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

Приложение №1 - UTILMD

Документ: Приложение 1\_UTILMD

Версия: 3.0

Дата на издаване: 31.05.2024 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 |
| 30.04.2024 | Актуализация процеси преустановяване/възстановяване на снабдяването с електрическа енергия и възражения. | 3 |
|  |  |  |

# 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 (0-5)

|

+---- 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** Възражение за фактурирани мрежови услуги  **403** Направена/отказана корекция по възражение 401  **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  **409** Уведомление за възможни дати за преустановяване на снабдяването  **410** Възражение по период на сетълмент  **411** Искане за преустановяване на снабдяването 412 Приемане или отказ за изпълнение на искането (411)  **413** Искане за възстановяване на снабдяването  **414**  Приемане или отказ за изпълнение на възстановяването (413)  **415** Изпълнено/неизпълнено преустановяване  **418** Отмяна искане за преустановяване на снабдяването  **419** Приемане/Отказ на отмяната на преустановяване на снабдяването (418)  **422** Изпълнено/неизпълнено възстановяване на снабдяването  **433** Кратки 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 изпълнено/неизпълнено преустановяване на преноса (по инициатива на ОРМ)  **456** Уведомление за възстановяване на преноса (446).(по инициатива на ОРМ)  **459** Уведомление за предстоящо преустановяване на снабдяването (настоящ ДЕЕ)  **462** Приемане или отказ за изпълнение на искането (411). (настоящ ДЕЕ)  **464**  Приемане или отказ за изпълнение на възстановяването (413) (настоящ ДЕЕ)  **465** Изпълнено/неизпълнено преустановяване (настоящ ДЕЕ)  **469** Приемане/Отказ на отмяната на преустановяване на снабдяването (418) (Настоящ ДЕЕ)  **472** Изпълнено/неизпълнено възстановяване на снабдяването (настоящ ДЕЕ)  **479**  Уведомление за период, в който ще се извърши преустановяване на преноса (по инициатива на ОРМ)  **490**  Приемане или отказ на възражението (410).  **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  **27** – Отказано  **29** - Прието | 101,240,241,  250,301,304,  305,343,350,  351,353,354,  355,356,385,  386,401,405,  406,409,410,  411,413,415,  418,422,433,  434,435,436,  446,456,459,  462,465,468,  469,472,479,  521,523,524,  525  403,412,414,  419,462,464,  469,490  403,412,414,  419,462,464,  469, 490 |
| 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, 386,403,405, 406,434,435, 436,409,412, 414,415,416, 417,419,422, 446,456,457, 459,461,462, 464,465,468, 469,472,479, 490,521,523, 524,525  401,410,411, 413,418 |
| **> 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 получения документ с INVOIC съобщение - IVO номер на фактурата за клиента  **AFL** – Референция към получения документ с INVOIC съобщение - IV номер на фактурата за ДЕЕ  **AEL** - Референция към вътрешен номер в системата на ОРМ – преустановяване/ възстановяване | 305,350,351, 353,356,386, 405,406,434, 435, 436  409,415,422, 465,459,472, 479,446,456 |
| 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, 353,386,405, 406,434,435, 436 |
| REFERENCENUMBER | 70 |  | 1154 | Транзакция номер | 305,350,351, 353,386,405, 406,434,435, 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  **163** - Възражение за период - начална дата  **164** - Възражение за период - крайна дата  **171** – Изпратените данни са актуални към дата  **194** – Начална дата и час  **206** – Крайна дата и час  **292** – Заявена дата за осъществяване 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  410,490  410,490  Всички  409,459,479  409,459,479  415,422,446, 456,465,472,  240,241,351, 354 |
| DATUM | 35 | Дата | 2380 | *Дата - стойност* |  |
| FORMAT | 3 | Формат на дата | 2379 | ***102*** *– Формат на календарна дата.* ***YYYYMMDD****, където:*  ***YYYY*** *– Година;*  ***MM*** *– Месец;*  ***DD*** *– Ден;*  ***303*** *- Client certificate update – 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)* |  |
| **>> 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 | 350,353,401, 403,410,413, 415,422,434, 436,446,456, 465,472  240,351,354, 355,385,386, 412,414,419, 462,464,469, 490  351,354,355, 385 |
| FREE\_TEXT\_CODE | 3 | Функция на кода на грешка | 4453 | **3** – Текст за незабавна употреба | 240,350,351, 353,354,355, 385,386,401, 403,410,412, 413,414,415, 419,422,434, 436,446,456, 462,464,465, 469,472,490 |
| FREE\_TEXT\_VALUE\_CODE | 17 | Код на причина | 4441 | Код от класификатор **APE –** Грешка/ Текстова информация  Код от класификатор **CDS -** Възражение относно данни по период на сетълмент  Код от класификатор **CDSR -** Причина за отказ на възражение относно данни по период на сетълмент  Код от класификатор **CDI -**  Възражение относно данни за фактурирани мрежови услуги  Код от класификатор **CDIR -** Вид възражение - отказ  Код от класификатор **ACD -** Причина за възражението  Код от класификатор **DRC -** Изпълнено преустановяване / възстановяване на преноса  Код от класификатор **DRC1 -** Изпълнено преустановяване / възстановяване на преноса  Код от класификатор **DRNC -** Причина за неизпълнение преустановяване/възстановяване на преноса  Код от класификатор **DRNC1 -** НЕизпълнено преустановяване / възстановяване на преноса  Код от класификатор **EXS -** Експресна или обикновена услуга  Код от класификатор **ARD -** Причини за отказ на искане за преустановяване на преноса от ДЕЕ  Код от класификатор **ARR -** Причина за отказ  Код от класификатор **ARE -** Причини за отказ на отмяна на искане от ДЕЕ | 350,353,434, 435,436  410  401  403  240,351,354, 355,385,386  413,422,472 |
| CODE\_LIST\_ID | 17 | Идентификация на класификатор | 1131\_FTX | **APE –** Грешка/Текстова информация  **CDS -** Възражение относно данни по период на сетълмент  **CDSR -** Причина за отказ на възражение относно данни по период на сетълмент  **CDI -**  Възражение относно данни за фактурирани мрежови услуги  **CDIR -** Вид възражение - отказ  **ACD -** Причина за възражението  **DRC -** Изпълнено преустановяване/възстановяване на преноса  **DRC1 -** Изпълнено преустановяване/възстановяване на преноса  **DRNC -** Причина за неизпълнение преустановяване/възстановяване на преноса  **DRNC1 -** Нeизпълнено преустановяване/възстановяване на преноса  **EXS -** Експресна или обикновена услуга  **ARD -** Причини за отказ на искане за преустановяване на преноса от ДЕЕ  **ARR -** Причина за отказ  **ARE -** Причини за отказ на отмяна на искане от ДЕЕ | 350,353,434, 435,436  410  401  403  240,351,354, 355,385,386  413,422,472 |
| CODELISTAGENCY | 3 | Отговорна агенция за издаването на кода | 3055 | **BGE** |  |
| FREE\_TEXT\_1 | 512 | Текст | 4440 | *Допълнителен текст* |  |
| 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, 433,411,418343,433  343,433  343,433  343 |
| PARTNER | 35 | Идентификатор на партньора | 3039 | Идентификатор на клиента/EIC на търговския участник | 301,343,433, 406,411,418 |
| CODELISTAGENCY | 3 | Агенция | 3055 | **BGE/305/89** | 343,433, 406,411,418 |
| 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|Допълнителен номер* |  |
| STREET4 | 256 | Улица и пощенска кутия номер 4 | 3042 | *Вход|Етаж|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\_v03.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 |
| 9 | Примерно съобщение транзакция 401 | UTILMD\_401.xml |
| 10 | Примерно съобщение транзакция 403 | UTILMD\_403\_Accepted.xml |
| 11 | Примерно съобщение транзакция 403 | UTILMD\_403\_Rejected.xml |
| 12 | Примерно съобщение транзакция 409 | UTILMD\_409.xml |
| 13 | Примерно съобщение транзакция 410 | UTILMD\_410.xml |
| 14 | Примерно съобщение транзакция 411 | UTILMD\_411.xml |
| 15 | Примерно съобщение транзакция 412 | UTILMD\_412\_Accepted.xml |
| 16 | Примерно съобщение транзакция 412 | UTILMD\_412\_Rejected.xml |
| 17 | Примерно съобщение транзакция 413 | UTILMD\_413.xml |
| 18 | Примерно съобщение транзакция 414 | UTILMD\_414\_Accepted.xml |
| 19 | Примерно съобщение транзакция 414 | UTILMD\_414\_Rejected.xml |
| 20 | Примерно съобщение транзакция 415 | UTILMD\_415.xml |
| 21 | Примерно съобщение транзакция 418 | UTILMD\_418.xml |
| 22 | Примерно съобщение транзакция 419 | UTILMD\_419\_Accepted.xml |
| 23 | Примерно съобщение транзакция 419 | UTILMD\_419\_Rejected.xml |
| 24 | Примерно съобщение транзакция 422 | UTILMD\_422.xml |
| 25 | Примерно съобщение транзакция 446 | UTILMD\_446.xml |
| 26 | Примерно съобщение транзакция 456 | UTILMD\_456.xml |
| 27 | Примерно съобщение транзакция 459 | UTILMD\_459.xml |
| 28 | Примерно съобщение транзакция 462 | UTILMD\_462\_Accepted.xml |
| 29 | Примерно съобщение транзакция 462 | UTILMD\_462\_Rejected.xml |
| 30 | Примерно съобщение транзакция 462 | UTILMD\_464\_Accepted.xml |
| 31 | Примерно съобщение транзакция 464 | UTILMD\_464\_Rejected.xml |
| 32 | Примерно съобщение транзакция 464 | UTILMD\_465.xml |
| 33 | Примерно съобщение транзакция 469 | UTILMD\_469\_Accepted.xml |
| 34 | Примерно съобщение транзакция 469 | UTILMD\_469\_Rejected.xml |
| 35 | Примерно съобщение транзакция 472 | UTILMD\_472.xml |
| 36 | Примерно съобщение транзакция 479 | UTILMD\_479.xml |
| 37 | Примерно съобщение транзакция 490 | UTILMD\_490\_Accepted.xml |
| 38 | Примерно съобщение транзакция 490 | UTILMD\_490\_Rejected.xml |