



Опис XML-структури рахунку-фактури для імпорту у ПК М.Е.Дос.

1. Опис формату первинного документа RAH_pdv для імпорту
2. Опис тегів загальної структури XML
3. Візуальне розташування полів в шаблоні
4. Опис полів шаблону RAH_pdv
5. Приклад XML для імпорту RAH_pdv

1. Опис формату первинного документа RAH_pdv для імпорту.

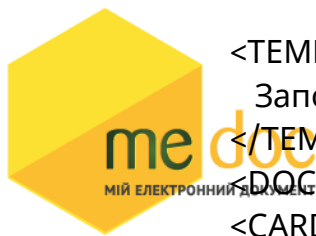
Для імпорту первинного документа RAH_pdv в М.Е.Дос необхідно, щоб цей документ був підготовлений згідно форматів, описаних нижче.

Опис формату XML

XML документ повинен відповідати всім правилам побудови XML-документа відповідно до відкритого стандарту W3C (<http://www.w3.org/TR/REC-xml>).

Загальна структура XML:

```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<ZVIT>
  <TRANSPORT>
    <VERSION>4.1</VERSION>
    <CREATEDATE>Дата створення документа</CREATEDATE>
  </TRANSPORT>
  <ORG>
    <FIELDS>
      <EDRPOU> ЄДРПОУ підприємства </EDRPOU>
    </FIELDS>
    <CARD RTFDOC="1">
      <FIELDS>
        <DOCNAME>Рахунок-фактура на загальних підставах з
ПДВ</DOCNAME>
        <CHARCODE>RAH_pdv</CHARCODE>
        <PARTCODE>7</PARTCODE>
        <NOTATION>Примітка</NOTATION>
        <SDOCTYPE>10103</SDOCTYPE>
      </FIELDS>
```



<TEMPLATE COMPRESSED="true">

Заповнюється даними з файлу «TEMPLATE_RAH_pdv.txt»

</TEMPLATE>

<DOCUMENT>Тіло документу</DOCUMENT>

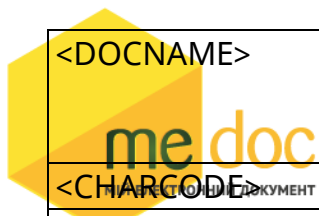
<CARD>

</ORG>

</ZVIT>

2. Опис тегів загальної структури XML

Тег в XML	Опис	Приклад заповнення
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>	Директива XML яка містить: номер версії XML - version="1.0"; оголошення кодування - encoding="windows-1251". Увага! Файл повинен мати таке ж саме кодування що в оголошенні.	
<ZVIT>	Загальний кореневий тег.	
<TRANSPORT>	Містить обов'язкові для заповнення дані про версію документа та дату створення документа.	
<VERSION>	Внутрішня версія XML (це версія документу для ПЗ М.Е.Дос).	4.1
<CREATEDATE>	Дата створення документа 26.12.2016 у форматі DD.ММ.YYYY, де DD-день, ММ-місяць, YYYY-рік	26.12.2016
<ORG>	Містить основні дані по документу	
<FIELDS>	Кореневий тег у структурі XML для імпорту	
<EDRPOU>	ЄДРПОУ/ДРФО організації, у яку буде здійснюватися імпорт документа	
<CARD RTFDOC="1">	Кореневий тег у структурі XML, що вказуватиме на імпорт первинного документа	RTFDOC="1"
<FIELDS>	Обов'язковий кореневий тег у структурі XML.	
<DOCUMENT>	Тег в якому міститься тіло документу.	



<DOCNAME>	Назва документа	«Рахунок-фактура на загальних підставах з ПДВ»
<CHARGCODE>	Код документа	«RAH_pdv»
<PARTCODE>	Обов'язковий елемент з константою	«7»
<NOTATION>	Примітка	
<SDOCTYPE>	Обов'язковий елемент. Вказує тип документа (акт, рахунок...)	«10103»
<TEMPLATE COMPRESSED="true">	Елемент в якому знаходиться шаблон. (Якщо шаблон вже присутній в системі, цей тег непотрібен. В XML прикладі цей тег представлений)	Заповнюється даними з файлу «TEMPLATE_RAH_pdv.txt»

Тег <DOCUMENT> містять всі поля які відображені в шаблоні. Розташування полів на шаблоні показано на наступній сторінці. Кожне поле будується за таким принципом:

<ROW TAB="Ідентифікатор" LINE="№ рядка в таблиці" NAME="НАЗВА ПОЛЯ">

<VALUE> </VALUE>
</ROW>

ROW – тег, що окремо описує кожний запис документа.

TAB – ідентифікатор.

TAB="0" – для полів, які розташовані в основній частині документу (знаходяться не в таблицях).

TAB="1", TAB="2"..... TAB="n" – для полів які знаходяться в таблицях. Номер відповідає номеру таблиці (нижче приклад).

LINE - № рядка в таблиці.

NAME="НАЗВА ПОЛЯ" – елемент в якому міститься назва поля.

<VALUE>...</VALUE> - Містить значення поля з відповідною назвою в тегові NAME

Приклад для поля FIRM_EDRPOU (дивитись «Візуальне розташування полів в шаблоні RAH_pdv» нижче):

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_EDRPOU">



<VALUE>252001252</VALUE>

</ROW>

Приклад для поля TAB2_A3 яке знаходиться в таблиці №2 (дивитись «Візуальне розташування полів в шаблоні RAH_pdv» нижче):

<ROW LINE="0" TAB="2" NAME="TAB2_A1">

<VALUE>1</VALUE>

</ROW>

3. Візуальне розташування полів в шаблоні RAH_pdv

Центр:	FIRM_NAME
Адреса для листування:	FIRM_ADR
Адреса для відвідувачів:	м. Київ, вул. Новокостянтинівська, 9
Телефон:	FIRM_TELORG
Є платником податку на прибуток на загальних підставах.	
Розрахунковий рахунок №	FIRM_RS
у банку	FIRM_NMBANK
МФО	FIRM_CBANK
ЄДРПОУ	FIRM_EDRPOU
Код філії	FIRM_DEPT

Рахунок-фактура № NUM

від DOCDATE

Замовник:	SIDE_CD_K
Адреса:	SPR1_ADR
Розрахунковий рахунок №:	SPR1_ACCNUM
у банку:	SIDE_BANK_K
МФО:	SIDE_MFO_K
ІПН:	SPR1_IND_TAXNUM
ЄДРПОУ:	SIDE_EDRPOU_K
Код філії	SIDE_DEPT_K

Номенклатура	Од.вим.	Кількість	Ціна	Загальна Сума
TAB1_A1	TAB1_A2	TAB1_A3	TAB1_A4	TAB1_A5
Загальна Сума:				SUMWITHOUT PDV
				ПДВ: SUMPDV
Загальна Сума з ПДВ:				DOCSUM

Всього до сплати: DOCSUM_TEXT, в т.ч. SUMPDV_TEXT ПДВ.

Договір про надання послуг. (Номер договору співпадає з кодом ЄДРПОУ Клієнта. Дата договору співпадає з датою надходження грошових коштів на рахунок Центру.)

Оплата рахунку Покупцем являється його згодою з нижчевикладеними умовами.

- Оплата рахунку здійснюється Клієнтом у вигляді 100% передплати шляхом безготівкового перерахування грошових коштів на п/р Центру протягом п'яти днів від дати виписки рахунку.
- Факт виконання послуг Центром підтверджується печаткою платника на акті наданих послуг.
- Для отримання документів в паперовому вигляді Клієнту необхідно мати при собі два екземпляра акту наданих послуг, що оформлені печаткою та підписом Клієнта. А також копію свідоцтва платника ПДВ.
- Перераховані кошти поверненню не підлягають.
- Отримати сертифікати ЕЦП Клієнт може наступного дня після оплати.
- Клієнт дає згоду отримувати документи в електронному вигляді.

Виписав(ла): IMAGEFIELD2 IMAGEFIELD3

Є платником податку на прибуток на загальних підставах.

4. Опис полів шаблону RAH_pdv.

Назва поля	Назва тега в XML	Формат	Приклад заповнення	Довідник	Примітка
Дата документа	DOCDATE	Дата	12.05.2017 00:00:00		
Сума по документу	DOCSUM	Дробове число	1963.2		
Сума по документу (текст)	DOCSUM_TEXT	Дробове число	1963.2		
Юридична адреса	FIRM_ADR	Строка	вулиця Олеся Гончара, буд. 213/5, корпус 3, оф. 163, Оболонський р-н, м. КИЇВ, 03151		
МФО банку	FIRM_CBANK	Строка	300056		
Код філії	FIRM_DEPT	Строка			
ЄДРПОУ/ДРФО	FIRM_EDRPOU	Строка	252001252		
Найменування	FIRM_NAME	Строка	ТОВ "Орбіталь"		
Найменування банку	FIRM_NMBANK	Строка	ПАТ "ЛЕГБАНК"		
№ банківського рахунку	FIRM_RS	Строка	8547852454		
Телефон організації	FIRM_TELORG	Строка	2353517		
Перший підпис	IMAGEFIELD2	Строка			Системне поле. Не використовується в XML.
Печатка установи	IMAGEFIELD3	Строка			Системне поле. Не використовується в XML.
Номер документа	NUM	Строка(30)	123456789		

Найменування банку	SIDE_BANK_K	Строка(50)	Банк тестовий	Контрагенти	
Найменування	SIDE_CD_K	Строка(200)	ТОВ "Осока"	Контрагенти	
Код філії	SIDE_DEPT_K	Строка(4)	1	Контрагенти	
ЄДРПОУ/ДРФО	SIDE_EDRPOU_K	Строка(10)	03032017	Контрагенти	
МФО банку	SIDE_MFO_K	Строка(9)	5646466	Контрагенти	
Номер	SPR1_ACCNUM	Строка	222		
Адреса	SPR1_ADR	Строка	провулок Михайлівський, буд. 3, 01001		
Номер свідоцтва	SPR1_INDNUM	Строка	5348290987		
Загальний ПДВ	SUMPDV	Дробове число	327.2		
Загальний ПДВ (текст)	SUMPDV_TEXT	Дробове число	327.2		
Сума без ПДВ	SUMWITHOUTPDV	Дробове число	1636		
Поле 1 таблиці TAB1	TAB1_A1	Строка	Товар		
Поле 2 таблиці TAB1	TAB1_A2	Строка	шт.		
Поле 3 таблиці TAB1	TAB1_A3	Дробове число	4		
Поле 4 таблиці TAB1	TAB1_A4	Дробове число	409		
Поле 5 таблиці TAB1	TAB1_A5	Дробове число	1636		



5. Приклад XML для імпорту RAH_pdv

```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<ZVIT>
  <TRANSPORT>
    <VERSION>4.1</VERSION>
    <CREATEDATE>12.05.2017</CREATEDATE>
  </TRANSPORT>
  <ORG>
    <FIELDS>
      <EDRPOU>252001252</EDRPOU>
    </FIELDS>
    <CARD RTFDOC="1">
      <FIELDS>
        <DOCID>E1245FA6-760E-4CB6-BD9B-8B104EA83F23</DOCID>
        <OUTID />
        <DOCNAME>Рахунок-фактура на загальних підставах з ПДВ</DOCNAME>
        <CHARCODE>RAH_pdv</CHARCODE>
        <PARTCODE>7</PARTCODE>
        <GRPID />
        <NOTATION />
        <SDOCTYPE>10103</SDOCTYPE>
        <PCTTYPE>-1</PCTTYPE>
        <AUTHORNAME>Admin</AUTHORNAME>
        <COMMENT />
      </FIELDS>
      <TEMPLATE COMPRESSED="true"> Заповнюється даними з файлу
«TEMPLATE_RAH_pdv.txt» </TEMPLATE>
    <DOCUMENT>
      <ROW LINE="0" TAB="0" NAME="DOCDATE">
        <VALUE>12.05.2017 00:00:00</VALUE>
      </ROW>
      <ROW LINE="0" TAB="0" NAME="DOCSUM">
        <VALUE>1963.2</VALUE>
      </ROW>
      <ROW LINE="0" TAB="0" NAME="DOCSUM_TEXT">
        <VALUE>1963.2</VALUE>
      </ROW>
      <ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_ADR">
        <VALUE>вулиця Олеся Гончара, буд. 213/5, корпус 3, оф. 163, Оболонський р-н, м.
КИЇВ, 03151</VALUE>
      </ROW>
      <ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_ADR_FIZ">
        <VALUE>вулиця Олеся Гончара, буд. 213/5, корпус 3, оф. 163, Оболонський р-н, м.
```

КИЇВ, 03151</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_BUH">

<VALUE>Скрипачук Віра Михайлівна</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_CBANK">

<VALUE>300056</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_EDRPOU">

<VALUE>252001252</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_EMAILORG">

<VALUE>252001252@ukr.net</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_INN">

<VALUE>136802468136</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_NAME">

<VALUE>ТОВ "Орбіталь"</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_NM">

<VALUE>ТОВ "Орбіталь"</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_NMBANK">

<VALUE>ПАТ "ЛЕГБАНК"</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_PHON">

<VALUE>2353517</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_RS">

<VALUE>8547852454</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_RUK">

<VALUE>Вільний ван ден Уетлаар</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_RUKPOS">

<VALUE>Директор</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_TELEFON">

<VALUE>2353517</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_TELORG">

<VALUE>2353517</VALUE>

</ROW>

<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="FIRM_TEL_FIZ">

<VALUE>2353517</VALUE>

</ROW>



```
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="NUM">
  <VALUE>123456789</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SIDE_BANK_K">
  <VALUE>Банк тестовий</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SIDE_CDADR_K">
  <VALUE>провулок Михайлівський, буд. 3, 01001</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SIDE_CDINDTAXNUM_K">
  <VALUE>5348290987</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SIDE_CD_K">
  <VALUE>TOB "Осока"</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SIDE_DEPT_K">
  <VALUE>1</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SIDE_EDRPOU_K">
  <VALUE>03032017</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SIDE_MFO_K">
  <VALUE>5646466</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SIDE_SHORTNAME_K">
  <VALUE>TOB "Осока"</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SIDE_TEL_K">
  <VALUE>546456465</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SPR1_ACCNUM">
  <VALUE>222</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SPR1_ADR">
  <VALUE>провулок Михайлівський, буд. 3, 01001</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SPR1_BANK">
  <VALUE>0</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SPR1_CODE">
  <VALUE>1333700</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SPR1_INDTAXNUM">
  <VALUE>5348290987</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SPR1_NAME">
  <VALUE>TOB "Осока"</VALUE>
```



```
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SPR1_NUM">
  <VALUE>03032017</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SPR1_SHORTNAME">
  <VALUE>TOB "Осока"</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SUMPDV">
  <VALUE>327.2</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SUMPDV_TEXT">
  <VALUE>327.2</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="SUMWITHOUTPDV">
  <VALUE>1636</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="0" NAME="VERSION">
  <VALUE>1</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="1" NAME="TAB1_A1">
  <VALUE>Товар</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="1" NAME="TAB1_A2">
  <VALUE>шт.</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="1" NAME="TAB1_A3">
  <VALUE>4</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="1" NAME="TAB1_A4">
  <VALUE>409</VALUE>
</ROW>
<ROW LINE="0" TAB="1" NAME="TAB1_A5">
  <VALUE>1636</VALUE>
</ROW>
</DOCUMENT>
<DOCKVT />
</CARD>
</ORG>
</ZVIT>
```