**Тестове с всички търговски участници за прилагане ЕТАП 2 на ИНСТРУКЦИЯ ПО ЧЛ.88, АЛ.3 ОТ ПТЕЕ ЗА ЕДИНЕН ЕЛЕКТРОНЕН ФОРМАТ ЗА ОБМЕН НА ДАННИ НА ПАЗАРА НА ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЕНЕРГИЯ**

1. График за извършване на тестове

Тестовете ще се извършат на две стъпки, всяка в три времеви периода:

**Стъпка 1: ЕТАП 2 – MSCONS 810, INVOIC 910, UTILMD 343**

* Първа група: от 24 до 28 юли 2023 г;
* Втора група: от 14 до 18 август 2023 г.;
* Трета група: от 21 до 25 август 2023 г.

**Стъпка 2: ЕТАП 2 – MSCONS, INVOIC, UTILMD други**

* Първа група: от 11 до 15 септември 2023 г;
* Втора група: от 18 до 22 септември 2023 г.;
* Трета група: от 25 до 29 септември 2023 г.

Тестовете по съответните групи/периоди са идентични, съгласно готовността на търговските участници.

1. Сценарий за тестове в тестови информационни системи за обмен на данни Етап 2 между Мрежови оператор и Търговски участник:
2. Заявка на търговския участник (ТУ) за участие в тестове с мрежови оператор (МО):

ТУ изпраща данни до МО с цел идентифициране на ТУ, по електронен път от email адрес, посочен в договор с МО (рамков договор с ЕРД; договор за балансиране с ЕСО):

* Тестове стъпка (1 или 2 ), група (първа, втора или трета);
* Идентификация на юридическото лице чрез наименование и ЕИК;
* Идентификация на ТУ чрез EIC код (32X\*);
* Email адрес за комуникация по време на тестовете;
* Други контакти.
1. Регистрация на ТУ в тестовата комуникационната система за обмен на данни на МО:
* MO инсталират действащите клиентски сертификати на ТУ в тестовата комуникационната система за обмен на данни;
* МО изпраща на ТУ:

- входна точка към комуникационната му система;

- потребителско име (EIC кода) и инициализираща парола.

1. ТУ сменя паролата си в системата на МО.
2. МО подготвя на ТУ единични съобщения за обмен на данни по Етап 2.
3. ТУ тества сваляне и потвърждаване на предоставените от МО данни по т. 4.
4. МО изпраща на ТУ информация при готовност на предоставени данни за всички точки на ТУ за период от един месец.
5. ТУ тества масово сваляне и потвърждаване на предоставените от МО данни по т. 6.
6. Комуникация с екипите на МО
* eto.balance@eso.bg – Електроенергиен системен оператор ЕАД;
* dataex@ermzapad.bg – Eлектроразпределителни мрежи Запад АД;
* dataexchange@elyug.bg - Електроразпределение Юг ЕАД;
* dataex@erpsever.bg - Електроразпределение Север АД;
* erp@erp-zlatni.bg – Електроразпределение Златни пясъци АД.
1. Организация на тестовете

За предварителната подготовка на групите от ТУ по периоди на тестове от раздел I. е необходимо всеки ТУ да избере подходящия според готовността му период (група) за тестове от раздел I. и да изпрати Заявка за участие по т. 1. на раздел II на посочените Еmail - адреси на МО до пет работни дни преди обявената начална дата за периода:

**Стъпка 1: ЕТАП 2 – MSCONS 810, INVOIC 910, UTILMD 343**

* Първа група: заявка до 17.07.2023 г.;
* Втора група: заявка до 07.08.2023 г.;
* Трета група: заявка до 14.08.2023 г.

**Стъпка 2: ЕТАП 2 – MSCONS, INVOIC, UTILMD други**

* Първа група: заявка до 01.09.2023 г.;
* Втора група: заявка до 11.09.2023 г.;
* Трета група: заявка до 15.09.2023 г.