqtpIgrpJen2XL7Q37C6HxtiJAWFQwNQu9HvE
1SPmmLJHJZ/nDXX9yjKL3TU1CAeWrp9v8a/iQ9gYf53VKMp8b+LK1UtkDQlouaih7LKUA57BsBVHO
VZR6V3EfwdwpjkPptUMXW65f+YBDPF4r4munzkWC7sNUaa6GYSdWhYH7rnHSM/iEOZFh/5hVEKuICqW5w
hC/SrpCufD1QYO9wqjdSLInX0/KxGhm7kGmm3UwsXQ==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGwTCCBKmgAwIBAgIRAPTXc+wJYI0HpsTEzNUWmB0wDQYJKoZIhvvcNAQELBQ
AwSDELMAkGA1UEBhMC$IXtHABBgNVBAotFEZpbmFuY21qc2thIGFnZW5jaWphMRoWGAyDVQQDExFGa
W5hIERlbW8gQ0EgMjAyMDAeFw0yNDA3MTAwNjA1MzBaFw0yNjA3MTAwNjA1MzBaMGcxCzAJBgNVBAYT
AkhsMRcwFQYDVQQKEw5BUE1TIE1UIEQuTy5PLjEWMBQGA1UEYRMNSFIwMjk5NDY1MDE5OTEPMa0GA1U
EBxMGWkFHUKVCMRYwFAYDVQDEw1maxNrYWxjaXN0ZXN0MIIIBiJANBgkqhkiG9w0BAQEFAOCaQ8AMI
IBCgKCAQEAppLwkyPY1XsjaOBGJIfbuAU1kQgXWYOiSD0SNeCu92hqXoZhNAoSPhDQ1waVKd+zf/3+
O+SxPdA7xpLopRe0Se00YEM2uinzuigNb/Iwb9nvh9VXn5CvOdTAyqe11wq1pi2t2M9jKRRV8LQsr8O
OePFpFt9kV2emuB8Lk1i72gMLis4OMHUmMsWgEweSxbxA11Huv81+4wccaz4pKQZheCPh5Bo1HRPF
fH9EvzhsQz9leT6rZKFLR7x/fDfO/A77CQMsksmuoCXkFYk+HwY4YQnwvN1B0bAY6U1ZOnqiXe1499+2
fnedQzFgxbkqMrOnknLT2iSt//uRCa7niZIQIDAQABo4IChTCCAOewDgYDVR0PAQH/BAQDAgWgMB0GA
1udJQQWMBQGCCsGAQUFBwMEBggRgEFBQcDAjCBraYDVR0gBIGkMIGhMIGUBgkrfIhQBSEPAwIwgYYw
QQYIKwYBBQUHAgnEWNW0dHA6Ly9kZW1vLXBras5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNucWNkZW1vMjAxNHYYLTA
taHIucGRmMEEGCCsGAQUFBwIBFjVodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jchMvY3BzbnFjZGVtbz
IwMTR2Mi0wLWVuLnBkZjAIBgYEAI96AQEfQYIKwYBBQUHAQEEcTBvMCgGCCsGAQUFBzABhxodHRwO
i8vZGVtbzIwMTQtb2Nzcc5maW5hLmhyMEMGCCsGAQUFBzAChjodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5o
ci9jZXJ0aWZpa2F0a9kZW1vMjAyMF9zdWJfY2EuY2VyMCAGA1UdEQQZMBeBFWl2YW4udmlsaWNAYXB
pcy1pdC5ocjCBtAYDVR0fBIGsMIGoIGmoIGjoiGghihodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcm
wvZGVtbzIwMjAuY3JshnRsZGFwOi8vZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIvY249RmluYSUyMER1bW81MjBDQ
SuYMDIwMjAsbz1GaW5hbmnpanNrYSUyMGFnZW5jaWphLGM9SF/Y2VydG1maWNhdGVSZXzvY2F0aW9u
TG1zdCUzQmJpbmFyeTAfBgnVHSMEGDAwgsBSvr1LvwunXN4Q+bkmPyR/qXctfzzAdBgNVHQ4EFgQUZKz
NSWN7CnhG6g8JcpSxNWwL2ZMwCQYDVR0TBAIwADANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEApOvYwXfjN8Y1rb
ZWjbzuSLPRpzmQrzq3vf7Rqqt4AkS8ajFP30NgKNC5Po/zVWx6NgpXRv1qANEAEEM0QB96YkTyLM8kT
GWu0guvZHwMwO7cKdHJahgbXgOXnZZulYAMvIWs9Ws0eR8rFs2yE1/o3zaViq6notZcxOlGzPhSdtz
0Q993rgig+dkmIf06jm+8bgefEjV7BFvchy3LknhpXgdYUTF2SRXHYpsXECKQRcHdCdSoQPVlhTX4Sc
LV+w5G0zs+tKoQahnybg0Ux/n60tK2Lkp28FIDESmdqLwE+0QzjojB1d2Ow2LTSbKqNTvIpETD9D03
odQ9LbRuUjJzNUzrBKH3c1U1A40Wq0dfXa4e4NqEdWDsLXHwoYyPek58Z6D86pqItudeyfEie8SUJL7
wHZ0qxt3ozDDPeKUD9f2es3fsjHkE97VB1ToPna+Bg5wLq5/v2AGnvzcDYhjEsVr8VvSJMcqZltTQnV
```

```

SK3jYJn2fMChcwnaZdRopcyAz+KpknsC9smF5UMI00bTU32XrQ9PTgi18cWEQjyZDjbtGTUss8SeOsO
DrRqQIwWzbydcNYKqja26CjfCFRx1EsbTvTF1YBUzmY6FGxASZVcnhqW0R7W6ieIAxQphhc3tt+Eh4T
AF4pwniURdd4RK3dtZNDluRZlI+wFV9c1j2Rs=</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020, O=Financijska agencija,
C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>325450325973957308031939306065516468253</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</fis:PrijavaRadnoVrijemeOdgovor>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.52 Poruka zahtjeva za prijavu radnog vremena poslovnog prostora koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:f73="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<f73:PrijavaRadnoVrijemeZahtjev Id="racunId">
<f73:Zaglavlje>
<f73:IdPoruke>c7fbc18e-cce8-470b-b460-b455c7fa3b52</f73:IdPoruke>
<f73:DatumVrijeme>08.12.2025T13:17:56</f73:DatumVrijeme>
</f73:Zaglavlje>
<f73:PoslovniProstor>
<f73:Oib>02994650199</f73:Oib>
<f73:OznPosPr>0306</f73:OznPosPr>
<f73:RadnoVrijeme>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>15.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>TESTNA PORUKA ZA PORUKU: 'U dvokratnom redovnom radnom vremenu, radno vrijeme do prvog dijela dvokratnog radnog vremena ne može biti veće od 23:59.'</f73:Napomena>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>10:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>14:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>14:01</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>20:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>10:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>14:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>20:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>21:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>

```

```

<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>22:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>23:59</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>24:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>08:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
</f73:Redovno>
</f73:RadnoVrijeme>
</f73:PoslovniProstor>
<f73:OibOper>73419685003</f73:OibOper>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#racunId">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>8nh7q6pvrf03lrv+NkZjx2q9Ee4=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>WPrgtgwxCl2r/YvvH5vX1hLbJPuiyzCP63qeCHBX1fY46vGU696/jMNdEymG5M
tFHwOTIhYW39X
QZ7cGSb4XoiBt1t/Tqsc6njjtISTRZ4AafyDYOlK2Uy9St/zbGrZVWFz5Cz112wIKeymKedbZXuT
Ed91afRZ68IiGtoay6Jin0qFEfnco2kLoMGfL1IiEuf004AJU0O2Vxuw013ShYPEPwn8werk9Vp1B
T79/J0jEpHze9A4qkz+Zh3c9tPPG1mR9AhF64qFFZNwbPBvWE5TAUb7MwqCUfmAnCTf76wcxA+f+
Xo13dFThOWRHzMhk5pWdFaYmiGJ+CQnVjоaVkw==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGjzCCBHeAgAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFAD
BIMQswCQYDVQQG
EwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgRGVtbyBD
QSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1Nl0xDTI2MTAxOTA4MjY1Nl0wWDELMAKA1UEBhMCSFIxJTAj
BgnVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5PLk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBACTBlpBR1JFQjERMA8G
A1UEAxMIRklTS0FMIDMwgxEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvRIj9eExiFKX
TB/t6eMBcb6IqzgmHMrJ6L5r5bUbcg7c1P1OTfrOIItMyUf2cVA17B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhf
wi/ogmruJpodox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/B1qLBrrOBAmQ1i69Qoni1nbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G44
04kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNh1CLB26UL1WS
hkDnPgyTiN8K8Xyx7JFNpytC3ufS5PhPM8TLjJUYARrACC/CxHu1WavJd4qVM/8ZY1ORhJbBucl
jjpyGsqVgYq5LED51jSCdV8XAgMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR01BBYw
FAYIKwYBBQUHAwQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgnVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBggr
BgeFBQccARY1aHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3BzL2Nwc25xY2R1bW8yMDE0djItMC1o
ci5wZGYwQQYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNucWNkZW1v
MjAxNHYyLTAtZW4ucGRmMAGGBgQAJ3oBATB9BgggrBgfEFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAGGHGh0
dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIwQwYIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5m
aW5hLmhyL2N1cnRpZmlrYXRpL2R1bW8yMDIwX3N1Y19jYS5jZXiwgbQGA1UDHwSBrDCBqTCBpqCB
o6CB0IYoahr0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3Jsl2R1bW8yMDIwLmNybz0bGRhcDovL2R1
bW8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZW1vJTIwQ0E1MjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpzaE1
MjBhZ2VuY21qYSxjPUhSP2N1cnRpZmljYXR1UmV2b2NhG1vbkxpc3Q1M0JiaW5hcenkwhwYDVR0j
BBgwFoAUla9S1cLp1zeEPm5Jj8kf61wrX88wHQYDVR0OBBYEfhb5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkm
MAkGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvNAQELBQADggIBAGZLzwPNAnhYAESSsDRldnz/7a7uoKLOTh0hN
UgqESGOkB8xcuQFHKLwQ1mFd+/2i3WPT4aXg0PNPFI1NLABIlnZEJfhpAsnswCBczfbMTfqmOU
1JkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHOprT5exd2wvHIhQEtmlDpI+hDNv6zvBxrRcz6aT4v
5KfmkP504z1jj5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPPQXsqq+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFdm+T8UXUIXE
61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt
8R6T9KuVsxBMKt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAisIn1Oi238SyNvVqvsuRve8EWKZo+KV9JZ9
IQksz/vXNehGt/f4NCfGqZZiWndbp1DewISLifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2
YyppEndTCJWruaX+YYEYxulVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGuje

```

```

6fwb4oSExQ3FcURRszb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9Fh
qCvj6Z5PzH80VoVso9YQVauOWavRdfIgDIxLenNx</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska
agencija,C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</f73:PrijaviRadnoVrijemeZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.53 Poruka odgovora za prijavu radnog vremena poslovnog prostora koja sadrži grešku s elektroničkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<fis:PrijaviRadnoVrijemeOdgovor xmlns:fis="http://www.apis-
it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b6bfdd550-5D">
<fis:Zaglavlje>
<fis:IdPoruke>c7fbcl8e-cce8-470b-b460-b455c7fa3b52</fis:IdPoruke>
<fis:DatumVrijeme>08.12.2025T13:17:56</fis:DatumVrijeme>
</fis:Zaglavlje>
<fis:Greske>
<fis:Greska>
<fis:SifraGreske>s114</fis:SifraGreske>
<fis:PorukaGreske>U dvokratnom redovnom radnom vremenu, radno vrijeme do prvog
dijela dvokratnog radnog vremena ne može biti veće od 23:58.</fis:PorukaGreske>
</fis:Greska>
<fis:Greska>
<fis:SifraGreske>s101</fis:SifraGreske>
<fis:PorukaGreske>Oznaka poslovnog prostora ne postoji ili nije verificirana u
aplikaciji za prijavu poslovnih prostora.</fis:PorukaGreske>
</fis:Greska>
</fis:Greske>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-
20010315"/>
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
<Reference URI="#G0x7f4b6bfdd550-5D">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>G6c6wni4QfZYy0oyWaEFDVbdPBE=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>Zu3IzyHKhLfaMq2M9TjG27JzTf5W1/D7rBedcF/8tILnAfOFtfea2tkMByFsKIP
IEEFqPnAJTB409dH+Cw3WgOXsW1ZBiYSPienRY8FJU826oycm9inqulfT/Lpdhi5VbZgN55IAWtCrFr
jqPHgM+/uGKNlygmoelF1BSpb7dt/i0aENLZpBQEne6bsdkJEqv3CQ70p+Dx3RTMqOgjrwLwim4YyLo/
7CYEREHS11PJU/Y4gxCHgtQgsUgGOE2aoVHQsgJTUCi467aJAKCRAV0Rq83i45+KhvMJ303VKfjgXT6
v0ia8SCZED+vUnsx31weXfQHYimsYZQVXuW6Ecb9iQ==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGwTCCBKmgAwIBAgIRAPTXc+wJYIoHpsTEzNUWmB0wDQYJKoZIhvCNQELBQ
AwsDELMAkGA1UEBhMCSFIxHTAbBgNVBAotTFEzpbmFuY2lqc2thIGFnZW5jaWphMRowGAYDVQQDExFGa
W5hIERlbW8gQ0EgMjAyMDAeFw0yNDA3MTAwNjA1MzBaFw0yNjA3MTAwNjA1MzBaMGcxCzAJBgNVBAYT
AkhsMRcwFQYDVQQKEw5BUE1TIE1UIEQuTy5PLjEWMBQGA1UEYRMNSFIwMjk5NDY1MDE5OTEPMa0GA1U

```

EBxMGWkFHUkVCMRYwFAYDVQQDEw1maXNrYWxjaXN0ZXN0MIIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAOCAQ8AMI
 IBCgKCAQEAppLwkyPY1XsjaOBGJIfbuAU1kQgXWYOiSD0SNeCu92hqXoZsHNAoSsPdDQ1waVKd+zf/3+
 O+SxPdA7XpLOpRe0Se00YEM2uinzuigNb/Iwb9nvh9VXn5CvOdTAyqe11wq1pi2t2M9jKRRV8LQsR8O
 OePF Pf9kV2emuB8LKil172gMLis4OMHUmMsWgEweSxbxA11Huv81+4wccaz4pKQZheCPh5Bo1HRPF
 fH9EvzhsQz9leT6rZKFLR7x/fDfO/A77CQMsksmuoCXkFYk+HwY4YQnvwN1B0bAY6U1ZOnqiXe1499+2
 fnedQzFgxbkqMrOnknLT2iSt//uRCa7niziQIDAQABo4IChtTCCAOewDgYDVR0PAQH/BAQDAgWgMB0GA
 1UDJQQWMBQGCCsGAQUFBwMEBggBgfEFBQcDAjCBraYDVR0gBIGkMIGhMIGUBgkrfIhQBSEPAwIwgYYw
 QQYIKwYBBQUHAgnEWNW0dHA6Ly9kZW1vLXBra5maW5hLmhyL2Nwcy9jcHNUcWNkZW1vMjAxNHYYLTA
 taHIucGRmMEEGCCsGAQUFBwIBFjVodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcHMuY3BzbnFjZGVtbz
 IwMTR2Mi0wLWVuLnBkZjAIBgYEAI96AQEfQYIKwYBBQUHAQEEcTBvMcGCCsGAQUFBzABhxodHRwO
 i8vZGVtbzIwMTQtb2Nzc5maW5hLmhyMEMGCCsGAQUFBzAChjdodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5o
 ci9jZXJ0aWZpa2F0aS9kZW1vMjAyMF9zdWJfY2EuY2VyMCAGA1UdEQQZMBbeBFw12Yw4udmlsaWNAYXB
 pcy1pdC5ocjCBtAYDVR0fBIGsMIGoMIGj0IGghihodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcm
 wVZGVtbzIwMjAuY3JshnRsZGFwOi8vZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIVY249RmluYSUyMERlbW81MjBDQ
 SUyMDIwMjAsbz1Gaw5hbmnpanNrYSUyMGFnZw5jaWphLGM9SF1/Y2VydG1maWNhdGVSZXzvY2F0aW9u
 TGlzdCUzQmJpbmFyeTAfBgNVHSMEGDAwGBSVr1LVwunXN4Q+bkmPyR/qXctfzzAdBgnVHQ4EFgQUZKz
 NSWNTCnhG6g8JcpSxNWwL2ZMwCQYDVR0TBAlwADANBgkqhkiG9w0BAQsFAAACAgEApOvYwXfjN8Y1rb
 ZWjbzuSLPRpzmQrzq3vf7Rqqt4AkS8ajFP3ONGKNC5Po/zVWx6NgpXRVlqANEAEEM0QB96YkTyLM8kT
 GWu0guvZHWm07cKdHJahgbXgOXnZzulYAMvIws9Ws0eR8rFs2yE1/O3zaViq6notZcxOlGzPhSdtz
 0Q993rgig+dkmIf06jm+8bgfqEjV7BFvchy3LknhpXgdYUTF2SRXHypXECKQRchDcdSoQPVlhTX4Sc
 LV+w5G0zs+tKoQahnbg0Ux/n60tK2Lkp28FIDESmdqLwE+0QzjojB1d20W2LTSbKKqNTvIpETD9D03
 odq9LbRuUjJzNUzrBKH3c1U1A40Wq0dfXa4e4NqEdWDsLXHwoYyPek58Z6D86pqItudeyfEie8SUJL7
 wHZ0qxt3ozDDPeKUD9f2es3fsjHkE97VB1ToPna+Bg5wLq5/v2AGnvzcDYhjEsVr8VySJMcqZltTQnV
 SK3jYJn2fMChcwnaZdRopcyAz+KpknsC9smF5UMI00bTU32XrQ9PTgi18cWEQjyZDjbtGTUs8SeOsO
 DrRqOIwWzbydcNYKqja26CjfCFRxlEsbTvTF1YBuzmY6FGxASZVcnhqW0R7W6ieIAxQphhc3tt+Eh4T
 AF4pwniURdd4RK3dtZNDluRZ1I+wFV9c1j2Rs=</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020, O=Financijska agencija,
C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>325450325973957308031939306065516468253</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</fis:PrijaviRadnoVrijemeOdgovor>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

9.54 Poruka zahtjeva za prijavu radnih vremena liste poslovnih prostora s električkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:f73="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<f73:PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovnicuZahtjev Id="PoslProstoriId">
<f73:Zaglavlje>
<f73:IdPoruke>fe17a6b8-ccfd-4f83-96dd-19683dddd94</f73:IdPoruke>
<f73:DatumVrijeme>05.12.2025T21:57:21</f73:DatumVrijeme>
</f73:Zaglavlje>
<f73:Oib>02994650199</f73:Oib>
<f73:PoslovniProstori>
<!-- 1 to 100 repetitions: -->
<f73:Poslovница>
<f73:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000001</f73:OznPosPr>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>21.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>Napomena prilikom unosa podataka za poslovnici  

MOJTESTPOSLZ00000001</f73:Napomena>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>

```

```
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>4</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>5</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>6</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
</f73:Redovno>
</f73:Poslovnica>
<f73:Poslovnica>
<f73:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000002</f73:OznPosPr>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>25.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>Napomena prilikom unosa podataka za poslovnicu
MOJTESTPOSLZ00000002</f73:Napomena>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>4</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
```

```
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>5</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>6</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
<f73:Jednokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Jednokratno>
</f73:Redovno>
</f73:Poslovnica>
<f73:Poslovnica>
<f73:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000003</f73:OznPosPr>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>31.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>Dodatna napomena za unos radnog vremena samo za tri
dana</f73:Napomena>
<f73:ParniNeparni>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:ParNepar>P</f73:ParNepar>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>15:30</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:ParniNeparni>
<f73:ParniNeparni>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:ParNepar>N</f73:ParNepar>
<f73:RadnoVrijemeOd>09:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>16:30</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:ParniNeparni>
<f73:ParniNeparni>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:ParNepar>P</f73:ParNepar>
<f73:RadnoVrijemeOd>10:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>17:30</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:ParniNeparni>
<f73:ParniNeparni>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:ParNepar>N</f73:ParNepar>
<f73:RadnoVrijemeOd>10:15</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>17:45</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:ParniNeparni>
<f73:ParniNeparni>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:ParNepar>P</f73:ParNepar>
<f73:RadnoVrijemeOd>15:11</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:12</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:ParniNeparni>
<f73:ParniNeparni>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:ParNepar>N</f73:ParNepar>
<f73:RadnoVrijemeOd>16:18</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:18</f73:RadnoVrijemeDo>
```

```

</f73:ParniNeparni>
</f73:Redovno>
</f73:Poslovnica>
</f73:PoslovniProstori>
<f73:OibOper>67123497466</f73:OibOper>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#PoslProstoriId">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>69gSf6xDZtWBk4Cg88guSZCtXd8=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>gDyLHsnSnM7dhhD4hH3YUVOOEgjwFSZP96u9rpChpbf6kjOFrnY3sj+lyj6xwQS
ahAWTNTgW4rsa
JU23FLDOyhHrShcexY3nxoaiOkU7HanbLE/zD4KKx02M87MJU2GcbhE6xnE3mYLg0ZCP1zRnnJXd
BQduF8WGCYtlhQNQUQtUeG008MIkIdxZL/0au+UQI66yq1pGqBfuaUrmLpf1vvZk5HCs5tq4OD
GdVgKQDXQQiX9osupP64LjxY/99KYU8YXhUEtu44Fk2uZvWz5lp9BEtU5bppey+eFcUzb719DBLUJU
bQQWUeQ3K1qitCyXp1hLDIYUJZuMViT31cgGg==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGjzCCBHeAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFAD
BIMQswCQYDVQQG
EwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluyW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUzpbmEgRGVtbyBD
QSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1N1oXDTI2MTAxOTA4MjY1N1owWDELMakGA1UEBhMCSFIxJTAj
BgNVBAoTHEFQSVVmGSVQgRC5Plk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBACTBlpBR1JFQjERMA8G
A1UEAxMIRk1TS0FMIDMwggiM0GCSqGSIB3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvRIj9eExiFKX
TB/t6eMBcb6IqzgmMrJ6L5r5bUbcd7c1P1OTfrOIItMyUf2cVA17B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhf
wi/ogmruJpodox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/B1qLBrOBAmQ1i69Qoni1nbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G44
04kWiDgdXT6obZshJQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNh1CLB26UL1WS
hkDnPgyTiN8K8Xyx7JFNpytc3ufS5PhPM8TLjJUYARrACC/CxHu1WavJd4qVM/8ZY1ORhJbBu1d
jjpyGsqVgYq5LED51jSCdV8XAgMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR01BBYw
FAYIKwYBBQUHAwQGCCsGAQUFBwMCMIGsBgNVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBggr
BgeFBQcCARY1aHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3BzL2Nwc25xY2R1bW8yMDE0djItMC1o
ci5wZGYwQYIKwYBBQUAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNuCWNkZW1v
MjAxNHYYLTAtZW4ucGRmMAGGBgQAj3oBATB9BgggrBgeFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAGGHGh0
dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIVy1QwYIKwYBBQUHMAKGN2h0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5m
aW5hLmhyL2N1cnRpZmlrYXRpL2R1bW8yMDIwX3N1Y19jYS5jZXIwgbQGA1UdHwSBrDCBqTCBpqCB
o6CB0IYoahr0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3Jsl2R1bW8yMDIwLmNyBIZ0bGRhcDovL2R1
bW8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElmjBEZw1vJTIwQ0E1mjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpza2E1
MjBhZ2VuY21qYSxjPUhSP2N1cnRpZmljYXR1UmV2b2NhdG1vbkxpc3Q1M0JiaW5hcnkwHwYDVR0j
BBgwFoAUla9S1cLp1zeEPm5Jj8kf6lwrX88wHQYDVR0OBBYEfBh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkm
MAkGA1UdEwQCMAAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAnhYAESsDRDdnZ/7a7uoKLOTh0hN
UgqESGOKB8xmcuQFHKLwQlmFdv+/2i3WPT4aXg0PNPFI1NLAbI1nZEJfhpAsnswCByZfBMFTfqmOU
1JkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHoprT5exd2wvHIhQEtmdP1+hDNv6zvBxrRcz6at4v
5KfmkP504z1j5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPPQXsgg+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFdm+T8UXUIXE
61jSOj/Dw1g2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt
8R6T9KuVsxBMKt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAIsinl0i238SyNvqvsuRVe8EWKZo+KV9JZ9
IQksz/vXNehGt/f4NCfGqZZiWndbp1DewISSlifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2
YppEndTCJWruax+YYEYxulVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGuJE
6fbw4oSExQ3FcURRszb+kwajXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9Fh
qCvj6Z5PzH80VoVs09YQVauOWavRdfIgDIxLenNx</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska
agencija,C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>

```

```

</Signature>
</f73:PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.55 Poruka odgovora za prijavu radnih vremena liste poslovnih prostora s električkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<fis:PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceOdgovor xmlns:fis="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b67c06050-5D">
<fis:Zaglavlje>
<fis:IdPoruke>fe17a6b8-ccfd-4f83-96dd-19683dddd94</fis:IdPoruke>
<fis:DatumVrijeme>05.12.2025T21:57:21</fis:DatumVrijeme>
</fis:Zaglavlje>
<fis:PoslovniProstoriOdgovor>
<fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000001</fis:OznPosPr>
<fis:PorukaOdgovora>
<fis:SifraPoruke>p003</fis:SifraPoruke>
<fis:Poruka>Uspješna dostava podataka radnog vremena poslovnog prostora.</fis:Poruka>
</fis:PorukaOdgovora>
</fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000002</fis:OznPosPr>
<fis:PorukaOdgovora>
<fis:SifraPoruke>p003</fis:SifraPoruke>
<fis:Poruka>Uspješna dostava podataka radnog vremena poslovnog prostora.</fis:Poruka>
</fis:PorukaOdgovora>
</fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000003</fis:OznPosPr>
<fis:PorukaOdgovora>
<fis:SifraPoruke>p003</fis:SifraPoruke>
<fis:Poruka>Uspješna dostava podataka radnog vremena poslovnog prostora.</fis:Poruka>
</fis:PorukaOdgovora>
</fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:PoslovniProstoriOdgovor>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
<Reference URI="#G0x7f4b67c06050-5D">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>zUTsBq1KM6YUW0u8HMe+xGwEuAE=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>SiSSmYZwRmQIu9CyVyzLgKHNGnBBTJAxg9GihBllX592/e6zxzcIEXloyRX9LU
ctYI82Y4hyr0dVx1FZuROIzftQqyqPD30jpArQJA8i96rMNwEaz2m5FNyQjq9ZKZKDNl6zx61Gf05YD
FWLZvnFrB6SHba6k1pvNLL1L3FaLzs1U/GuUncEF5BWG5gbybkdNCKW2NbWWa3nkFkEK0g1FL4wtpzq
RBOc3+0UIG/BBCt/Nd0kA6aRWYd06zd1ELzj04GmeK2o1FePd2YtYyfkFhFM7LmQoURN4GB1MN/GnWf
Nx05DRsMtfnPrRwqPrNVSeGhYhAWJPa27uac6OWvTA==</SignatureValue>
<KeyInfo>
```

```

<X509Data>
<X509Certificate>MIIGwTCCBKmgAwIBAgIRAPTXc+wJYIioHpsTEzNUWmB0wDQYJKoZIhv
cNAQELBQAwsDELMAkGA1UEBhMCSFixHTAbBgNVBAoTTEZpbmFuY2lqc2thIGFnZW5jaWph
MRowGAYDVQQDEXFGaW5hIER1bW8gQ0EgMjAyMDAeFw0yNDA3MTAwNjA1MzBaFw0yNjA3
MTAwNjA1MzBaMGcxCzAJBgNVBAYTAkhSMRcwFQYDVQQKEw5BUE1TIE1UIEQuTy5PljEWMB
QGA1UEYRMNSFIwMj5NDY1MDE5OTEPMa0GA1UEbxMGWkFHUKVCMRYwFAYDVQQDEw1maxNr
YwXjaXN0ZXN0MIIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAOCAQ8AMIIBCgKCAQEAppLwkyPY1Xsja
OBGJIfbuAU1kQgXWYOiSD0SNecu92hqXoZsHNaoSPrDQ1waVKd+zf/3+0+SxPdA7XpLOp
Re0Se00YEM2uinzuigNb/Iwb9nvh9VXn5CvOdTAyqe11wq1pi2t2M9jKRRV8LQSR8O
OePFpf79kV2emuB8Lkili72gMLis4OMHUmMsWgEweSxbxA11Hu81+4wccaz4pKQZheCPh
5Bo1HRPFf9EvzhsQz91eT6rZKFLR7x/fDFo/A77CQMsKmuoCxkFYk+HwY4YQnwvN1B0b
AY6U1ZOnqiXe1499+2fnedQzFgxbkqMrOnknLT2iSt//uRCa7niZIQIDAQABo4IChtCCAO
EwDgYDVR0PAQH/BAQDAgWgMB0GA1udJQQWMQGCCsGAQUFBwMEBgrBgfEFBQcDAjCB
rAYDVR0gBIGkMIGHMIGUBgkrfIhQBSEPAwIwgYYwQQYIKwYBBQUHAgEWNWWh0dHA6Ly9k
ZW1vLXBras5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNucWNkZW1vMjAxNHYyLTAtaHIucGRmMEEGCCs
GAQUFBwIBFjVodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jchMvY3BzbnFjZGVtbzIw
MTR2Mi0wLWVuLnBkZjAIbgYEAI96AQEfQYIKwYBBQUHAQEEcTBvMcGCCsGAQUFBzA
BhhxodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcmwvZGVtbzIwMjAuY3JshnRsZGFw
Oi8vZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIVY249RmluYSUyMERlbW81MjBDQSUyMDIwMjAsbz
1GaW5hbmnpanNrYSUyMGFnZW5jaWphLGM9SFI/Y2VydGImaWNhdGVSZXzvY2F0aW9u
TGlzdCUzQmJpbmFyeTAfBgNVHSMEGDAWgBSVr1LvwunXN4Q+bkmPyR/qXctfzzAdB
gNVHQ4EFgQUZKzNSWN7CnhG6g8JcpSxNWwL2ZMwCQYDVR0TBAIwADANBgkqhkiG9w0
BAQsFAAOCAgEApOvYwXfjN8Y1rbZwjbzuSLPRpzmQrzq3vf7Rqqt4AkS8ajFP3ONG
KNC5Po/zVWx6NgpXRv1qANEAEEM0QB96YkTyLM8kTGWu0guvZhwMw07cKdHJahgy
bXgoXnZu1YAMvIWs9Ws0eR8rFs2yE1/O3zaViq6notZcx01GzPhSdtz0Q993rgig
+dkmIf06jm+8bfgfEqjV7BFvchy3LknhpXgdYUTF2SRXHyp
sXEckQRchDcdSoQPVlhTX4ScLV+w5G0zs+tKoQahnbg0Ux/n60tK2Lkp28FIDESmdqLw
E+0QzjojB1d2OW2LTSbKKqNTvIpETD9D03odQ9LbRuUjJzNUzrBKH3c1U1A40Wq0df
Xa4e4e4NqEdWDsLXHwoYyPek58Z6D86pqItudeyfEi8SUJL7wH0qxt3oZDDPe
KUD9f2es3fsjHkE97VB1ToPna+Bg5wLq5/v2AGnvzcDYhjEsVr8VysJMcqZ1tTQnV
SK3jYJn2fMChcwnaZdRopcyAz+KpknsC9smF5UMI00bTU32XrQ9PTgi18cWEQjyZD
jbtGTUss8SeOsODrRqOIwWzbydcNYKqja26CjfCFRx1EsbTvTF1YBUzmY6FGxASZV
cnhqW0R7W6ieIAxQphhc3tt+Eh4TAF4pwniURdd4RK3dtZNDluRZ1I+wFV9c1j2Rs=</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020, O=Financijska agencija, C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>325450325973957308031939306065516468253</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</fis:PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceOdgovor>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

9.56 Poruka zahtjeva za prijavu radnih vremena liste poslovnih prostora koja sdrži grešku s elektroničkim potpisom

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:f73="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" xmlns:xd="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
<f73:PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev Id="radnoVrijemePos1">
<f73:Zaglavlje>
<f73:IdPoruke>5a9289da-53fc-43bc-889f-dfa272746140</f73:IdPoruke>
<f73:DatumVrijeme>08.12.2025T12:52:03</f73:DatumVrijeme>
</f73:Zaglavlje>
<f73:Oib>02994650199</f73:Oib>
<f73:PoslovniProstori>
<f73:Poslovnica>
<f73:OznPosPr>MOJTESTPOS1Z00000001</f73:OznPosPr>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>23.01.2026</f73:DatumOd>

```

<f73:Napomena>TESTNA PORUKA ZA PORUKU: Datum od kojeg vrijedi redovno radno vrijeme mora biti vece od trenutnog datuma i ne smije biti 45 ili vise dana vece od trenutnog datuma.</f73:Napomena>

<f73:Dvokratno>

<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>

<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>

<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>

<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>

</f73:Dvokratno>

<f73:Dvokratno>

<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>

<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>

<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>

<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>

</f73:Dvokratno>

<f73:Dvokratno>

<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>

<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>

<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>

<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>

</f73:Dvokratno>

<f73:Dvokratno>

<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>

<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>

<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>

<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>

</f73:Dvokratno>

<f73:Dvokratno>

<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>

<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>

<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>

<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>

</f73:Dvokratno>

<f73:Dvokratno>

<f73:DanUTjednu>4</f73:DanUTjednu>

<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>

<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>

<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>

</f73:Dvokratno>

<f73:Dvokratno>

<f73:DanUTjednu>4</f73:DanUTjednu>

<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>

<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>

<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>

</f73:Dvokratno>

<f73:Dvokratno>

<f73:DanUTjednu>5</f73:DanUTjednu>

<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>

<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>

<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>

</f73:Dvokratno>

<f73:Dvokratno>

<f73:DanUTjednu>5</f73:DanUTjednu>

<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>

<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>

<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>

</f73:Dvokratno>

<f73:Dvokratno>

<f73:DanUTjednu>6</f73:DanUTjednu>

<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>

<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>

<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>

</f73:Dvokratno>

<f73:Dvokratno>

```
<f73:DanUTjednu>6</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
</f73:Redovno>
</f73:Poslovnica>
<f73:Poslovnica>
<f73:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000002</f73:OznPosPr>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>21.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>NAPOMENA moze sadrzavati 200 znakova. To znači, prilikom slanja napomene, imamo dovoljno prostora za osnovne stvari koje treba napomenuti, a u slučaju da imamo tu potrebu i mozemo dodatno filozofirati</f73:Napomena>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
```



```
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
</f73:Redovno>
</f73:Poslovnica>
<f73:Poslovnica>
<f73:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000003</f73:OznPosPr>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>21.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>NAPOMENA moze sadrzavati 200 znakova. To znaci, prilikom slanja napomene, imamo dovoljno prostora za osnovne stvari koje treba napomenuti, a u slucaju da imamo tu potrebu i mozemo dodatno filozofirati</f73:Napomena>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>4</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>4</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
```

```
<f73:DanUTjednu>5</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>5</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>6</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>6</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
</f73:Redovno>
</f73:Poslovnica>
<f73:Poslovnica>
<f73:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000004</f73:OznPosPr>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>21.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>NAPOMENA moze sadrzavati 200 znakova. To znači, prilikom slanja napomene, imamo dovoljno prostora za osnovne stvari koje treba napomenuti, a u slučaju da imamo tu potrebu i mozemo dodatno filozofirati</f73:Napomena>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
```



```
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
</f73:Redovno>
</f73:Poslovnica>
<f73:Poslovnica>
<f73:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000005</f73:OznPosPr>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>21.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>NAPOMENA moze sadrzavati 200 znakova. To znači, prilikom slanja napomene, imamo dovoljno prostora za osnovne stvari koje treba napomenuti, a u slučaju da imamo tu potrebu i mozemo dodatno filozofirati</f73:Napomena>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
```



```
</f73:Dvokratno>
</f73:Redovno>
</f73:Poslovnica>
<f73:Poslovnica>
<f73:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000006</f73:OznPosPr>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>21.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>NAPOMENA moze sadrzavati 200 znakova. To znači, prilikom slanja napomene, imamo dovoljno prostora za osnovne stvari koje treba napomenuti, a u slučaju da imamo tu potrebu i mozemo dodatno filozofirati</f73:Napomena>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>4</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>4</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>5</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
```

```
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>5</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>6</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>6</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
</f73:Redovno>
</f73:Poslovnica>
<f73:Poslovnica>
<f73:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000007</f73:OznPosPr>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>21.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>NAPOMENA moze sadrzavati 200 znakova. To znači, prilikom slanja napomene, imamo dovoljno prostora za osnovne stvari koje treba napomenuti, a u slučaju da imamo tu potrebu i mozemo dodatno filozofirati</f73:Napomena>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
```



```
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
</f73:Redovno>
</f73:Poslovnica>
<f73:Poslovnica>
<f73:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000008</f73:OznPosPr>
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>21.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>NAPOMENA moze sadrzavati 200 znakova. To znaci, prilikom slanja napomene, imamo dovoljno prostora za osnovne stvari koje treba napomenuti, a u slucaju da imamo tu potrebu i mozemo dodatno filozofirati</f73:Napomena>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
```



```
<f73:Redovno>
<f73:DatumOd>21.12.2025</f73:DatumOd>
<f73:Napomena>NAPOMENA moze sadrzavati 200 znakova. To znači, prilikom slanja napomene, imamo dovoljno prostora za osnovne stvari koje treba napomenuti, a u slučaju da imamo tu potrebu i mozemo dodatno filozofirati</f73:Napomena>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>1</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>2</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>3</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>4</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>4</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>5</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>5</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
```

```

</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>6</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>6</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>7</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>1</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>08:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>12:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
<f73:Dvokratno>
<f73:DanUTjednu>8</f73:DanUTjednu>
<f73:DioDvokratnog>2</f73:DioDvokratnog>
<f73:RadnoVrijemeOd>18:00</f73:RadnoVrijemeOd>
<f73:RadnoVrijemeDo>22:00</f73:RadnoVrijemeDo>
</f73:Dvokratno>
</f73:Redovno>
</f73:Poslovnica>
</f73:PoslovniProstori>
<f73:OibOper>73419685003</f73:OibOper>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
<Reference URI="#radnoVrijemePosl">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2001/10/xml-exc-c14n#" />
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
<DigestValue>QgV/YMtAJvqRL1Q1PRdg0ebjC9U=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>FFk+1VzinMevpKK9vvu/bCTHPtL7C91JoLF0aYjza7BCs3DICjj1ClCcHMxVhj0
P9yPaHbtsBqEb
y0OtB+GFSzV/N9Wpv107xW97mt6iDysEE80N5tcLMxex5uMQAScjozmmlFcgg3fZ8jLztIvS4gs
/TmFe8/Ima/BeNdhqjqX1RznRtWeJ63dedHz1LrEqg9tvLtx2naR9MV4qk9zeb9kjolNp8iT3Dd3
mQBLi1W2DgC20ZttDwCcLSuKA/hiqfgK4qVzi9cBJSG9d5LX43/xhKkCRT3rfhNI/3032q03oZ0v
cccjcbTUNCnvAubX6hP2nPup/U8+97Y07zzEoA==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGjzCCBHeAwIBAgIQVMN+ETtXRMMAAAAAXyRDJDANBgkqhkiG9w0BAQsFAD
BIMQswCQYDVQQG

```

EwJIUjEdMBsGA1UEChMURmluYW5jaWpza2EgYWdlbmNpamExGjAYBgNVBAMTEUZpbmEgRGVtbyBD
 QSAyMDIwMB4XDTIxMTAxOTA4MjY1Nl0xDTI2MTAxOTA4MjY1Nl0wWDELMAkGA1UEBhMCSFIxJTAj
 BgNVBAoTHEFQSVMgSVQgRC5PLk8uIEhSMDI5OTQ2NTAxOTkxDzANBgNVBACTB1pBR1JFQjERMA8G
 A1UEAxMIRk1TS0FMIDMwggiMA0GCSqGSIB3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCNvRIj9eExiFKX
 TB/t6eMBcb6IqzgmHMrJ6L5r5bUbcd7c1P10TfrOItMyUf2cVA17B3gjS7rE1Y4LcnApYbx2Mzhf
 wi/ogmruJpodox32J8LG/1GmOW96Q9zJ/B1qLBROBAmQ1i69QonilnbwQWi+XKqMRAqtNkJud6G44
 04kWiDgdXT6obZshQaimG4dVd/bBxliGNKPg9nK6ZI2Ng4Vy075ajRe3bq8NseNh1CLB26UL1WS
 hkDnPgyTiN8K8Xyx7JFNpytc3ufS5PhPM8TLjJUYARrACC/CxHu1WavJd4qVM/8ZY1ORhJbBu1d
 jjpyGsqVgYq5LED51jSCdV8XAgaMBAAGjggJjMIICXzAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBaAwHQYDVR01BBYw
 FAYIKwYBBQUHAwQGCCsGAQUFBwMCMIGsBqNVHSAEgaQwgaEwgZQGCSt8iFAFIQ8DATCBhjBBBgr
 BgEFBQcCARY1aHR0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3BzL2Nwc25xY2R1bW8yMDE0djItMC1o
 ci5wZGYwQQYIKwYBBQUHAgEWNWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyL2Nwcy9jchNuCWNkZW1v
 MjAxNHYYLTATZW4ucGRmMAGGBgQAj3oBATB9BgggrBgeFBQcBAQRxMG8wKAYIKwYBBQUHMAGGHGh0
 dHA6Ly9kZW1vMjAxNC1vY3NwLmZpbmEuahIVy1kZW1vLXBraS5m
 aW5hLmhyL2N1cnRpZmlrYXRpl2R1bW8yMDIwX3N1Y19jYS5jZXiwgbQGA1UdHwSBrdCBqTCBpqCB
 o6CBoIYoahr0cDovL2R1bW8tcGtpLmZpbmEuahIVy3Jsl2R1bW8yMDIwLmNybiZ0bGRhcDovL2R1
 bW8tbGRhcC5maW5hLmhyL2NuPUZpbmElMjBEZW1vJTIwQ0E1MjAyMDIwLG89RmluYW5jaWpza2E1
 MjBhZ2VuY21qYSxjPuhsP2N1cnRpZmljYXR1UmV2b2NhgdGlvbkxpc3Q1M0JiaW5hcenkwhwYDVR0j
 BBgwFoAula9S1cLp1zeEPm5Jj8kf61wrX88wHQYDVR0OBByEFhbh5aGV7SnN828H+8jZ/1kRMgkm
 MAKGA1UdEwQCMAwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBAGZLzwPNAhYAESsDRldnZ/7a7uoKLOTh0hN
 UggESGOkB8xcuQFHKLwQ1mFdvt/2i3WPT4axg0PNPFI1NLABIlnZEJfhpAsnswCbcZfbMTFqmOU
 1JkQIghSSVHm7yC2eJBiB9x/PnZQzd2FteHoprT5exd2wvHIhQEtmdP1+hDNv6zvBxrRcz6aT4v
 5KfmkP504z1jj5y4Ug5Su7TX2KpT/zRNPPQXSqg+dS+6C+FJFG7UFRHEMSvAc2BFdm+T8UXUIXE
 61jSOj/Dwl2mSSdJFLNrB8T0hWaj7EX32sEd0KGQJmBsK4hMiUmV96ZmJFcJksiuwPcAbXLdvJt
 8R6T9KuVsxBKt7QVYFd723o2hiPTCbc/2LrwAIpAislnloI238SyNvVqvsuRve8EWKzo+KV9JZ9
 IQksz/vXNehGt/f4NCfGqZZiWndbp1DewISSlifqlKyGzghC49jwUu03HD86RRFYw616BNf0s9s2
 YyppEndTCJWruaX+YYEYxulVBY0E4hohidwWBCGg4wWKWEUYBnHuzaSTEzx6KQUZtRoxuISPGujE
 6fbw4oSExQ3FcURRSzb+kwaJXiptZk1kJrbF5GBYeGq74mFRth+pRaoEWWdGzz38Az6GXD+dg9Fh
 qCvj6Z5PzH80VoVs09YQVauowavRdfIgDixLenNx</X509Certificate>
 <X509IssuerSerial>
 <X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020,O=Financijska
 agencija,C=HR</X509IssuerName>
 <X509SerialNumber>112670206482201164408252157595450884900</X509SerialNumber>
 </X509IssuerSerial>
 </X509Data>
 </KeyInfo>
 </Signature>
 </f73:PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceZahtjev>
 </soapenv:Body>
 </soapenv:Envelope>

9.57 Poruka odgovora za prijavu radnih vremena liste poslovnih prostora koja sdrži grešku s električkim potpisom

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <soapenv:Header/>
 <soapenv:Body>
 <fis:PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceOdgovor xmlns:fis="http://www.apis-it.hr/fin/2012/types/f73" Id="G0x7f4b15f91150-5D">
 <fis:Zaglavlje>
 <fis:IdPoruke>5a9289da-53fc-43bc-889f-dfa272746140</fis:IdPoruke>
 <fis:DatumVrijeme>08.12.2025T12:52:03</fis:DatumVrijeme>
 </fis:Zaglavlje>
 <fis:PoslovniProstoriOdgovor>
 <fis:PoslovnicaOdgovor>
 <fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000001</fis:OznPosPr>
 <fis:Greske>
 <fis:Greska>
 <fis:SifraGreske>s103</fis:SifraGreske>
 <fis:PorukaGreske>Datum od kojeg vrijedi redovno radno vrijeme mora biti veće
 od trenutnog datuma i ne smije biti za više od 45 dana veće od trenutnog
 datuma.</fis:PorukaGreske>
 </fis:Greska>

```
</fis:Greske>
</fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000002</fis:OznPosPr>
<fis:Greske>
<fis:Greska>
<fis:SifraGreske>s107</fis:SifraGreske>
<fis:PorukaGreske>Već postoji redovno radno vrijeme koje vrijedi od 21.12.2025
kakvo je dostavljeno u poruci.</fis:PorukaGreske>
</fis:Greska>
</fis:Greske>
</fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000003</fis:OznPosPr>
<fis:Greske>
<fis:Greska>
<fis:SifraGreske>s107</fis:SifraGreske>
<fis:PorukaGreske>Već postoji redovno radno vrijeme koje vrijedi od 21.12.2025
kakvo je dostavljeno u poruci.</fis:PorukaGreske>
</fis:Greska>
</fis:Greske>
</fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000004</fis:OznPosPr>
<fis:Greske>
<fis:Greska>
<fis:SifraGreske>s107</fis:SifraGreske>
<fis:PorukaGreske>Već postoji redovno radno vrijeme koje vrijedi od 21.12.2025
kakvo je dostavljeno u poruci.</fis:PorukaGreske>
</fis:Greska>
</fis:Greske>
</fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000005</fis:OznPosPr>
<fis:Greske>
<fis:Greska>
<fis:SifraGreske>s107</fis:SifraGreske>
<fis:PorukaGreske>Već postoji redovno radno vrijeme koje vrijedi od 21.12.2025
kakvo je dostavljeno u poruci.</fis:PorukaGreske>
</fis:Greska>
</fis:Greske>
</fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000006</fis:OznPosPr>
<fis:Greske>
<fis:Greska>
<fis:SifraGreske>s107</fis:SifraGreske>
<fis:PorukaGreske>Već postoji redovno radno vrijeme koje vrijedi od 21.12.2025
kakvo je dostavljeno u poruci.</fis:PorukaGreske>
</fis:Greska>
</fis:Greske>
</fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000007</fis:OznPosPr>
<fis:Greske>
<fis:Greska>
<fis:SifraGreske>s107</fis:SifraGreske>
<fis:PorukaGreske>Već postoji redovno radno vrijeme koje vrijedi od 21.12.2025
kakvo je dostavljeno u poruci.</fis:PorukaGreske>
</fis:Greska>
</fis:Greske>
</fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000008</fis:OznPosPr>
```

```

<fis:Greske>
<fis:Greska>
<fis:SifraGreske>s107</fis:SifraGreske>
<fis:PorukaGreske>Već postoji redovno radno vrijeme koje vrijedi od 21.12.2025
kakvo je dostavljeno u poruci.</fis:PorukaGreske>
</fis:Greska>
</fis:Greske>
</fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:PoslovnicaOdgovor>
<fis:OznPosPr>MOJTESTPOSLZ00000009</fis:OznPosPr>
<fis:Greske>
<fis:Greska>
<fis:SifraGreske>s107</fis:SifraGreske>
<fis:PorukaGreske>Već postoji redovno radno vrijeme koje vrijedi od 21.12.2025
kakvo je dostavljeno u poruci.</fis:PorukaGreske>
</fis:Greska>
</fis:Greske>
</fis:PoslovnicaOdgovor>
</fis:PoslovniciProstoriOdgovor>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
<SignedInfo>
<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-
20010315"/>
<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>
<Reference URI="#G0x7f4b15f91150-5D">
<Transforms>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
<Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
</Transforms>
<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
<DigestValue>bWRh2JJ09H0+1eW5gPGwDyD711I=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>
<SignatureValue>VUSMFO6ROCsLHQep8yfE1MvA1Y+KNCL58B85Is74PmV7g6Xo7FjygARqlc0YAqv
K7RWdansAuidJOGQ1KqhsKu8pcjsErHQIZlZxfmP3ecvDehbei8sU/6yU3aTz7SSVWaY9mb4Xjrys8m
7nj2BbirxrEWv6fl8cE4URT7GHoJ19Dx6mEAeS0Rwk2VtR49vyMNpp4SaTxdflrOvHok+kr/GwPFx7S
1ypsKg3iiwVm4dcUNCoSPblygj6Dt6sAme2Ju19D21mYh9/6Ie+niDGjDka80wfqzgD+E3eXDgAEff5
bCuWLQ/N9m3Yyo/5Dvn/vwvbotgAp9YbVPBeKrAHw==</SignatureValue>
<KeyInfo>
<X509Data>
<X509Certificate>MIIGwTCCBKmgAwIBAgIRAPTXc+wJYI0HpsTEzNUWmB0wDQYJKoZIhvcNAQELBQ
AwSDELMAkGA1UEBhMCStixHTAbBgNVBAotTFEZpbmFuY21qc2thIGFnZW5jaWphMRowGAYDVQQDExFGa
W5hIER1bW8gQ0EgMjAyMDAeFw0yNDA3MTAwNjA1MzBaFw0yNjA3MTAwNjA1MzBaMGcxCzAJBgNVBAYT
AkhsMRcwFQYDVQQKEw5BUE1TIE1UIEQuTy5PLjEWMBQGA1UEYRMNSFIwMjk5NDY1MDE5OTEPMa0GA1U
EBxMGWkFHukVCMRYwFAYDVQDew1maxNrYWxjaXN0ZXN0MIIIBiJANBgkqhkiG9w0BAQEFAOCaQ8AM
IBCgKCAQEAppLwkyPY1XsjaOBGJIfbuAUlkQgXWYOiSD0SNecu92hqXoZsHNAoSPhDQ1waVKd+zf/3+
O+SxPdA7XpLOpRe0Se00YEM2uinzuigNb/Iwb9nvh9Vxn5CvOdTAyqe11wq1pi2t2M9jKRRV8LQsr8O
OePFPT9kv2emuB8Lkili72gMLis4OMHUmMsWgEweSxbxA11Huv81+4wccaz4pKQZhCPh5Bo1HRPF
f9HEvzhsQz9leT6rZKFLR7x/fDfO/A77CQMsKmuoCxkFYk+HwY4YQnvwN1B0bAY6U1ZOnqiXe1499+2
fnedQzFgxbkqMrOnknLT2iSt//uRCa7niZIQIDAQABo4IChtCCAOewDgYDVR0PAQH/BAQDAgWgMB0GA
1udJQQWMBQGCCsGAQUFBwMEBggRbgEFBQcDAjCBrAYDVR0gBIGkMIGHMIGUBgkrfIhQBSEPAwIwgYYw
QQYIKwYBBQUHAgnEWNWWh0dHA6Ly9kZW1vLXBraS5maW5hLmhyl2Nwcy9jchNucWNkZW1vMjAxNHYyLTA
taHIucGRmMEEGCCsGAQUFBwIBFjVodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jchMvY3BzbnFjZGVtbz
IwMTR2Mi0wLWVuLnBkjAIBgYEAI96AQEfQYIKwYBBQUHAQEEcTBvMcG GCCsGAQUFBzABhhxodHRwO
i8vZGVtbzIwMTQtb2Nzcc5maW5hLmhymEMGCCsGAQUFBzACHjodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oc
ci9jZXJ0aWZpa2F0aS9kZW1vMjAyMF9zdWJfY2EuY2VymCAGA1UdEQQZMBeBFW12YW4udmlsaWNAYXB
pcy1pdC5ocjCBtAYDVR0fBIGsMIGpMIGmoIGj0IGghihodHRwOi8vZGVtby1wa2kuZmluYS5oci9jcm
wvZGVtbzIwMjAuY3JshnRsZGFwOi8vZGVtby1sZGFwLmZpbmEuahIVY249RmluYSUyMERlbW81MjBDQ
SUYMDIwMjAsbz1GaW5hbmnpanNrYSUyMGFnZW5jaWphLGM9SFI/Y2VydG1maWNhdGVSZXZvY2F0aW9u
TGlzdCUzQmJpbmFyeTAfBgNVHSMEGDAWgBSVr1LVwunXN4Q+bkmPyR/qXctfzzAdBgNVHQ4EFgQUZKz
NSWN7CnhG6g8JcpSxNWwL2ZMwCQYDVR0TBAIwADANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEApOvYwXfjN8Y1rb
ZwjbzuSLPRpzmQrzq3vf7Rqqt4AkS8ajFP3ONGKNC5Po/zVWx6NgpXRv1qANEAEEM0QB96YkTyLM8kT
GWu0guvZHWm07cKdHJahgybXgOXnZzulYAMvIWs0eR8rFs2yE1/O3zaViq6notZcx0lGzPhSdtz
0Q993rgig+dkmIfO6jm+8bfgfqEjV7BFvchy3LknhpXgdYUTF2SRXHypXECKQRchDcdSoQPVlhTX4Sc

```

LV+w5G0zs+tKoQahnybg0Ux/n60tK2Lkp28FIDESmdqLwE+0QzjojB1d2OW2LTsBKKqNTvIpETD9D03
odQ9LbRuUjJzNUzrBKH3c1U1A40Wq0dfXa4e4NqEdWDsLXHwoYyPek58Z6D86pqItudeyfEie8SUJL7
wHZ0qXt3ozDDPeKUD9f2es3fsjHkE97VB1ToPna+Bg5wLq5/v2AGnvzcDYhjEsVr8VySJMcqZltTQnV
SK3jYJn2fMChcwnaZdRopcyAz+KpknsC9smF5UMI00bTU32XrQ9PTgi18cWEQjyZDjbGTUsS8SeOsO
DrRqQIwWzbydcNYKqja26CjfCFRx1EsbTvTF1YBUzmY6FGxASZVcnhqW0R7W6ieIAxQphhc3tt+Eh4T
AF4pwniURdd4RK3dtZNDluRZ1I+wFV9c1j2Rs=</X509Certificate>
<X509IssuerSerial>
<X509IssuerName>CN=Fina Demo CA 2020, O=Financijska agencija,
C=HR</X509IssuerName>
<X509SerialNumber>325450325973957308031939306065516468253</X509SerialNumber>
</X509IssuerSerial>
</X509Data>
</KeyInfo>
</Signature>
</fis:PrijaviRadnoVrijemeZaPoslovniceOdgovor>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

10. Podrška u radu

Upiti obveznika fiskalizacije vezano za pitanja pravne ili poslovne prirode dostavljaju se putem aplikacije 'Pišite nam' dostupnoj na poveznici <https://pisitenam.porezna-uprava.hr/> ili putem telefona 0800 1001.

Pouzdani izdavatelji certifikata pružaju podršku obveznicima fiskalizacije oko postupaka vezanih za izdavanje i korištenje certifikata, kontakt podaci su dostupni na njihovim službenim stranicama.

Upiti tehničke prirode proizvođača/održavatelja softvera vezano za tehničke specifikacije i tehničke probleme u povezivanju na CIS Porezne uprave se mogu uputiti putem email adrese fiskalizacija.help@apis-it.hr ili putem aplikacije 'Pišite nam' dostupnoj na poveznici <https://pisitenam.porezna-uprava.hr/>

11. DODATAK: Informacija o izdavanju certifikata za uključivanje korisnika na CIS

Sve informacije o izdavanju aplikativnog digitalnog certifikata za fiskalizaciju osigurava pouzdan izdavatelj certifikata. Informacije o izdavanju aplikativnog digitalnog certifikata obveznika za fiskalizaciju za testnu i produkcijsku okolinu dostupne su na službenim stranicama izdavatelja certifikata.

12. DODATAK: Zaštitni kod izdavatelja

Zaštitni kod izdavatelja obveznika fiskalizacije je alfanumerički zapis kojim se potvrđuje veza između obveznika fiskalizacije i izdanog računa odnosno prodaje na samoposlužnom uređaju. Zaštitni kod formira obveznik fiskalizacije, ispisuje ga na računu i dostavlja Poreznoj upravi kao obavezni element računa odnosno prodaje na samoposlužnom uređaju.

Osnovna namjena ovog koda je da se obveznik fiskalizacije zaštiti od mogućih pokušaja nanošenja štete od strane treće osobe. Samo obveznik fiskalizacije može ponovo kreirati isti zaštitni kod temeljem ulaznih parametara za konstrukciju koda. Na zahtjev državnog tijela nadležnog za kontrolu provođenja fiskalizacije u prometu gotovinom, obveznik fiskalizacije, temeljem istih ulaznih parametara, mora moći kreirati zaštitni kod jednak onome s računa odnosno poslanog u poruci zahtjeva za fiskalizaciju prodaje putem samoposlužnog uređaja.

Druga namjena zaštitnog koda je provjera računa (primjerice putem Weba) u slučajevima kad je račun izdan bez JIR-a. U tom slučaju se zaštitni kod može koristiti kao identifikator računa u kombinaciji s drugim podacima.

Kako bi se osigurale prije navedene namjene, zaštitni kod mora biti određen s nekoliko parametara koji osiguravaju:

- a) jedinstvenost računa odnosno prodaje na samoposlužnom uređaju: OIB obveznika, datum i vrijeme izdavanja računa odnosno prodaje na samoposlužnom uređaju, brojčana oznaka računa odnosno prodaje na samoposlužnom uređaju, oznaka poslovnog prostora, oznaka naplatnog uređaja odnosno ISU broja u slučaju fiskalizacije prodaje samoposlužnog uređaja, ukupni iznos računa odnosno prodaje na samoposlužnom uređaju,
- b) autentičnost korisnika: elektronički potpis s certifikatom koji je dodijeljen obvezniku.

Pri računanju zaštitnog koda koristi se UTF-8 (Unicode Transformation Format 8) kodiranje. Kao decimalni separator kod podatka ukupni iznos potrebno je koristiti točku, a ne zarez (npr. 1245.56). Elektroničko potpisivanje vrši se koristeći RSA-SHA1 elektronički potpis s važećim certifikatom koji je dodijeljen obvezniku.

Koristeći MD5 kriptografsku hash funkciju (po standardu RFC 1321 The MD5 Message-Digest Algorithm) dobiva se rezultat: 32-znamenkasti broj zapisan u heksadecimalnom formatu (brojevi i mala slova: 0-9, a-f) koji se ispisuje na račun.

Primjer zaštitnog koda:

a1e6b1428f0cc755f0c82aa7a1327e35

Algoritam za izračun zaštitnog koda može se sažeto prikazati na sljedeći način:

MD5 hash (Elektronički potpis privatnim ključem (OIB+datum i vrijeme izdavanja+brojčana oznaka računa odnosno prodaje na samoposlužnom uređaju +oznaka poslovnog prostora+oznaka naplatnog uređaja+ukupni iznos računa odnosno prodaje na samoposlužnom uređaju))

U nastavku je opisan pseudokod algoritma i daju se primjeri dvije implementacije algoritma, jedan u Java i drugi u .NET tehnologiji. Primjeri implementacije isključivo se navode kao pomoć korisnicima u lakšem razumijevanju algoritma i pseudokoda i mogu se koristiti samo za tu namjenu.

12.1 Pseudokod algoritma

U nastavku je opisan pseudokod algoritma za izračun zaštitnog koda izdavatelja čija se logika može primjeniti i za izračun zaštitnog koda prodaje na samoposlužnom uređaju:

početak

pročitaj (oib)

medjurezultat = oib

pročitaj (datVrij - datum i vrijeme izdavanja računa zapisani kao tekst u formatu 'dd.MM.gggg HH:mm:ss')

```

medjurezultat = medjurezultat + datVrij
pročitaj (bor - brojčana oznaka računa)
medjurezultat = medjurezultat + bor
pročitaj (opp - oznaka poslovnog prostora)
medjurezultat = medjurezultat + opp
pročitaj (onu - oznaka naplatnog uređaja)
medjurezultat = medjurezultat + onu
pročitaj (uir - ukupni iznos računa)
medjurezultat = medjurezultat + uir
elektronički potpiši medjurezultat koristeći RSA-SHA1 potpis
rezultatIspis = izračunajMD5(elektronički potpisani medjurezultat)
kraj

```

12.2 Implementacija Java

U nastavku se navodi primjer izvornog koda za izračun zaštitnog koda izdavatelja napravljen u Java tehnologiji. Primjer implementacije isključivo se navodi kao pomoć korisnicima u lakšem razumijevanju algoritma i pseudokoda i može se koristiti samo za tu namjenu.

```

/*
 * @(#) ZastitniKodIzracun.java
 *
 * Project: Fiskalizacija
 *
 * Copyright (c) APIS IT d.o.o. Paljetkova 18 Zagreb, Hrvatska
 */
package primjer;

import java.io.FileInputStream;
import java.security.Key;
import java.security.KeyStore;
import java.security.PrivateKey;
import java.security.Signature;

import org.apache.commons.codec.digest.DigestUtils;

/**
 * ZastitniKodIzracun - klasa za izračun zaštitnog broja napisana tako da prati
 * pseudokod.
 */
public class ZastitniKodIzracun {

    public static void main( String[] args ) {
        // početak
        // pročitaj (oib)
        String oib = "00169331406";
        // medjurezultat = oib
        String medjurezultat = oib;
        // pročitaj (datVrij - datum i vrijeme izdavanja računa zapisain kao tekst u
        formatu 'dd.MM.gggg HH:mm:ss')
        String datVrij = new SimpleDateFormat( "dd.MM.yyyy HH:mm:ss" ).format( new

```

```

Date() );
    // medjurezultat = medjurezultat + datVrij
    medjurezultat = medjurezultat + datVrij;
    // pročitaj (bor - brojčana oznaka računa)
    String bor = "12345";
    // medjurezultat = medjurezultat + bor
    medjurezultat = medjurezultat + bor;
    // pročitaj (opp - oznaka poslovnog prostora)
    String opp = "blag001";
    // medjurezultat = medjurezultat + opp
    medjurezultat = medjurezultat + opp;
    // pročitaj (onu - oznaka naplatnog uređaja)
    String onu = "11245";
    // medjurezultat = medjurezultat + onu
    medjurezultat = medjurezultat + onu;
    // pročitaj ( uir - ukupni iznos računa )
    String uir = "1245.56";
    // medjurezultat = medjurezultat + uir
    medjurezultat = medjurezultat + uir;
    // elektronički potpiši medjurezultat koristeći RSA-SHA1 potpis
    byte[] potpisano = null;
    try {
        FileInputStream file_inputstream = new
FileInputStream("D:\\Certifikat\\key.jks");
        KeyStore keyStore = KeyStore.getInstance( "JKS" );
        keyStore.load( file_inputstream, "lozinka".toCharArray() );
        Key privatni = keyStore.getKey( "alias", " lozinka ".toCharArray() );
        Signature biljeznik = Signature.getInstance( "SHA1withRSA" );
        biljeznik.initSign( ( PrivateKey )privatni );
        biljeznik.update( medjurezultat.getBytes() );
        potpisano = biljeznik.sign();
    }
    catch ( Exception e ) {
        // nije uspjelo čitanje privatnog ključa
        e.printStackTrace();
    }
    // rezultatIspis = izračunajMD5(elektronički potpisani medjurezultat)
    String rezultatIspis = DigestUtils.md5Hex( potpisano );
    // kraj
    System.out.println( "Dobiveni 32-znamenasti zaštitni kod je: " + rezultatIspis
);
    }
}

```

12.3 Implementacija .NET (C#)

U nastavku se navodi primjer izvornog koda za izračun zaštitnog koda izdavatelja napravljen u .NET tehnologiji. Primjer implementacije isključivo se navodi kao pomoć korisnicima u lakšem razumijevanju algoritma i pseudokoda i može se koristiti samo za tu namjenu.

```

/*
 * Copyright (c) APIS IT d.o.o. Paljetkova 18 Zagreb, Hrvatska
 */

using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Text;
using System.Security.Cryptography;
using System.Security.Cryptography.X509Certificates;

namespace ZastitniKod
{
    // ZastitniKodIzracun - klasa za izračun zaštitnog broja napisana tako da prati pseudokod.
    class ZastitniKodIzracun
    {
        static void Main(string[] args)
        {
            // početak

```

```

// pročitaj (oib)
string oib = "00169331406";
// medjerezultat = oib
string medjerezultat = oib;
// pročitaj (datVrij - datum i vrijeme izdavanja računa zapisani kao tekst u formatu
'dd.MM.gggg HH:mm:ss')
string datVrij = "01.10.2012 16:04:25";
// medjerezultat = medjerezultat + datVrij
medjerezultat = medjerezultat + datVrij;
// pročitaj (bor - brojčana oznaka računa)
string bor = "12345";
// medjerezultat = medjerezultat + bor
medjerezultat = medjerezultat + bor;
// pročitaj (opp - oznaka poslovnog prostora)
string opp = "blag001";
// medjerezultat = medjerezultat + opp
medjerezultat = medjerezultat + opp;
// pročitaj (onu - oznaka naplatnog uređaja)
string onu = "11245";
// medjerezultat = medjerezultat + onu
medjerezultat = medjerezultat + onu;
// pročitaj (uir - ukupni iznos računa)
string uir = "1245.56";
// medjerezultat = medjerezultat + uir
medjerezultat = medjerezultat + uir;
// elektronički potpiši medjerezultat koristeći RSA-SHA1 potpis
byte[] potpisano = null;
try
{
    X509Certificate2 certifikat = new X509Certificate2("c:\\certifikat.p12",
"lozinka");
    RSACryptoServiceProvider rsa = (RSACryptoServiceProvider)certifikat.PrivateKey;
    byte[] podaci = Encoding.ASCII.GetBytes(medjerezultat);
    potpisano = rsa.SignData(podaci, new SHA1CryptoServiceProvider());

    // rezultatIspis = izračunajMD5(elektronički potpisani medjerezultat)
    MD5 md5Hash = MD5.Create();
    string rezultatIspis = GetMd5Hash(md5Hash, potpisano);
    // kraj
    Console.WriteLine("Dobiveni 32-znamenkasti zaštitni kod je: " + rezultatIspis);
}
catch (Exception ex)
{
    // greška
    Console.WriteLine(ex.Message);
}
}

// Metoda za izračun MD5 hash
static string GetMd5Hash(MD5 md5Hash, byte[] input)
{
    byte[] data = md5Hash.ComputeHash(input);
    StringBuilder sBuilder = new StringBuilder();
    for (int i = 0; i < data.Length; i++)
    {
        sBuilder.Append(data[i].ToString("x2"));
    }
    return sBuilder.ToString();
}
}

```

13. DODATAK: Šifarnik grešaka kod provjere računa

U nastavku je šifarnik (potencijalnih) grešaka koji se koristi prilikom provjere računa odnosno transakcije prodaje na samoposlužnom uređaju dostavljenih u Poreznu upravu u testnoj okolini.

Šifra greške	Poruka greške	Opis greške
v100	'Poruka je ispravna'	Poruka ne sadrži ni jednu od u nastavku navedenih grešaka.
v101	Datum i vrijeme slanja računa razlikuje se od datuma i vremena fiskaliziranja računa (razlika je 6 sati).	Datum i vrijeme slanja računa je za više od 6 sati manje ili veće od datuma i vremena zaprimanja računa u sustav fiskalizacije.
v103	Račun je izdan i fiskaliziran, ali na naplatnom uređaju ili poslužitelju je krivo podešen sat (razlika je 6 sati).	Datum i vrijeme izdavanja računa je za više od 6 sati veće od datuma i vremena zaprimanja računa u sustav fiskalizacije.
v104	Datum i vrijeme izdavanja računa razlikuje se od datuma i vremena slanja računa u sustav fiskalizacije.	Oba datuma i vremena se generiraju na strani obveznika. Prvo se generira datum i vrijeme izdavanja računa, a tek kasnije datum i vrijeme slanja računa, stoga bi datum i vrijeme izdavanja trebao biti manji ili jednak datumu i vremenu slanja računa.
v106	'Brojčana oznaka računa' ima više od 6 znamenki.	
v112	Osnovica PDV-a je veća od ukupnog iznosa na računu.	Ova provjera se vrši ako je na računu obveznik iskazao da je u sustavu PDV-a te ako je imao grešku 'v166'. Kod ove provjere se sumiraju sve osnovice i onda se iznos uspoređuje s ukupnim iznosom.
v114	Osnovica PDV-a nije istog predznaka kao i Ukupni iznos.	Ova provjera se vrši ako je na računu obveznik iskazao da je u sustavu PDV-a te ako je imao grešku 'v166'. Kod ove provjere se sumiraju sve osnovice i onda se iznos uspoređuje s ukupnim iznosom.
v152	Izdani račun kasni u sustav fiskalizacije za više od 2 dana do zaključno 5 dana.	Račun je dostavljen u sustav fiskalizacije za više od 2 dana do zaključno 5 dana nakon datuma izdavanja računa.
v153	Izdani račun kasni u sustav fiskalizacije za više od 5 radnih dana.	Račun je dostavljen u sustav fiskalizacije za više od 5 dana nakon datuma izdavanja računa.
v160	Iznos PDV-a je manji od izračuna iznosa PDV-a (razlika je veća od 0,10 EUR).	Ova provjera se vrši ako je na računu obveznik iskazao da je u sustavu PDV-a. Izračuna se iznos PDV-a po formuli Osnovica*Stopa. Dobiveni iznos se ne zaokružuje. Postavlja se raspon dozvoljenih vrijednosti na način: dobiveni iznos +/- 0,10. Iznos PDV iz poruke se uspoređuje s navedenim rasponom. Koriste se stroge nejednakosti. Ako iznos iz poruke naruši donju granicu dozvoljenog raspona onda ova greška.
v161	Iznos PDV-a je veći od izračuna iznosa PDV-a (razlika je veća od 0,10 EUR).	Ova provjera se vrši ako je na računu obveznik iskazao da je u sustavu PDV-a. Izračuna se iznos PDV-a po formuli

		Osnovica*Stopa. Dobiveni iznos se ne zaokružuje. Postavlja se raspon dozvoljenih vrijednosti na način: Dobiveni iznos +/- 0,10. Iznos PDV iz poruke se uspoređuje s navedenim rasponom. Koriste se stroge nejednakosti. Ako iznos iz poruke naruši gornju granicu dozvoljenog raspona onda ova greška.
v162	Iznos poreza na potrošnju je manji od izračuna iznosa poreza na potrošnju (razlika je veća od 0,10 EUR).	Izračuna se iznos PNP-a po formuli Osnovica*Stopa. Dobiveni iznos se ne zaokružuje. Postavlja se raspon dozvoljenih vrijednosti na način: Dobiveni iznos +/- 0,10. Iznos PNP iz poruke se uspoređuje s navedenim rasponom. Koriste se stroge nejednakosti. Ako iznos iz poruke naruši donju granicu dozvoljenog raspona onda ova greška.
v163	Iznos poreza na potrošnju je veći od izračuna iznosa poreza na potrošnju (razlika je veća od 0,10 EUR).	Izračuna se iznos PNP-a po formuli Osnovica*Stopa. Dobiveni iznos se ne zaokružuje. Postavlja se raspon dozvoljenih vrijednosti na način: Dobiveni iznos +/- 0,10. Iznos PNP iz poruke se uspoređuje s navedenim rasponom. Koriste se stroge nejednakosti. Ako iznos iz poruke naruši gornju granicu dozvoljenog raspona onda ova greška.
v164	Iznos naknade je veći od 135,00 EUR.	
v166	Ukupan iznos na računu nije ispravan prema formuli (dopuštena tolerancija je +/- 0,01 EUR).	Formula za kontrolu ukupnog iznosa je: SUM(Iznos osnovica PDV) + SUM(Iznos PDV) + (Iznos PNP) + (Iznos oslobođenja) + (Iznos koji ne podliježe oporezivanju) + SUM(Iznos naknada). Dopuštena tolerancija je +/- 0,01. Ova provjera se vrši ako je na računu obveznik iskazao da je u sustavu PDV-a.
v167	Maksimalni ukupni iznos za vrstu plaćanja 'Transakcijski račun' i 'Ostalo' je veći ili manji od +/- 150.000,00 EUR kada je 'Ukupni iznos' pozitivnog/negativnog predznaka.	
v174	Izdani račun kasni u sustav fiskalizacije za više od 10 minuta do 2 dana.	
v176	Datum izdavanja računa je za više od 30 dana manji od trenutnog datuma.	
v177	Datum i vrijeme izdavanja računa je veće od trenutnog datuma.	
v178	Brojčana oznaka računa ima vrijednost '0'.	
v179	OIB operatera nije formalno ispravan.	
v180	OIB primatelja računa nije formalno ispravan.	
v181	OIB primatelja računa nije dozvoljen u kombinaciji s načinom plaćanja T (transakcijski račun).	
v182	Porezna stopa PDV-a nije iz dozvoljenog skupa poreznih stopa.	Trenutno dozvoljene stope PDV-a su: 0,00

		5,00 13,00 25,00
v183	Porezna stopa PNP-a je manja od 0,00%.	
v184	Porezna stopa PNP-a je veća od 3,00%.	
v185	Maksimalni ukupni iznos za vrstu plaćanja Gotovina ili Kartica je veći ili manji od +/- 10.000,00 EUR kada je Ukupni iznos pozitivnog/negativnog predznaka.	

14. Prilozi

Kao prilog ovom dokumentu dolaze datoteke „Fiskalizacija-WSDL-EDUC_v1.10.zip“ za edukacijsku okolinu i „Fiskalizacija-WSDL-PROD_v1.10.zip“ za produksijsku okolinu.