

**Uputa klijentu za prihvat XML poruke pain.002.001.03 o statusu naloga iz
poruke pain.001.001.03**

Uputa za implementaciju

SADRŽAJ

1.	PREGLED VERZIJE DOKUMENTA	3
2.	UVOD	4
3.	PODRUČJE PRIMJENE.....	4
4.	SKRAĆENICE	4
5.	VALIDACIJA PORUKE PAIN.002.001.03	4
6.	SPECIFIKACIJA FORMATA PORUKE PAIN. 002.001.03	5
a.	Struktura poruke pain.002.001.03	7
7.	OPIS STRUKTURE PODATAKA U PORUCI PAIN.002.001.03	9

1. PREGLED VERZIJE DOKUMENTA

Verzija	Status / Izmjena	Datum
1.0	Objava Upute	18.05.2015.
1.1	Izmjena datuma primjene	01.03.2016.
1.2	Dopuna u djelu validacija poruke pain.002.001.03	18.05.2016.
1.3	Izmjena Upute – dodana upotreba koda XK za Kosovo uz ISO code 3166	05.03.2018.

2. UVOD

Uputa opisuje način primjene i implementacije XML poruke pain.002.001.03 koju pružatelj platnih usluga (PPU) daje korisniku platnih usluga (KPU) kao informaciju o statusu naloga (Customer Payment Status Report) iniciranih u poruci pain.001.001.03 (Customer Credit Transfer).

Primjenu poruke pain.002.001.03 PPU dogovara s KPU.

Uputa se primjenjuje od 6. lipnja 2016. godine.

Uputu je izrađena međusobnom suradnjom bankovne zajednice i Financijske agencije.

Uputa je javno dostupna na stranicama www.sepa.hr, Hrvatske udruge banaka, poslovnih banaka registriranih u Republici Hrvatskoj, Hrvatske gospodarske komore i Financijske agencije.

Uputa je sastavljena s posebnom pažnjom kako bi sve informacije u Uputi bile točne. Međutim, hrvatska bankovna zajednica i Financijska agencija nisu odgovorne za sve eventualne štete i pogreške koje bi mogle nastati kao posljedica pogrešnog tumačenja i interpretacije informacija navedenih u Uputi.

Za sve daljnje informacije, KPU može kontaktirati PPU kod kojeg ima otvoren transakcijski račun.

3. PODRUČJE PRIMJENE

Ova Uputa opisuje upotrebu poruke pain.002.001.03 za odbijene (Reject-status RJCT) transakcije koje su inicirane kao nalozi za plaćanje u poruci pain.001.001.03. Ostale informacije o statusu naloga iz poruke pain.001.001.03 KPU dogovara sa svojim PPU i oni nisu predmet opisa ove Upute.

Nalozi mogu biti odbijeni nakon kontrola PPU platitelja ili klirinške kuće.

Struktura i sadržaj poruke pain.002.001.03 prikazana je u ovoj Uputi u tabličnom obliku.

Referentna dokumentacija je ista kao i za poruku pain.001.001.03.

4. SKRAĆENICE

PPU – pružatelj platnih usluga (banka)

KPU – korisnik platnih usluga

SEPA – Single Euro Payments Area

SCT – SEPA credit transfer (SEPA kreditni transfer)

EPC – European Payment Council (Europsko platno vijeće)

ISO – International Standardization Organization

CSMs – Clearing and Settlement Mechanisms (klirinške kuće)

XSD shema – opisuje strukturu XML poruke

5. VALIDACIJA PORUKE PAIN.002.001.03

Poruka pain.002.001.03 validira se prema XSD shemi za pain.002.001.03 objavljenoj i dostupnoj na www.iso20022.org/message_archive.page? pod oznakom:

„Third version of the Payments Initiation messages

The message definitions listed below were the thirdversion of the Payments Initiation messages approved by the Payments SEG inMarch 2009. As a result of a maintenance, a new set of Payments Initiation message definitions was approved by the Payments SEG on 3 April 2012.

Message Name	Msg ID (XML Schema)	Submitting Organisation	XML Instances	Msg Def Report	Diagrams
CustomerPaymentStatus ReportV03	pain.002.001.03	ISTH	Download	MDR (4.55MB)	Download (2) (2.04MB)

Updated on: 20 November 2009"

Struktura i sadržaj podataka u poruci pain.002.001.03 definirani su prema Common Global Implementation (CGI) CustomerPayment StatusReport preporukama i nacionalnim specifičnostima za Republiku Hrvatsku.

Liste kodova koje nisu ugrađene u xsd shemu (npr liste kodova država, liste kodova valuta, liste kodova šifrana namjene itd) dostupne su na www.iso20022.org/external_code_list

Kodovi odbijanja u poruci pain.002.001.03

Kodovi odbijanja nalaze se u ISO listi **ExternalStatusReason1Code** i dostupni su na www.iso20022.org/external_code_list.

Neslužbeni prijevod ISO liste **ExternalStatusReason1Code** objavljen je na www.sepa.hr.

Korisnik ove Upute za implementaciju preuzima obvezu pratiti izmjene i dopune objavljenih lista kodova **iz ExternalStatusReason1Code**.

6. SPECIFIKACIJA FORMATA PORUKE PAIN. 002.001.03

Index	Mult	Mandatory /Optional (M/O)	ISO ime elementa	ISO XML oznaka (<XML Tag>)	Format	Upotreba i značenje elementa
-------	------	---------------------------	------------------	----------------------------	--------	------------------------------

Index – oznake elemenata poruke označeni su jednako kao u ISO 20022 XML standardu

pravilo Multi – prvi podatak označava obveznost pojavljivanja elemenata poruke, a drugi podatak označava broj dozvoljenih ponavljanja

Primjer pravila:

- [0..1] – Element je opcionalan, može biti naveden jednom ili nijednom.
- [0..n] - označava da je element opcionalan i može biti naveden od jedan put do n puta
- [1..1] – Element je obvezan, može biti naveden samo jednom.
- [1..n] – Element je obvezan i može biti naveden od jedan do n puta.

Elementi poruke definirani su hijerarhijskom strukturu. Ako se popunjava podatak u podelementu, obavezno je navođenje elemenata više hijerarhijske razine. Ukoliko su podelementi označeni s {Or ... Or} moguće je popuniti samo jedan.

Kada se popunjava element koji je opcionalan, a sadrži podelemente (niže hijerarhijske razine) mora se poštivati pravilo obveznosti popunjavanja za taj element (M/O).

Mandatory/Optional (M/O) – pravilo korištenja, obvezno ili opcionalno korištenje

ISO ime elementa – naveden je naziv elementa poruke na engleskom jeziku kako je definirano u ISO 20022 XML standardu, uz prijevod na hrvatskom jeziku. Element može sadržavati podelemente, koji su pomaknuti u desno i označeni dodatnim znakom »+«.

Npr.: ++ Platitelj
 +++ Naziv

ISO XML oznaka (<XML Tag>) – XML oznaka elementa npr.: <Dbtr> Debtor/Platitelj.

Napomena: ako se koristi tag, pripadajući podaci elementa ne mogu biti prazni i barem jedan znak mora biti popunjeno.

Format – opisan je format elementa. Npr.: Text, Code

Upotreba i značenje elemenata – opisuje upotrebu i značenje pojedinog polja

Opis formata podataka

Primjeri opisa formata podataka:

Format	Opis formata	Opis
Datumi		
ISODate		ISO datum u obliku »YYYY-MM-DD«, gdje je »YYYY« godina, »MM« mjesec, »DD« dan. Primjer: 2010-10-04
ISODateTime		ISO datum i vrijeme »YYYY-MM-DDThh:mm:ss.sss«, gdje je »YYYY« godina, »MM« mjesec, »DD« dan, »hh« sat, »mm« minuta, »ss« sekunda, »sss« stotinka. Primjer: 2010-10-04T08:35:40.125
Iznos i broj		
CurrencyAndAmount	broj: max 18, decimala: max 5 Kod valute: [A-Z]{3,3}	Oznaka valute se navodi u ISO troslovnom obliku pokraj atributa »Ccy«. Iznos se sastoji od 18 znakova (brojeva). Cijeli broj ima max 13 znakova, a decimalni max 5. Decimalni separator je točka. Negativni iznos nije dozvoljeno upisivati. Napomena: pravilo za popunjavanje polja Iznos opisano je uz element 2.43 Primjer: <Ccy="EUR">1000.00
Numeric	[0-9]{1,15}	Broj može imati max 15 mesta Primjer: 123456789012345
DecimalNumber	broj: max 18, decimalnih mesta: max 17	Maksimalno 18 mesta, od toga maksimalno 17 brojeva za decimalna mesta. Decimalni separator je točka. Primjer: 123456789.987654321 Napomena: za kreditni transfer maksimalno se može koristiti 2 broja za decimalno mjesto.
Number	Broj: max 18, decimalnih mesta: 0	Maksimalno 18 mesta, bez decimalnih mesta. Primjer: 123456789987654321
Tekst		
Text		Tekst mogu biti znakovi Latiničnog pisma (a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z Za nacionalne transakcije mogu se upotrebljavati i znakovi Č, Ć, Š, Ž, Đ, č, č, ž, š, đ 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 /-?:() . , ' + razmak Pravilo: Razmak i »-« se ne smiju upotrijebiti na prvom mjestu zapisa u XML elementu/polju. Kosa crta (/) se ne smije upotrebljavati na početku ili na kraju podatka niti dva puta zaredom.

Format	Opis formata	Opis
Text	Max3	Maksimalne dužine 3 mesta. Primjer: 112
Text	Max35	Maksimalne dužine 35 mesta Primjer: Ulica platnog prometa
Identifikator		
BICIdentifier	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}	Identifikator tipa BIC koda (Bank Identifier Code), koji mora imati 8 ili 11 znakova Primjer: AAAAHR2X ili AAAAHR2XXXX
BEIIdentifier	[A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}	Identifikator tipa BEI (Business Entity Identifier).
IBAN2007Identifier	[A-Z]{2,2}{0-9}{2,2}[a-zA-Z0-9]{1,30}	Račun u IBAN elektronskom obliku Primjer: HRXX777777799999999999
Kod		
CountryCode	[A-Z]{2,2}	ISO dvoslovna oznaka države. Iznimno se koristi i dvoslovni kod XK za Kosovo. Primjer: HR
CurrencyCode	[A-Z]{3,3}	ISO trostolovna oznaka valute. Primjer: EUR

U nacionalnim plaćanjima za HRK i EUR mogu se koristiti dijaktritički znakovi (č,ć,š,...), dok se u prekograničnim plaćanjima ne koriste.

Nazivi elemenata XML poruke koji su u originalu na engleskom jeziku, u ovoj su Uputi navedeni i na hrvatskom jeziku te dopunjeni opisom na hrvatskom jeziku.

U poruci pain.002.001.003 se koriste samo oni elementi koji su opisani u ovoj Uputi.

a. Struktura poruke pain.002.001.03

Poruka/datoteka koja sadrži XML – pain.002.001.03 poruku ima sljedeću strukturu:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no" ?>
<Document xmlns="urn:iso:std:iso:20022:tech:xsd:pain.002.001.03"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="urn:iso:std:iso:20022:tech:xsd:pain.002.001.03 pain.002.001.03.xsd">
<CstmrPmtStsRpt>
message content...
</CstmrPmtStsRpt>
</Document>
```

Poruka pain.002.001.03 se sastoji od 3 skupa podataka:

A. Zagлавље ili vodeći slog (Group Header)

Skup podataka koji je obavezan i pojavljuje se jedanput u poruci.

Sadrži informacije kao što su Identifikacijska oznaka poruke (MessageIdentification), Datum i vrijeme kreiranja (CreationDateAndTime).

B. Informacije i status izvorne poruke (Original Group Information and Status) – razina poruke

Skup podataka koji je obavezan i pojavljuje se jedanput u poruci pain.002.001.03.

Sadrži i podatke o originalnoj poruci pain.001.001.03 (Identifikacijska oznaka izvorne poruke OriginalMessageIdentification, Naziv izvorne poruke OriginalMessageNameIdentification).

Informacija o statusu odbijanja (Reject) daje se samo ako se odbija cijela poruka pain.001.001.03. i tada sadrži razlog odbijanja.

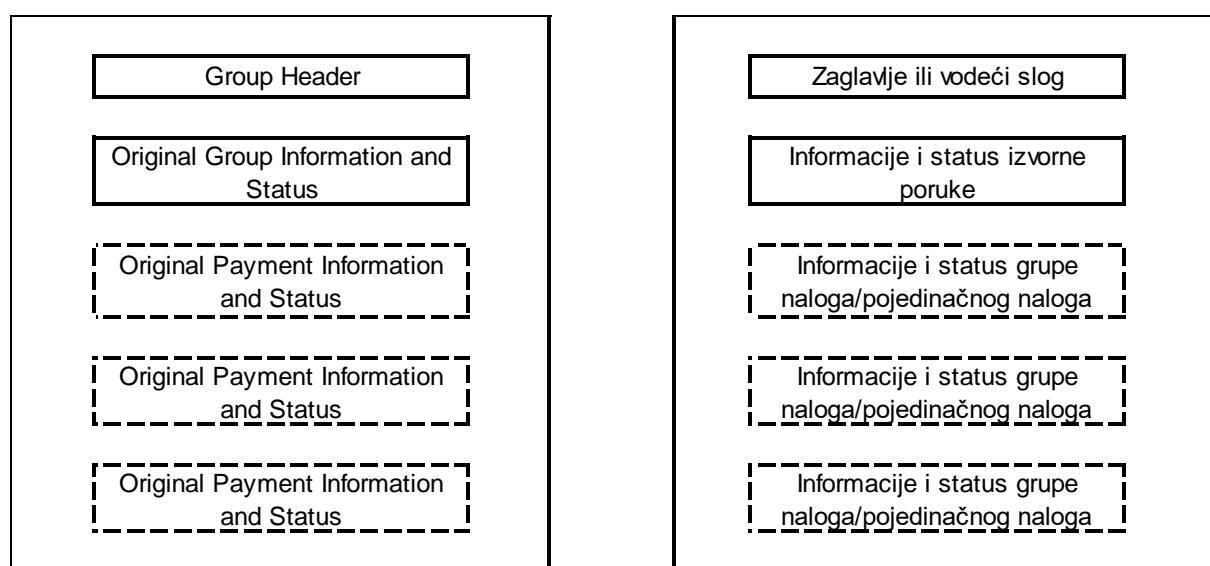
C. Informacije i status izvorne grupe naloga/naloga (Original Payment Information And Status) – razina grupe naloga/pojedinačnog naloga

Skup podataka koji je opcionalan i koji se ponavlja.

Sadrži podatke iz originalne grupe naloga ili pojedinačnog naloga iz poruke pain.001.001.03

Informacija o statusu odbijanja (Reject) daje se na razini grupe naloga ili pojedinačnog naloga ako se odbije cijela grupa naloga ili pojedinačni nalog (nalozi) iz grupe naloga i tada sadrži razlog odbijanja.

Prikaz strukture poruke pain.002.001.03



7. OPIS STRUKTURE PODATAKA U PORUCI PAIN.002.001.03

Index	Mult	Mandatory /Optional (M/O)	ISO ime elementa	ISO XML oznaka (<XML Tag>)	ISO Format	Upotreba značenje elementa
	[1..1]	M	+ Message root + Oznaka poruke - labela	<CstmrPmtStsRpt>		Poruka o statusu naloga koju šalje PPU platitelja inicijatoru plaćanja. Koristi se za informiranje o izvršenom ili odbijenom pojedinačnom nalogu, grupi naloga ili cijeloj poruci.
1.0	[1..1]	M	+ Group Header + Zaglavljve ili vodeći slog	<GrpHdr>		Skup podataka koji se odnosi na sve pojedinačne naloge u poruci pain.002.
1.1	[1..1]	M	++ Message Identification ++ Identifikacijska oznaka poruke	<MsgId>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	Jedinstveni identifikator poruke. PPU dodijeljuje samostalno radi identifikacije poruke pain.002.
1.2	[1..1]	M	++ Creation Date Time ++ Datum i vrijeme kreiranja	<CreDtTm>	ISODateTime	Datum i vrijeme kreiranja poruke pain.002.
1.5	[0..1]	O	++ Debtor Agent ++ PPU platitelja	<DbtrAgt>		PPU platitelja
	[1..1]	M	+++ Financial Institution Identification +++ Oznaka PPU platitelja	<FinInstnId>		
	[0..1]	O	++++ BIC ++++ BIC	<BIC>	BICIdentifier [A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}	BIC banke platitelja

Index	Mult	Mandatory /Optional (M/O)	ISO ime elementa	ISO XML oznaka (<XML Tag>)	ISO Format	Upotreba značenje elementa
2.0	[1..1]	M	+Original Group Information And Status + Informacije i status izvorne poruke	<OrgnlGrpInfAndSts>		Informacije o izvornoj poruci pain.001 na koje se odnosi ova poruka o statusu naloga za plaćanje.
2.1	[1..1]	M	++ Original Message Identification ++ Identifikacijska oznaka izvorne poruke	<OrgnlMsgId>	Max35Text maxLength: 35 minLength:1	Jedinstveni identifikator poruke iz polja 1.1. iz poruke pain.001
2.2	[1..1]	M	++ Original Message Name Identification ++ Naziv izvorne poruke	<OrgnlMsgNmId>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	Određuje naziv izvorne poruke na koju se poruka pain.002 odnosi. Popunjava se „pain.001.001.03“
2.4	[0..1]	O	++ Original Number of Transactions ++ Broj naloga izvorne poruke	<OrgnlNbOfTxns>	Max15 Numeric Text [0-9]{1,15}	Broj pojedinačnih naloga iz izvorne poruke, podatak iz polja 1.4 iz poruke pain.001
2.5	[0..1]	O	++ Original Control Sum ++ Ukupni iznos izvorne poruke	<OrgnlCtrlSum>	DecimalNumber fractionDigits: 17 totalDigits: 18	Zbroj pojedinačnih iznosa iz izvorne poruke, bez obzira na valutu, podatak iz polja 1.5 iz poruke pain.001 (ako je popunjeno u poruci pain.001)
2.6	[0..1]	O	++ Group Status ++ Status poruke	<GrpSts>	Code	Specificira status poruke. Jedina moguća vrijednost je RJCT. Upotrebljava se samo ako se odbija cijela poruka pain.001
2.7.	[0..n]	O	++ Status Reason Information ++ Informacija o razlogu statusa	<StsRsnInfo>		Skup podataka o razlogu statusa odbijanja (Reject) poruke. Informacija o razlogu statusa je popunjena na razini poruke (2.0) ili grupe naloga (3.0) ili pojedinačnog naloga (3.12).
2.8	[1..1]	M	+++ Originator	<Orgtr>		Strana koja dodjeljuje status.

			+++ Pošiljatelj statusa			Identifikacija strane koja odbija poruku.
	[0..1]	O	++++ Identification	<Id>		
			++++ Identifikacija			
	[1..1]	M	+++++ Organisation Identification	<OrgId>		
			+++++Oznaka organizacije			
	[0..1]	O	++++++ BICOrBEI	<BICOrBEI>	AnyBICIdentifier [A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}	Popunjava se BIC banke platitelja.
			++++++ BIC ili BEI			
2.9	[1..1]	M	+++ Reason	<Rsn>		Opisuje razlog odbijanja.
			+++ Razlog statusa			
2.10	[1..1]	M	++++ Code	<Cd>	Code maxLength: 4 minLength: 1	KOD odbijanja iz External Status Reason1 Code
			++++ Kod			
2.12	[0..n]	O	+++ Additonal Information	<AddtlInft>	Max105Text maxLength: 105 minLength: 1	Dodatne informacije o razlogu statusa odbijanja poruke.
			+++ Dodatne informacije			

Index	Mult	Mandatory /Optional (M/O)	ISO ime elementa	ISO XML oznaka (<XML Tag>)	ISO Format	Upotreba značenje elementa
3.0	[0..n]	O	+ Original Payment Information And Status	<OrgnlPmtInfAnSts>		Informacije o statusu odbijanja (Reject) grupe naloga ili pojedinačnog naloga
			+ Informacije i status grupe naloga			
3.1	[1..1]	M	++ Original Payment Information Identification	<OrgnlPmtInfId>	Max35Text maxLength: 35	Jedinstveni identifikator grupe naloga iz polja 2.1. iz poruke

			++ Izvorna identifikacijska oznaka grupe naloga		minLength: 1	pain.001
3.2	[0..1]	O	++ Original Number of Transactions	<OrgnlNbOfTxns>	Max15 Numeric Text [0-9]{1,15}	Broj pojedinačnih naloga iz izvorne grupe naloga, podatak iz polja 2.4 iz poruke pain.001
			++ Broj naloga grupe naloga			
3.3	[0..1]	O	++ Original Control Sum	<OrgnlCtrlSum>	DecimalNumber fractionDigits: 17 totalDigits: 18	Zbroj pojedinačnih iznosa iz izvorne grupe naloga, bez obzira na valutu, podatak iz polja 2.5 iz poruke pain.001 (ako je popunjen u poruci pain.001)
			++ Ukupni iznos grupe naloga			
3.4	[0..1]	O	++ Payment Information Status	<PmtInfSts>	Code maxLength: 4 minLength: 1	Specificira status grupe naloga. Jedina moguća vrijednost je RJCT. Koristi se samo ako se odbija cijela grupa naloga unutar jedne poruke pain.001 i u tom slučaju ne navode se pojedinačni nalozi.
			++ Status informacije o grupi naloga			
3.5	[0..n]	O	++ Status Reason Information	<StsRsnInfo>		Skup podataka o razlogu statusa odbijanja (Reject) grupe naloga. Informacija o razlogu statusa je i popunjena na razini poruke (2.0) ili grupe naloga (3.0) ili pojedinačnog naloga (3.12).
			++ Razlog statusa			
3.6	[1..1]	M	+++ Originator	<Orgtr>		Strana koja dodijeljuje status. Identifikacija strane koja odbija grupu naloga.
			+++ Pošiljatelj			
	[0..1]	O	++++ Identification	<Id>		
			++++ Identifikacija			
	[1..1]	M	+++++ Organisation Identification	<OrgId>		
			+++++ Oznaka organizacije			
	[0..1]	O	++++++ BICOrBEI	<BICOrBEI>	AnyBICIdentifier [A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}	Popunjava se BIC banke platitelja.
			++++++ BIC ili BEI			

3.7	[1..1]	M	+++ Reason +++ Razlog statusa	<Rsn>		Opisuje razlog odbijanja.
3.8	[1..1]	M	++++ Code ++++ Kod	<Cd>	Code maxLength: 4 minLength: 1	KOD odbijanja iz External Status Reason1 Code Ako je Reason/Code NARR, tada treba biti popunjeno i polje Additional Information (Dodatne informacije – 3.10).
3.10	[0..n]	O	+++ Additonal Information +++ Dodatne informacije	<AddtlInft>	Max105Text maxLength: 105 minLength: 1	Dodatne informacije o razlogu statusa odbijanja grupe naloga.
3.12	[0..n]	O	++ Transaction Information and Status ++ Informacija i status izvornog naloga	<TxInfAndSts>		Skup podataka o razlogu statusa odbijanja (Reject) naloga
3.13	[0..1]	O	+++ Status Identification +++ Identifikator statusa	<StsId>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	Jedinstvena oznaka naloga koji se odbija.
3.14	[0..1]	O	+++ Original Instruction Identification +++ Izvorna identifikacijska oznaka naloga - referencija	<OrgnlInstrId>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	Jedinstveni identifikator (referencija) naloga iz polja 2.65 iz poruke pain.001
3.15	[0..1]	O	+++ Original End-to-end Identification +++ Izvorni jedinstveni identifikator platitelja	<OrgnlEndToEndId>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	Jedinstveni identifikator platitelja (poziv na broj platitelja) iz polja 2.66 iz poruke pain.001
3.16	[0..1]	O	+++ Transaction Status +++ Status naloga	<TxSts>	Code	Specificira status naloga. Jedina moguća vrijednost je RJCT. Koristi se ako se odbija pojedinačni nalog (nalozi) unutar jedne grupe naloga ili poruke.

3.17	[0..n]	O	+++ Status Reason Information +++ Informacija o razlogu statusa	<StsRsnInf>		Skup podataka o razlogu statusa odbijanja (Reject) naloga. Informacija o razlogu statusa je popunjena na razini poruke (2.0) ili grupe naloga (3.0) ili pojedinačnog naloga (3.12).
3.18	[1..1]	M	++++ Originator +++++ Pošiljatelj	<Orgtr>		Strana koja dodijeljuje status. Identifikacija strane koja odbija nalog.
	[0..1]	O	+++++Name +++++Naziv pošiljatelja	<Nm>	Max70Text maxLength: 70 minLength: 1	Popunjava se ako je CSM odbio nalog
	[0..1]	O	+++++ Identification +++++ Identifikacija			
	[1..1]	M	++++++ Organisation Identification ++++++Oznaka organizacije	<OrgId>		
	[0..1]	O	++++++ BICOrBEI +++++++ BIC ili BEI	<BICOrBEI>	AnyBICIdentifier [A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}	Popunjava se ako je PPU platitelja odbio nalog.
3.19	[1..1]	M	++++ Reason +---- Razlog statusa			
3.20	[1..1]	M	+++++Code +++++Kod	<Cd>	Code maxLength: 4 minLength: 1	KOD odbijanja iz External Status Reason1 Code. Ako je Reason/Code NARR, tada treba biti popunjeno i polje Additional Information (Dodatne informacije – 3.22).
3.22	[0..n]	O	++++ Additional Information +---- Dodatne informacije			

3.27	[0..1]	O	+++ Original Transaction reference +++ Referenca izvornog naloga	<OrgnlTxRef>		Skup podatka koji se koriste za identifikaciju izvornog naloga na koju se odnosi poruka pain.002. Popunjeno s podacima iz izvorne poruke pain.001
3.29	[0..1]	O	++++ Amount +++++ Iznos	<Amt>		Iznos naloga za plaćanje.
	[1..1]	M	+++++ Instructed Amount +++++ Iznos	<InstdAmt>	AmountandCurra ncy ActiveOrHistoricC urrencyAndAmou nt ActiveOrHistoricC urrencyAndAmou nt fractionDigits: 5 minInclusive: 0 totalDigits: 18 ActiveOrHistoricC urrencyCode [A-Z]{3,3}	Podatak iz polja 2.77 iz poruke pain.001
3.32	[0..1]	O	++++ Requested Execution Date +++++ Traženi datum izvršenja	<ReqdExctnDt>	ISODate	Podatak iz polja 2.15 iz poruke pain.001
3.35	[0..1]	O	++++ Payment type Information +++++ Informacije o vrsti plaćanja	<PmtTpInf>		
	[0..1]	O	+++++ Service Level +++++ Razina usluge	<SvcLvl>		
	[1..1]	M	++++++ Code ++++++ Kod	<Cd>	Code maxLength: 4 minLength: 1	Podatak iz polja 2.9 ili 2.70 iz poruke pain.001
	[0..1]	O	+++++ Category Purpose	<CtgyPurp>		

			+++++ Kategorija namjene			
	[1..1]	M	++++++ Code	<Cd>	Code maxLength: 105 minLength: 1	Podatak iz polja 2.14 ili 2.75 iz poruke pain.001
			+++++ Kod			
3.36	[0..1]	O	++++ Payment Method	<PmtMtd>		Podatak iz polja 2.2 iz poruke pain.001
			++++ Metoda plaćanja			
3.38	[0..1]	O	++++ Remittance Information	<RmtInf>		
			++++ Detalji plaćanja			
	{[0..1]}	O	+++++Unstructured	<Ustrd>	Max140Text maxLength: 140 minLength: 1	Podatak iz polja 2.134 iz poruke pain.001
			+++++ Nestrukturirani			
	[0..1]	O	+++++ Structured	<Strd>		
			+++++ Strukturirani			
	[0..1]	O	++++++ Creditor Reference Information	<CdtrRefInf>		
			++++++ Referenca koju određuje primatelja plaćanja			
	[0..1]	O	++++++ Type	<Tp>		
			++++++ Vrsta reference			
	[1..1]	M	++++++ Code or Proprietary	<CdOrPrtry>		
			++++++ Kod ili vlastita oznaka			
	[1..1]	M	++++++ Code	<Cd>	Code maxLength:4 minLength: 1	Podatak iz polja 2.141 iz poruke pain.001
			++++++ Kod			
	[0..1]	O	++++++ Issuer	<Issr>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	Podatak iz polja 2.143 iz poruke pain.001
			++++++ Izdavatelj			
	[0..1]	O	++++++ Reference	<Ref>	Max35Text maxLength: 35	Podatak iz polja 2.144 iz poruke pain.001
			++++++ Referenta oznaka			

					minLength: 1	
	[0..3]	O	++++++ Additional Remittance Information ++++++ Dodatni detalji plaćanja	<AddtlRmtlInf>	Max140Text maxLength: 140 minLength: 1	Podaci iz polja 2.147 iz poruke pain.001 na max 140 znakova, jedno ponavljanje.
3.39	[0..1]	O	++++ Ultimate Debtor ++++ Stvarni dužnik	<UltmtDbtr>		
	[0..1]	O	++++ Name ++++ Naziv stvarnog dužnika	<Nm>	Max70Text maxLength: 70 minLength: 1	Podaci iz polja 2.53 ili 2.83 iz poruke pain.001
	[0..1]	O	+++++Identification +++++ Identifikacija	<Id>		
	{Or [1..1]}	M	++++++ Organisation Identification +++++Oznaka organizacije	<OrgId>		Podaci iz polja 2.56 ili 2.86 iz poruke pain.001
	{Or [0..1]}	O	++++++ BICOrBEI ++++++ BIC ili BEI	<BICOrBEI>	AnyBICIdentifier [A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}	
	Or} [0..1]	O	++++++ Other ++++++ Ostalo	<Othr>		
	[1..1]	M	++++++ Identification ++++++ Identifikacija	<Id>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[0..1]	O	++++++ Scheme Name ++++++ Naziv Sheme	<SchmeNm>		
	{Or [1..1]}	M	++++++ Code ++++++ Kod	<Cd>	Code maxLength: 4 minLength: 1	
	Or} [1..1]	M	++++++ Proprietary ++++++ Vlastita oznaka	<Prtry>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[0..1]	O	++++++ Issuer ++++++ Izdavatelj	<Issr>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	

	Or} [1..1]	M	++++++ Private Identification ++++++ Privatna identifikacija	<PrvId>		Podaci iz polja 2.57 ili 2.87 iz poruke pain.001
	{Or [0..1]	O	++++++ Date and Place of Birth ++++++ Datum i mjesto rođenja	<DtAndPlcOfBirth>		
	[1..1]	M	++++++ Birth Date ++++++ Datum rođenja	<BirthDt>	ISODate	
	[0..1]	O	++++++ Province of Birth ++++++ Županija rođenja	<PrvcOfBirth>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[1..1]	M	++++++ City of Birth ++++++ Grad rođenja	<CityOfBirth>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[1..1]	M	++++++ Country of Birth ++++++ Zemlja rođenja	<CtryOfBirth>	CountryCode [A-Z]{2,2}	
	Or} [0..1]	O	++++++ Other ++++++ Ostalo	<Othr>		
	[1..1]	M	++++++ Identification ++++++ Identifikacija	<Id>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[0..1]	O	++++++ Scheme Name ++++++ Naziv Sheme	<SchmeNm>		
	{Or [1..1]	M	++++++ Code ++++++ Kod	<Cd>	Code maxLength: 4 minLength: 1	
	Or} [1..1]	M	++++++ Proprietary ++++++ Vlastita oznaka	<Prtry>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[0..1]	O	++++++ Issuer ++++++ Izdavatelj	<Issr>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
3.40	[0..1]	O	+++ Debtor +++ Platitelj	<Dbtr>		
	[1..1]	M	+++ Name	<Nm>	Max70Text	Podaci z polja 2.18 iz poruke

			+++++ Naziv platitelja		maxLength: 70 minLength: 1	pain.001
	[0..1]	O	+++++ Postal Address	<PstlAdr>		
			+++++ Adresa platitelja			
	[0..1]	O	+++++ Country	<Ctry>	CountryCode [A-Z]{2,2}	Podaci z polja 2.28 iz poruke pain.001
			+++++ Država			
	[0..2]	O	+++++ Address Line	<AdrLine>	Max70Text maxLength: 70 minLength: 1	Podaci z polja 2.29 iz poruke pain.001
	[0..1]		+++++ Identification			
			+++++ Identifikacija	<Id>		
	{Or [1..1]}	M	+++++ Organisation Identification	<OrgId>		Podaci z polja 2.31 iz poruke pain.001
	{Or [0..1]}		++++++ BICOrBEI			
			++++++ BIC ili BEI	<BICOrBEI>	AnyBICIdentifier [A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}	
	Or} [0..1]	O	++++++ Other	<Othr>		
			++++++ Ostalo			
	[1..1]	M	++++++ Identification	<Id>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
			++++++ Identifikacija			
	[0..1]	O	++++++ Scheme Name	<SchmeNm>		
			++++++ Naziv Sheme			
	{Or [1..1]}	M	++++++ Code	<Cd>	Code maxLength: 4 minLength: 1	
			++++++ Kod			
	Or} [1..1]	M	++++++ Proprietary	<Prtry>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
			++++++ Vlastita oznaka			
	[0..1]	O	++++++ Issuer	<Issr>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
			++++++ Izdavatelj			

	Or} [1..1]	M	++++++ Private Identification ++++++ Privatna identifikacija	<PrvId>		Podaci z polja 2.32 iz poruke pain.001
	{Or [0..1]	O	++++++ Date and Place of Birth ++++++ Datum i mjesto rođenja	<DtAndPlcOfBirth>		
	[1..1]	M	++++++ Birth Date ++++++ Datum rođenja	<BirthDt>	ISODate	
	[0..1]	O	++++++ Province of Birth ++++++ Županija rođenja	<PrvcOfBirth>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[1..1]	M	++++++ City of Birth ++++++ Grad rođenja	<CityOfBirth>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[1..1]	M	++++++ Country of Birth ++++++ Zemlja rođenja	<CtryOfBirth>	CountryCode [A-Z]{2,2}	
	Or} [0..1]	O	++++++ Other ++++++ Ostalo	<Othr>		
	[1..1]	M	++++++ Identification ++++++ Identifikacija	<Id>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[0..1]	O	++++++ Scheme Name ++++++ Naziv Sheme	<SchmeNm>		
	{Or [1..1]	M	++++++ Code ++++++ Kod	<Cd>	Code maxLength: 4 minLength: 1	
	Or} [1..1]	M	++++++ Proprietary ++++++ Vlastita oznaka	<Prtry>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[0..1]	O	++++++ Issuer ++++++ Izdavatelj	<Issr>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
3.41	[0..1]	O	+++ Debtor Account +++ Račun platitelja	<DbtrAcct>		
	[1..1]	M	++++ Identification	<Id>		Podaci iz polja 2.36 iz poruke

			+++++ Identifikacija			pain.001
	[1..1]	M	++++++ IBAN	<IBAN>	IBAN2007Identifie r [A-Z]{2,2}[0- 9]{2,2}[0-9]{1,19}	
			++++++ IBAN			
	[0..1]	O	+++++ Currency	<Ccy>	ActiveOrHistori CurrencyCode [A-Z]{3,3}	Podaci iz polja 2.38 iz poruke pain.001
			++++ Valuta transakcijskog računa			
3.42	[0..1]	O	++++ Debtor Agent	<DbtrAgt>		
			++++ PPP platitelja			
	[1..1]	M	+++++ Financial Institution Identification	<FinInstnId>		
			+++++ Oznaka PPU platitelja			
	[0..1]	O	++++++ BIC	<BIC>	BICIdentifier [A-Z]{6,6}[A-Z2- 9][A-NP-Z0-9]([A- Z0-9]{3,3}){0,1}	Podaci iz polja 2.42 iz poruke pain.001.
			++++++ BIC			
3.44	[0..1]	O	++++ Creditor Agent	<CdtrAgt>		
			++++ PPP primatelja plaćanja			
	[1..1]	M	+++++ Financial Institution Identification	<FinInstnId>		
			+++++ Oznaka PPU primatelja			
	[0..1]	O	++++++ BIC	<BIC>	BICIdentifier [A-Z]{6,6}[A-Z2- 9][A-NP-Z0-9]([A- Z0-9]{3,3}){0,1}	Podaci iz polja 2.96 iz poruke pain.001.
			++++++ BIC			
	[0..1]	O	++++++ Clearing System Member Identification	<ClrSysMmbld>		Podaci iz polja 2.96 iz poruke pain.001.
			++++++ Identifikacijska oznaka sudionika klirinškog sustava			
	[1..1]	M	++++++ Member Identification	<Mmbld>	Max35Text maxLength: 35 minLength:1	
			++++++ Identifikacijska oznaka sudionika			

	[0..1]	O	<table border="1"> <tr><td>++++++ Name</td></tr> <tr><td>+++++ Naziv PPU primatelja</td></tr> </table>	++++++ Name	+++++ Naziv PPU primatelja	<Nm>	Max70Text maxLength: 70 minLength: 1	Podaci iz polja 2.96 iz poruke pain.001.
++++++ Name								
+++++ Naziv PPU primatelja								
	[0..1]	O	<table border="1"> <tr><td>++++++ Postal Address</td></tr> <tr><td>++++++ Adresa PPU primatelja</td></tr> </table>	++++++ Postal Address	++++++ Adresa PPU primatelja	<PstlAdr>		Podaci iz polja 2.96 iz poruke pain.001.
++++++ Postal Address								
++++++ Adresa PPU primatelja								
	[0..1]	O	<table border="1"> <tr><td>++++++ Country</td></tr> <tr><td>++++++ Država</td></tr> </table>	++++++ Country	++++++ Država	<Ctry>	CountryCode [A-Z]{2,2}	
++++++ Country								
++++++ Država								
	[0..2]	O	<table border="1"> <tr><td>++++++ Address Line</td></tr> <tr><td>++++++ Adresna linija</td></tr> </table>	++++++ Address Line	++++++ Adresna linija	<AdrLine>	Max70Text maxLength: 70 minLength: 1	
++++++ Address Line								
++++++ Adresna linija								
3.46	[1..1]	M	<table border="1"> <tr><td>++++ Creditor</td></tr> <tr><td>+++ Primatelj plaćanja</td></tr> </table>	++++ Creditor	+++ Primatelj plaćanja	<Cdtr>		
++++ Creditor								
+++ Primatelj plaćanja								
	[1..1]	M	<table border="1"> <tr><td>++++ Name</td></tr> <tr><td>+++++ Naziv primatelja plaćanja</td></tr> </table>	++++ Name	+++++ Naziv primatelja plaćanja	<Nm>	Max70Text maxLength: 70 minLength: 1	Podaci iz polja 2.99 iz poruke pain.001.
++++ Name								
+++++ Naziv primatelja plaćanja								
	[0..1]	O	<table border="1"> <tr><td>+++++ Postal Address</td></tr> <tr><td>+++++ Adresa primatelja</td></tr> </table>	+++++ Postal Address	+++++ Adresa primatelja	<PstlAdr>		
+++++ Postal Address								
+++++ Adresa primatelja								
	[0..1]	O	<table border="1"> <tr><td>++++++ Country</td></tr> <tr><td>++++++ Država</td></tr> </table>	++++++ Country	++++++ Država	<Ctry>	CountryCode [A-Z]{2,2}	Podaci iz polja 2.109 iz poruke pain.001.
++++++ Country								
++++++ Država								
	[0..2]	O	<table border="1"> <tr><td>++++++ Address Line</td></tr> <tr><td>++++++ Adresna linija</td></tr> </table>	++++++ Address Line	++++++ Adresna linija	<AdrLine>	Max70Text maxLength: 70 minLength: 1	Podaci iz polja 2.110 iz poruke pain.001.
++++++ Address Line								
++++++ Adresna linija								
	[0..1]	O	<table border="1"> <tr><td>+++++ Identification</td></tr> <tr><td>+++++ Identifikacija</td></tr> </table>	+++++ Identification	+++++ Identifikacija	<Id>		
+++++ Identification								
+++++ Identifikacija								
	{Or [1..1]}	M	<table border="1"> <tr><td>++++++ Organisation Identification</td></tr> <tr><td>++++++ Oznaka organizacije</td></tr> </table>	++++++ Organisation Identification	++++++ Oznaka organizacije	<OrgId>		Podaci iz polja 2.112 iz poruke pain.001.
++++++ Organisation Identification								
++++++ Oznaka organizacije								
	{Or [0..1]}	O	<table border="1"> <tr><td>++++++ BICOrBEI</td></tr> <tr><td>++++++ BIC ili BEI</td></tr> </table>	++++++ BICOrBEI	++++++ BIC ili BEI	<BICOrBEI>	AnyBICIdentifier [A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}	
++++++ BICOrBEI								
++++++ BIC ili BEI								
	Or} [0..1]	O	<table border="1"> <tr><td>++++++ Other</td></tr> <tr><td>++++++ Ostalo</td></tr> </table>	++++++ Other	++++++ Ostalo	<Othr>		
++++++ Other								
++++++ Ostalo								

	[1..1]	M	++++++ Identification ++++++ Identifikacija	<Id>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[0..1]	O	++++++ Scheme Name ++++++ Naziv Sheme	<SchmeNm>		
	{Or [1..1]}	M	++++++ Code ++++++ Kod	<Cd>	Code maxLength: 4 minLength: 1	
	Or} [1..1]	M	++++++ Proprietary ++++++ Vlastita oznaka	<Prtry>	Max35Text maxLength: 70 minLength: 1	
	[0..1]	O	++++++ Issuer ++++++ Izdavatelj	<Issr>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	Or} [1..1]	M	+++++ Private Identification +++++ Privatna identifikacija	<PrvtId>		Podaci iz polja 2.113 iz poruke pain.001.
	{Or [0..1]}	O	+++++ Date and Place of Birth +++++ Datum i mjesto rođenja	<DtAndPlcOfBirth>		
	[1..1]	M	+++++ Birth Date +++++ Datum rođenja	<BirthDt>	ISODate	
	[0..1]	O	+++++ Province of Birth +++++ Županija rođenja	<PrvcOfBirth>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[1..1]	M	+++++ City of Birth +++++ Grad rođenja	<CityOfBirth>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[1..1]	M	+++++ Country of Birth +++++ Zemlja rođenja	<CtryOfBirth>	CountryCode [A-Z]{2,2}	
	Or} [0..1]	O	+++++ Other +++++ Ostalo	<Othr>		
	[1..1]	M	++++++ Identification ++++++ Identifikacija	<Id>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	

	[0..1]	O	++++++ Scheme Name ++++++ Naziv Sheme	<SchmeNm>		
	{Or [1..1]}	M	++++++ Code ++++++ Kod	<Cd>	Code maxLength: 4 minLength: 1	
	Or} [1..1]	M	++++++ Proprietary ++++++ Vlastita oznaka	<Prtry>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[0..1]	O	++++++ Issuer ++++++ Izdavatelj	<Issr>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
3.47	[0..1]	O	++++ Creditor Account +++ Račun primatelja plaćanja	<CdtrAcct>		
	[1..1]	M	++++ Identification +++++ Identifikacija	<Id>		
	{Or [1..1]}	M	++++ IBAN +++++ IBAN	<IBAN>	IBAN2207Identifie r [A-Z]{2,2}[0- 9]{2,2}[0-9]{1,19}	Podaci iz polja 2.116 iz poruke pain.001
	Or} [1..1]	M	++++ Other +++++ Ostalo	<Othr>		
	[1..1]	M	++++ Identification +++++ Identifikacija	<Id>	Max34Text maxLength: 34 minLength: 1	Podaci iz polja 2.116 iz poruke pain.001
3.48	[0..1]	O	++++ Ultimate Creditor +++ Krajnji primatelj	<UltmtCdtr>		
	[0..1]	O	++++ Name +++++ Naziv krajnjeg primatelja	<Nm>	Max70Text maxLength: 70 minLength: 1	Podaci iz polja 2.118 iz poruke pain.001
	[0..1]	O	++++ Identification +++++ Identifikacija	<Id>		
	{Or [1..1]}	M	++++ Organisation Identification +++++ Oznaka organizacije	<OrgId>		Podaci iz polja 2.121 iz poruke pain.001

	{Or [0..1]}	O	++++++ BICOrBEI ++++++ BIC ili BEI	<BICOrBEI>	AnyBICIdentifier [A-Z]{6,6}[A-Z2-9][A-NP-Z0-9]([A-Z0-9]{3,3}){0,1}	
	Or} [0..1]	O	++++++ Other ++++++ Ostalo	<Othr>		
	[1..1]	M	++++++ Identification ++++++ Identifikacija	<Id>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[0..1]	O	++++++ Scheme Name ++++++ Naziv Sheme	<SchmeNm>		
	{Or [1..1]}	M	++++++ Code ++++++ Kod	<Cd>	Code maxLength: 4 minLength: 1	
	Or} [1..1]	M	++++++ Proprietary ++++++ Vlastita oznaka	<Prtry>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[0..1]	O	++++++ Issuer ++++++ Izdavatelj	<Issr>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	Or} [1..1]	M	+++++ Private Identification +++++ Privatna identifikacija	<PrvId>		Podaci iz polja 2.122 iz poruke pain.001
	{Or [0..1]}	O	+++++ Date and Place of Birth +++++ Datum i mjesto rođenja	<DtAndPlcOfBirth>		
	[1..1]	M	+++++ Birth Date +++++ Datum rođenja	<BirthDt>	ISODate	
	[0..1]	O	+++++ Province of Birth +++++ Županija rođenja	<PrvcOfBirth>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[1..1]	M	+++++ City of Birth +++++ Grad rođenja	<CityOfBirth>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[1..1]	M	+++++ Country of Birth	<CtryOfBirth>	CountryCode	

			++++++ Zemlja rođenja		[A-Z]{2,2}	
	Or} [0..1]	O	++++++ Other	<Othr>		
			++++++ Ostalo			
	[1..1]	M	++++++ Identification	<Id>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
			++++++ Identifikacija			
	[0..1]	O	++++++ Scheme Name	<SchmeNm>		
			++++++ Naziv Sheme			
	{Or} [1..1]	M	++++++ Code	<Cd>	Code maxLength: 4 minLength: 1	
	Or} [1..1]		++++++ Proprietary			
			++++++ Vlastita oznaka	<Prtry>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
	[0..1]	O	++++++ Issuer	<Issr>	Max35Text maxLength: 35 minLength: 1	
			++++++ Izdavatelj			