



НАРОДНА БАНКА СРБИЈЕ

У П У Т С Т В О

**О ЕЛЕКТРОНСКОМ ДОСТАВЉАЊУ ПОДАТАКА БАНАКА НАРОДНОЈ БАНЦИ
СРБИЈЕ РАДИ ПРАЋЕЊА ОДРЕЂЕНИХ МОНЕТАРНИХ КРЕТАЊА
("Службени гласник РС", бр. 21/2019)**

ВЕРЗИЈА 1.2



Београд, април 2019. године

Садржај:

1. ПОДАЦИ КОЈЕ БАНКЕ ДОСТАВЉАЈУ НБС САГЛАСНО УПУТСТВУ О ДОСТАВЉАЊУ ПОДАТАКА БАНАКА РАДИ ПРАЋЕЊА ОДРЕЂЕНИХ МОНЕТАРНИХ КРЕТАЊА („СЛУЖБЕНИ ГЛАСНИКРС“ БР. 137/2014, 114/2017, И 21/2019)	3
1.1. ЗАГЛАВЉЕ СВИХ ИЗВЕШТАЈА	4
1.2. М1 – РЕДОВНО ДНЕВНО СТАЊЕ МА	6
1.3. М2 – ПОНОВЉЕНО РЕДОВНО ДНЕВНО СТАЊЕ МА ПОСЛЕ СЛАЊА ССКР-А	8
1.4. ШИФАРНИК ПОДАТАКА ЗА М1 И М2	10
1.5. РАЧУНСКЕ КОНТРОЛЕ	13
1.6. ОПШТЕ НАПОМЕНЕ И КОНТРОЛЕ	15
1.7. ПРОТОКОЛ ЗА ПРЕНОС ПОДАТАКА	16

**1. ПОДАЦИ КОЈЕ БАНКЕ ДОСТАВЉАЈУ НБС САГЛАСНО
УПУТСТВУ О ДОСТАВЉАЊУ ПОДАТАКА БАНАКА РАДИ
ПРАЋЕЊА ОДРЕЂЕНИХ МОНЕТАРНИХ КРЕТАЊА
(„Службени гласник РС“ бр. 137/2014, 114/2017, и 21/2019)**

1.1. Заглавље свих извештаја

НАЗИВ ТАГА	САДРЖАЈ	ТИП	НАПОМЕНА
<Dokument>			
<DatumStanja>	Датум стања је датум слања података и одговара датуму у називу фајла. Банка доставља податке за сваки радни дан следећег радног дана.	Date	Датумски податак у формату DD.ММ.YYYY Обавезно попуњено.
<Obrazac>	Шифра електронске поруке, односно xml којим се достављају подаци –M1	Text (2)	Иста као у називу податка-M1, Обавезно попуњено.
<MaticniBroj>	Матични број обвезника извештавања-банке, је стандардизована нумеричка ознака која се налази у постојећој бази обвезника извештавања Народне банке Србије	Number (8)	Нумеричка вредност дужине 8. Обавезно попуњено.
<RedniBroj>	Редни број слања податка за задати датум стања.	Integer (2)	Редни број мора бити исти као у називу фајла. Обавезно попуњено
<PodatkeObradio>	Име и презиме особе која је податке обрадила.	Text (240)	Текст податак дужине 240. Обавезно попуњено.
<Kontakt>	Телефон и имејл адреса особе која је податке обрадила.	Text (240)	Текст податак дужине 240. Обавезно попуњено.
Подаци по овој верзији Упутства се први пут достављају до 02. Марта 2019.			
Динамика достављања: ДНЕВНА			
Контроле:			
	код грешке 11 Грешка у називу XML документа		
<DatumStanja>	код грешке 10 Датум стања података мора бити формата DD.ММ.YYYY		
	код грешке 21 Датум стања података мора бити исти као и датум у називу xml фајла		
	код грешке 31 Датум стања података не може бити млађи од текућег датума		
	код грешке 34 Датум стања података мора бити у формату ДД.ММ.ГГГГ		

	код грешке 400 Датум за који сте доставили податке је закључан
<Образас>	код грешке 13 Текстуалан податак дужине 3 и узима вредност М1 или М2, провера се врши у шифарнику важећих образаца
	код грешке 21 Образац мора бити исти као и образац у називу xml фајла
<МатичниБрој>	код грешке 10 Матични број банке мора бити нумерички податак дужине 8
	код грешке 13 Матични број банке мора постојати у шифарнику обвезника извештавања у НБС
	код грешке 21 Матични број банке мора бити исти као и матични број у називу xml фајла
<РедниБрој>	код грешке 10 Редни број слања мора бити нумерички податак дужине 2
	код грешке 14 Редни број слања мора бити за 1 већи од претходног слања који је био у обради у НБС
	код грешке 21 Редни број слања мора бити исти као и редни број слања у називу xml фајла
<ПодаткеОбрадио>	код грешке 36 Података није одговарајуће дужине или је дужи од максималне дозвољене дужине
<Контакт>	код грешке 36 Података није одговарајуће дужине или је дужи од максималне дозвољене дужине код грешке 226 Контакт мора садржати телефон и имејл адресу

1.2. M1 – Редовно дневно стање МА

НАЗИВ ТАГА	САДРЖАЈ	ТИП	НАПОМЕНА
<Dokument>			
SlogM1			
<SifraPodatka>	Шифра податка	Text CCCC	Мора бити попуњено, дужине 4 из шифарника датог у прилогу
<Iznos1>	Износ у 000 динара	Integer 18N	Целобројна нумеричка вредност са највише 18 целих,
<Iznos2>	Утоме износ индексиран девизном клаузулом	Integer 18N	Целобројна нумеричка вредност са највише 18 целих,
<p>Подаци се достављају за сваки радни дан. Радним даном, у смислу Одлуке, не сматра се: субота, недеља, као ни дани државних празника који су проглашени нерадним данима.</p>			
<p>Динамика достављања: ДНЕВНА до 11:00 са подацима за претходни радни дан.</p>			
<p>Износи су у хиљадама динара</p>			
<p><Iznos2> Износ индексиран девизном клаузулом се попуњава само за следеће шифре података: 21, 211, 22, 221, 23, 231, 232, 2321, 233, 2331, 234, 2341, 31, 32, 33, 331,332, 41, 42, 43, 431, 432, 51, 52, 53, 531, 532, 61, 62, 63, 141, 171, 172 и 173.</p>			
<p>За остале шифре података се <Iznos2> не попуњава.</p>			
<p>Подаци по овом упутству се први пут достављају 02.04.2019 за датуме важења 31.03.2019 и 01.04.2019 .</p>			

Пример података у XML формату M1310319 01 88888888.xml

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<ZaSlanje>
  <Dokument>
    <DatumStanja>31.12.2019</DatumStanja>
    <Obrazac>M1</Obrazac>
    <MaticniBroj>88888888</MaticniBroj>
    <RedniBroj>1</RedniBroj>
    <PodatkeObradio>Petar Petrovic</PodatkeObradio>
    <Kontakt>011 198345,email:petar.petrovic@nbs.rs</Kontakt>
    <SlogM1>
      <SifraPodatka>1</SifraPodatka>
      <Iznos1>1288</Iznos1>
      <Iznos2></Iznos2>
    </SlogM1>
    <SlogM1>
      <SifraPodatka>21</SifraPodatka>
      <Iznos1>3200</Iznos1>
      <Iznos2>1288</Iznos2>
    </SlogM1>
    <SlogM1>
      <SifraPodatka>2321</SifraPodatka>
      <Iznos1>1500</Iznos1>
      <Iznos2>1288</Iznos2>
    </SlogM1>
    <SlogM1>
      <SifraPodatka>331</SifraPodatka>
      <Iznos1>1500</Iznos1>
      <Iznos2></Iznos2>
    </SlogM1>
  </Dokument>
</ZaSlanje>
```

1.3. M2 – Поновљено редовно дневно стање МА после слања ССКР-а

НАЗИВ ТАГА	САДРЖАЈ	ТИП	НАПОМЕНА
<Dokument>			
SlogM2			
<SifraPodatka>	Шифра податка	Text CCCC	Мора бити попуњено, дужине 4 из шифарника датог у прилогу
<Iznos1>	Износ у 000 динара	Integer 18N	Целобројна нумеричка вредност са највише 18 целих,
<Iznos2>	Утоме износ индексиран девизном клаузулом	Integer 18N	Целобројна нумеричка вредност са највише 18 целих,
<p>Подаци се достављају за сваки радни дан. Радним даном, у смислу Одлуке, не сматра се: субота, недеља, као ни дани државних празника који су проглашени нерадним данима.</p>			
<p>Динамика достављања: до рока за достављање ССКР за сваки радни дан у текућем месецу и за последњи календарски дан претходног месеца.</p>			
<p>Износ је у хиљадама динара .</p>			
<p><Iznos2> Износ индексиран девизном клаузулом се попуњава само за следеће шифре података: 21, 211, 22, 221, 23, 231, 232, 2321, 233, 2331, 234, 2341, 31, 32, 33, 331, 332, 41, 42, 43, 431, 432, 51, 52, 53, 531, 532, 61, 62, 63, 141, 171, 172 и 173.</p>			
<p>За остале шифре података се <Iznos2> не попуњава.</p>			
<p>Подаци по овом упутству се први пут достављају од 02.04.2019 за датуме важења од 31.03.2019 .</p>			

Пример података у XML формату M2310319 01 88888888.xml

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<ZaSlanje>
  <Dokument>
    <DatumStanja>31.03.2019</DatumStanja>
    <Obrazac>M2</Obrazac>
    <MaticniBroj>88888888</MaticniBroj>
    <RedniBroj>1</RedniBroj>
    <PodatkeObradio>Petar Petrovic</PodatkeObradio>
    <Kontakt>011 198345,email:petar.petrovic@nbs.rs</Kontakt>
    <SlogM2>
      <SifraPodatka>1</SifraPodatka>
      <Iznos1>1288</Iznos1>
      <Iznos2></Iznos2>
    </SlogM2>
    <SlogM2>
      <SifraPodatka>21</SifraPodatka>
      <Iznos1>3200</Iznos1>
      <Iznos2>1288</Iznos2>
    </SlogM2>
    <SlogM2>
      <SifraPodatka>2321</SifraPodatka>
      <Iznos1>1500</Iznos1>
      <Iznos2>1288</Iznos2>
    </SlogM2>
    <SlogM2>
      <SifraPodatka>3321</SifraPodatka>
      <Iznos1>1500</Iznos1>
      <Iznos2></Iznos2>
    </SlogM2>
  </Dokument>
</ZaSlanje>
```

1.4. Шифарник података за M1 и M2

Шифра колоне	Опис
1	Динарска готовина у благајни банке
21	Динарски пласмани банке дати држави
211	Динарски пласмани банке дати држави исправке вредности позиције 2.1.
22	Динарски пласмани банке дати АП и локалној самоуправи
221	Динарски пласмани банке дати АП и локалној самоуправи исправке вредности позиције 2.2.
23	Динарски пласмани банке дати осталом небанкарском сектору
231	Динарски пласмани банке дати осталом небанкарском сектору исправке вредности позиције 2.3.
232	Динарски пласмани банке дати небанкарском сектору у томе: пласмани становништву
2321	Динарски пласмани банке дати небанкарском сектору исправка вредности позиције 2.3.2.
233	Динарски пласмани банке дати небанкарском сектору у томе: пласмани привреди
2331	Динарски пласмани банке дати небанкарском сектору исправка вредности позиције 2.3.3.
234	Динарски пласмани банке дати небанкарском сектору у томе: пласмани непрофитних институција
2341	Динарски пласмани банке дати небанкарском сектору исправка вредности позиције 2.3.4.
31	Остали динарски депозити по виђењу државе
32	Остали динарски депозити по виђењу АП и локалне самоуправе
33	Остали динарски депозити по виђењу небанкарског сектора осталог небанкарског сектора
331	Остали динарски депозити по виђењу небанкарског сектора у томе: депозити привреде
332	Остали динарски депозити по виђењу небанкарског сектора у томе: депозити непрофитних институција
41	Динарски депозити небанкарског сектора орочени до једне године државе
42	Динарски депозити небанкарског сектора орочени до једне године АП и локалне самоуправе
43	Динарски депозити небанкарског сектора орочени до једне године осталог небанкарског сектора
431	Динарски депозити небанкарског сектора орочени до једне године у томе: депозити привреде
432	Динарски депозити небанкарског сектора орочени до једне године у томе: депозити непрофитних институција
51	Дугорочни динарски депозити небанкарског сектора државе
52	Дугорочни динарски депозити небанкарског сектора АП и локалне самоуправе
53	Дугорочни динарски депозити осталог небанкарског сектора
531	Дугорочни динарски депозити небанкарског сектору у томе: депозити привреде
532	Дугорочни динарски депозити небанкарског сектору у томе: депозити непрофитних институција
61	Динарски штедни улози становништва по виђењу
62	Динарски штедни улози становништва орочени до једне године
63	Динарски штедни улози становништва орочени преко једне године
71	Девизни пласмани банке дати држави
711	Девизни пласмани банке дати држави исправке вредности позиције 7.1.
72	Девизни пласмани банке дати АП и локалној самоуправи
721	Девизни пласмани банке дати АП и локалној самоуправи исправке вредности позиције

	7.2.
73	Девизни пласмани банке дати осталом небанкарском сектору
731	Девизни пласмани банке дати осталом небанкарском сектору исправке вредности позиције 7.3.
732	Девизни пласмани банке дати небанкарском сектору у томе: пласмани становништву
7321	Девизни пласмани банке дати небанкарском сектору исправке вредности позиције 7.3.2.
733	Девизни пласмани банке дати небанкарском сектору у томе: пласмани привреди
7331	Девизни пласмани банке дати небанкарском сектору исправке вредности позиције 7.3.3.
734	Девизни пласмани банке дати небанкарском сектору у томе: пласмани непрофитних институција
7341	Девизни пласмани банке дати небанкарском сектору исправке вредности позиције 7.3.4.
81	Девизни трансакциони депозити небанкарског сектора државе
82	Девизни трансакциони депозити небанкарског сектора АП и локалне самоуправе
83	Девизни трансакциони депозити небанкарског сектора осталог небанкарског сектора
831	Девизни трансакциони депозити небанкарског сектора у томе: депозити становништва
832	Девизни трансакциони депозити небанкарског сектора у томе: депозити привреде
833	Девизни трансакциони депозити небанкарског сектора у томе: депозити непрофитних институција
91	Остали девизни депозити по виђењу небанкарског сектора државе
92	Остали девизни депозити по виђењу небанкарског сектора АП и локалне самоуправе
93	Остали девизни депозити по виђењу осталог небанкарског сектора
931	Остали девизни депозити по виђењу небанкарског сектора у томе: депозити становништва
932	Остали девизни депозити по виђењу небанкарског сектора у томе: депозити привреде
933	Остали девизни депозити по виђењу небанкарског сектора у томе: депозити непрофитних институција
101	Девизни депозити небанкарског сектора орочени до једне године државе
102	Девизни депозити небанкарског сектора орочени до једне године АП и локалне самоуправе
103	Девизни депозити небанкарског сектора орочени до једне године осталог небанкарског сектора
1031	Девизни депозити небанкарског сектора орочени до једне године у томе : депозити становништва
1032	Девизни депозити небанкарског сектора орочени до једне године у томе : депозити привреде
1033	Девизни депозити небанкарског сектора орочени до једне године у томе : депозити непрофитних институција
111	Дугорочни девизни депозити небанкарског сектора државе
112	Дугорочни девизни депозити небанкарског сектора АП и локалне самоуправе
113	Дугорочни девизни депозити небанкарског сектора осталог небанкарског сектора
1131	Дугорочни девизни депозити небанкарског сектора осталог небанкарског сектора у томе : депозити становништва
1132	Дугорочни девизни депозити небанкарског сектора осталог небанкарског сектора у томе : депозити привреде
1133	Дугорочни девизни депозити небанкарског сектора осталог небанкарског сектора у томе : депозити непрофитних институција
121	Краткорочне обавезе према иностранству -краткорочни девизни кредити
122	Краткорочне обавезе према иностранству -краткорочни девизни депозити и остале обавезе
123	Краткорочне обавезе према иностранству -краткорочни динарски депозити и остале

	обавезе
131	Дугорочне обавезе према иностранству - дугорочни девизни кредити
132	Дугорочне обавезе према иностранству - дугорочни девизни депозити и остале обавезе
133	Дугорочне обавезе према иностранству - дугорочни динарски депозити и остале обавезе
141	Пласмани по основу хартија од вредности Републике Србије-пласмани по основу динарских хартија од вредности
142	Пласмани по основу хартија од вредности Републике Србије-пласмани по основу девизних хартија од вредности
151	Динарски трансакциони депозити небанкарског сектора - државе
152	Динарски трансакциони депозити небанкарског сектора - АП и локалне самоуправе
153	Динарски трансакциони депозити небанкарског сектора - страних лица
154	Динарски трансакциони депозити небанкарског сектора - осталог небанкарског сектора
1541	Динарски трансакциони депозити небанкарског сектора - у томе депозити привреде
1542	Динарски трансакциони депозити небанкарског сектора - у томе депозити становништва
1543	Динарски трансакциони депозити небанкарског сектора - у томе депозити непрофитних институција
1611	Девизна средства-у томе: готовина у благајни у иностранству
1612	Девизна средства у томе: девизни рачуни у иностранству
1613	Девизна средства у томе: депозити у иностранству
1614	Девизна средства у томе: остала новчана средства
1615	Девизна средства у томе: хартије од вредности
1616	Девизна средства у томе: злато и остали племенити метали
162	Девизна средства код Народне банке Србије
171	Динарски штедни улози нерезидената по виђењу
172	Динарски штедни улози нерезидената орочени до једне године
173	Динарски штедни улози нерезидената орочени преко једне године

1.5. Рачунске контроле

Контроле:	
За све елементе xml-а:	код грешке 10 - Податак није одговарајућег типа
	код грешке 12 – Недостаје податак који мора бити попуњен
	код грешке 17 - Податак није одговарајуће дужине
	код грешке 799 –Недостаје елемент xml-а
<SifraPodatka>	код грешке 13 – Шифра не постоји у шифарнику из упутства
	код грешке 32 - Дупли податак у оквиру једног пакета
	код грешке 158:
<Iznos1>	Износ1 за шифру 211 не може бити већи од износа1 за шифру 21
	Износ1 за шифру 221 не може бити већи од износа1 за шифру 22
	Износ1 за шифру 231 не може бити већи од износа1 за шифру 23
	Износ1 за шифру 2321 не може бити већи од износа1 за шифру 232
	Збир износа1 за шифре 232+233+234 не може бити већи од износа1 за шифру 23 , толеранција 1
	Износ1 за шифру 2331 не може бити већи од износа1 за шифру 233
	Износ1 за шифру 2341 не може бити већи од износа1 за шифру 234
	Збир износа1 за шифре 331+332 не може бити већи од износа1 за шифру 33 , толеранција 1
	Збир износа1 за шифре 431+432 не може бити већи од износа1 за шифру 43 , толеранција 1
	Збир износа1 за шифре 531+532 не може бити већи од износа1 за шифру 53 , толеранција 1
	Износ1 за шифру 711 не може бити већи од износа1 за шифру 71
	Износ1 за шифру 721 не може бити већи од износа1 за шифру 72
	Износ1 за шифру 7321 не може бити већи од износа1 за шифру 732
	Износ1 за шифру 7331 не може бити већи од износа1 за шифру 733
	Збир износа1 за шифре 732+733+734 не може бити већи од износа1 за шифру 73, толеранција 1
	Износ1 за шифру 7341 не може бити већи од износа1 за шифру 734
	Збир износа1 за шифре 831+832+833 не може бити већи од износа1 за шифру 83 , толеранција 1
	Збир износа1 за шифре 931+932+933 не може бити већи од износа1 за шифру 93, толеранција 1
	Збир износа1 за шифре 1031+1032+1033 не може бити већи од износа1 за шифру 103, толеранција 1
	Збир износа1 за шифре 1131+1132+1133 не може бити већи од износа1 за шифру 113, толеранција 1
	Збир износа1 за шифре 1541+1542 +1543 не може бити већи од износа1 за шифру 154, толеранција 1
	<Iznos2>
Износ2 за шифру 211 не може бити већи од износа1 за шифру 211	
Износ2 за шифру 22 не може бити већи од износа1 за шифру 22	
Износ2 за шифру 221 не може бити већи од износа1 за шифру 22	
Износ2 за шифру 23 не може бити већи од износа1 за шифру 23	
Износ2 за шифру 231 не може бити већи од износа1 за шифру 231	
Износ2 за шифру 232 не може бити већи од износа1 за шифру 232	
Износ2 за шифру 2321 не може бити већи од износа1 за шифру 2321	
Износ2 за шифру 233 не може бити већи од износа1 за шифру 233	
Износ2 за шифру 2331 не може бити већи од износа1 за шифру 2331	

	Износ2 за шифру 234 не може бити већи од износа1 за шифру 234
	Износ2 за шифру 2341 не може бити већи од износа1 за шифру 2341
	Износ2 за шифру 31 не може бити већи од износа1 за шифру 31
	Износ2 за шифру 32 не може бити већи од износа1 за шифру 32
	Износ2 за шифру 33 не може бити већи од износа1 за шифру 33
	Износ2 за шифру 331 не може бити већи од износа1 за шифру 331
	Износ2 за шифру 332 не може бити већи од износа1 за шифру 332
	Износ2 за шифру 41 не може бити већи од износа1 за шифру 41
	Износ2 за шифру 42 не може бити већи од износа1 за шифру 42
	Износ2 за шифру 43 не може бити већи од износа1 за шифру 43
	Износ2 за шифру 431 не може бити већи од износа1 за шифру 431
	Износ2 за шифру 432 не може бити већи од износа1 за шифру 432
	Износ2 за шифру 51 не може бити већи од износа1 за шифру 51
	Износ2 за шифру 52 не може бити већи од износа1 за шифру 52
	Износ2 за шифру 53 не може бити већи од износа1 за шифру 53
	Износ2 за шифру 531 не може бити већи од износа1 за шифру 531
	Износ2 за шифру 532 не може бити већи од износа1 за шифру 532
	Износ2 за шифру 61 не може бити већи од износа1 за шифру 61
	Износ2 за шифру 62 не може бити већи од износа1 за шифру 62
	Износ2 за шифру 63 не може бити већи од износа1 за шифру 63
	Износ2 за шифру 141 не може бити већи од износа1 за шифру 141
	Износ2 за шифру 171 не може бити већи од износа1 за шифру 171
	Износ2 за шифру 172 не може бити већи од износа1 за шифру 172
	Износ2 за шифру 173 не може бити већи од износа1 за шифру 173

1.6. Опште напомене и контроле

Пројекат предвиђа размену података у XML формату. Назив података које банке достављају НБС је формално дефинисан као и сви подаци који се већ налазе у систему електронске размене.

Пример назива и структуре назива фајла који се доставља:

M1311214_02_88888888.xml	
M1	Шифра обрасца
310319	Датум на који се подаци односе у облику DDMMGG (danmesecgodina)
	Обавезно
02	Редни број слања податка за датум важења 31.03.2019
	Обавезно
88888888	Матични број банке

Садржај података је дефинисан у строго формалном облику и дели се на три дела : Обавезни тагови (дефиниције), документ и општи подаци о документу и слогови документа.

1. *Обавезни тагови.* У свим порукама дефинисаним овим материјалом неопходно је да први таг буде `<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>`
2. *Документ и општи подаци о документу.* Обавезно је да буду попуњени тагови
 - `<DatumStanja>` - Датум у дефинисаном облику и представља датум подношења захтева и мањи је или исте са текућим датумом и исти као у називу фајла,
 - `<Obrazac>` - Шифра обрасца иста као у називу фајла,
 - `<MaticniBroj>` - Исти као у називу фајла,
 - `<RedniBroj>` - Исти као у називу фајла,
 - `<PodatkeObradio>` - Име и презиме одговорног лица,
 - `<Kontakt>` - Телефон, факс ,маил итд одговорног лица.
3. *Датуми* су у дефинисаном облику dd.mm.yyyy, осим у називу file ddmmyy
4. *Слогови документа.* Подаци слогова документа објашњени су у другом делу овог материјала.
5. *Децимална позиција* се дефинише **тачком (.)**.
6. Електронска порука у XML формату мора бити електронски потписана. Електронски сертификат потписника мора бити квалификовани сертификат издат од квалификованог сертификационог тела (СА). Субјекат у електронској размени података у XML формату мора доставити списак серијских бројева електронских сертификата чији ће тајни криптографски кључеви бити употребљивани за потписивање XML документа који се шаљу Народној банци Србије. Електронски потписан XML документ са становишта електронског потписа ће бити потпуно валидан и прихваћен уколико су испуњени сви услови који су дефинисани у Упутству за креирање електронског потписа за XML документе који су у систему обавезног електронског извештавања НБС.
7. Након логичких контрола о исправности података, подаци се, уколико су исправни, уписују у базу података. Уколико нису исправни, формира се листа грешака а одговор од стране НБС о резултату обраде се доставља на фолдер банке на ФТП серверу и има форму: NBM1311214_02_99999999.txt, где је M1311214_02_99999999.txt, име податка за који се шаље одговор

1.7. Протокол за пренос података

Да би се извршио пренос података довољно је користити стандардне програме из Windows-а. По успостављању конекције, можете из “COMMAND PROMPT, C:>” одговарајућом командом преко додељене ИП адресе, уносом додељеног USER-а и PASSWORD-а да се нађете на FTP серверу НБС у Београду у свом радном простору. То можете још једноставније одрадити неким од FTP програма ако га поседујете.

Командама FTP-а извршите пренос података. Све врсте слогова шаљу се заједно као један или више врста file-ова. Скрећемо пажњу да без потребе не држите везу дуже него што је потребно.

Молимо вас да подаци које нам шаљете буду проверени и очишћени од вируса.