

PATVIRTINTA

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos direktoriaus 2010 m. birželio 4 d. įsakymu Nr. V-243 (Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos 2015 m. lapkričio 18 d. įsakymo Nr. V-570 redakcija)

ELEKTRONINIO NP-SD PRANEŠIMO DĖL PAŠALPOS SKYRIMO FORMOS DUOMENŲ STRUKTŪROS APRAŠAS (VERSIJA 05)

I. FFData STRUKTŪROS APRAŠYMAS

1. FFData formato paskirtis

Elektroninio pranešimo duomenys aprašomi FFData formatu XML struktūroje. FFData byla turi atitikti W3C XML 1.0 standartą. FFData bylos koduotė – UTF-8. Vienoje FFData byloje saugomi vieno elektroninio pranešimo duomenys.

2. FFData bylos struktūra

```
FFData
  Form
    DocumentPages
      Group
        ListPages
          ListPage
    Pages
      Page
        Fields
          Field
```

2.1 Žymė FFData

Šakninė privaloma antraštinė FFData formato žymė, nurodanti duomenų struktūros pradžią (kiekis struktūroje – 1)

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
Form	1	Taip	Elektroninio pranešimo duomenys

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
Version	Tekstas	Taip	FFData formato versijos numeris. Dabartinės versijos numeris "1".	Version="1"
CreatedByApp	Tekstas	Taip	FFData bylą suformavusios sistemos pavadinimas.	CreatedByApp=" ABBYY eFormFiller 2.5 v6 (build 179)"
CreatedByLogin	Tekstas	Taip	FFData bylą suformavęs naudotojas.	CreatedByLogin="username"
CreatedOn	Data	Taip	FFData bylos suformavimo datos formatas: metai-mėnuo-diena.	CreatedOn="2015-10-13"

Žymės pavyzdys:

```
<FFData Version="1" CreatedByApp="ABBY eFormFiller 2.5 v5 (build 190)"
  CreatedByLogin="username" CreatedOn="2015-10-13">
```

2.2 Žymė Form

Elektroninio pranešimo duomenų žymė

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
DocumentPages	1	Taip	Elektroninio pranešimo lapų struktūros aprašymas
Pages	1	Taip	Elektroninio pranešimo lapų sąrašas

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
FormDefId	Tekstas	Taip	Unikalus identifikatorius. Elektroninių NP-SD (versija 05) pranešimų unikalus identifikatorius: {6A796024-05B5-45BD-A65F-EF82EEB61DE1}	FormDefId="{6A796024-05B5-45BD-A65F-EF82EEB61DE1}"
FormLocation	Tekstas	Ne	Elektroninio pranešimo elektroninės formos šablono, kurio pagrindu buvo sukurta FFData byla, kelias. Naudojama tam atvejui, kai FFData byla buvo suformuota specializuota elektroninių formų pildymo programine įranga, naudojančia elektroninius formos šablonus.	FormLocation="D:\formos\sodra\NP-SD.mxfd"

Žymės pavyzdys:

```
<Form FormDefId="{6A796024-05B5-45BD-A65F-EF82EEB61DE1}" FormLocation="">
  <DocumentPages>
    ...
  </DocumentPages>
  <Pages>
    ...
  </Pages>
</Form>
```

2.3 Žymė DocumentPages

Elektroninio pranešimo lapų struktūros aprašymo žymė

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
Group	1	Taip	Elektroninio pranešimo lapų grupės aprašymas

Elektroniniame NP-SD (versija 05) pranešime naudojamos DocumentPages žymės pavyzdys:

```
<DocumentPages>
  <Group Name="Forma">
    <ListPages>
      <ListPage>NP-SD</ListPage>
    </ListPages>
    <Group Name="Tęsinys">
      <ListPages>
        <ListPage>NP-SD-T</ListPage>
      </ListPages>
    </Group>
    <Group Name="Tęsinys">
      <ListPages>
        <ListPage>NP-SD-T</ListPage>
      </ListPages>
    </Group>
    ...
  </Group>
</DocumentPages>
```

2.4 Žymė Group

Elektroninio pranešimo lapų grupės aprašymo žymė

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
ListPages	1	Taip	Lapų, priklausančių grupei, sąrašas
Group	Neribotas	Ne	Naudojamas tęsinio lapų grupei aprašyti

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
Name	Tekstas	Taip	Pranešimo lapų grupės pavadinimas (žr. 4 punktą)	Name="Forma"

Žymės pavyzdys:

```
<Group Name="Forma">
  <ListPages>
    <ListPage>NP-SD</ListPage>
  </ListPages>
</Group>
```

2.5 Žymė ListPages

Lapų, priklausančių grupei, sąrašo žymė

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
ListPage	Neribotas	Taip	Nurodomas konkretus elektroninio pranešimo lapo kodas (žr. 4 punktą)

Žymės pavyzdys:

```
<ListPages>
  <ListPage>NP-SD</ListPage>
</ListPages>
```

2.6 Žymė ListPage

Konkreto elektroninio pranešimo lapo kodo žymė (žr. 4 punktą)

Žymės pavyzdys:

```
<ListPage>NP-SD</ListPage>
```

2.7 Žymė Pages

Elektroninio pranešimo lapų sąrašo žymė

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
Page	Neribotas	Taip	Elektroninio pranešimo lapas

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
Count	Skaičius	Taip	Elektroninio pranešimo lapų skaičius	Count="10"

Žymės pavyzdys:

```
<Pages Count="10">
  ...
</Pages>
```

2.8 Žymė Page

Elektroninio pranešimo lapo žymė

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
Fields	1	Taip	Elektroninio pranešimo lapo duomenų laukelių rinkinys

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
PageDefName	Tekstas	Taip	Lapo kodas (žr. 4 punktą)	PageDefName="NP-SD"
PageNumber	Skaičius	Taip	Lapo eilės numeris. Lapo eilės numeris turi sutapti su Page eile Pages sąraše. Lapų numeracija prasideda nuo 1.	PageNumber="1"

Žymės pavyzdys:

```
<Page PageDefName="NP-SD" PageNumber="1">
```

```
...
```

```
</Page>
```

2.9 Žymė Fields

Elektroninio pranešimo lapo duomenų laukelių rinkinio žymė

Fields rinkinyje turi būti visi laukeliai, apibrėžti NP-SD pranešimo formoje (NP-SD ir NP-SD-T šablonuose). Field žymių eilės tvarka rinkinyje nėra svarbi.

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
Field	Neribotas	Ne	Nurodoma atitinkamo duomenų laukelio reikšmė (žr. III skyrių)

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
Count	Skaičius	Taip	Laukelių skaičius Fields rinkinyje	Count="51"

Žymės pavyzdys:

```
<Fields Count="51">
```

```
...
```

```
</Fields>
```

2.10 Žymė Field

Duomenų laukelio žymė

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
Name	Tekstas	Taip	Lauko XML atributas (žr. III skyrių). Atitinka laukelio pavadinimą ir žymę popierinėje formoje. Lape laukelių vardai turi būti unikalūs.	Name="PersonCode"

Žymės pavyzdys:

```
<Field Name="PersonCode">37701011234</Field>
```

Galimų reikšmių tipų formatai:

Tipas	Formavimas
Tekstas	Teksto eilutė
Data	Datos formatas: metai-mėnuo-diena. Pvz., „2015-10-13“
Skaičius	Sveikas skaičius arba dešimtainis su lietuvišku dešimtainių dalių skirtuku (.)

II. IŠSAMI ELEKTRONINIO NP-SD PRANEŠIMO DUOMENŲ XML STRUKTŪRA

3. Išsamios elektroninio NP-SD pranešimo duomenų XML struktūros pavyzdys

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<FFData Version="1" CreatedByApp="ABBY eFormFiller 2.5 v6 (build 190)"
CreatedByLogin="user" CreatedOn="2014-10-10">
<Form FormDefId="{6A796024-05B5-45BD-A65F-EF82EEB61DE1}"
FormLocation="c:\users\rimvydasg\documents\sd formos\np-sd\np-sd-v05_2015-10-
13.mxf">
<DocumentPages>
<Group Name="Visa forma">
<ListPages>
<ListPage>NP-SD</ListPage>
</ListPages>
<Group Name="Tęsinys">
<ListPages>
<ListPage>NP-SD-T</ListPage>
</ListPages>
</Group>
</Group>
</DocumentPages>
<Pages Count="2">
<Page PageDefName="NP-SD" PageNumber="1">
<Fields Count="51">
<Field Name="PageNumber">1</Field>
<Field Name="PageTotal">2</Field>
<Field Name="FormCode">NP-SD</Field>
<Field Name="FormVersion">05</Field>
<Field Name="InsurerName"></Field>
<Field Name="InsurerCode"></Field>
<Field Name="JuridicalPersonCode"></Field>
<Field Name="InsurerPhone"></Field>
<Field Name="InsurerAddress"></Field>
<Field Name="DocDate">2015-10-13</Field>
<Field Name="DocNumber"></Field>
<Field Name="PersonCode"></Field>
<Field Name="InsuranceSeries"></Field>
<Field Name="InsuranceNumber"></Field>
<Field Name="PersonFirstName"></Field>
<Field Name="PersonLastName"></Field>
<Field Name="A5_Series_1"></Field>
<Field Name="A5_Number_1"></Field>
<Field Name="A5_Series_4"></Field>
<Field Name="A5_Number_4"></Field>
<Field Name="A6_Start"></Field>
<Field Name="A7_End"></Field>
<Field Name="A5_Series_2"></Field>
<Field Name="A5_Number_2"></Field>
<Field Name="A5_Series_5"></Field>
<Field Name="A5_Number_5"></Field>
<Field Name="A5_Series_3"></Field>
<Field Name="A5_Number_3"></Field>
<Field Name="A5_Series_6"></Field>
<Field Name="A5_Number_6"></Field>
<Field Name="A8_Series_1"></Field>
<Field Name="A8_Number_1"></Field>
<Field Name="A8_Series_2"></Field>
<Field Name="A8_Number_2"></Field>
<Field Name="A9_Start"></Field>
<Field Name="A10_End"></Field>
<Field Name="B11_Start"></Field>
<Field Name="B12_End"></Field>
<Field Name="B21_Start"></Field>
```

```

<Field Name="B31_Start"></Field>
<Field Name="B32_End"></Field>
<Field Name="B41_Start"></Field>
<Field Name="B42_End"></Field>
<Field Name="B51_PaymentSum"></Field>
<Field Name="Currency"></Field>
<Field Name="ReasonCode_1">03</Field>
<Field Name="ReasonText_1">NESUTAPO SU DARBO GRAFIKU</Field>
<Field Name="ManagerJobPosition"></Field>
<Field Name="ManagerFullName"></Field>
<Field Name="PreparatorDetails"></Field>
<Field Name="J_group">-1</Field>
</Fields>
</Page>
<Page PageDefName="NP-SD-T" PageNumber="2">
<Fields Count="44">
<Field Name="PageNumber">2</Field>
<Field Name="PageTotal">2</Field>
<Field Name="FormCode">NP-SD-T</Field>
<Field Name="FormVersion">05</Field>
<Field Name="InsurerCode"></Field>
<Field Name="DocDate">2015-10-13</Field>
<Field Name="DocNumber"></Field>
<Field Name="PersonCode"></Field>
<Field Name="InsuranceSeries"></Field>
<Field Name="InsuranceNumber"></Field>
<Field Name="PersonFirstName"></Field>
<Field Name="PersonLastName"></Field>
<Field Name="A5_Series_1"></Field>
<Field Name="A5_Number_1"></Field>
<Field Name="A5_Series_4"></Field>
<Field Name="A5_Number_4"></Field>
<Field Name="A6_Start"></Field>
<Field Name="A7_End"></Field>
<Field Name="A5_Series_2"></Field>
<Field Name="A5_Number_2"></Field>
<Field Name="A5_Series_5"></Field>
<Field Name="A5_Number_5"></Field>
<Field Name="A5_Series_3"></Field>
<Field Name="A5_Number_3"></Field>
<Field Name="A5_Series_6"></Field>
<Field Name="A5_Number_6"></Field>
<Field Name="A8_Series_1"></Field>
<Field Name="A8_Number_1"></Field>
<Field Name="A8_Series_2"></Field>
<Field Name="A8_Number_2"></Field>
<Field Name="A9_Start"></Field>
<Field Name="A10_End"></Field>
<Field Name="B11_Start"></Field>
<Field Name="B12_End"></Field>
<Field Name="B21_Start"></Field>
<Field Name="B31_Start"></Field>
<Field Name="B32_End"></Field>
<Field Name="B41_Start"></Field>
<Field Name="B42_End"></Field>
<Field Name="B51_PaymentSum"></Field>
<Field Name="Currency"></Field>
<Field Name="ReasonCode_1"></Field>
<Field Name="ReasonText_1"></Field>
<Field Name="J_group">-1</Field>
</Fields>
</Page>
</Pages>
</Form>

```

</FFData>

III. ELEKTRONINIO NP-SD PRANEŠIMO DUOMENŲ IR FORMOS ATRIBUTAI

4. Elektroninio NP-SD pranešimo formos lapai

Elektroninio NP-SD pranešimo formą sudaro šie lapai:

Lapo kodas	Minimalus kiekis	Maksimalus kiekis	Lapų grupės pavadinimas	Aprašymas
NP-SD	1	1	Forma	Pirmas lapas
NP-SD-T	0	Neribojama	Tęsinys	Tęsinio lapas

5. NP-SD lapo atributai

Žymė popierinėje formoje	XML atributas	Laukelio pavadinimas	Tipas	Ilgis, simboliais
	FormCode	Pranešimo formos kodas. Įrašoma konstanta „NP-SD“	Tekstas	10
	FormVersion	Pranešimo formos versija. Įrašoma konstanta „05“	Tekstas	2
1	PageNumber	Lapo numeris	Skaičius	4
2	PageTotal	Bendras lapų skaičius pranešime	Skaičius	4
3	InsurerName	Draudėjo pavadinimas	Tekstas	68
4	InsurerCode	Draudėjo kodas	Skaičius	7
5	JuridicalPersonCode	Juridinio asmens kodas	Skaičius	9
6	InsurerPhone	Draudėjo tel. nr.	Tekstas	15
7	InsurerAddress	Draudėjo adresas	Tekstas	68
9	DocDate	Pranešimo registracijos data	Data	10
10	DocNumber	Pranešimo registracijos numeris	Tekstas	16
A2	PersonCode	Apdraustojo asmens kodas	Skaičius	11
A3	InsuranceSeries	Asmens socialinio draudimo numeris (tik serija)	Tekstas	2
A3	InsuranceNumber	Asmens socialinio draudimo numeris (tik numeris)	Skaičius	7
A4V	PersonFirstName	Apdraustojo vardas	Tekstas	66
A4P	PersonLastName	Apdraustojo pavardė	Tekstas	66
A5	A5_Series_IDX*	Nedarbingumo pažymėjimo numeris (tik serija)	Tekstas	2
A5	A5_Number_IDX*	Nedarbingumo pažymėjimo numeris (tik numeris)	Skaičius	7
A6	A6_Start	Nedarbingumo laikotarpio pradžia	Data	10
A7	A7_End	Nedarbingumo laikotarpio pabaiga	Data	10
A8	A8_Series_IDX*	Nėštumo ir gimdymo atostogų pažymėjimo numeris (tik serija)	Tekstas	2
A8	A8_Number_IDX*	Nėštumo ir gimdymo atostogų pažymėjimo numeris (tik numeris)	Skaičius	7
A9	A9_Start	Nėštumo ir gimdymo atostogų	Data	10

Žymė popierinėje formoje	XML atributas	Laukelio pavadinimas	Tipas	Ilgis, simboliais
		laikotarpio pradžia		
A10	A10_End	Nėštumo ir gimdymo atostogų laikotarpio pabaiga	Data	10
B11	B11_Start	Laikotarpio, kai apdraustasis dėl ligos nedirbo ir negavo darbo užmokesčio, pradžia	Data	10
B12	B12_End	Laikotarpio, kai apdraustasis dėl ligos nedirbo ir negavo darbo užmokesčio, pabaiga	Data	10
B21	B21_Start	Laikotarpio, kai apdraustasis nedirbo dėl nėštumo ir gimdymo atostogų, pradžia	Data	10
B31	B31_Start	Mokamų atostogų laikotarpio, sutampančio su laikinojo nedarbingumo laikotarpiu, pradžia	Data	10
B32	B32_End	Mokamų atostogų laikotarpio, sutampančio su laikinojo nedarbingumo laikotarpiu, pabaiga	Data	10
B41	B41_Start	Laikotarpio, už kurį apskaičiuota pašalpa iš darbdavio lėšų, pradžia	Data	10
B42	B42_End	Laikotarpio, už kurį apskaičiuota pašalpa iš darbdavio lėšų, pabaiga	Data	10
B51	B51_PaymentSum	Ligos pašalpos iš darbdavio lėšų suma	Skaičius	7
A37	Currency	Valiutos pavadinimo trumpinys (Eur/Lt). Elektroninėje formos versijoje užpildomas automatiškai, priklausomai nuo datos laukelyje B41.	Tekstas	3
B6	B6_ReasonCode	Priežasties kodas	Tekstas	2
B6	B6_ReasonText	Priežastis	Tekstas	41
11	ManagerJobPosition	Vadovo ar įgalioto asmens pareigų pavadinimas	Tekstas	30
13	ManagerFullName	Vadovo ar įgalioto asmens vardas, pavardė	Tekstas	68
14	PreparatorDetails	Pranešimą užpildžiusio asmens vardas, pavardė, tel. nr., el. pašto adresas	Tekstas	68
J1 J2 J3	J_group	Duomenys pildomi, kai apdraustasis yra jūrininkas. J1 atveju įrašoma konstanta „1“, J2 atveju įrašoma konstanta „2“, J3 atveju įrašoma konstanta „3“, kitais atvejais įrašoma konstanta „-1“	Skaičius	2

* XML attribute esanti simbolių seka IDX keičiama į pranešimo formos lapo NP-SD lentelės „Apdraustojo asmens duomenys“ eilutės, kurioje aprašomi vieno ir to paties apdraustojo asmens duomenys (grupė žymių popierinėje formoje A5, A8), numerį. Galimos IDX reikšmės – nuo 1 iki 6. Kitame lape IDX numeracija vėl pradedama nuo 1.

6. NP-SD-T lapo atributai

Žymė popierinėje formoje	XML atributas	Laukelio pavadinimas	Tipas	Ilgis, simboliais
	FormCode	Pranešimo formos kodas. Irašoma konstanta „NP-SD-T“	Tekstas	10
	FormVersion	Pranešimo formos versija. Irašoma konstanta „05“	Tekstas	2
1	PageNumber	Lapo numeris	Skaičius	4
2	PageTotal	Bendras lapų skaičius pranešime	Skaičius	4
4	InsurerCode	Draudėjo kodas	Skaičius	7
9	DocDate	Pranešimo registracijos data	Data	10
10	DocNumber	Pranešimo registracijos numeris	Tekstas	16
A2	PersonCode	Apdraustojo asmens kodas	Skaičius	11
A3	InsuranceSeries	Asmens socialinio draudimo numeris (tik serija)	Tekstas	2
A3	InsuranceNumber	Asmens socialinio draudimo numeris (tik numeris)	Skaičius	7
A4V	PersonFirstName	Apdraustojo vardas	Tekstas	66
A4P	PersonLastName	Apdraustojo pavardė	Tekstas	66
A5	A5_Series_IDX*	Nedarbingumo pažymėjimo numeris (tik serija)	Tekstas	2
A5	A5_Number_IDX*	Nedarbingumo pažymėjimo numeris (tik numeris)	Skaičius	7
A6	A6_Start	Nedarbingumo laikotarpio pradžia	Data	10
A7	A7_End	Nedarbingumo laikotarpio pabaiga	Data	10
A8	A8_Series_IDX*	Nėštumo ir gimdymo atostogų pažymėjimo numeris (tik serija)	Tekstas	2
A8	A8_Number_IDX*	Nėštumo ir gimdymo atostogų pažymėjimo numeris (tik numeris)	Skaičius	7
A9	A9_Start	Nėštumo ir gimdymo atostogų laikotarpio pradžia	Data	10
A10	A10_End	Nėštumo ir gimdymo atostogų laikotarpio pabaiga	Data	10
B11	B11_Start	Laikotarpio, kai apdraustasis dėl ligos nedirbo ir negavo darbo užmokesčio, pradžia	Data	10
B12	B12_End	Laikotarpio, kai apdraustasis dėl ligos nedirbo ir negavo darbo užmokesčio, pabaiga	Data	10
B21	B21_Start	Laikotarpio, kai apdraustasis nedirbo dėl nėštumo ir gimdymo atostogų, pradžia	Data	10
B31	B31_Start	Mokamų atostogų laikotarpio, sutampančio su laikinojo nedarbingumo laikotarpiu, pradžia	Data	10
B32	B32_End	Mokamų atostogų laikotarpio, sutampančio su laikinojo nedarbingumo laikotarpiu, pabaiga	Data	10
B41	B41_Start	Laikotarpio, už kurį apskaičiuota pašalpa iš darbdavio lėšų, pradžia	Data	10
B42	B42_End	Laikotarpio, už kurį apskaičiuota pašalpa iš darbdavio lėšų, pabaiga	Data	10
B51	B51_PaymentSum	Ligos pašalpos iš darbdavio lėšų suma	Skaičius	7

Žymė popierinėje formoje	XML atributas	Laukelio pavadinimas	Tipas	Ilgis, simboliais
A37	Currency	Valiutos pavadinimo trumpinys (Eur/Lt). Elektroninėje formos versijoje užpildomas automatiškai, priklausomai nuo datos laukelyje B41.	Tekstas	3
B6	B6_ReasonCode	Priežasties kodas	Tekstas	2
B6	B6_ReasonText	Priežastis	Tekstas	41
J1 J2 J3	J_group	Duomenys pildomi, kai apdraustasis yra jūrininkas. J1 atveju įrašoma konstanta „1“, J2 atveju įrašoma konstanta „2“, J3 atveju įrašoma konstanta „3“, kitais atvejais įrašoma konstanta „-1“	Skaičius	2

* XML attribute esanti simbolių seka IDX keičiama į pranešimo formos lapo NP-SD-T lentelės „Apdraustojo asmens duomenys“ eilutės, kurioje aprašomi vieno ir to paties apdraustojo asmens duomenys (grupė žymių popierinėje formoje A5, A8), numerį. Galimos IDX reikšmės – nuo 1 iki 6. Kitame lape IDX numeracija vėl pradedama nuo 1.
