Техническа спецификация за обмен на данни между участници на пазара на електрическа енергия

Приложение №1 - UTILMD

Документ: Приложение 1\_UTILMD

Версия: 2.0

Дата на издаване: 16.12.2022 г.

**ИСТОРИЯ НА ПРОМЕНИТЕ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дата** | **Кратко описание на промените** | **Версия** |
| 10.11.2020 | Допълване и корекция според решенията на среща проведена на 29.10.2020 г. | 1 |
| 15.12.2022 | Допълване и корекция според решенията на среща проведена на 15.12.2022 г. | 2 |
| 27.03.2023 | Допълване и корекция според решенията на среща проведена на 23.03.2023 г. | 2 |
|  |  |  |
|  |  |  |

# сПЕЦИФИКАЦИЯ НА СЪОБЩЕНИЕ UTILMD

Структурата на съобщенията UTILMD служи за предаване на основни данни за точката на измерване.

Дефиницията на UTILMD съобщението се базира на следната версия на стандарта EDIFACT:

EDIFACT-съобщение: UTILMD

EDIFACT-версия: D

EDIFACT-издание: 17A

Техническата спецификация на съобщение UTILMD, което ще се използва за обмен на данни между участници на пазара на електрическа енергия на територията на Република България, е описана в точки 1.1 и 1.2.

## Основна схема на сегментите

UTILMD

+---- UNH (1-1)

+---- BGM (1-1)

+---- DTM (1-1)

+---- RFF (0-4)

+---- NAD (2-2)

+---+ IDE (1-1)

| |

| +---- RFF (0-1)

| +---- LOC (1-1)

| +---- DTM (1-3)

| +---- FTX (0-2)

| +---- AGR (0-2)

| +---+ CCI (0-13)

| | |

| | +---- CAV (1-1)

| |

| +---+ SEQ (0-99)

| | |

| | +---- RFF (1-1)

| | +---+ QTY (1-1)

| | | |

| | | +---- DTM (1-1)

| | +---+ CCI (2-2)

| | |

| | +---- CAV (1-1)

| |

| +---+ NAD (1-5)

|

+---- UNT (1-1)

## Техническа спецификация на полетата с данни

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Сегмент / Поле** | **Дължина** | **Наименование** | **Код** | **Съдържание** | **Задължително**  **за транзакция** |
| **> UNH** | **1-1** | **Глава на съобщението** | **UNH** | **Заглавие на съобщението - съдържание** |  |
| REFERENCENUMBER | 14 | Идентификатор на съобщението | 0062 | *Уникален идентификатор на съобщението. Предоставя се от издателя на съобщението.* | Всички |
| IDENTIFIER | 6 | Тип съобщение | 0065 | **UTILMD** | Всички |
| VERSIONNUMBER | 3 | Версия на съобщение | 0052 | **D** | Всички |
| RELEASENUMBER | 3 | Издание на съобщение | 0054 | **17А** | Всички |
| CONTROLAGENCY | 3 | Контролна агенция | 0051 | **UN** | Всички |
| ASSOCCODE | 6 | Национално ръководство за прилагане | 0057 | **B1BG01** | Всички |
| **> BGM** | **1-1** | **Начало на съобщението** | **BGM** |  |  |
| NAME | 3 | Код транзакция на съобщението | 1001 | *Код транзакция на съобщението*  **101** Заявление за смяна на КБГ/ДЕЕ  **240** Възражение от КБГ/ДЕЕ – настоящ за смяна на КБГ/ДЕЕ.  **241** Отмяна на възражение (240) от КБГ/ДЕЕ – нов за смяна на КБГ/ДЕЕ.  **250** Уведомление за изтекъл срок на договора.  **301** Запитване от МО към ДПИ за наличие на договор за ТИ/клиент.  **304** Информация за начало на процеса по смяна на КБГ/ДЕЕ към КБГ/ДЕЕ - настоящ.  **305** Информация за начало на процеса по смяна на ДЕЕ към КБГ/ДЕЕ - нов.  **343** Изпращане на пълни основни данни вкл. СТИ (за обект към ОРМ) с начални показания  **350** Информация за неудовлетворяващи условията за смяна или коректност данни  **351** Приемане на възражение от КБГ/ДЕЕ – настоящ.  **353** Отхвърляне на възражение на КБГ/ДЕЕ – настоящ, поради неспазен срок на подаване.  **354** Информация за постъпило възражение (240) по процедура за смяна КБГ/ДЕЕ към КБГ/ДЕЕ – нов.  **355** Информация за прекратяване на процедурата, поради възражение (240) към КБГ/ДЕЕ – нов.  **356** Информация за отстранени причини за възражението по смяна на ДЕЕ/КБГ (241) от МО към КБГ/ДЕЕ – настоящ.  **385** Информация за прекратяване на процедурата, поради стартирала процедура по смяна на КБГ/ДЕЕ.  **386** Информация за прекратяване на процедурата, поради неспазен срок на уведмлението.  **401** Подаване на възражение за фактурирани мрежови услуги  **405** От ДПИ към МО – НЕ, няма договор за ТИ/клиент с ДПИ  **406** От ДПИ към МО – ДА, има договор за ТИ/клиент с ДПИ  **408** Уведомление за период в който ще се изпълни искането за възстановяване на снабдяването 413  **409** Уведомление за период в който ще се изпълни искането за преустановяване на снабдяването 411  **410** Изпращане на възражение по период на сетълмент  **411** Искане за преустановяване на доставка  **413** Искане за възстановяване на снабдяването  **415** Уведомление за изпълнено/неизпълнено преустановяване на снабдяването  **416** Уведомление до КБГ/ДЕЕ за преустановени мрежови услуги и отпадане от балансиращата група  **417** Уведомление за преустановяване на предоставяне на данни от измерванията  **418** Отмяна на искане за преустановяване на снабдяване  **420** Отмяна на искане за възстановяване на снабдяването  **422** Уведомление за изпълнено/неизпълнено възстановяване на снабдяването  433 Kратки основни бизнес и технически данни на ТИ след смяната.  **434** Информация за отказ от старт на процедура по смяна на КБГ/ДЕЕ – нов поради дублирано заявление към всички заявители.  **435** Информация към КБГ/ДЕЕ - нов за отказ от старт на процедура по смяна на КБГ/ДЕЕпоради липса на договор с ДПИ.  **436** Информация към КБГ/ДЕЕ - настоящ за отказ от старт на процедура по смяна на КБГ/ДЕЕпоради дублирано заявление.  **446** Уведомление за преустановяване на снабдяването по инициатива на ОРМ  **456** Уведомление за възстановяване след преустановяване на снабдяването по инициатива на ОРМ 446  **457** Отмяна на преустановяване на подаване на данни от измерванията  417  **461** Уведомление за предстоящо преустановяване на доставката(настоящ ДЕЕ)  **462** Уведомление за изпълнение/неизпълнение на преустановяването на доставка (настоящ ДЕЕ)  **468** Уведомление за платено задължение и отмяна на искането за преустановяване на доставката (настоящ ДЕЕ)  **469** Уведомление за възстановяване на снабдяването (настоящ ДЕЕ)  **521** Промяна на основни данни – промяна на параметри на измервателната група  **523** Промяна на основни данни – промяна на профил  **524** Промяна на основни данни – промяна на параметри за фактуриране  **525** Промяна на основни данни – промяна на предоставена мощност |  |
| CODELISTAGENCY | 3 | Агенция управляваща кода | 3055 | **BGE** | Всички |
| DOCUMENTNUMBER | 36 | Универсален уникален идентификатор на документа – UUID. | 1004 | *Уникален идентификатор на документа. Предоставя се от издателя на документа.* | Всички |
| DOCUMENTFUNC | 3 | Функция на съобщението | 1225 | **9** – Оригинал | Всички |
| RESPONSETYPE | 3 | Искане за отговор | 4343 | **NA** – потвърждение не се изисква  **AB** – изисква потвърждение | 101, 240, 241, 250, 301, 304, 305, 343, 350, 351 353, 354, 355, 356, 385, 386, , 405, 406, 434, 435, 436, 408, 409, 415, 416, 417, 422, 446, 456, 457, 461, 462, 468, 469 521, 523, 524, 525  401, 410, 411, 413, 418, 420 |
| **> DTM** | **1-1** | **Дата и час** | **DTM** |  |  |
| DATUMQUALIFIER | 3 | Вид дата или час или период | 2005 | **137** - Дата и час на създаване на съобщението | Всички |
| DATUM | 35 | Дата и час | 2380 | *Дата - стойност* | Всички |
| FORMAT | 3 | Формат | 2379 | **303** –*Формат на календарна дата и час. YYYYMMDDHHmmZZZ, където:*  *YYYY – година;*  *MM – месец;*  *DD – ден;*  *HH – час;*  *mm – минути*  *ZZZ – отместване спрямо Coordinated Universal Time  (UTC* | Всички |
| **> RFF** | **0-4** | **Референция** | **RFF** |  |  |
| REFERENCEQUALIFIER | 3 | Класификатор на референцията | 1153 | **ACW** – референция към получено UTILMD съобщение  **AMS** - референция към получено MSCONS 890 съобщение  **AMH** – референция към INVOIC 910 съобщение (служи за създаване на препратки към свързани документи издадени от ОРМ  **AFL** – референция към INVOIC 915, 970, - за корекции или запитвания (използва се за генериране на препратки към свързани документи на ОРМ | 305, 350, 351, 353, 356, 386, 405, 406, 434, 435, 436 |
| REFERENCENUMBER | 70 | *Идентификатор на референцията* | 1154 | *Уникален идентификатор на реферирания документ.* |  |
| **> NAD** | **2-2** | **Име и адрес** | **NAD** |  |  |
| ACTION | 3 | Роля на партньора | 3035 | **MR** – получател  **MS** – изпращач | Всички  Всички |
| PARTNER | 16 | Идентификатор на партньора | 3039 | **EIC** *– код на изпращача / получателя на съобщението* | Всички |
| CODELISTAGENCY | 3 | Агенция | 3055 | **305** –*ENTSO-E (European network of transmission system operators for electricity).* | Всички |
| COUNTRY | 3 | Страна | 3207 | BG | Всички |
| **> IDE** | **1-1** | **Идентификация на обекта** | **IDE** |  |  |
| OBJECT\_TYPE | 3 | Тип на обекта | 7495 | **24** – Транзакция | Всички |
| **>> RFF** | **0-1** | **Референция** | **RFF** |  |  |
| REFERENCEQUALIFIER | 3 | Класификатор на референцията | 1153 | **24** | 305, 350, 351, 353, 386, 434, 401, , 405, 406, 410, 435, 436 |
| REFERENCENUMBER | 70 |  | 1154 | Транзакция номер | 305, 350, 351, 353, 386, 434, 401, , 405, 406, 410, 435, 436 |
| **>> LOC** | **1-1** | **Локация** | **LOC** |  |  |
| PLACE\_QUALIFIER | 3 | Код за типа на идентификатора | 3227 | **172** – Точка на измерване | Всички |
| PLACE\_ID | 35 | ID на точката на измерване | 3225 | Идентификационен код на точка на измерване | Всички |
| PLACE | 256 | Описание на обекта | 3224 | *Описание на обекта* |  |
| CODE\_LIST\_RESPONSIBLE\_AGENCY | 3 | Агенция | 3055 | **89 -** Издаден от мрежови оператор | Всички |
| **>> DTM** | **1-3** | **Дата и час** | **DTM** |  |  |
| DATUMQUALIFIER | 3 | Класификатор на дата и час | 2005 | **92** –Дата начало на договора  **93** –Дата край на доставка  **157** – Валидност от дата  **171** – Изпратените данни са актуални към дата  **194** – Начална дата и час  **206** – Крайна дата и час  **292** – Планирана дата за изпълнение на поръчката  **293** – Дата на изпълнение на поръчката  **566** –Крайна дата на задължението към текущия КБГ/ДЕЕ при искане на смяна | 101, 240, 241, 304, 305, 343, 350, 351, 353, 354, 355, 356, 385, 386, 433, 434, 436  250, 304, 356  521, 523, 524, 525  Всички  408, 409, 410  408, 409, 410  411  415, 416, 417, 422, 446, 456, 457, 462, 469  240, 241, 351, 354 |
| DATUM | 35 | Дата | 2380 | *Дата - стойност* | 101, 240, 241, 250, 304, 305, 343, 350, 351, 353, 354, 355, 356, 385, 386, 411, 415, 416, 417, 422, 433, 434, 436, 446, 456, 547, 462, 469, 523, 525  408, 409, 410 |
| FORMAT | 3 | Формат на дата | 2379 | *102 – Формат на календарна дата. YYYYMMDD, където:*  *YYYY – година;*  *MM – месец;*  *DD – ден;*  *303 – Формат на календарна дата и час. YYYYMMDDHHmmZZZ, където:*  *YYYY – година;*  *MM – месец;*  *DD – ден;*  *HH – час;*  *mm – минути*  *ZZZ – отместване спрямо Coordinated Universal Time (UTC)* | 101, 240, 241, 250, 304, 305, 343, 350, 351, 353, 354, 355, 356, 385, 386, 411, 415, 416, 417, 422, 433, 434, 436, 446, 456, 547, 462, 469, 521, 523, 524, 525  408, 409, 410 |
| **>> FTX** | **0-2** | **Допълнителен текст** | **FTX** |  |  |
| TEXT\_SUBJECT\_QUALIFIER | 3 | Код за допълнителна информация или грешка | 4451 | **AAI** – Свободен текст  **ACD (Reason)** – Причина за възражението  **AFP (Supplier)** – Доставчик | 350, 353, 434, 436, 415, 422, 446, 410  240,351, 354, 355, 385, 386, 461, 462, 468, 469  351, 354, 355, 385 |
| FREE\_TEXT\_CODE | 3 | Функция на кода на грешка | 4453 | **3** – Текст за незабавна употреба | 350, 434, 240, 351, 354, 355, 385, 386, 401, 461, 462, 468, 469 |
| FREE\_TEXT\_VALUE\_CODE | 17 | Код на причина | 4441 | Код от класификатор APE  Код от класификаторCLM  Код от класификаторACD | 410, 350  401  240, 241, 351, 354, 355, 385, 386 |
| CODE\_LIST\_ID | 17 | Идентификация на класификатор | 1131\_FTX | **APE** –Причини  **CLM** –Тип възражения  **ACD** – Основания | 410  401  461, 462, 468, 469, 401 |
| CODELISTAGENCY | 3 | Отговорна агенция за издаването на кода | 3055 | **BGE** | 350, 353, 401, 434, 435, 436, 415, 422, 446, 410, 461, 462, 468, 469 |
| FREE\_TEXT\_1 | 512 | Текст | 4440 | *Описание, съответстващ на кода от съответния класификатор.* | 240, 350, 351, 353, 354, 355, 385, 386, 401, 434, 435, 436, 415, 422, 446, 410, 461, 462, 468, 469 |
| FREE\_TEXT\_2 | 512 | Текст | 4440 | *Допълнителен текст* |  |
| FREE\_TEXT\_3 | 512 | Текст | 4440 | *Допълнителен текст* |  |
| FREE\_TEXT\_4 | 512 | Текст | 4440 | *Допълнителен текст* |  |
| FREE\_TEXT\_5 | 512 | Текст | 4440 | *Допълнителен текст* |  |
| **>> AGR** | **0-2** | **Договор** | **AGR** |  |  |
| AGREE\_TYPE\_ID | 3 | Вид на договора | 7431 | 11 - Информация за договора за мрежови услуги  12 - Информация за договора за участие в балансираща група | 101, 343, 433 |
| AGREE\_TYPE\_DESCRIPTION | 3 | Описание на договора | 7433 | За **11:**  **E09 -** Договор между клиента и ОРМ директно (некомбиниран договор)  **E10 -** Договор между доставчик и ОРМ (комбиниран договор)  За **12:**  **E05 –** Непряк член на балансиращата група  **E06 -** Пряк член на балансиращата група  *(Комбинацията от два AGR сегмента със следните стойности в сегментите с номера 7431 и 7433, съответно 11-Е10 и 12-Е06 е непозволена).* | 101, 343, 433  101, 343, 433, 406 |
| AGREE\_TYPE\_AGENCY | 3 | Агенция | 3055 | **260** | 101, 343, 433, 406 |
|  |  |  |  |  |  |
| **>> CCI** | **0-13** | **Детайли** | **CCI** |  |  |
| CHARACTERISTIC\_ID | 17 | Код на характеристиката | 7037 | **E01** –Код за Типове профили  **E03** – Код за Ниво на напрежение на ТИ  **E08** –Код за Тип на измерването  **E12** –Код за Тип ТИ  **E15** – Код за Състояние на връзката / Прекъсване на доставката  **221** – Код за Предоставена мощност  **780** – Код за Тарифи  **790** – Токоограничител в A  **882**– Код Основание за гаранция на доставката (задължително и за 411)  **BC** – Код за Категория фактуриране  **TI** – Код за Фактуриране пренос през електроразпределителната мрежа  **AI** – Код за Фактуриране достъп до електроразпределителната мрежа  **RI** – Код за Фактуриране надбавка за реактивна енергия | 343, 433, 523  343, 433  343, 433  343, 433  525  343, 433  411  343, 433  343, 433  343, 433  343, 433 |
| CODE\_LIST\_RESPONSIBLE\_AGENCY | 3 | Агенция | 3055 | За **E01, E03, E08:**  **260**  За останалите  **BGE** | 343, 433, 523 |
| **>>> CAV** | **1-1** | **Детайли** | **CAV** |  |  |
| CHARACTERISTIC\_VALUE\_CODED | 3 | Стойност на характеристиката | 7111 | За следните стойности в **CAV-> CHARACTERISTIC\_ID** - в текущото поле се използва код на стойността от позволените в съответния класификатор както следва:  **За E03 -** от Ниво на напрежение на ТИ  **За E08 -** от Тип на измерването  **За E12 -** от Тип ТИ  **За 780 -** от Тарифи  **За E15 -** от Състояние на връзката / Прекъсване на доставката  **За 882 -** от Основание за гаранция на доставката  **За BC –** от Категория фактуриране  **За AI –** от Фактуриране достъп до електроразпределителната мрежа  **За RI -** от Фактуриране надбавка за реактивна енергия  **За TI –** от Фактуриране пренос през електроразпределителна мрежа 882 задължително и за 411 | 343, 433, 524 |
| AGENCY | 3 | Агенция | 3055 | За стойност в **CAV-> CHARACTERISTIC\_ID** **E08, в текущото поле се използва:**  **260**  За останалите без E01, 221, 790:  **BGE**  За E01, 221, 790:  Не се посочва. | 343, 433, 523 |
| CHARACTERISTIC\_VALUE | 35 | Стойност | 7110 | За следнитестойности в **CAV-> CHARACTERISTIC\_ID –** в текущото поле се посочва съответно:  **За 221 –** числова стойност в kW (киловати)  **За 790 –** числова стойност в А (ампери)  За Е01 – Стойност от класификатор Типове профили | 343, 433, , 525  343, 433,  343, 433 |
| **>> SEQ** | **0-99** | **Характеристики** | **SEQ** |  |  |
| ACTION\_REQUEST | 3 | Състояние на регистъра | 1229 | **109** –За информация | 343, 521 |
| SEQU\_INFOS\_SEQUENCENR | 10 | Номер на скала | 1050 | *Пореден номер на регистър/скала 1, 2, ....n* | 343, 521 |
| SEQU\_INFOS\_CODE\_LIST | 17 | Код на регистъра | 1131\_SEQ | *Код на регистър*  На ниво на измервателния уред съгласно кодова таблица „Тип регистър“ | 343, 521 |
| SEQU\_INFOS\_AGENCY | 3 | Агенция администрираща кода за информация | 3055 | **BGE** | 343, 521 |
| **>>> RFF** | **1-1** | **Референция** | **RFF** |  |  |
| REFERENCEQUALIFIER | 3 | Квалификатор на референцията | 1153 | **MG** – Код за референция (Указваме код за сериен номер на електромер) | 343, 521 |
| REFERENCENUMBER | 70 | Идентификатор на референция | 1154 | *Сериен номер на електромера* | 343, 521 |
| **>>> QTY** | **1-1** | **Количество** | **QTY** |  |  |
| QUANTITY\_QUALIFIER | 3 | Класификация на количество | 6063 | **220** – Показание | 343, 521 |
| QUANTITY | 35 | Количество | 6060 | *Стойност на показание*  Данните имат максимум 6 знака след десетичния знак. | 343, 521 |
| MEASURE\_UNIT\_QUALIFIER | 8 | Мерна единица | 6411 | *Мерна единица за съответното количество*  Код от класификатор „Мерни единици“ | 343, 521 |
| **>>>> DTM** | **1-1** | **Дата и час** | **DTM** | **Дата на показание/количество** |  |
| DATUMQUALIFIER | 3 | Вид дата или час или период | 2005 | **368 –** Дата на показанието  **799 –** Дата на последни показания при демонтаж  **563 -** Дата на начални показани при монтаж | Всички  343, 521  343, 521 |
| DATUM | 35 | Дата | 2380 | *YYYYMMDD* | 343, 521 |
| FORMAT | 3 | Формат | 2379 | **102** - Формат YYYYMMDD | 343, 521 |
| **>>> CCI** | **2-2** | **Детайли** | **CCI** |  |  |
| CHARACTERISTIC\_ID | 17 | Код на характеристиката | 7037 | **E05** –Константа  **E06** –Код брояч (Брой знаци преди и след десетичния знак) | 343, 521 |
| CODE\_LIST\_RESPONSIBLE\_AGENCY | 3 | Агенция | 3055 | За **E05** и **E06 :**  **260**  За останалите:  **BGE** | 343, 521 |
| **>>>> CAV** | **1-1** | **Детайли** | **CAV** |  |  |
| CHARACTERISTIC\_VALUE\_CODED | 3 | Характеристика на стойността | 7111 |  |  |
| AGENCY | 3 | Агенция | 3055 |  |  |
| CHARACTERISTIC\_VALUE | 35 | Стойност | 7110 | За **E05:**  *Константа.*  Число максимум 6 знака след десетичния знак  За **E06:**  *Число за разрядност на регистъра.* Число в X,Y формат (X-брой позиции преди десетичния знак, Y - брой позиции след десетичния знак - с разделител запетая) | 343, 521 |
| **>> NAD** | **1-5** | **Име и адрес** | **NAD** |  |  |
| ACTION | 3 | Класификатор | 3035 | **IT** – Адрес на място на потребление  **IV** – Име и адрес на клиента на мрежата  **DS** – Мрежови Оператор (Distributor)  **SU** – Доставчик (Supplier)  **DDK** – КБГ  **MP** – Търговски участник, ползва се само от ЕСО | 406,  301, 343  343, 433  343, 433  343, 433  343, 433  343 |
| PARTNER | 35 | Идентификатор на партньора | 3039 | Идентификатор на клиента/EIC на търговския участник | 301, 343, 433, 406 |
| CODELISTAGENCY | 3 | Агенция | 3055 | **BGE/305/89** | 343, 433, 406 |
| PARTNERNAME1 | 70 | Име на партньор 1 | 3036 | *Име1 на организацията или Фамилно име*  *За IT:*  *За IV:* | 343, 433, 406  301, 343, 433, 406 |
| PARTNERNAME2 | 70 | Име на партньор 2 | 3036 | *Име2 на организацията или Собствено име* |  |
| PARTNERNAME3 | 70 | Име на партньор 3 | 3036 | *Име3 на организацията или Бащино име* |  |
| PARTNERNAME4 | 70 | Име на партньор 4 | 3036 | *Име4 на организацията* |  |
| STREET1 | 256 | Улица и пощенска кутия номер 1 | 3042 | *Улица*  *За IT:*  *За IV:* | 343, 433, 406  301, 343, 433, 406 |
| STREET2 | 256 | Улица и пощенска кутия номер 2 | 3042 | *Номер*  *За IT:*  *За IV:* | 343, 433, 406  301, 343, 433, 406 |
| STREET3 | 256 | Улица и пощенска кутия номер 3 | 3042 | *Блок* |  |
| STREET4 | 256 | Улица и пощенска кутия номер 4 | 3042 | *Допълнителен номер* |  |
| STREET5 | 256 | Улица и пощенска кутия номер 5 | 3042 | *Вход* |  |
| STREET6 | 256 | Улица и пощенска кутия номер 6 | 3042 | *Етаж* |  |
| STREET7 | 256 | Улица и пощенска кутия номер 7 | 3042 | *Номер на апартамент* |  |
| CITY | 35 | Населено място | 3164 | *Наименование на населено място*  *За IT:*  *За IV:* | 343, 406, 433  301, 343, 433, 406 |
| ZIPCODE | 17 | Пощенски код | 3251 | Пощенски код  *За IT:*  *За IV:* | 343, 406, 433  301, 343, 433, 406 |
| COUNTRY | 3 | Страна | 3207 | BG  *За IT:*  *За IV:* | 343, 433, 406    301, 343, 433, 406 |
| **>** UNT | 1-1 | **Обобщена информация за съобщението** | UNT |  |  |
| NUMSEG | 10 | Брой сегменти в съобщението | 0074 | *Брой сегменти в съобщението* | Всички |
| REFNUM | 14 | Номер съобщение | 0062 | *Уникален номер на съобщение.*  *Съдържанието е идентично на сегмент: UNH, Поле: REFERENCENUMBER* | Всички |

# СПИСЪК НА ПРИЛОЖЕНИЯТА

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Приложeние №** | **Описание** | **Име на файл** |
| 1 | Техническо описание | Приложение UTILMD.xlsx |
| 2 | Използвани класификатори | Класификатори.xlsx |
| 3 | XSD структура на съобщението | UTILMD\_v02.xsd |
| 4 | Примерно съобщение транзакция 343 | UTILMD\_343\_v02.xml |
| 5 | Примерно съобщение транзакция 521 | UTILMD\_521\_v02.xml |
| 6 | Примерно съобщение транзакция 523 | UTILMD\_523\_v02.xml |
| 7 | Примерно съобщение транзакция 524 | UTILMD\_524\_v02.xml |
| 8 | Примерно съобщение транзакция 525 | UTILMD\_525\_v02.xml |