Informatorische Lesefassung

Stand: 07.01.2022

INVOIC / REMADV Anwendungshandbuch

|  |  |
| --- | --- |
| Version: | 2.5 |
| Stand MIG: | INVOIC 2.8 |
| Stand MIG: | REMADV 2.9 |
| Publikationsdatum: | 29.04.2022 |
| Autor: | BDEW |

Disclaimer

Die zusätzlich veröffentlichte Word-Datei dient als informatorische Lesefassung und entspricht inhaltlich der PDF-Datei. Die PDF-Datei ist das gültige Dokument. Diese Word-Datei wird bis auf Weiteres rein informatorisch und ergänzend veröffentlicht. Der BDEW behält sich vor, in Zukunft eine kostenpflichtige Veröffentlichung der Word-Datei einzuführen.

Inhaltsverzeichnis

[1 Anwendungsbeschreibung 3](#_Toc94026932)

[2 Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV 4](#_Toc94026933)

[3 Ausprägungen von INVOIC-Nachrichten 4](#_Toc94026934)

[3.1 Anwendungsfälle INVOIC 5](#_Toc94026935)

[3.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung 6](#_Toc94026936)

[3.1.2 Stornorechnung 21](#_Toc94026937)

[3.1.3 MMM-Rechnungen 28](#_Toc94026938)

[3.1.4 Kapazitätsrechnung 38](#_Toc94026939)

[3.1.5 Rechnung Sonstige Leistung 44](#_Toc94026940)

[3.2 Matrix zur Klassifizierung von INVOIC-Nachrichten 51](#_Toc94026941)

[4 Ausprägungen von REMADV-Nachrichten 52](#_Toc94026942)

[4.1 Anwendungsfälle REMADV 53](#_Toc94026943)

[4.1.1 Bestätigung und Abweisung für Strom und Gas 54](#_Toc94026944)

[4.1.2 Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene 59](#_Toc94026945)

[5 Abrechnung von RLM-Marktlokationen 67](#_Toc94026946)

[5.1 Anwendungsfall 1: RLM – Durchschnittspreisberechnung 68](#_Toc94026947)

[5.2 Anwendungsfall 2: RLM – Gleitende Nachberechnung 72](#_Toc94026948)

[6 Abrechnung von Zonen- und Staffelpreisen 77](#_Toc94026949)

[6.1 Anwendungsfall "Zonenpreis" 77](#_Toc94026950)

[6.2 Anwendungsfall "Staffelpreis" 78](#_Toc94026951)

[6.3 Anwendungsfall "Überführung der Sockelbeiträge in das Zonenpreismodell" 79](#_Toc94026952)

[7 Änderungshistorie 81](#_Toc94026953)

# Anwendungsbeschreibung

EDIFACT-Nachrichten stellen den beteiligten Kommunikationspartnern ein Instrument zur Ver-fügung, um die zur Abwicklung ihrer Geschäftsprozesse benötigten Informationen über einen normierten und einheitlichen Kommunikationsstandard auszutauschen. Dabei treten in der Praxis eine Reihe von verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten auf, die mit unterschiedlichen Ausprägungen des Nachrichtentyps EDIFACT-INVOIC (z. B. Jahres-, Monats- oder Abschlags­rechnungen) abgedeckt werden. Als Antwort auf die INVOIC wird zur automatischen Zah­lungsabwicklung die Nachricht REMADV zur Bestätigung bzw. Ablehnung der offenen Forderungen eingesetzt. Da beide Nachrichten in der Praxis immer gemeinsam betrachtet werden, bezieht sich auch dieses Dokument auf beide Nachrichten.

Die Anwendungsbeschreibungen zu den BDEW-EDIFACT-Nachrichtentypen INVOIC(D.06A) / REMADV(D.05A) geben neben den dort definierten allgemeinen semantischen und syntaktischen Festlegungen die im deutschen Energiemarkt verwendeten konkreten Ausprägungen der Nachricht an.

Sowohl die Liste der Anwendungsfälle als auch ihre konkrete inhaltliche Ausgestaltung unter­liegen einer ständigen sich durch Anforderungen aus der praktischen Umsetzung ergebenden Aktualisierung.

Zusätzlich zum vorliegenden Anwendungshandbuch INVOIC/REMADV sei an dieser Stelle auf die folgenden BDEW-Dokumente verwiesen, die eine Gesamtsicht des elektronischen Rechnungs­datenaustausches ermöglichen:

* Nachrichtentyp zur Übermittlung von Netz-, Energie- und Dienstleistungsabrechnungen INVOIC
* Nachrichtentyp zur Übermittlung von Zahlungsavisen REMADV
* Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Defi­nitionen zur Tabellennotation ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

# Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV

| **Paket** | **Paketvoraussetzung(en)** | **Bedingungen** |
| --- | --- | --- |
| [1P] | -- | Hinweis: Das ist das Standardpaket, wenn keine Bedingung zum Tragen kommt, z. B. im COM-Segment. |
| [2P] | [492] | [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |
| [3P] | [493] | [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas |
| [4P] | [41] ∧ [492] | [41] Wenn IMD++SOR vorhanden  [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom |

# Ausprägungen von INVOIC-Nachrichten

Für jede zugrundeliegende Rechnung oder umsatzsteuerrechtliche Gutschrift und Stornierungen dieser wird eine INVOIC-Nachricht erzeugt.

Die folgenden Tabellen zeigen Anwendungsmöglichkeiten der INVOIC-Nachricht. Sie haben zum Zwecke des Datenaustausches im deutschen Energiemarkt verbindlichen Charakter. Weitere Einzelheiten zu den Inhalten der jeweiligen Segmente entnehmen Sie bitte den Segmentbeschreibungen der Nachrichtenbeschreibung (BDEW - UN/EDIFACT D.06A – INVOIC) sowie dem Dokument „Allgemeine Festlegungen“ in der jeweils gültigen Version.

Die Ermittlung der Mehr- oder Mindermenge erfolgt gemäß der Prozessbeschreibung. Abhängig vom Ergebnis wird die zugehörige Artikelnummer verwendet. Bei der Übertragung in das QTY-Segment werden keine Vorzeichen berücksichtigt, da diese Information die Artikelnummer trägt.

Der Ausgleich von Mehr-/Mindermengen ist steuerlich grundsätzlich als "Lieferung" zu betrachten. Lediglich im Rahmen der Mehr-/Mindermengenabrechnung Strom wird es bei vor dem 1. Juli 2018 ausgeführten Lieferungen nicht beanstandet, wenn zwischen den beteiligten Marktakteuren übereinstimmend von „sonstigen Leistungen“ ausgegangen wird. D. h. wenn der 1. Juli 2018 im Abrechnungszeitraum der Mehr-/Mindermengenrechnung liegt, ist dies steuerrechtlich eine Lieferung". Für die Abbildung der Mehr-/Mindermenge als „sonstige Leistung“ wird ausschließlich der Anwendungsfall, welcher mit dem Prüfidentifikator 31005 gekennzeichnet ist, sowohl für die Mehr- als auch für die Mindermenge verwendet. Bei der Abrechnung der Mehrmenge wird der Korrekturfaktor im SG26 QTY+Z17 genutzt.

Für die Abbildung der Mehr-/Mindermenge als „Lieferung“ wird der Anwendungsfall, der mit dem Prüfidentifikator 31005 gekennzeichnet ist, zur Abrechnung der Mindermenge und der Anwendungsfall, der mit dem Prüfidentifikator 31006 gekennzeichnet ist, zur Abrechnung der Mehrmenge genutzt.

Für die Abbildung der Mehr-/Mindermengen von Netzbetreibern an Marktgebietsverantwortliche in der Sparte Gas, welche ebenfalls eine „Lieferung“ darstellt, werden die beiden Prüfidentifikatoren 31007 (Aggregierte Mehr-/Mindermenge) und 31008 (Aggregierte Mehr-/Mindermenge – selbst ausgestellte Rechnung) unterschieden.

Die Anwendungsfälle zur Abrechnung der Mehr-/Mindermengen berücksichtigen keine Umsatzsteueränderung im Abrechnungszeitraum.

Der vorliegende Anwendungsfall zur Kapazitätsrechnung basiert auf der Anwendungshilfe/Prozessbeschreibung zur Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern des BDEW, die unter dem Link:

<https://www.bdew.de/service/anwendungshilfen/awh-zur-kapazitaetsabrechnung-an-ausspeisepunkten-zu-letztverbrauchern/>

zu finden ist.

Bei der Kapazitätsrechnung ist zu beachten, dass die INVOIC und PDF-Detailinformationen zusammen die Rechnung im Sinne der steuerrechtlichen Anforderungen ergeben.

Die INVOIC kann nicht alleinstehen, da in dieser nicht alle Informationen enthalten sind, die den Anforderungen an eine Rechnung genügen. Insbesondere Mengeninformationen und der Lieferort werden in der Rechnungsanlage im PDF-Format (= PDF-Detailinformationen) angegeben. Die INVOIC enthält lediglich Zahlungsinformationen und Gesamtrechnungsbeträge. Beides zusammen – INVOIC und die PDF-Detailinformationen – erfüllen die Anforderungen an eine Rechnung.

## Anwendungsfälle INVOIC

### Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
| Nachrichtenanfang |  | |  |
| **UNH** | Muss Muss Muss Muss | |  |
| UNH **0062** | Nachrichten- X X X X  Referenznummer | |  |
| UNH **0065** | **INVOIC** Rechnung X X X X | |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X X X | |  |
| UNH **0054** | **06A** Ausgabe 2006 - A X X X X | |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X X X | |  |
| UNH **0057** | **2.8** Versionsnummer X X X X  der  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschrei  bung | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungsnummer |  |  |
| **BGM** | Muss Muss Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **380** Handelsrechnung X X X X |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X X X |  |
| BGM **1225** | **7** Duplikat X X X X  **9** Original X X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X X X  Nachrichtendatum/-  zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931] X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ =  +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X X  ZZ |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bearbeitungs-/  Verarbeitungsdatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **9** Bearbeitungs-/ X X X X  Verarbeitungsdatum  /-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931] X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ =  +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X X  ZZ |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Abrechnungszeitraum  Beginn | |  | |  |
| **DTM** | | Muss Soll [2] Muss | | [2] Wenn es sich um  eine  Nutzungsüberlassung  (Pacht) eines Gerätes  handelt |
| DTM **2005** | | **155** Rechnungsperiode, X X X  Beginndatum | |  |
| DTM **2380** | | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] X [UB3] X [UB1]  Zeitspanne, Wert | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X  ZZ | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abrechnungszeitraum  Ende |  |  |
| **DTM** | Muss Soll [2] Muss | [2] Wenn es sich um  eine  Nutzungsüberlassung  (Pacht) eines Gerätes  handelt |
| DTM **2005** | **156** Rechnungsperiode, X X X  Endedatum |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] X [UB3] X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X  ZZ |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| vorläufiger  Abrechnungszeitraum  Beginn |  |  |
| **DTM** | Muss |  |
| DTM **2005** | **Z42** vorläufiger X  Abrechnungszeitrau  m Beginn |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X  ZZ |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| vorläufiger  Abrechnungszeitraum  Ende |  |  |
| **DTM** | Muss |  |
| DTM **2005** | **Z43** vorläufiger X  Abrechnungszeitrau  m Ende |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X  ZZ |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ausführungsdatum |  |  |
| **DTM** | Soll [3] | [3] Wenn es sich um  einen Kauf eines  Gerätes handelt |
| DTM **2005** | **203** Ausführungsdatum/- X  zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ =  +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X  ZZ |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Rechnungstyp | |  | |  |
| **IMD** | | Muss Muss Muss Muss | |  |
| IMD **7081** | | **ABR** Abschlussrechnung X  **ABS** Abschlagsrechnung X | | [35] Wenn MP-ID in  SG2 NAD+MR aus |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
|  | **JVR** Turnusrechnung X  **MVR** Monatsrechnung X  **WIM** Rechnung für WiM X  **ZVR** Zwischenrechnung X  **13I** Integrierte 13. X  Rechnung  **13R** 13. Rechnung X [52] ⊻  [57]  **MSB** Rechnung für X  Messstellenbetrieb  **SOR** Sonderrechnung X [35] ∧  [56] | | | Sparte Strom  [52] Wenn MP-ID in  SG2 NAD+MR aus  Sparte Gas  [56] Wenn DTM+137  (Nachrichtendatum >  = 1.1.2023 0:00  gesetzlicher deutscher  Zeit  [57] Wenn DTM+156  (Abrechnungszeitraum  Ende) <= 1.1.2023 0:  00 gesetzlicher  deutscher Zeit |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldeinformationen |  |  |
| **FTX** | Soll [4] Soll [4] Soll [4] Soll [4] | [4] Wenn  Steuerschuldnerschaft  des  Leistungsempfängers  vorliegt |
| FTX **4451** | **REG** Meldeinformatione X X X X  n |  |
| FTX **4441** | **RCH** Reverse Charge X X X X  gemäß §13b UStG /  Steuerschuldnerscha  ft des  Leistungsempfänger  s |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Spezifikation der  Sonderrechnung | |  | |  |
| **GEI** | | Muss [41]  ∧ [2000] | | [41] Wenn IMD++SOR  vorhanden  [2000] das Sgement  kann bis zu 8 mal je  Rechnung wiederholt  werden |
| GEI **9649** | | **Z01** Art der X  Sonderrechnung | |  |
| GEI **7365** | | **Z01** Konzessionsabgabe X [4P0..1]  (Testat)  **Z02** Individuelle X [4P0..1]  Vereinbarung für  atypische und  energieintensive  Netznutzung  **Z03** Individuelle X [4P0..1]  Vereinbarung für  singuläre  Netznutzung  **Z04** KWKG-Umlage X [4P0..1]  **Z05** Offshore- X [4P0..1]  Netzumlage  **Z06** § 19 StromNEV- X [4P0..1] | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
|  | Umlage  **Z07** §18 AbLaV X [4P0..1]  **Z08** Konzessionsabgabe X [4P0..1]  (Wechsel auf  Lastgangmessung) | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG1** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG1 **RFF** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X X X |  |
| SG1 RFF **1154** | **31001** Abschlagsrechnung X  **31002** NN-Rechnung X  **31003** WiM-Rechnung X  **31009** MSB-Rechnung X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf  Ursprungsrechnungsnum  mer |  |  |
| **SG1** | **Muss [41]** | [41] Wenn IMD++SOR  vorhanden |
| SG1 **RFF** | Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | **OI** Ursprungsrechnungs X  nummer |  |
| SG1 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenzdatum |  |  |
| **SG1** |  |  |
| SG1 **DTM** | Muss |  |
| SG1 DTM **2005** | **171** Referenzdatum/-zeit X |  |
| SG1 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X  Zeitspanne, Wert |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Referenz auf Nummer des  zugehörigen Dokuments | |  | |  |
| **SG1** | | **Muss [35]** **Muss** **Muss**  **∧ [36] ∧**  **[50]**  **Soll [35] ∧**  **[37] ∧**  **[516] ∧**  **[50]** | | [35] Wenn MP-ID in  SG2 NAD+MR aus  Sparte Strom  [36] Wenn DTM+156  (Abrechnungszeitraum  , Rechnungsperiode  Endedatum) >= 01.  12.2019  [37] Wenn  Lieferschein zuvor  ausgetauscht wurde  [50] Wenn IMD++SOR  nicht vorhanden  [516] Hinweis: Ein  Lieferschein zu einer  Rechnung ist für alle  Abrechnungszeiträum  e, die erstmals nach  dem 1.12.2019  abgerechnet werden  und für alle  Abrechnungszeiträum |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
|  |  | | | e, für die sich nach  dem 1.12.2019  geänderte Mengen  oder Leistungswerte  ergeben, nötig. |
| SG1 **RFF** | Muss Muss Muss | | |  |
| SG1 RFF **1153** | **ACE** Nummer des X X X  zugehörigen  Dokuments | | |  |
| SG1 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [514] X [501] X [508] ∨  [511] | | | [501] Hinweis:  Dokumentennummer  der ORDERS  [508] Hinweis:  Dokumentennummer  der QUOTES, wenn  Empfänger LF ist  [511] Hinweis:  Dokumentennummer  der ORDERS, wenn  Empfänger NB oder  MSB ist  [514] Hinweis:  Dokumentennummer  der Lieferschein-  MSCONS |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name und Anschrift des  Nachrichtensenders |  | |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss Muss Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X X X X  Nachrichtenausstell  er bzw. -absender | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X X X X [45] | | [45] Nur MP-ID aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X X  **293** DE, BDEW X X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft  e.V.)  **332** DE, DVGW Service & X X X  Consult GmbH | |  |
| SG2 NAD **3036** | Beteiligter X X X X | |  |
| SG2 NAD **3045** | **Z01** Struktur von X X X X  Personennamen  **Z02** Struktur der X X X X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer S [7] S [7] S [7] S [7]  oder Postfach | | [7] Sofern keine  Großkundenpostleitza  hl verwendet wird |
| SG2 NAD **3164** | Ort M M M M | |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X X X X | |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X X X X | |  |
| EDIFACT Struktur | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
| Steuernummer,  Umsatzsteuer-ID |  | |  |
| **SG3** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG3 **RFF** | Muss Muss Muss Muss | |  |
| SG3 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteueridentif X X X X  ikationsnummer  **FC** Steuernummer X [6] X [6] X [6] X [6] | | [6] Wenn SG2  NAD+MR DE3207 =  „DE“ |
| SG3 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X X X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG5** | **Kann** **Kann** **Kann** **Kann** |  |
| SG5 **CTA** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG5 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X X |  |
| SG5 CTA **3412** | Kontakt X X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindu  ng |  |  |
| **SG5** |  |  |
| SG5 **COM** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG5 COM **3148** | Kommunikationsadresse, X X X X  Identifikation |  |
| SG5 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name und Anschrift des  Nachrichtenempfängers |  | |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss Muss Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfän X X X X  ger | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X X X X [45] | | [45] Nur MP-ID aus  Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X X X X  **293** DE, BDEW X X X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft  e.V.)  **332** DE, DVGW Service & X X X  Consult GmbH | |  |
| SG2 NAD **3036** | Beteiligter X X X X | |  |
| SG2 NAD **3045** | **Z01** Struktur von X X X X  Personennamen  **Z02** Struktur der X X X X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer S [7] S [7] S [7] S [7]  oder Postfach | | [7] Sofern keine  Großkundenpostleitza  hl verwendet wird |
| SG2 NAD **3164** | Ort M M M M | |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X X X X | |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X X X X | |  |
| EDIFACT Struktur | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
| Steuernummer,  Umsatzsteuer-ID |  | |  |
| **SG3** | **Muss [5]** **Muss [5]** **Muss [5]** **Muss [5]**  **Soll [4]** **Soll [4]** **Soll [4]** **Soll [4]** | | [4] Wenn  Steuerschuldnerschaft  des  Leistungsempfängers  vorliegt  [5] Wenn SG2  NAD+MR DE3207 <>  „DE“ |
| SG3 **RFF** | Muss Muss Muss Muss | |  |
| SG3 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteueridentif X X X X  ikationsnummer  **FC** Steuernummer X [6] X [6] X [6] X [6] | | [6] Wenn SG2  NAD+MR DE3207 =  „DE“ |
| SG3 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X X X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Adresse der Markt- oder  Messlokation |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **DP** Lieferanschrift X X X X |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer S [22] S [22] S [22] S [22]  oder Postfach M [23] M [23] M [23] M [23] | [22] Wenn vorhanden  [23] Wenn im selben  SG2 NAD DE3124 nicht  vorhanden |
| SG2 NAD **3164** | Ort M M M M |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X X X X |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG2** |  |  |
| SG2 **LOC** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG2 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X X X |  |
| SG2 LOC **3225** | Ortsangabe, Nummer X [950] X [950] X [951] X [950]  [509] [509] [510] [509] | [509] Hinweis:  Verwendung der ID  der Marktlokation  [510] Hinweis:  Verwendung der ID  der Messlokation  [950] Format:  Marktlokations-ID  [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Währungsangaben |  |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG7 **CUX** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG7 CUX **6347** | **2** Referenzwährung X X X X |  |
| SG7 CUX **6345** | **EUR** Euro X X X X |  |
| SG7 CUX **6343** | **4** Währung der X X X X  Rechnung |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Zahlungsbedingungen | |  | |  |
| **SG8** | | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG8 **PYT** | | Muss Muss Muss Muss | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
| SG8 PYT **4279** | **3** Fixdatum X X X X | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fälligkeitsdatum |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **DTM** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG8 DTM **2005** | **265** Fälligkeitsdatum X X X X |  |
| SG8 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X (([UB1] ∧ X (([UB1] ∧ X (([UB1] ∧ X (([UB1] ∧  Zeitspanne, Wert [20] ∧ [24]) [20] ∧ [24]) [20] ∧ [24]) [20] ∧ [24])  ⊻ ([UB1] ∧ ⊻ ([UB1] ∧ ⊻ ([UB1] ∧ ⊻ ([UB1] ∧  [21] ∧ [21] ∧ [21] ∧ [21] ∧  [25])) [25])) [25])) [25])) | [20] Wenn fälliger  Betrag (SG50 MOA+9)  >= 0  [21] Wenn fälliger  Betrag (SG50 MOA+9)  < 0  [24] Wert muss  mindestens 10 WT  nach Wert aus  DTM+137 DE2380  liegen  [25] Wert darf  maximal 10 WT nach  Wert aus DTM+137  DE2380 liegen |
| SG8 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X X  ZZ |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Positionsdaten |  | |  |
| **SG26** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG26 **LIN** | Muss Muss Muss Muss | |  |
| SG26 LIN **1082** | Positionsnummer X [911] X [911] X [911] X [911] | | [911] Format:  Mögliche Werte: 1 bis  n, je Nachricht oder  Segmentgruppe bei 1  beginnend und  fortlaufend  aufsteigend |
| SG26 LIN **7140** | Produkt-/Leistungsnummer X [40] X [40] X [40] X [40] | | [40] Es sind nur die  Artikelnummern  erlaubt, die in der  Codeliste der  Artikelnummern und  Artikel-ID mit dem  entsprechenden  Prüfidentifikator  versehen sind oder  Artikel-ID aus der  Codeliste der  Artikelnummern und  Artikel-ID. |
| SG26 LIN **7143** | **Z01** Artikelnummer X X X X  **Z09** Artikel-ID X [35] ∧  [42] | | [35] Wenn MP-ID in  SG2 NAD+MR aus  Sparte Strom  [42] Wenn DTM+155  (Rechnungsperiode  Beginndatum) ≥ 1.1.  2023 0:00 gesetzlicher  deutscher Zeit |
| EDIFACT Struktur | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
| energetische  Mengenangaben |  | |  |
| **SG26** |  | |  |
| SG26 **QTY** | Muss Muss Muss Muss | |  |
| SG26 QTY **6063** | **47** Berechnete X X X X  (fakturierte) Menge | |  |
| SG26 QTY **6060** | Menge X [902] ∧ X [910] ∧ X [902] ∧ X [902] ∧  [906] [906] [906] [906] | | [902] Format:  Möglicher Wert: ≥ 0  [906] Format: max. 3  Nachkommastellen  [910] Format:  Möglicher Wert: < 0  oder ≥ 0 |
| SG26 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X  **KWT** Kilowatt X  **KVR** kilovar X [35] ∧  [51]  **K3** kilovolt ampere X [35] ∧  reactive hour [51]  **H87** Stück X X X X | | [35] Wenn MP-ID in  SG2 NAD+MR aus  Sparte Strom  [51] Wenn SG26  DTM+156  (Rechnungsperiode  Endedatum) <= 1.1.  2023 0:00 gesetzlicher  deutscher Zeit |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| zeitliche Mengenangaben |  |  |
| **SG26** |  |  |
| SG26 **QTY** | Soll [8] Soll [8] Muss | [8] Bei zeitabhängigen  Preisen |
| SG26 QTY **6063** | **136** Erreichte Menge in X X X  dem Zeitintervall |  |
| SG26 QTY **6060** | Menge X [908] X [908] X [908] | [908] Format:  Mögliche Werte: 1 bis  n |
| SG26 QTY **6411** | **DAY** Tag X X X  **MON** Monat X [51] ⊻ X X  [52]  **ANN** Jahr X [51] ⊻ X X  [52] | [51] Wenn SG26  DTM+156  (Rechnungsperiode  Endedatum) <= 1.1.  2023 0:00 gesetzlicher  deutscher Zeit  [52] Wenn MP-ID in  SG2 NAD+MR aus  Sparte Gas |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Positionsbezogener  Abrechnungszeitraum  Beginn |  | |  |
| **SG26** |  | |  |
| SG26 **DTM** | Muss Muss Muss [9] Muss | | [9] Wenn SG26  DTM+203 nicht  vorhanden |
| SG26 DTM **2005** | **155** Rechnungsperiode, X X X X  Beginndatum | |  |
| SG26 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] X [UB3] X [UB3] X [UB1]  Zeitspanne, Wert | |  |
| SG26 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X X  ZZ | |  |
| EDIFACT Struktur | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
| Positionsbezogener  Abrechnungszeitraum  Ende |  | |  |
| **SG26** |  | |  |
| SG26 **DTM** | Muss Muss Muss [9] Muss | | [9] Wenn SG26  DTM+203 nicht  vorhanden |
| SG26 DTM **2005** | **156** Rechnungsperiode, X X X X  Endedatum | |  |
| SG26 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] X [UB3] X [UB3] X [UB1]  Zeitspanne, Wert | |  |
| SG26 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X X  ZZ | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ausführungsdatum |  |  |
| **SG26** |  |  |
| SG26 **DTM** | Muss [10] | [10] Wenn SG26  DTM+155/156 nicht  vorhanden |
| SG26 DTM **2005** | **203** Ausführungsdatum/- X  zeit |  |
| SG26 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ =  +00 |
| SG26 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X  ZZ |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Positionsnettobetrag |  |  |
| **SG27** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG27 **MOA** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG27 MOA **5025** | **203** Positionsbetrag X X X X  (ohne USt.) |  |
| SG27 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] X [930] X [930] X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gesamtzu- oder  abschlagsbetrag |  |  |
| **SG27** | **Muss [26]**  **∨ [27]** | [26] Wenn SG39  ALC+A+:Z04  vorhanden  [27] Wenn SG39  ALC+C vorhanden |
| SG27 **MOA** | Muss |  |
| SG27 MOA **5025** | **131** Gesamtzu- oder X  abschlagsbetrag |  |
| SG27 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Preis | |  | |  |
| **SG29** | | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG29 **PRI** | | Muss Muss Muss Muss | |  |
| SG29 PRI **5125** | | **CAL** Berechnungspreis X X X X | |  |
| SG29 PRI **5118** | | Preis, Betrag X [912] X [946] X [912] X [912] | | [912] Format: max. 6  Nachkommastellen  [946] Format: max. 11  Nachkommastellen |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
| SG29 PRI **6411** | Maßeinheit, Code Muss [12] Muss [12] Muss  **DAY** Tag X X  **MON** Monat X [51] ⊻ X  [52]  **ANN** Jahr X [51] ⊻ X X  [52] | | | [12] Wenn SG26  QTY+136 vorhanden  [51] Wenn SG26  DTM+156  (Rechnungsperiode  Endedatum) <= 1.1.  2023 0:00 gesetzlicher  deutscher Zeit  [52] Wenn MP-ID in  SG2 NAD+MR aus  Sparte Gas |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Umsatzsteuer der  Position |  |  |
| **SG34** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG34 **TAX** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG34 TAX **5283** | **7** Steuer X X X X |  |
| SG34 TAX **5153** | **VAT** Umsatzsteuer X X X X |  |
| SG34 TAX **5278** | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate X [902] ∧ X [902] ∧ X [902] ∧ X [902] ∧  [930] [930] [930] [930] | [902] Format:  Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |
| SG34 TAX **5305** | **S** Einheitssatz X X X X  (Standard)  **O** nicht steuerbar X X X X  **AE** Reverse Charge / X X X X  Steuerschuldnerscha  ft des  Leistungsempfänger  s |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abschlag |  |  |
| **SG39** | **Soll [11]** | [11] Wenn Abschlag  anfällt |
| SG39 **ALC** | Muss |  |
| SG39 ALC **5463** | **A** Abschlag X |  |
| SG39 ALC **5189** | **Z01** Gemeinderabatt X  nach  Konzessionsabgaben  verordnung  **Z04** Anpassung nach § X  19, Absatz 2  Stromnetzentgeltver  ordnung |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prozentangabe des  Abschlags |  |  |
| **SG41** | **Muss** |  |
| SG41 **PCD** | Muss |  |
| SG41 PCD **5245** | **3** Zu- oder Abschlag X |  |
| SG41 PCD **5482** | Prozentsatz X [914] ∧  [930] | [914] Format:  Möglicher Wert: > 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Bemessungsgrundlage | |  | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
| des Gemeinderabatts |  | | |  |
| **SG42** | **Muss [32]** | | | [32] Wenn SG39  ALC+A+:Z01  (Gemeinderabatt)  vorhanden |
| SG42 **MOA** | Muss | | |  |
| SG42 MOA **5025** | **25** Zu-/Abschlagsbasis X | | |  |
| SG42 MOA **5004** | Geldbetrag X [930]  [512] | | | [512] Hinweis: Hier ist  entweder der Betrag  aus MOA+203 oder  der um den gültigen  Steuerbetrag erhöhte  Betrag aus MOA+203  anzugeben.  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gemeinderabatt der  Position |  |  |
| **SG42** | **Muss [32]** | [32] Wenn SG39  ALC+A+:Z01  (Gemeinderabatt)  vorhanden |
| SG42 **MOA** | Muss |  |
| SG42 MOA **5025** | **Z01** Gemeinderabatt X |  |
| SG42 MOA **5004** | Geldbetrag X [930]  [513] | [513] Hinweis: Hier ist  das Ergebnis der  Multiplikation von  MOA+25 mit PCD+3  anzugeben.  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zuschlag |  |  |
| **SG39** | **Soll [28]** | [28] Wenn Zuschlag  anfällt |
| SG39 **ALC** | Muss |  |
| SG39 ALC **5463** | **C** Zuschlag X |  |
| SG39 ALC **5189** | **Z02** Umspannungszuschl X [29]  ag  **Z03** allein genutzte X  Betriebsmittel nach  § 19, Absatz 3  Stromnetzentgeltver  ordnung  **Z04** Anpassung nach § X  19, Absatz 2  Stromnetzentgeltver  ordnung | [29] Wenn DTM+155  (Rechnungsperiode  Beginndatum) nicht  größer 31.12.2015 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Prozentangabe des  Zuschlags | |  | |  |
| **SG41** | | **Muss** | |  |
| SG41 **PCD** | | Muss | |  |
| SG41 PCD **5245** | | **3** Zu- oder Abschlag X | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
| SG41 PCD **5482** | Prozentsatz X [914] ∧  [930] | | | [914] Format:  Möglicher Wert: > 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abschnitts-  Kontrollsegment |  |  |
| **UNS** | Muss Muss Muss Muss |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von X X X X  Positions- und  Summenteil |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungsbetrag |  |  |
| **SG50** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG50 **MOA** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **77** Rechnungsbetrag X X X X |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] X [930] X [930] X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorausbezahlter Betrag |  |  |
| **SG50** | **Soll [13] ∧**  **[519]** | [13] Wenn  vorausbezahlter  Betrag vorliegt  [519] Hinweis:  Stornierte  Abschlagsrechnungen  sind nicht aufzuführen |
| SG50 **MOA** | Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **113** Vorausbezahlter X  Betrag (inkl. USt.) |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf  Vorgängerrechnung |  |  |
| **SG51** | **Soll [22] ∧**  **[35] ∧ [42]**  **∧ [54]** | [22] Wenn vorhanden  [35] Wenn MP-ID in  SG2 NAD+MR aus  Sparte Strom  [42] Wenn DTM+155  (Rechnungsperiode  Beginndatum) ≥ 1.1.  2023 0:00 gesetzlicher  deutscher Zeit  [54] Wenn  IMD++ABR/JVR/ZVR  vorhanden |
| SG51 **RFF** | Muss |  |
| SG51 RFF **1153** | **AFL** Zugehörige X  Rechnungen |  |
| SG51 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum der  Vorgängerrechnung | |  | |  |
| **SG51** | |  | |  |
| SG51 **DTM** | | Muss | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
| SG51 DTM **2005** | **3** Rechnungsdatum/- X  zeit | | |  |
| SG51 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X  Zeitspanne, Wert | | |  |
| SG51 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X  ZZ | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gemeinderabatt |  |  |
| **SG50** | **Muss [32]** | [32] Wenn SG39  ALC+A+:Z01  (Gemeinderabatt)  vorhanden |
| SG50 **MOA** | Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **Z01** Gemeinderabatt X |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fälliger Betrag |  |  |
| **SG50** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG50 **MOA** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **9** Fälliger Betrag (inkl. X X X X  USt.) |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] X [930] X [930] X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Umsatzsteuer der  Rechnung |  |  |
| **SG52** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG52 **TAX** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG52 TAX **5283** | **7** Steuer X X X X |  |
| SG52 TAX **5153** | **VAT** Umsatzsteuer X X X X |  |
| SG52 TAX **5278** | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate X [902] ∧ X [902] ∧ X [902] ∧ X [902] ∧  [930] [930] [930] [930] | [902] Format:  Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |
| SG52 TAX **5305** | **S** Einheitssatz X X X X  (Standard)  **O** nicht steuerbar X X X X  **AE** Reverse Charge / X X X X  Steuerschuldnerscha  ft des  Leistungsempfänger  s |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorausbezahlter Betrag  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Soll [13] | [13] Wenn  vorausbezahlter  Betrag vorliegt |
| SG52 MOA **5025** | **113** Vorausbezahlter X  Betrag (inkl. USt.) |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Vorausbezahlte Steuern | |  | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung Abschlags- NN- WiM- MSB- Bedingung  rechnung Rechnung Rechnung Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an ReErst an ReErst an  ReEmpf ReEmpf ReEmpf ReEmpf  Prüfidentifikator 31001 31002 31003 31009 | |
| (steuersatzbezogen) |  | | |  |
| **SG52** |  | | |  |
| SG52 **MOA** | Soll [13] | | | [13] Wenn  vorausbezahlter  Betrag vorliegt |
| SG52 MOA **5025** | **115** Vorausbezahlte X  Steuern (USt.-Anteil  des vorausbezahlten  Betrages) | | |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | | | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Besteuerungsgrundlage  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG52 MOA **5025** | **125** Besteuerungsgrundl X X X X  age |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] X [930] X [930] X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Steuerbetrag  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG52 MOA **5025** | **161** Steuer-/ X X X X  Gebühren-/  Abgabebetrag |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] X [930] X [930] X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtenende |  |  |
| **UNT** | Muss Muss Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in X X X X  einer Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten- X X X X  Referenznummer |  |

### Stornorechnung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Stornorechnung Bedingung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31004 | |
| Nachrichtenanfang |  |  |
| **UNH** | Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X |  |
| UNH **0065** | **INVOIC** Rechnung X |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X |  |
| UNH **0054** | **06A** Ausgabe 2006 - A X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X |  |
| UNH **0057** | **2.8** Versionsnummer der X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibung |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungsnummer |  |  |
| **BGM** | Muss |  |
| BGM **1001** | **457** Storno einer Belastung. X  **Z25** Storno für selbst X  ausgestellte Rechnung  (Gutschrift im  Gutschriftsverfahren) |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X |  |
| BGM **1225** | **7** Duplikat X  **9** Original X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bearbeitungs-/  Verarbeitungsdatum |  |  |
| **DTM** | Muss |  |
| DTM **2005** | **9** Bearbeitungs-/ X  Verarbeitungsdatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abrechnungszeitraum  Beginn |  |  |
| **DTM** | Muss [18] ∧ [44] ∧ [49]  Soll [19] ∧ [1] | [1] Wenn in zu stornierender  Rechnung gefüllt  [18] Wenn IMD++WIM nicht  vorhanden  [19] Wenn IMD++WIM vorhanden  [44] Wenn IMD++ABS nicht  vorhanden  [49] Wenn IMD++Z43 und  IMD+Z44 nicht vorhanden |
| DTM **2005** | **155** Rechnungsperiode, X  Beginndatum |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Stornorechnung Bedingung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31004 | |
| Abrechnungszeitraum Ende |  |  |
| **DTM** | Muss [18] ∧ [44] ∧ [49]  Soll [19] ∧ [1] | [1] Wenn in zu stornierender  Rechnung gefüllt  [18] Wenn IMD++WIM nicht  vorhanden  [19] Wenn IMD++WIM vorhanden  [44] Wenn IMD++ABS nicht  vorhanden  [49] Wenn IMD++Z43 und  IMD+Z44 nicht vorhanden |
| DTM **2005** | **156** Rechnungsperiode, X  Endedatum |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| vorläufiger  Abrechnungszeitraum  Beginn |  |  |
| **DTM** | Muss [55] | [55] Wenn IMD++ABS vorhanden |
| DTM **2005** | **Z42** vorläufiger X  Abrechnungszeitraum  Beginn |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| vorläufiger  Abrechnungszeitraum Ende |  |  |
| **DTM** | Muss [55] | [55] Wenn IMD++ABS vorhanden |
| DTM **2005** | **Z43** vorläufiger X  Abrechnungszeitraum Ende |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ausführungsdatum |  |  |
| **DTM** | Soll [19] ∧ [1] | [1] Wenn in zu stornierender  Rechnung gefüllt  [19] Wenn IMD++WIM vorhanden |
| DTM **2005** | **203** Ausführungsdatum/-zeit X |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Rechnungstyp | |  |  |
| **IMD** | | Muss |  |
| IMD **7081** | | **ABR** Abschlussrechnung X  **ABS** Abschlagsrechnung X  **JVR** Turnusrechnung X  **MVR** Monatsrechnung X  **WIM** Rechnung für WiM X  **ZVR** Zwischenrechnung X  **13I** Integrierte 13. Rechnung X  **13R** 13. Rechnung X [52] ⊻ [57]  **MMM** Mehr-/ X  Mindermengenabrechnung | [52] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR  aus Sparte Gas  [57] Wenn DTM+156  (Abrechnungszeitraum Ende) <=  1.1.2023 0:00 gesetzlicher  deutscher Zeit |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Stornorechnung Bedingung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31004 | | |
|  | **MSB** Rechnung für X  Messstellenbetrieb  **NAP** Kapazitätsrechnung X  **Z43** Rechnung für Sperren und X  Wiederinbetriebnahme  **Z44** Verzugskostenrechnung X  **Z45** Blindarbeitrechnung X  **SOR** Sonderrechnung X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldeinformationen |  |  |
| **FTX** | Soll [4] | [4] Wenn Steuerschuldnerschaft  des Leistungsempfängers vorliegt |
| FTX **4451** | **REG** Meldeinformationen X |  |
| FTX **4441** | **RCH** Reverse Charge gemäß X  §13b UStG /  Steuerschuldnerschaft des  Leistungsempfängers |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG1** | **Muss** |  |
| SG1 **RFF** | Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X |  |
| SG1 RFF **1154** | **31004** Stornorechnung X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf  Ursprungsrechnungsnumm  er |  |  |
| **SG1** | **Muss** |  |
| SG1 **RFF** | Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | **OI** Ursprungsrechnungsnumm X [515]  er | [515] Hinweis: BGM DE1004 aus  Original-INVOIC-Nachricht |
| SG1 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenzdatum |  |  |
| **SG1** |  |  |
| SG1 **DTM** | Muss |  |
| SG1 DTM **2005** | **171** Referenzdatum/-zeit X |  |
| SG1 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| SG1 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name und Anschrift des  Nachrichtensenders | |  |  |
| **SG2** | | **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | | Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | | **MS** Dokumenten-/ X  Nachrichtenaussteller bzw.  -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | | MP-ID X |  |
| SG2 NAD **3055** | | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.)  **332** DE, DVGW Service & X  Consult GmbH |  |
| SG2 NAD **3036** | | Beteiligter X |  |
| SG2 NAD **3045** | | **Z01** Struktur von X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Stornorechnung Bedingung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31004 | | |
|  | Personennamen  **Z02** Struktur der X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder S [7]  Postfach | | [7] Sofern keine  Großkundenpostleitzahl  verwendet wird |
| SG2 NAD **3164** | Ort M | |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X | |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Steuernummer,  Umsatzsteuer-ID |  |  |
| **SG3** | **Muss** |  |
| SG3 **RFF** | Muss |  |
| SG3 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteueridentifikation X  snummer  **FC** Steuernummer X [6] | [6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =  „DE“ |
| SG3 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG5** | **Kann** |  |
| SG5 **CTA** | Muss |  |
| SG5 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X |  |
| SG5 CTA **3412** | Kontakt X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG5** |  |  |
| SG5 **COM** | Muss |  |
| SG5 COM **3148** | Kommunikationsadresse, X  Identifikation |  |
| SG5 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name und Anschrift des  Nachrichtenempfängers | |  |  |
| **SG2** | | **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | | Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | | **MR** Nachrichtenempfänger X |  |
| SG2 NAD **3039** | | MP-ID X |  |
| SG2 NAD **3055** | | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.)  **332** DE, DVGW Service & X  Consult GmbH |  |
| SG2 NAD **3036** | | Beteiligter X |  |
| SG2 NAD **3045** | | **Z01** Struktur von X  Personennamen  **Z02** Struktur der X  Firmenbezeichnung |  |
| SG2 NAD **3042** | | Straße und Hausnummer oder S [7]  Postfach | [7] Sofern keine  Großkundenpostleitzahl  verwendet wird |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Stornorechnung Bedingung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31004 | | |
| SG2 NAD **3164** | Ort M | |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X | |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Steuernummer,  Umsatzsteuer-ID |  |  |
| **SG3** | **Muss [5]**  **Soll [4]** | [4] Wenn Steuerschuldnerschaft  des Leistungsempfängers vorliegt  [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207  <> „DE“ |
| SG3 **RFF** | Muss |  |
| SG3 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteueridentifikation X  snummer  **FC** Steuernummer X [6] | [6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =  „DE“ |
| SG3 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Adresse der Markt- oder  Messlokation |  |  |
| **SG2** | **Muss [30]** | [30] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR  nicht in der Rolle MGV oder KN |
| SG2 **NAD** | Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **DP** Lieferanschrift X |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder S [22]  Postfach M [23] | [22] Wenn vorhanden  [23] Wenn im selben SG2 NAD  DE3124 nicht vorhanden |
| SG2 NAD **3164** | Ort M |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG2** |  |  |
| SG2 **LOC** | Muss |  |
| SG2 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X |  |
| SG2 LOC **3225** | Ortsangabe, Nummer X [950] [509]  X [951] [510] | [509] Hinweis: Verwendung der ID  der Marktlokation  [510] Hinweis: Verwendung der ID  der Messlokation  [950] Format: Marktlokations-ID  [951] Format:  Zählpunktbezeichnung |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Netzbetreiberkontonumme  r |  |  |
| **SG2** | **Muss [31]** | [31] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR  in der Rolle MGV |
| SG2 **NAD** | Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **ZSH** Netzkonto X |  |
| SG2 NAD **3039** | Beteiligter, Identifikation X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Währungsangaben |  |  |
| **SG7** | **Muss** |  |
| SG7 **CUX** | Muss |  |
| SG7 CUX **6347** | **2** Referenzwährung X |  |
| SG7 CUX **6345** | **EUR** Euro X |  |
| SG7 CUX **6343** | **4** Währung der Rechnung X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zahlungsbedingungen | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Stornorechnung Bedingung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31004 | | |
| **SG8** | **Muss** | |  |
| SG8 **PYT** | Muss | |  |
| SG8 PYT **4279** | **3** Fixdatum X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fälligkeitsdatum |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **DTM** | Muss |  |
| SG8 DTM **2005** | **265** Fälligkeitsdatum X |  |
| SG8 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG8 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abschnitts-Kontrollsegment |  |  |
| **UNS** | Muss |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von Positions- X  und Summenteil |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungsbetrag |  |  |
| **SG50** | **Muss** |  |
| SG50 **MOA** | Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **77** Rechnungsbetrag X |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorausbezahlter Betrag |  |  |
| **SG50** | **Soll [34]** | [34] Wenn in Ursprungsrechnung  vorhanden |
| SG50 **MOA** | Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **113** Vorausbezahlter Betrag X  (inkl. USt.) |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gemeinderabatt |  |  |
| **SG50** | **Soll [34]** | [34] Wenn in Ursprungsrechnung  vorhanden |
| SG50 **MOA** | Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **Z01** Gemeinderabatt X |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fälliger Betrag |  |  |
| **SG50** | **Muss** |  |
| SG50 **MOA** | Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **9** Fälliger Betrag (inkl. USt.) X |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Umsatzsteuer der Rechnung | |  |  |
| **SG52** | | **Muss** |  |
| SG52 **TAX** | | Muss |  |
| SG52 TAX **5283** | | **7** Steuer X |  |
| SG52 TAX **5153** | | **VAT** Umsatzsteuer X |  |
| SG52 TAX **5278** | | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate X [902] ∧ [930] | [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |
| SG52 TAX **5305** | | **S** Einheitssatz (Standard) X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Stornorechnung Bedingung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31004 | | |
|  | **O** nicht steuerbar X  **AE** Reverse Charge / X  Steuerschuldnerschaft des  Leistungsempfängers | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorausbezahlter Betrag  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Soll [34] | [34] Wenn in Ursprungsrechnung  vorhanden |
| SG52 MOA **5025** | **113** Vorausbezahlter Betrag X  (inkl. USt.) |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorausbezahlte Steuern  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Soll [34] | [34] Wenn in Ursprungsrechnung  vorhanden |
| SG52 MOA **5025** | **115** Vorausbezahlte Steuern X  (USt.-Anteil des  vorausbezahlten Betrages) |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Besteuerungsgrundlage  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Muss |  |
| SG52 MOA **5025** | **125** Besteuerungsgrundlage X |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Steuerbetrag  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Muss |  |
| SG52 MOA **5025** | **161** Steuer-/Gebühren-/ X  Abgabebetrag |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtenende |  |  |
| **UNT** | Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X |  |

### MMM-Rechnungen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | | Beschreibung MMM- MMM- Aggreg. Aggreg. Bedingung  Rechnung selbst MMM- MMM-  ausgest. Rechnung selbst  Rechnung ausgest.  Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an NB an NB an  ReEmpf ReEmpf MGV MGV  Prüfidentifikator 31005 31006 31007 31008 | |
| Nachrichtenanfang |  | |  |
| **UNH** | Muss Muss Muss Muss | |  |
| UNH **0062** | Nachrichten- X X X X  Referenznummer | |  |
| UNH **0065** | **INVOIC** Rechnung X X X X | |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X X X | |  |
| UNH **0054** | **06A** Ausgabe 2006 - A X X X X | |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X X X | |  |
| UNH **0057** | **2.8** Versionsnummer X X X X  der  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschrei  bung | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungsnummer |  |  |
| **BGM** | Muss Muss Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **380** Handelsrechnung X X  **389** Selbst ausgestellte X X  Rechnung (engl.:  "Self-billed invoice") |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X X X |  |
| BGM **1225** | **7** Duplikat X X X X  **9** Original X X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X X X  Nachrichtendatum/-  zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931] X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ =  +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X X  ZZ |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bearbeitungs-/  Verarbeitungsdatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **9** Bearbeitungs-/ X X X X  Verarbeitungsdatum  /-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931] X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ =  +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X X  ZZ |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Abrechnungszeitraum  Beginn | |  | |  |
| **DTM** | | Muss Muss Muss Muss | |  |
| DTM **2005** | | **155** Rechnungsperiode, X X X X  Beginndatum | |  |
| DTM **2380** | | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] X [UB3] X [UB3] X [UB3] | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung MMM- MMM- Aggreg. Aggreg. Bedingung  Rechnung selbst MMM- MMM-  ausgest. Rechnung selbst  Rechnung ausgest.  Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an NB an NB an  ReEmpf ReEmpf MGV MGV  Prüfidentifikator 31005 31006 31007 31008 | |
|  | Zeitspanne, Wert | | |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X X  ZZ | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abrechnungszeitraum  Ende |  |  |
| **DTM** | Muss Muss Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **156** Rechnungsperiode, X X X X  Endedatum |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] X [UB3] X [UB3] X [UB3]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X X  ZZ |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn Bilanzierung |  |  |
| **DTM** | Soll [15] Soll [15] | [15] Wenn eine  Bilanzierung erfolgt ist |
| DTM **2005** | **Z11** Beginndatum X X  Bilanzierung  zugeordnete  Periode |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] X [UB3]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X  ZZ |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ende Netznutzung |  |  |
| **DTM** | Soll [16] Soll [16] | [16] Wenn eine  Netznutzung erfolgt ist |
| DTM **2005** | **Z12** Ende Netznutzung X X  zugeordnete  Periode |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] X [UB3]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X  ZZ |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungstyp |  |  |
| **IMD** | Muss Muss Muss Muss |  |
| IMD **7081** | **MMM** Mehr-/ X X X X  Mindermengenabre  chnung |  |
| IMD **7009** | **Z06** Erzeugung X X  **Z07** Verbrauch X X |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Meldeinformationen | |  | |  |
| **FTX** | | Soll [4] Soll [4] Soll [4] Soll [4] | | [4] Wenn  Steuerschuldnerschaft  des  Leistungsempfängers  vorliegt |
| FTX **4451** | | **REG** Meldeinformatione X X X X  n | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung MMM- MMM- Aggreg. Aggreg. Bedingung  Rechnung selbst MMM- MMM-  ausgest. Rechnung selbst  Rechnung ausgest.  Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an NB an NB an  ReEmpf ReEmpf MGV MGV  Prüfidentifikator 31005 31006 31007 31008 | |
| FTX **4441** | **RCH** Reverse Charge X X X X  gemäß §13b UStG /  Steuerschuldnerscha  ft des  Leistungsempfänger  s | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG1** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG1 **RFF** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X X X |  |
| SG1 RFF **1154** | **31005** MMM-Rechnung X  **31006** MMM-selbst X  ausgestellte  Rechnung  **31007** Aggregierte MMM- X  Rechnung  **31008** Aggregierte MMM- X  selbst ausgestellte  Rechnung |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf Nummer des  zugehörigen Dokuments |  |  |
| **SG1** | **Muss [17]** **Muss [17]** **Muss** **Muss** | [17] Wenn DTM+Z11  vorhanden |
| SG1 **RFF** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | **ACE** Nummer des X X X X  zugehörigen  Dokuments |  |
| SG1 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [502] X [502] X [507] X [507] | [502] Hinweis:  Dokumentennummer  der Bilanzierungs-  MSCONS  [507] Hinweis:  Dokumentennummer  der SSQNOT |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name und Anschrift des  Nachrichtensenders | |  | |  |
| **SG2** | | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** | | Muss Muss Muss Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | | **MS** Dokumenten-/ X X X X  Nachrichtenausstell  er bzw. -absender | |  |
| SG2 NAD **3039** | | MP-ID X X X X | |  |
| SG2 NAD **3055** | | **9** GS1 X X X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft  e.V.)  **332** DE, DVGW Service & X X X X  Consult GmbH | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung MMM- MMM- Aggreg. Aggreg. Bedingung  Rechnung selbst MMM- MMM-  ausgest. Rechnung selbst  Rechnung ausgest.  Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an NB an NB an  ReEmpf ReEmpf MGV MGV  Prüfidentifikator 31005 31006 31007 31008 | |
| SG2 NAD **3036** | Beteiligter X X X X | | |  |
| SG2 NAD **3045** | **Z01** Struktur von X X X X  Personennamen  **Z02** Struktur der X X X X  Firmenbezeichnung | | |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer S [7] S [7] S [7] S [7]  oder Postfach | | | [7] Sofern keine  Großkundenpostleitza  hl verwendet wird |
| SG2 NAD **3164** | Ort M M M M | | |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X X X X | | |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X X X X | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Steuernummer,  Umsatzsteuer-ID |  |  |
| **SG3** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG3 **RFF** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG3 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteueridentif X X X X  ikationsnummer  **FC** Steuernummer X [6] X [6] X [6] X [6] | [6] Wenn SG2  NAD+MR DE3207 =  „DE“ |
| SG3 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG5** | **Kann** **Kann** **Kann** **Kann** |  |
| SG5 **CTA** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG5 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X X X X |  |
| SG5 CTA **3412** | Kontakt X X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindu  ng |  |  |
| **SG5** |  |  |
| SG5 **COM** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG5 COM **3148** | Kommunikationsadresse, X X X X  Identifikation |  |
| SG5 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Name und Anschrift des  Nachrichtenempfängers | |  | |  |
| **SG2** | | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** | | Muss Muss Muss Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | | **MR** Nachrichtenempfän X X X X  ger | |  |
| SG2 NAD **3039** | | MP-ID X X X X | |  |
| SG2 NAD **3055** | | **9** GS1 X X X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft  e.V.) | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung MMM- MMM- Aggreg. Aggreg. Bedingung  Rechnung selbst MMM- MMM-  ausgest. Rechnung selbst  Rechnung ausgest.  Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an NB an NB an  ReEmpf ReEmpf MGV MGV  Prüfidentifikator 31005 31006 31007 31008 | |
|  | **332** DE, DVGW Service & X X X X  Consult GmbH | | |  |
| SG2 NAD **3036** | Beteiligter X X X X | | |  |
| SG2 NAD **3045** | **Z01** Struktur von X X X X  Personennamen  **Z02** Struktur der X X X X  Firmenbezeichnung | | |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer S [7] S [7] S [7] S [7]  oder Postfach | | | [7] Sofern keine  Großkundenpostleitza  hl verwendet wird |
| SG2 NAD **3164** | Ort M M M M | | |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X X X X | | |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X X X X | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Steuernummer,  Umsatzsteuer-ID |  |  |
| **SG3** | **Muss [5]** **Muss** **Muss [5]** **Muss**  **Soll [4]** **Soll [4]** | [4] Wenn  Steuerschuldnerschaft  des  Leistungsempfängers  vorliegt  [5] Wenn SG2  NAD+MR DE3207 <>  „DE“ |
| SG3 **RFF** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG3 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteueridentif X X X X  ikationsnummer  **FC** Steuernummer X [6] X [6] X [6] X [6] | [6] Wenn SG2  NAD+MR DE3207 =  „DE“ |
| SG3 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Adresse der Markt- oder  Messlokation |  |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **DP** Lieferanschrift X X |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer S [22] S [22]  oder Postfach M [23] M [23] | [22] Wenn vorhanden  [23] Wenn im selben  SG2 NAD DE3124 nicht  vorhanden |
| SG2 NAD **3164** | Ort M M |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X X |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  | |  |
| **SG2** |  | |  |
| SG2 **LOC** | Muss Muss | |  |
| SG2 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X X | |  |
| SG2 LOC **3225** | Ortsangabe, Nummer X [950] X [950]  [509] [509] | | [509] Hinweis:  Verwendung der ID  der Marktlokation  [950] Format:  Marktlokations-ID |
| EDIFACT Struktur | | Beschreibung MMM- MMM- Aggreg. Aggreg. Bedingung  Rechnung selbst MMM- MMM-  ausgest. Rechnung selbst  Rechnung ausgest.  Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an NB an NB an  ReEmpf ReEmpf MGV MGV  Prüfidentifikator 31005 31006 31007 31008 | |
| Netzbetreiberkontonum  mer |  | |  |
| **SG2** | **Muss** **Muss** | |  |
| SG2 **NAD** | Muss Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **ZSH** Netzkonto X X | |  |
| SG2 NAD **3039** | Beteiligter, Identifikation X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Währungsangaben |  |  |
| **SG7** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG7 **CUX** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG7 CUX **6347** | **2** Referenzwährung X X X X |  |
| SG7 CUX **6345** | **EUR** Euro X X X X |  |
| SG7 CUX **6343** | **4** Währung der X X X X  Rechnung |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zahlungsbedingungen |  |  |
| **SG8** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG8 **PYT** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG8 PYT **4279** | **3** Fixdatum X X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fälligkeitsdatum |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **DTM** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG8 DTM **2005** | **265** Fälligkeitsdatum X X X X |  |
| SG8 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X (([UB1] ∧ X [UB1] ∧ X [UB1] ∧ X [UB1] ∧  Zeitspanne, Wert [20] ∧ [24]) [25] [24] [25]  ⊻ ([UB1] ∧  [21] ∧  [25])) | [20] Wenn fälliger  Betrag (SG50 MOA+9)  >= 0  [21] Wenn fälliger  Betrag (SG50 MOA+9)  < 0  [24] Wert muss  mindestens 10 WT  nach Wert aus  DTM+137 DE2380  liegen  [25] Wert darf  maximal 10 WT nach  Wert aus DTM+137  DE2380 liegen |
| SG8 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X X  ZZ |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Positionsdaten | |  | |  |
| **SG26** | | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG26 **LIN** | | Muss Muss Muss Muss | |  |
| SG26 LIN **1082** | | Positionsnummer X [911] X [911] X [911] X [911] | | [911] Format:  Mögliche Werte: 1 bis  n, je Nachricht oder  Segmentgruppe bei 1  beginnend und  fortlaufend  aufsteigend |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung MMM- MMM- Aggreg. Aggreg. Bedingung  Rechnung selbst MMM- MMM-  ausgest. Rechnung selbst  Rechnung ausgest.  Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an NB an NB an  ReEmpf ReEmpf MGV MGV  Prüfidentifikator 31005 31006 31007 31008 | |
| SG26 LIN **7140** | Produkt-/Leistungsnummer X [40] X [40] X [40] X [40] | | | [40] Es sind nur die  Artikelnummern  erlaubt, die in der  Codeliste der  Artikelnummern und  Artikel-ID mit dem  entsprechenden  Prüfidentifikator  versehen sind oder  Artikel-ID aus der  Codeliste der  Artikelnummern und  Artikel-ID. |
| SG26 LIN **7143** | **Z01** Artikelnummer X X X X | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| energetische  Mengenangaben |  |  |
| **SG26** |  |  |
| SG26 **QTY** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG26 QTY **6063** | **47** Berechnete X X X X  (fakturierte) Menge |  |
| SG26 QTY **6060** | Menge X [902] ∧ X [902] ∧ X [902] ∧ X [902] ∧  [906] [906] [906] [906] | [902] Format:  Möglicher Wert: ≥ 0  [906] Format: max. 3  Nachkommastellen |
| SG26 QTY **6411** | **KWH** Kilowattstunde X X X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Korrekturfaktor |  |  |
| **SG26** |  |  |
| SG26 **QTY** | Muss [14] | [14] Wenn in selben  SG26 LIN DE7140 =  "9990001000748"  (Mehrmenge) |
| SG26 QTY **6063** | **Z17** Korrekturfaktor X |  |
| SG26 QTY **6060** | Menge X [927] | [927] Format:  Möglicher Wert: -1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Positionsbezogener  Abrechnungszeitraum  Beginn |  |  |
| **SG26** |  |  |
| SG26 **DTM** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG26 DTM **2005** | **155** Rechnungsperiode, X X X X  Beginndatum |  |
| SG26 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] X [UB3] X [UB2] X [UB2]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG26 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X X  ZZ |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Positionsbezogener  Abrechnungszeitraum  Ende | |  | |  |
| **SG26** | |  | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung MMM- MMM- Aggreg. Aggreg. Bedingung  Rechnung selbst MMM- MMM-  ausgest. Rechnung selbst  Rechnung ausgest.  Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an NB an NB an  ReEmpf ReEmpf MGV MGV  Prüfidentifikator 31005 31006 31007 31008 | |
| SG26 **DTM** | Muss Muss Muss Muss | | |  |
| SG26 DTM **2005** | **156** Rechnungsperiode, X X X X  Endedatum | | |  |
| SG26 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] X [UB3] X [UB2] X [UB2]  Zeitspanne, Wert | | |  |
| SG26 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZ X X X X  ZZ | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Positionsnettobetrag |  |  |
| **SG27** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG27 **MOA** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG27 MOA **5025** | **203** Positionsbetrag X X X X  (ohne USt.) |  |
| SG27 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] X [930] X [930] X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Preis |  |  |
| **SG29** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG29 **PRI** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG29 PRI **5125** | **CAL** Berechnungspreis X X X X |  |
| SG29 PRI **5118** | Preis, Betrag X [912] X [912] X [912] X [912] | [912] Format: max. 6  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Umsatzsteuer der  Position |  |  |
| **SG34** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG34 **TAX** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG34 TAX **5283** | **7** Steuer X X X X |  |
| SG34 TAX **5153** | **VAT** Umsatzsteuer X X X X |  |
| SG34 TAX **5278** | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate X [902] ∧ X [902] ∧ X [902] ∧ X [902] ∧  [930] [930] [930] [930] | [902] Format:  Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |
| SG34 TAX **5305** | **S** Einheitssatz X X X X  (Standard)  **O** nicht steuerbar X X X X  **AE** Reverse Charge / X X X X  Steuerschuldnerscha  ft des  Leistungsempfänger  s |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abschnitts-  Kontrollsegment |  |  |
| **UNS** | Muss Muss Muss Muss |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von X X X X  Positions- und  Summenteil |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Rechnungsbetrag | |  | |  |
| **SG50** | | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** | |  |
| SG50 **MOA** | | Muss Muss Muss Muss | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung MMM- MMM- Aggreg. Aggreg. Bedingung  Rechnung selbst MMM- MMM-  ausgest. Rechnung selbst  Rechnung ausgest.  Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an NB an NB an  ReEmpf ReEmpf MGV MGV  Prüfidentifikator 31005 31006 31007 31008 | |
| SG50 MOA **5025** | **77** Rechnungsbetrag X X X X | | |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] X [930] X [930] X [930]  [503] [504] [503] [504] | | | [503] Hinweis: Ein  positiver Betrag ist  eine Forderung des  Rechnungsstellers.  [504] Hinweis: Ein  positiver Betrag ist  eine Forderung des  Rechnungsempfängers  .  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fälliger Betrag |  |  |
| **SG50** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG50 **MOA** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **9** Fälliger Betrag (inkl. X X X X  USt.) |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] X [930] X [930] X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Umsatzsteuer der  Rechnung |  |  |
| **SG52** | **Muss** **Muss** **Muss** **Muss** |  |
| SG52 **TAX** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG52 TAX **5283** | **7** Steuer X X X X |  |
| SG52 TAX **5153** | **VAT** Umsatzsteuer X X X X |  |
| SG52 TAX **5278** | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate X [902] ∧ X [902] ∧ X [902] ∧ X [902] ∧  [930] [930] [930] [930] | [902] Format:  Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |
| SG52 TAX **5305** | **S** Einheitssatz X X X X  (Standard)  **O** nicht steuerbar X X X X  **AE** Reverse Charge / X X X X  Steuerschuldnerscha  ft des  Leistungsempfänger  s |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Besteuerungsgrundlage  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Muss Muss Muss Muss |  |
| SG52 MOA **5025** | **125** Besteuerungsgrundl X X X X  age |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] X [930] X [930] X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Steuerbetrag  (steuersatzbezogen) | |  | |  |
| **SG52** | |  | |  |
| SG52 **MOA** | | Muss Muss Muss Muss | |  |
| EDIFACT Struktur | | | Beschreibung MMM- MMM- Aggreg. Aggreg. Bedingung  Rechnung selbst MMM- MMM-  ausgest. Rechnung selbst  Rechnung ausgest.  Rechnung  Kommunikation von ReErst an ReErst an NB an NB an  ReEmpf ReEmpf MGV MGV  Prüfidentifikator 31005 31006 31007 31008 | |
| SG52 MOA **5025** | **161** Steuer-/ X X X X  Gebühren-/  Abgabebetrag | | |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] X [930] X [930] X [930] | | | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtenende |  |  |
| **UNT** | Muss Muss Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in X X X X  einer Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten- X X X X  Referenznummer |  |

### Kapazitätsrechnung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Kapazitätsrechnung Bedingung  Kommunikation von NB an KN  Prüfidentifikator 31010 | |
| Nachrichtenanfang |  |  |
| **UNH** | Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X |  |
| UNH **0065** | **INVOIC** Rechnung X |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X |  |
| UNH **0054** | **06A** Ausgabe 2006 - A X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X |  |
| UNH **0057** | **2.8** Versionsnummer der X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibung |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungsnummer |  |  |
| **BGM** | Muss |  |
| BGM **1001** | **380** Handelsrechnung X |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X [517] | [517] Hinweis:  Dokumentennummer der PDF-  Kapazitätsrechnung |
| BGM **1225** | **7** Duplikat X  **9** Original X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bearbeitungs-/  Verarbeitungsdatum |  |  |
| **DTM** | Muss |  |
| DTM **2005** | **9** Bearbeitungs-/ X  Verarbeitungsdatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abrechnungszeitraum  Beginn |  |  |
| **DTM** |  |  |
| DTM **2005** | **155** Rechnungsperiode, X  Beginndatum |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB2]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abrechnungszeitraum Ende |  |  |
| **DTM** |  |  |
| DTM **2005** | **156** Rechnungsperiode, X  Endedatum |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB2]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Rechnungstyp | |  |  |
| **IMD** | | Muss |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Kapazitätsrechnung Bedingung  Kommunikation von NB an KN  Prüfidentifikator 31010 | | |
| IMD **7081** | **NAP** Kapazitätsrechnung X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldeinformationen |  |  |
| **FTX** | Soll [4] | [4] Wenn Steuerschuldnerschaft  des Leistungsempfängers vorliegt |
| FTX **4451** | **REG** Meldeinformationen X |  |
| FTX **4441** | **RCH** Reverse Charge gemäß X  §13b UStG /  Steuerschuldnerschaft des  Leistungsempfängers |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG1** | **Muss** |  |
| SG1 **RFF** | Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X |  |
| SG1 RFF **1154** | **31010** Kapazitätsrechnung X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name und Anschrift des  Nachrichtensenders |  |  |
| **SG2** | **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X  Nachrichtenaussteller bzw.  -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [46] | [46] Nur MP-ID aus Sparte Gas |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **332** DE, DVGW Service & X  Consult GmbH |  |
| SG2 NAD **3036** | Beteiligter X |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder S [7]  Postfach | [7] Sofern keine  Großkundenpostleitzahl  verwendet wird |
| SG2 NAD **3164** | Ort M |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Steuernummer,  Umsatzsteuer-ID |  |  |
| **SG3** | **Muss** |  |
| SG3 **RFF** | Muss |  |
| SG3 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteueridentifikation X  snummer  **FC** Steuernummer X [6] | [6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =  „DE“ |
| SG3 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG5** | **Kann** |  |
| SG5 **CTA** | Muss |  |
| SG5 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X |  |
| SG5 CTA **3412** | Kontakt X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung | |  |  |
| **SG5** | |  |  |
| SG5 **COM** | | Muss |  |
| SG5 COM **3148** | | Kommunikationsadresse, X  Identifikation |  |
| SG5 COM **3155** | | **EM** Elektronische Post X [1P0..1] |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Kapazitätsrechnung Bedingung  Kommunikation von NB an KN  Prüfidentifikator 31010 | | |
|  | **FX** Telefax X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name und Anschrift des  Nachrichtenempfängers |  |  |
| **SG2** | **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [46] | [46] Nur MP-ID aus Sparte Gas |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **332** DE, DVGW Service & X  Consult GmbH |  |
| SG2 NAD **3036** | Beteiligter X |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder S [7]  Postfach | [7] Sofern keine  Großkundenpostleitzahl  verwendet wird |
| SG2 NAD **3164** | Ort M |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Steuernummer,  Umsatzsteuer-ID |  |  |
| **SG3** | **Muss [5]**  **Soll [4]** | [4] Wenn Steuerschuldnerschaft  des Leistungsempfängers vorliegt  [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207  <> „DE“ |
| SG3 **RFF** | Muss |  |
| SG3 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteueridentifikation X  snummer  **FC** Steuernummer X [6] | [6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =  „DE“ |
| SG3 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Währungsangaben |  |  |
| **SG7** | **Muss** |  |
| SG7 **CUX** | Muss |  |
| SG7 CUX **6347** | **2** Referenzwährung X |  |
| SG7 CUX **6345** | **EUR** Euro X |  |
| SG7 CUX **6343** | **4** Währung der Rechnung X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zahlungsbedingungen |  |  |
| **SG8** | **Muss** |  |
| SG8 **PYT** | Muss |  |
| SG8 PYT **4279** | **3** Fixdatum X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fälligkeitsdatum |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **DTM** | Muss |  |
| SG8 DTM **2005** | **265** Fälligkeitsdatum X |  |
| SG8 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB1]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG8 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Positionsdaten | |  |  |
| **SG26** | | **Muss** |  |
| SG26 **LIN** | | Muss |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Kapazitätsrechnung Bedingung  Kommunikation von NB an KN  Prüfidentifikator 31010 | | |
| SG26 LIN **1082** | Positionsnummer X [911] | | [911] Format: Mögliche Werte: 1  bis n, je Nachricht oder  Segmentgruppe bei 1 beginnend  und fortlaufend aufsteigend |
| SG26 LIN **7140** | Produkt-/Leistungsnummer X [40] | | [40] Es sind nur die  Artikelnummern erlaubt, die in  der Codeliste der Artikelnummern  und Artikel-ID mit dem  entsprechenden Prüfidentifikator  versehen sind oder Artikel-ID aus  der Codeliste der Artikelnummern  und Artikel-ID. |
| SG26 LIN **7143** | **Z01** Artikelnummer X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Positionsnettobetrag |  |  |
| **SG27** | **Muss** |  |
| SG27 **MOA** | Muss |  |
| SG27 MOA **5025** | **203** Positionsbetrag (ohne USt.) X |  |
| SG27 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Umsatzsteuer der Position |  |  |
| **SG34** | **Muss** |  |
| SG34 **TAX** | Muss |  |
| SG34 TAX **5283** | **7** Steuer X |  |
| SG34 TAX **5153** | **VAT** Umsatzsteuer X |  |
| SG34 TAX **5278** | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate X [902] ∧ [930] | [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |
| SG34 TAX **5305** | **S** Einheitssatz (Standard) X  **O** nicht steuerbar X  **AE** Reverse Charge / X  Steuerschuldnerschaft des  Leistungsempfängers |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abschnitts-Kontrollsegment |  |  |
| **UNS** | Muss |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von Positions- X  und Summenteil |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungsbetrag |  |  |
| **SG50** | **Muss** |  |
| SG50 **MOA** | Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **77** Rechnungsbetrag X |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorausbezahlter Betrag |  |  |
| **SG50** | **Soll [13]** | [13] Wenn vorausbezahlter Betrag  vorliegt |
| SG50 **MOA** | Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **113** Vorausbezahlter Betrag X  (inkl. USt.) |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenz auf  Vorgängerrechnung | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Kapazitätsrechnung Bedingung  Kommunikation von NB an KN  Prüfidentifikator 31010 | | |
| **SG51** | **Muss** | |  |
| SG51 **RFF** | Muss | |  |
| SG51 RFF **1153** | **AFL** Zugehörige Rechnungen X | |  |
| SG51 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Datum der  Vorgängerrechnung |  |  |
| **SG51** |  |  |
| SG51 **DTM** | Muss |  |
| SG51 DTM **2005** | **3** Rechnungsdatum/-zeit X |  |
| SG51 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| SG51 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fälliger Betrag |  |  |
| **SG50** | **Muss** |  |
| SG50 **MOA** | Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **9** Fälliger Betrag (inkl. USt.) X |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Umsatzsteuer der Rechnung |  |  |
| **SG52** | **Muss** |  |
| SG52 **TAX** | Muss |  |
| SG52 TAX **5283** | **7** Steuer X |  |
| SG52 TAX **5153** | **VAT** Umsatzsteuer X |  |
| SG52 TAX **5278** | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate X [902] ∧ [930] | [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |
| SG52 TAX **5305** | **S** Einheitssatz (Standard) X  **O** nicht steuerbar X  **AE** Reverse Charge / X  Steuerschuldnerschaft des  Leistungsempfängers |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorausbezahlter Betrag  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Soll [13] | [13] Wenn vorausbezahlter Betrag  vorliegt |
| SG52 MOA **5025** | **113** Vorausbezahlter Betrag X  (inkl. USt.) |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vorausbezahlte Steuern  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Soll [13] | [13] Wenn vorausbezahlter Betrag  vorliegt |
| SG52 MOA **5025** | **115** Vorausbezahlte Steuern X  (USt.-Anteil des  vorausbezahlten Betrages) |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Besteuerungsgrundlage | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Kapazitätsrechnung Bedingung  Kommunikation von NB an KN  Prüfidentifikator 31010 | | |
| (steuersatzbezogen) |  | |  |
| **SG52** |  | |  |
| SG52 **MOA** | Muss | |  |
| SG52 MOA **5025** | **125** Besteuerungsgrundlage X | |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Steuerbetrag  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Muss |  |
| SG52 MOA **5025** | **161** Steuer-/Gebühren-/ X  Abgabebetrag |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtenende |  |  |
| **UNT** | Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X |  |

### Rechnung Sonstige Leistung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Rechnung Sonstige Bedingung  Leistung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31011 | |
| Nachrichtenanfang |  |  |
| **UNH** | Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X |  |
| UNH **0065** | **INVOIC** Rechnung X |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X |  |
| UNH **0054** | **06A** Ausgabe 2006 - A X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X |  |
| UNH **0057** | **2.8** Versionsnummer der X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibung |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungsnummer |  |  |
| **BGM** | Muss |  |
| BGM **1001** | **380** Handelsrechnung X |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X |  |
| BGM **1225** | **7** Duplikat X  **9** Original X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtendatum |  |  |
| **DTM** | Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bearbeitungs-/  Verarbeitungsdatum |  |  |
| **DTM** | Muss |  |
| DTM **2005** | **9** Bearbeitungs-/ X  Verarbeitungsdatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abrechnungszeitraum  Beginn |  |  |
| **DTM** | Muss [53] | [53] Wenn IMD++Z45 vorhanden |
| DTM **2005** | **155** Rechnungsperiode, X  Beginndatum |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Abrechnungszeitraum Ende |  |  |
| **DTM** | Muss [53] | [53] Wenn IMD++Z45 vorhanden |
| DTM **2005** | **156** Rechnungsperiode, X  Endedatum |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3]  Zeitspanne, Wert |  |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ausführungsdatum | |  |  |
| **DTM** | | Muss [47] | [47] Wenn IMD++Z43 vorhanden |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Rechnung Sonstige Bedingung  Leistung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31011 | | |
| DTM **2005** | **203** Ausführungsdatum/-zeit X | |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [518]  Zeitspanne, Wert | | [518] Hinweis:  Im Fall der Stornierung des  Auftrags der Unterbrechung: Der  Tag an dem der NB die  Stornierung empfangen hat  Bei erfolgreicher Sperrung: Tag  der durchgeführten Sperrung  Bei erfolgloser Sperrung: Letzter  Sperrversuchstag |
| DTM **2379** | **102** CCYYMMDD X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungstyp |  |  |
| **IMD** | Muss |  |
| IMD **7081** | **Z43** Rechnung für Sperren und X  Wiederinbetriebnahme  **Z44** Verzugskostenrechnung X  **Z45** Blindarbeitrechnung X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldeinformationen |  |  |
| **FTX** | Soll [4] | [4] Wenn Steuerschuldnerschaft  des Leistungsempfängers vorliegt |
| FTX **4451** | **REG** Meldeinformationen X |  |
| FTX **4441** | **RCH** Reverse Charge gemäß X  §13b UStG /  Steuerschuldnerschaft des  Leistungsempfängers |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **SG1** | **Muss** |  |
| SG1 **RFF** | Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X |  |
| SG1 RFF **1154** | **31011** Rechnung sonstige Leistung X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf  Ursprungsrechnungsnumm  er |  |  |
| **SG1** | **Muss [48]** | [48] Wenn IMD++Z44 vorhanden |
| SG1 **RFF** |  |  |
| SG1 RFF **1153** | **OI** Ursprungsrechnungsnumm X [515]  er | [515] Hinweis: BGM DE1004 aus  Original-INVOIC-Nachricht |
| SG1 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenzdatum |  |  |
| **SG1** |  |  |
| SG1 **DTM** | Muss |  |
| SG1 DTM **2005** | **171** Referenzdatum/-zeit X |  |
| SG1 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| SG1 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Referenz auf Nummer des  zugehörigen Dokuments | |  |  |
| **SG1** | | **Muss [47]** | [47] Wenn IMD++Z43 vorhanden |
| SG1 **RFF** | | Muss |  |
| SG1 RFF **1153** | | **ACE** Nummer des zugehörigen X  Dokuments |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Rechnung Sonstige Bedingung  Leistung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31011 | | |
| SG1 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [501] | | [501] Hinweis:  Dokumentennummer der ORDERS |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name und Anschrift des  Nachrichtensenders |  |  |
| **SG2** | **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X  Nachrichtenaussteller bzw.  -absender |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [45] | [45] Nur MP-ID aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |
| SG2 NAD **3036** | Beteiligter X |  |
| SG2 NAD **3045** | **Z01** Struktur von X  Personennamen  **Z02** Struktur der X  Firmenbezeichnung |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder S [7]  Postfach | [7] Sofern keine  Großkundenpostleitzahl  verwendet wird |
| SG2 NAD **3164** | Ort M |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Steuernummer,  Umsatzsteuer-ID |  |  |
| **SG3** | **Muss** |  |
| SG3 **RFF** | Muss |  |
| SG3 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteueridentifikation X  snummer  **FC** Steuernummer X [6] | [6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =  „DE“ |
| SG3 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ansprechpartner |  |  |
| **SG5** | **Kann** |  |
| SG5 **CTA** | Muss |  |
| SG5 CTA **3139** | **IC** Informationskontakt X |  |
| SG5 CTA **3412** | Kontakt X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG5** |  |  |
| SG5 **COM** | Muss |  |
| SG5 COM **3148** | Kommunikationsadresse, X  Identifikation |  |
| SG5 COM **3155** | **EM** Elektronische Post X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Name und Anschrift des  Nachrichtenempfängers | |  |  |
| **SG2** | | **Muss** |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Rechnung Sonstige Bedingung  Leistung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31011 | | |
| SG2 **NAD** | Muss | |  |
| SG2 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X | |  |
| SG2 NAD **3039** | MP-ID X [45] | | [45] Nur MP-ID aus Sparte Strom |
| SG2 NAD **3055** | **9** GS1 X  **293** DE, BDEW (Bundesverband X  der Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) | |  |
| SG2 NAD **3036** | Beteiligter X | |  |
| SG2 NAD **3045** | **Z01** Struktur von X  Personennamen  **Z02** Struktur der X  Firmenbezeichnung | |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder S [7]  Postfach | | [7] Sofern keine  Großkundenpostleitzahl  verwendet wird |
| SG2 NAD **3164** | Ort M | |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X | |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Steuernummer,  Umsatzsteuer-ID |  |  |
| **SG3** | **Muss [5]**  **Soll [4]** | [4] Wenn Steuerschuldnerschaft  des Leistungsempfängers vorliegt  [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207  <> „DE“ |
| SG3 **RFF** | Muss |  |
| SG3 RFF **1153** | **VA** Umsatzsteueridentifikation X  snummer  **FC** Steuernummer X [6] | [6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =  „DE“ |
| SG3 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Adresse der Markt- oder  Messlokation |  |  |
| **SG2** | **Muss** |  |
| SG2 **NAD** | Muss |  |
| SG2 NAD **3035** | **DP** Lieferanschrift X |  |
| SG2 NAD **3042** | Straße und Hausnummer oder S [22]  Postfach M [23] | [22] Wenn vorhanden  [23] Wenn im selben SG2 NAD  DE3124 nicht vorhanden |
| SG2 NAD **3164** | Ort M |  |
| SG2 NAD **3251** | Postleitzahl, Code X |  |
| SG2 NAD **3207** | Ländername, Code X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Meldepunkt |  |  |
| **SG2** |  |  |
| SG2 **LOC** | Muss |  |
| SG2 LOC **3227** | **172** Meldepunkt X |  |
| SG2 LOC **3225** | Ortsangabe, Nummer X [950] [509] | [509] Hinweis: Verwendung der ID  der Marktlokation  [950] Format: Marktlokations-ID |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Währungsangaben | |  |  |
| **SG7** | | **Muss** |  |
| SG7 **CUX** | | Muss |  |
| SG7 CUX **6347** | | **2** Referenzwährung X |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Rechnung Sonstige Bedingung  Leistung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31011 | | |
| SG7 CUX **6345** | **EUR** Euro X | |  |
| SG7 CUX **6343** | **4** Währung der Rechnung X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zahlungsbedingungen |  |  |
| **SG8** | **Muss** |  |
| SG8 **PYT** | Muss |  |
| SG8 PYT **4279** | **3** Fixdatum X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fälligkeitsdatum |  |  |
| **SG8** |  |  |
| SG8 **DTM** | Muss |  |
| SG8 DTM **2005** | **265** Fälligkeitsdatum X |  |
| SG8 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X (([UB1] ∧ [20] ∧ [24]) ⊻  Zeitspanne, Wert ([UB1] ∧ [21] ∧ [25])) | [20] Wenn fälliger Betrag (SG50  MOA+9) >= 0  [21] Wenn fälliger Betrag (SG50  MOA+9) < 0  [24] Wert muss mindestens 10 WT  nach Wert aus DTM+137 DE2380  liegen  [25] Wert darf maximal 10 WT  nach Wert aus DTM+137 DE2380  liegen |
| SG8 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Positionsdaten |  |  |
| **SG26** | **Muss** |  |
| SG26 **LIN** | Muss |  |
| SG26 LIN **1082** | Positionsnummer X [911] | [911] Format: Mögliche Werte: 1  bis n, je Nachricht oder  Segmentgruppe bei 1 beginnend  und fortlaufend aufsteigend |
| SG26 LIN **7140** | Produkt-/Leistungsnummer X [520] | [520] Hinweis: Es sind nur die  Artikel-IDs aus dem Preisblatt  erlaubt |
| SG26 LIN **7143** | **Z09** Artikel-ID X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| energetische  Mengenangaben |  |  |
| **SG26** |  |  |
| SG26 **QTY** | Muss |  |
| SG26 QTY **6063** | **47** Berechnete (fakturierte) X  Menge |  |
| SG26 QTY **6060** | Menge X [902] ∧ [937] | [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [937] Format: keine  Nachkommastelle |
| SG26 QTY **6411** | **K3** kilovolt ampere reactive X  hour  **H87** Stück X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Positionsbezogener  Abrechnungszeitraum  Beginn | |  |  |
| **SG26** | |  |  |
| SG26 **DTM** | | Muss [53] | [53] Wenn IMD++Z45 vorhanden |
| SG26 DTM **2005** | | **155** Rechnungsperiode, X  Beginndatum |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Rechnung Sonstige Bedingung  Leistung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31011 | | |
| SG26 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3]  Zeitspanne, Wert | |  |
| SG26 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Positionsbezogener  Abrechnungszeitraum Ende |  |  |
| **SG26** |  |  |
| SG26 **DTM** | Muss [53] | [53] Wenn IMD++Z45 vorhanden |
| SG26 DTM **2005** | **156** Rechnungsperiode, X  Endedatum |  |
| SG26 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [UB3]  Zeitspanne, Wert |  |
| SG26 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ausführungsdatum |  |  |
| **SG26** |  |  |
| SG26 **DTM** | Muss [47] | [47] Wenn IMD++Z43 vorhanden |
| SG26 DTM **2005** | **203** Ausführungsdatum/-zeit X |  |
| SG26 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [518]  Zeitspanne, Wert | [518] Hinweis:  Im Fall der Stornierung des  Auftrags der Unterbrechung: Der  Tag an dem der NB die  Stornierung empfangen hat  Bei erfolgreicher Sperrung: Tag  der durchgeführten Sperrung  Bei erfolgloser Sperrung: Letzter  Sperrversuchstag |
| SG26 DTM **2379** | **102** CCYYMMDD X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Positionsnettobetrag |  |  |
| **SG27** | **Muss** |  |
| SG27 **MOA** | Muss |  |
| SG27 MOA **5025** | **203** Positionsbetrag (ohne USt.) X |  |
| SG27 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Preis |  |  |
| **SG29** | **Muss** |  |
| SG29 **PRI** | Muss |  |
| SG29 PRI **5125** | **CAL** Berechnungspreis X |  |
| SG29 PRI **5118** | Preis, Betrag X [946] | [946] Format: max. 11  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Umsatzsteuer der Position |  |  |
| **SG34** | **Muss** |  |
| SG34 **TAX** | Muss |  |
| SG34 TAX **5283** | **7** Steuer X |  |
| SG34 TAX **5153** | **VAT** Umsatzsteuer X |  |
| SG34 TAX **5278** | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate X [902] ∧ [930] | [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |
| SG34 TAX **5305** | **S** Einheitssatz (Standard) X  **O** nicht steuerbar X  **AE** Reverse Charge / X  Steuerschuldnerschaft des  Leistungsempfängers |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Rechnung Sonstige Bedingung  Leistung  Kommunikation von ReErst an ReEmpf  Prüfidentifikator 31011 | |
| Abschnitts-Kontrollsegment |  |  |
| **UNS** | Muss |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von Positions- X  und Summenteil |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungsbetrag |  |  |
| **SG50** | **Muss** |  |
| SG50 **MOA** | Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **77** Rechnungsbetrag X |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fälliger Betrag |  |  |
| **SG50** | **Muss** |  |
| SG50 **MOA** | Muss |  |
| SG50 MOA **5025** | **9** Fälliger Betrag (inkl. USt.) X |  |
| SG50 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Umsatzsteuer der Rechnung |  |  |
| **SG52** | **Muss** |  |
| SG52 **TAX** | Muss |  |
| SG52 TAX **5283** | **7** Steuer X |  |
| SG52 TAX **5153** | **VAT** Umsatzsteuer X |  |
| SG52 TAX **5278** | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate X [902] ∧ [930] | [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |
| SG52 TAX **5305** | **S** Einheitssatz (Standard) X  **O** nicht steuerbar X  **AE** Reverse Charge / X  Steuerschuldnerschaft des  Leistungsempfängers |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Besteuerungsgrundlage  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Muss |  |
| SG52 MOA **5025** | **125** Besteuerungsgrundlage X |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Steuerbetrag  (steuersatzbezogen) |  |  |
| **SG52** |  |  |
| SG52 **MOA** | Muss |  |
| SG52 MOA **5025** | **161** Steuer-/Gebühren-/ X  Abgabebetrag |  |
| SG52 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] | [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichtenende |  |  |
| **UNT** | Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X |  |

## Matrix zur Klassifizierung von INVOIC-Nachrichten

Die nachfolgende Matrix verdeutlicht die Verwendung der Datenelemente DE1001 und DE1225 in den BGM-Segmenten der vorherigen Anwendungsfälle der INVOIC-Nachrichten:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Rechnungsoriginal | Stornooriginal | Rechnungskopie | Stornokopie |
| **GPKE/GeLi Gas/WiM/MMM** |  |  |  |  |
| **DE1001** | **380** = Handelsrechnung | **457** = Storno für Belastung | **380** = Handelsrechnung | **457** = Storno für Belastung |
| **DE1225** | **9** = Original | **9** = Original | **7** = Duplikat | **7** = Duplikat |
| **MMM-Selbst ausgestellte Rechnung** |  |  |  |  |
| **DE1001** | **389** = Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice") | **Z25** = Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsver­fahren) | **389** = Selbst aus-gestellte Rechnung  (engl.: "Self-billed invoice") | **Z25** = Storno für selbst aus-gestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsver­fahren) |
| **DE1225** | **9** = Original | **9** = Original | **7** = Duplikat | **7** = Duplikat |

Bei dem erstmaligen Versand einer Nachricht ist also immer im DE1225 der Code 9 = Original zu verwenden. Jeder nachträgliche Versand einer Kopie muss aus steuerlichen Gründen als Duplikat durch Verwendung des Codes 7 = Duplikat zu erkennen sein.

# Ausprägungen von REMADV-Nachrichten

Für die Verwendung der REMADV-Nachrichten wird die nachfolgend beschriebene Vorgehensweise empfohlen:

* Um eine eindeutige Auflösung von offenen Forderungen zu gewährleisten, werden Rechnungen nach dem Prinzip „ganz oder gar nicht“ bearbeitet, d. h. es werden keine Teilzahlungen geleistet.
* Es kann nicht davon ausgegangen werden, dass eine 1:1-Beziehung zwischen empfangener INVOIC-Datei und versendeter REMADV-Datei besteht, da die INVOIC-Nachrichten beim Empfänger unterschiedliche Bearbeitungswege in den DV-Systemen haben, abhängig davon, ob der Zahlung zugestimmt wird oder ob die Zahlung abgewiesen wird. Die Übertragung der Nachrichten kann also nur entkoppelt erfolgen.
* In einer REMADV-Nachricht[[1]](#footnote-1) werden entweder nur Zustimmungen oder nur Ablehnungen zu Zahlungen übertragen. (Weitere Details siehe Dokument „Prozessbeschreibung der elektronischen Rechnungsstellung“).
* Aus Gründen einer höchstmöglichen Automatisierung und Fehlerminimierung sind die Forderungen und Rückerstattungen der Einzel-INVOIC in einer REMADV zu verrechnen, so dass sich in der Regel eine Forderung des NB an den Lieferanten ergibt.
* In Fällen, in denen sich im Rahmen der Verrechnung eine Rückerstattung ergibt, ist eine REMADV (mit negativem Zahlbetrag) vom Lieferanten an den Netzbetreiber zu senden. Der Netzbetreiber zahlt genau diesen Betrag an den Lieferanten aus. Der Überweisungsbetrag muss identisch sein mit der Summe aller in einer Zahlungs-REMADV enthaltenen Zahlbeträge.
* Auf der Überweisung wird immer eine Referenzierung zur REMADV mitgegeben: Die in der REMADV angegebene Avisnummer aus dem BGM DE1004 wird im Verwendungszweck angegeben, um eine eindeutige Zahlungszuordnung zu den in der REMADV genannten Rechnungen zu gewährleisten. Dies gilt sowohl im Fall, dass der Summenbetrag der REMADV positiv ist und somit die Überweisung vom LF an den NB erfolgt, als auch im Fall, dass der Summenbetrag der REMADV negativ ist und somit die Überweisung vom NB an den LF erfolgt. Um den administrativen Aufwand zur Erfassung und Buchung der Zahlungseingänge gering zu halten, ist sicherzustellen, dass keine markt- bzw. messlokationsscharfen Überweisungen erfolgen.
* Bei einer nicht gerechtfertigten Abweisung der Rechnung (= Nicht-Zahlungsavis) hat der Sender der REMADV, nach erfolgter bilateraler Klärung, eine Bestätigung der Rechnung mit Zahlungsavise nachzuliefern und die Nachricht zu prozessieren.
* Muss der Rechnungsempfänger aufgrund eines von ihm verursachten Fehlers eine Nachricht erneut in sein System prozessieren, so hat er sicherzustellen, dass in derartigen Fällen seine Systeme keine Fehlermeldung "doppelte Rechnung" versenden.

Die folgenden Tabellen zeigen Anwendungsmöglichkeiten der REMADV-Nachricht. Sie verstehen sich als verbindliche Vorgabe zur Verwendung der einzelnen Segmente / Datenelemente / Qualifier / Codes je Anwendungsfall. Sie haben zum Zwecke des Datenaustausches im deutschen Energiemarkt verbindlichen Charakter. Weitere Einzelheiten zu den Inhalten der jeweiligen Segmente entnehmen Sie bitte den Segmentbeschreibungen (BDEW - UN/EDIFACT D.05A - REMADV) sowie dem Dokument „Allgemeine Festlegungen“ in der jeweils gültigen Version.

## Anwendungsfälle REMADV

### Bestätigung und Abweisung für Strom und Gas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bestätigung Abweisung Bedingung  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33001 33002 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |
| UNH **0065** | **REMAD** Zahlungsavis X X  **V** |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X |  |
| UNH **0054** | **05A** Ausgabe 2005 - A X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X |  |
| UNH **0057** | **2.9** Versionsnummer der X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **239** Abgelehnte Forderung X  (Nicht-Zahlungsavis)  **481** Zahlungsavis X |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dokumentendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **RFF** | Muss Muss |  |
| RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X |  |
| RFF **1154** | **33001** Bestätigung X  **33002** Abweisung X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG1** | **Muss** **Muss** |  |
| SG1 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG1 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG1 NAD **3039** | MP-ID X X |  |
| SG1 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.)  **332** DE, DVGW Service & X X  Consult GmbH |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ansprechpartner | |  |  |
| **SG3** | | **Kann** **Kann [503]** | [503] Hinweis: Empfohlen, um  bei Abweisung  Ansprechpartner für  Rückfragen zu erreichen. |
| SG3 **CTA** | | Muss Muss |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bestätigung Abweisung Bedingung  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33001 33002 | | |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationsstelle X X | |  |
| SG3 CTA **3412** | Abteilung oder Bearbeiter X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Kommunikationsadresse, X X  Identifikation |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** E-Mail X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG1** | **Muss** **Muss** |  |
| SG1 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG1 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X |  |
| SG1 NAD **3039** | MP-ID X X |  |
| SG1 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.)  **332** DE, DVGW Service & X X  Consult GmbH |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Währungsangaben |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **CUX** | Muss Muss |  |
| SG4 CUX **6347** | **2** Referenzwährung X X |  |
| SG4 CUX **6345** | **EUR** Euro X X |  |
| SG4 CUX **6343** | **11** Zahlungswährung X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dokument-/Nachrichten-  Einzelheiten |  |  |
| **SG5** | **Muss** **Muss** |  |
| SG5 **DOC** | Muss Muss |  |
| SG5 DOC **1001** | **380** Handelsrechnung X X  **389** Selbst ausgestellte X X  Rechnung (engl.: "Self-  billed invoice")  **457** Storno einer Belastung. X X  **Z25** Storno für selbst X X  ausgestellte Rechnung  (Gutschrift im  Gutschriftsverfahren) |  |
| SG5 DOC **1004** | Dokumentennummer X [515] X [511] | [511] Hinweis: BGM DE1004  aus der abgelehnten INVOIC-  Nachricht  [515] Hinweis: BGM DE1004  aus der bestätigten INVOIC-  Nachricht |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Geforderter  Rechnungsbetrag | |  |  |
| **SG5** | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bestätigung Abweisung Bedingung  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33001 33002 | | |
| SG5 **MOA** | Muss Muss | |  |
| SG5 MOA **5025** | **9** Fälliger Betrag (inkl. USt.) X X | |  |
| SG5 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] [501] X [930] [501] | | [501] Hinweis: An dieser Stelle  ist der Betrag aus SG50  MOA+9 der  zugrundeliegenden INVOIC zu  übernehmen.  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Überweisungsbetrag |  |  |
| **SG5** |  |  |
| SG5 **MOA** | Muss Muss |  |
| SG5 MOA **5025** | **12** Überweisungsbetrag X X |  |
| SG5 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] ([3] ∨ X [926]  [4]) | [3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist  der Wert aus derselben SG5  MOA+9 mit (-1) multipliziert  anzugeben.  [4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist  der Wert aus derselben SG5  MOA+9 unverändert  anzugeben.  [926] Format: Möglicher Wert:  0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungsdatum |  |  |
| **SG5** |  |  |
| SG5 **DTM** | Muss Muss |  |
| SG5 DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| SG5 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| SG5 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf COMDIS |  |  |
| **SG5** |  |  |
| SG5 **RFF** | Soll [510] | [510] Hinweis: Bei Ablehnung  einer vorherigen COMDIS |
| SG5 RFF **1153** | **ACW** Referenznummer einer X  vorangegangenen  Nachricht |  |
| SG5 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [512] | [512] Hinweis: BGM DE1004  aus der abgelehnten  COMDIS-Nachricht |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Abweichungsgrund | |  |  |
| **SG7** | | **Muss** |  |
| SG7 **AJT** | | Muss |  |
| SG7 AJT **4465** | | Code des Prüfschritts X |  |
| SG7 AJT **1082** | | **G\_0079** Codeliste Gas Nr. X [493]  G\_0079  **G\_0080** Codeliste Gas Nr. X [493]  G\_0080  **G\_0081** Codeliste Gas Nr. X [493] | [492] Wenn MP-ID in NAD+MR  (Nachrichtenempfänger) aus  Sparte Strom  [493] Wenn MP-ID in NAD+MR  (Nachrichtenempfänger) aus |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bestätigung Abweisung Bedingung  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33001 33002 | | |
|  | G\_0081  **G\_0083** Codeliste Gas Nr. X [493]  G\_0083  **G\_0084** Codeliste Gas Nr. X [493]  G\_0084  **G\_0085** Codeliste Gas Nr. X [493]  G\_0085  **G\_0086** Codeliste Gas Nr. X [493]  G\_0086  **G\_0087** Codeliste Gas Nr. X [493]  G\_0087  **G\_0088** Codeliste Gas Nr. X [493]  G\_0088  **GS\_002** Codeliste Gas und Strom X  Nr. GS\_002  **GS\_004** Codeliste Gas und Strom X  Nr. GS\_004  **GS\_005** Codeliste Gas und Strom X  Nr. GS\_005  **S\_0106** Codeliste Strom Nr. X [492]  S\_0106  **S\_0107** Codeliste Strom Nr. X [492]  S\_0107  **S\_0110** Codeliste Strom Nr. X [492]  S\_0110  **S\_0111** Codeliste Strom Nr. X [492]  S\_0111  **E\_0459** EBD Nr. E\_0459 X [492]  **E\_0503** EBD Nr. E\_0503 X [492]  **E\_0505** EBD Nr. E\_0505 X [492]  **E\_0506** EBD Nr. E\_0506 X [492] | | Sparte Gas |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nähere Erläuterung des  Abweichungsgrundes |  |  |
| **SG7** |  |  |
| SG7 **FTX** | Muss ([2] ∨ [8]  ∨ [9])  Kann | [2] Wenn SG7 AJT+28  vorhanden  [8] Wenn SG7 AJT+A01/  A02+E\_0505 vorhanden  [9] Wenn SG7  AJT+A99+E\_0503 vorhanden |
| SG7 FTX **4451** | **ABO** Information über X  Abweichung |  |
| SG7 FTX **4440** | Freier Text X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Trennung von Positions- u.  Summenteil |  |  |
| **UNS** | Muss Muss |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von Positions- X X  und Summenteil |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Summenbetrag | |  |  |
| **MOA** | | Muss Muss |  |
| MOA **5025** | | **12** Überweisungsbetrag X X |  |
| MOA **5004** | | Geldbetrag X [930] [502] X [926] | [502] Hinweis: Bei positivem  Betrag ergibt sich eine  Forderung des |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Bestätigung Abweisung Bedingung  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33001 33002 | | |
|  |  | | Rechnungsstellers. Bei  negativem Betrag ergibt sich  eine Forderung für den  Rechnungsempfänger.  [926] Format: Möglicher Wert:  0  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |

### Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Strom Strom Bedingung  Abweisung Kopf Abweisung  und Summe Position  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33003 33004 | |
| Nachrichten-Kopfsegment |  |  |
| **UNH** | Muss Muss |  |
| UNH **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |
| UNH **0065** | **REMAD** Zahlungsavis X X  **V** |  |
| UNH **0052** | **D** Entwurfs-Version X X |  |
| UNH **0054** | **05A** Ausgabe 2005 - A X X |  |
| UNH **0051** | **UN** UN/CEFACT X X |  |
| UNH **0057** | **2.9** Versionsnummer der X X  zugrundeliegenden  BDEW-  Nachrichtenbeschreibun  g |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Beginn der Nachricht |  |  |
| **BGM** | Muss Muss |  |
| BGM **1001** | **239** Abgelehnte Forderung X X  (Nicht-Zahlungsavis) |  |
| BGM **1004** | Dokumentennummer X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dokumentendatum |  |  |
| **DTM** | Muss Muss |  |
| DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prüfidentifikator |  |  |
| **RFF** | Muss Muss |  |
| RFF **1153** | **Z13** Prüfidentifikator X X |  |
| RFF **1154** | **33003** Abweisung Kopf und X  Summe  **33004** Abweisung Position X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Absender |  |  |
| **SG1** | **Muss** **Muss** |  |
| SG1 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG1 NAD **3035** | **MS** Dokumenten-/ X X  Nachrichtenaussteller  bzw. -absender |  |
| SG1 NAD **3039** | MP-ID X [31] X [31] | [31] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG1 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ansprechpartner | |  |  |
| **SG3** | | **Kann [503]** **Kann [503]** | [503] Hinweis: Empfohlen, um  bei Abweisung  Ansprechpartner für  Rückfragen zu erreichen. |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Strom Strom Bedingung  Abweisung Kopf Abweisung  und Summe Position  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33003 33004 | | |
| SG3 **CTA** | Muss Muss | |  |
| SG3 CTA **3139** | **IC** Informationsstelle X X | |  |
| SG3 CTA **3412** | Abteilung oder Bearbeiter X X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kommunikationsverbindung |  |  |
| **SG3** |  |  |
| SG3 **COM** | Muss Muss |  |
| SG3 COM **3148** | Kommunikationsadresse, X X  Identifikation |  |
| SG3 COM **3155** | **EM** E-Mail X [1P0..1] X [1P0..1]  **FX** Telefax X [1P0..1] X [1P0..1]  **TE** Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AJ** weiteres Telefon X [1P0..1] X [1P0..1]  **AL** Handy X [1P0..1] X [1P0..1] |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MP-ID Empfänger |  |  |
| **SG1** | **Muss** **Muss** |  |
| SG1 **NAD** | Muss Muss |  |
| SG1 NAD **3035** | **MR** Nachrichtenempfänger X X |  |
| SG1 NAD **3039** | MP-ID X [31] X [31] | [31] Nur MP-ID aus Sparte  Strom |
| SG1 NAD **3055** | **9** GS1 X X  **293** DE, BDEW X X  (Bundesverband der  Energie- und  Wasserwirtschaft e.V.) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Währungsangaben |  |  |
| **SG4** | **Muss** **Muss** |  |
| SG4 **CUX** | Muss Muss |  |
| SG4 CUX **6347** | **2** Referenzwährung X X |  |
| SG4 CUX **6345** | **EUR** Euro X X |  |
| SG4 CUX **6343** | **11** Zahlungswährung X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dokument-/Nachrichten-  Einzelheiten |  |  |
| **SG5** | **Muss** **Muss** |  |
| SG5 **DOC** | Muss Muss |  |
| SG5 DOC **1001** | **380** Handelsrechnung X X  **389** Selbst ausgestellte X X  Rechnung (engl.: "Self-  billed invoice")  **457** Storno einer Belastung. X X  **Z25** Storno für selbst X X  ausgestellte Rechnung  (Gutschrift im  Gutschriftsverfahren) |  |
| SG5 DOC **1004** | Dokumentennummer X [511] X [511] | [511] Hinweis: BGM DE1004  aus der abgelehnten INVOIC-  Nachricht |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Geforderter  Rechnungsbetrag | |  |  |
| **SG5** | |  |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Strom Strom Bedingung  Abweisung Kopf Abweisung  und Summe Position  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33003 33004 | | |
| SG5 **MOA** | Muss Muss | |  |
| SG5 MOA **5025** | **9** Fälliger Betrag (inkl. USt.) X X | |  |
| SG5 MOA **5004** | Geldbetrag X [930] [501] X [930] [501] | | [501] Hinweis: An dieser Stelle  ist der Betrag aus SG50  MOA+9 der  zugrundeliegenden INVOIC zu  übernehmen.  [930] Format: max. 2  Nachkommastellen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Überweisungsbetrag |  |  |
| **SG5** |  |  |
| SG5 **MOA** | Muss Muss |  |
| SG5 MOA **5025** | **12** Überweisungsbetrag X X |  |
| SG5 MOA **5004** | Geldbetrag X [926] X [926] | [926] Format: Möglicher Wert:  0 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rechnungsdatum |  |  |
| **SG5** |  |  |
| SG5 **DTM** | Muss Muss |  |
| SG5 DTM **2005** | **137** Dokumenten-/ X X  Nachrichtendatum/-zeit |  |
| SG5 DTM **2380** | Datum oder Uhrzeit oder X [931] X [931]  Zeitspanne, Wert | [931] Format: ZZZ = +00 |
| SG5 DTM **2379** | **303** CCYYMMDDHHMMZZZ X X |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referenz auf COMDIS |  |  |
| **SG5** |  |  |
| SG5 **RFF** | Muss [12] Muss [12] | [12] Wenn in diesem AJT  DE1082 = E\_0407 |
| SG5 RFF **1153** | **ACW** Referenznummer einer X X  vorangegangenen  Nachricht |  |
| SG5 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X [512] X [512] | [512] Hinweis: BGM DE1004  aus der abgelehnten  COMDIS-Nachricht |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Abweichungsgrund | |  |  |
| **SG7** | | **Muss [517] ⊻**  **[518] ⊻ [519] ⊻**  **[520] ⊻ [521] ⊻**  **[535]** | [517] Hinweis: Wenn in dieser  SG5 in AJT DE4465 ein Code  aus Cluster Ablehnung auf  Summenebene verwendet  wird, ist diese SG7 so oft zu  wiederholen, bis alle Fehler  der Summenebene genannt  sind.  [518] Hinweis: Wenn in dieser  SG5 in AJT DE4465 ein Code  aus Cluster Ablehnung auf  Kopfebene verwendet wird,  der von A80 abweicht, ist  diese SG7 genau einmal zu  nutzen.  [519] Hinweis: Diese SG7 ist so  oft mit AJT DE4465 = A74 zu |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Strom Strom Bedingung  Abweisung Kopf Abweisung  und Summe Position  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33003 33004 | | |
|  |  | | wiederholen, bis alle  Rechnungsnummern im RFF-  Segment dieser SG7 genannt  sind, die in der INVOIC fehlen,  die in diesem SG5 DOC  DE1004 genannt ist  [520] Hinweis: Diese SG7 ist so  oft mit AJT DE4465 = A75 zu  wiederholen, bis alle  Rechnungsnummern der  Rechnungen genannt sind, die  mindestens eine  Abschlagsrechnung enthalten,  die in der INVOIC abgerechnet  wurden, die in diesem SG5  DOC DE1004 genannt ist.  [521] Hinweis: Diese SG7 ist so  oft mit AJT DE4465 = A76 zu  wiederholen, bis alle  Rechnungsnummern der  Abschlagsrechnungen genannt  sind, die in der INVOIC, die in  diesem SG5 DOC DE1004  genannt ist, nicht hätten  berücksichtigt werden dürfen.  [535] Hinweis: Diese SG7 ist so  oft mit AJT DE4465 = A80 zu  wiederholen, bis die  Rechnungsnummern der nicht  stornierten Sonderrechnungen  mit derselben  Sonderrechnungsart wie sie in  Sonderrechnung genannt ist  die in diesem SG5 DOC  DE1004 genannt ist, und sich  auf dieselbe Rechnung  beziehen, die die in diesem  SG5 DOC DE1004 genannt ist. |
| SG7 **AJT** | Muss | |  |
| SG7 AJT **4465** | Code des Prüfschritts X (([14] ⊻ [16])  ∧ ([11] ⊻ [12])) | | [11] Wenn in diesem AJT  DE1082 = E\_0406  [12] Wenn in diesem AJT  DE1082 = E\_0407  [14] A-Code aus Cluster  Ablehnung auf Kopfebene  [16] A-Code aus Cluster  Ablehnung auf Summenebene |
| SG7 AJT **1082** | **E\_0406** EBD Nr. E\_0406 X  **E\_0407** EBD Nr. E\_0407 X | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zugehörige Rechnung | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **RFF** | | Muss [18] ⊻ [36] | [18] Wenn in dieser SG7 AJT  DE4465 = A74/A75/A76  [36] Wenn in dieser SG7 AJT |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Strom Strom Bedingung  Abweisung Kopf Abweisung  und Summe Position  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33003 33004 | | |
|  |  | | DE4465 = A12/A80 |
| SG7 RFF **1153** | **AFL** Zugehörige Rechnungen X | |  |
| SG7 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nähere Erläuterung des  Abweichungsgrundes |  |  |
| **SG7** |  |  |
| SG7 **FTX** | Muss (([11] ⊻  [12]) ∧ [22])  Kann | [11] Wenn in diesem AJT  DE1082 = E\_0406  [12] Wenn in diesem AJT  DE1082 = E\_0407  [22] Wenn in dieser SG7 AJT  DE4465 = A02/A06/A16/  A66/A67/A68/A69/A78/A90/  A95/A96 |
| SG7 FTX **4451** | **ABO** Information über X  Abweichung |  |
| SG7 FTX **4440** | Freier Text X [522] ⊻ [530] ⊻  [531] | [522] Hinweis: Wenn in dieser  SG7 AJT DE4465 = A66/A67/  A68/A69 ist der Steuersatz  (aus DE5278) und die  Steuerkategorie (aus DE5305)  des SG52 TAX der INVOIC, die  in diesem SG5 DOC DE1004  genannt ist, anzugeben .  [530] Hinweis: Wenn in dieser  SG7 AJT DE4465 = A78 ist hier  die erwartete Artikel-ID  anzugeben.  [531] Hinweis: Wenn in dieser  SG7 AJT DE4465 = A02/A06/  A16/A90/A95/A96 ist hier die  Ursache der Ablehnung ist zu  begründen. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Enthaltene  Abschlagsrechnungen | |  |  |
| **SG7** | |  |  |
| SG7 **FTX** | | Muss [18] | [18] Wenn in dieser SG7 AJT  DE4465 = A74/A75/A76 |
| SG7 FTX **4451** | | **Z14** Enthaltene Abschläge X |  |
| SG7 FTX **4440** | | Freier Text X [529] ∧ [523] | [523] Hinweis: Dieses DE darf  ausschließlich eine  Rechnungsnummer enthalten.  [529] Hinweis: In diesem FTX  sind die Rechnungsnummern  aller Abschlagsrechnungen zu  nennen, die im RFF+AFL  genannten INVOIC enthalten  waren und in der INVOIC, die  in diesem SG5 DOC DE1004  genannt ist, enthalten sind. |
| SG7 FTX **4440** | | Freier Text X [524] ∧ [523] | [523] Hinweis: Dieses DE darf  ausschließlich eine  Rechnungsnummer enthalten. |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Strom Strom Bedingung  Abweisung Kopf Abweisung  und Summe Position  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33003 33004 | | |
|  |  | | [524] Hinweis: Wird  verwendet, wenn die  Rechnungsnummer einer  weiteren Abschlagsrechnung  angegeben werden muss. |
| SG7 FTX **4440** | Freier Text X [524] ∧ [523] | | [523] Hinweis: Dieses DE darf  ausschließlich eine  Rechnungsnummer enthalten.  [524] Hinweis: Wird  verwendet, wenn die  Rechnungsnummer einer  weiteren Abschlagsrechnung  angegeben werden muss. |
| SG7 FTX **4440** | Freier Text X [524] ∧ [523] | | [523] Hinweis: Dieses DE darf  ausschließlich eine  Rechnungsnummer enthalten.  [524] Hinweis: Wird  verwendet, wenn die  Rechnungsnummer einer  weiteren Abschlagsrechnung  angegeben werden muss. |
| SG7 FTX **4440** | Freier Text X [524] ∧ [523] | | [523] Hinweis: Dieses DE darf  ausschließlich eine  Rechnungsnummer enthalten.  [524] Hinweis: Wird  verwendet, wenn die  Rechnungsnummer einer  weiteren Abschlagsrechnung  angegeben werden muss. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Identifikation der Zeile/  Position im Dokument |  |  |
| **SG10** | **Muss [525]** | [525] Hinweis: Diese SG10 ist  so oft zu wiederholen, bis alle  Fehler der Positionsebene  genannt sind. |
| SG10 **DLI** | Muss |  |
| SG10 DLI **1073** | **1** Enthalten in X  Dokument/Nachricht |  |
| SG10 DLI **1082** | Positionsnummer X [526] | [526] Hinweis: Wert aus  DE1082 der SG26 in der sich  der nachfolgende Fehler in der  INVOIC befindet, die in diesem  SG5 DOC DE1004 genannt ist. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Abweichungsgrund auf  Positionsebene | |  |  |
| **SG12** | | **Muss ([37] ∧**  **[533]) ⊻ ([38] ∧**  **[534])** | [37] Wenn in dieser SG12 AJT  DE4465 = AA1/AA6/AA7/  AB8/AB9  [38] Wenn in dieser SG12 AJT  DE4465 = A34/A39/AA2/AB2  [533] Hinweis: Diese SG12 ist |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Strom Strom Bedingung  Abweisung Kopf Abweisung  und Summe Position  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33003 33004 | | |
|  |  | | so oft mit AJT DE4465 = Code  zu wiederholen, bis alle  Rechnungsnummern im RFF-  Segment dieser SG12 genannt  sind.  [534] Hinweis: Diese SG12 ist  so oft mit AJT DE4465 = Code  zu wiederholen, bis alle  Nummern der Reklamtionen  im RFF-Segment dieser SG12  genannt sind. |
| SG12 **AJT** | Muss | |  |
| SG12 AJT **4465** | Code des Prüfschritts X ([15] ∧ ([11] ⊻  [12])) ⊻ [33] ⊻  [34] | | [11] Wenn in diesem AJT  DE1082 = E\_0406  [12] Wenn in diesem AJT  DE1082 = E\_0407  [15] A-Code aus Cluster  Ablehnung auf Positionsebene  [33] Wenn in diesem AJT  DE1082 = S\_0103  [34] Wenn in diesem AJT  DE1082 = S\_0104 |
| SG12 AJT **1082** | **E\_0406** EBD Nr. E\_0406 X  **E\_0407** EBD Nr. E\_0407 X  **S\_0103** Codeliste Strom Nr. X  S\_0103  **S\_0104** Codeliste Strom Nr. X  S\_0104 | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zugehörige Rechnung oder  Bestellung auf  Positionsebene |  |  |
| **SG12** |  |  |
| SG12 **RFF** | Muss [26] ⊻ [35] | [26] Wenn in dieser SG12 AJT  DE4465 = A27/A51/A62/  A82/AA1/AA6/AA7/AB8/AB9  [35] Wenn in dieser SG12 AJT  DE4465 = A34/A39/AA2/AB2 |
| SG12 RFF **1153** | **AFL** Zugehörige Rechnungen X [26]  **ACW** Referenznummer einer X [35]  vorangegangenen  Nachricht | [26] Wenn in dieser SG12 AJT  DE4465 = A27/A51/A62/  A82/AA1/AA6/AA7/AB8/AB9  [35] Wenn in dieser SG12 AJT  DE4465 = A34/A39/AA2/AB2 |
| SG12 RFF **1154** | Referenz, Identifikation X |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nähere Erläuterung des  Abweichungsgrundes auf  Positionsebene | |  |  |
| **SG12** | |  |  |
| SG12 **FTX** | | Muss [28] | [28] Wenn in dieser SG12 AJT  DE4465 = A23/A26/A35/  A36/A38/A46/A47/A48/A50/  A58/A59/A61/A77/A84/A99 |
| SG12 FTX **4451** | | **ABO** Information über X  Abweichung |  |
| EDIFACT Struktur | Beschreibung Strom Strom Bedingung  Abweisung Kopf Abweisung  und Summe Position  Kommunikation von ReEmpf an ReEmpf an  ReErst ReErst  Prüfidentifikator 33003 33004 | | |
| SG12 FTX **4440** | Freier Text X | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Trennung von Positions- u.  Summenteil |  |  |
| **UNS** | Muss Muss |  |
| UNS **0081** | **S** Trennung von Positions- X X  und Summenteil |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Summenbetrag |  |  |
| **MOA** | Muss Muss |  |
| MOA **5025** | **12** Überweisungsbetrag X X |  |
| MOA **5004** | Geldbetrag X [926] X [926] | [926] Format: Möglicher Wert:  0 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nachrichten-Endesegment |  |  |
| **UNT** | Muss Muss |  |
| UNT **0074** | Anzahl der Segmente in einer X X  Nachricht |  |
| UNT **0062** | Nachrichten-Referenznummer X X |  |

# Abrechnung von RLM-Marktlokationen

Die Abrechnung von RLM-Marktlokationen ist sehr komplex. Durch unterschiedliche Umsetzungen und tarifliche Vorgaben haben sich in den Unternehmen unterschiedliche Abrechnungsmodelle ergeben. Selbst hinter gleichen Begriffen, wie z. B. „gleitende Nachberechnung“, verbergen sich unterschiedliche Abrechnungsmodalitäten. Aus diesem Grund ist es nötig die Begriffe, die zur Beschreibung der folgenden Beispiele verwendet werden, zu definieren:

Vorläufige Monatsrechnung: In der folgenden Abrechnung und/oder der Jahres-(End)-abrechnung erfolgt eine Rücknahme und Neuberechnung einzelner oder aller Positionen dieser Rechnung. In der Regel folgt auf 12 vorläufige Monatsrechnungen die Jahresrechnung.

Jahres-(End)-abrechnung: Mit dieser Rechnung wird das Abrechnungsjahr geschlossen. Zumindest alle vorläufigen Positionen werden mit dem endgültigen Wert bzw. Preis berechnet. „(End)“ soll heißen, dass auch eine Schlussrechnung mitten im Abrechnungsjahr dieses abschließt.

Integrierte Jahresrechnung: Die letzte vorläufige Monatsrechnung und die Jahresrechnung werden in einer Rechnung zusammengefasst.

Rücknahme: Einzelne Positionen aus vorangegangenen vorläufigen Rechnungen werden in der aktuellen Rechnung zurückgenommen und neu berechnet.

Vorwärtsberechnung: Rücknahmepositionen, welche noch nicht endgültig berechnet werden, werden vorläufig neu bewertet.

Um das Zusammenwirken von vorläufigen Monats- und der Jahres-(End)-Rechnung darzustellen, wurde folgende Form gewählt:

* Tabellarische Aufstellung der einzelnen Rechnungspositionen.
* Kopf- und Summensegmente wurden weggelassen.
* Die Position in der tabellarischen Darstellung entspricht der LIN-Positionsnummer.
* In den EDIFACT-Text wurden zur besseren Übersicht Leerzeichen jeweils am Segmentende eingefügt.

In den folgenden Beispielen sind unterschiedliche Berechnungsvarianten bspw. für KWK und bei der Rücknahme von Positionen dargestellt. Die Varianten können in unterschiedlichen Kombinationen auftreten, deshalb sind die Einzelpositionen exemplarisch zu sehen.

Wenn unterjährig Monatsrechnungen erstellt und versendet wurden, so ist für die Jahresrechnung im Feld Rechnungstyp (IMD DE7081) einer der beiden Codes 13I oder 13R zu verwenden. In der Sparte Strom ist zu beachten, dass der Code 13R nur in Jahresrechnungen verwendet werden darf, deren Zeitraum spätestens am 01.01.2023, 00:00 Uhr endet.

Als Grundsatz gilt: Jede Zeitscheibe wird bei der Rücknahme in der ursprünglichen Form zurückgenommen. Bei der Vorwärtsberechnung ist die jeweilige Basis Monat bzw. Jahr entscheidend.

## Anwendungsfall 1: RLM – Durchschnittspreisberechnung

Im Beispiel werden zwei vorläufige und eine Jahres-(End)-Rechnung abgebildet. In den vorläufigen Rechnungen wird für Wirkarbeit ein Durchschnittspreis verwendet. Die Leistung wird nicht explizit abgerechnet. Bei KWK wird als Menge für die „hohe“ Berechnung in den vorläufigen Rechnungen 1/12 von 100.000 kWh/a angesetzt.

In der integrierten Jahresrechnung (ab Position 9) werden **alle** Positionen (auch Messkosten, KA usw.) zeitscheibengerecht zurückgenommen und jeweils als Jahresmenge neu bewertet. Für die Wirkarbeit wird der korrekte Preis verwendet und die Leistung wird abgerechnet.

Vorläufige (1.) Monatsrechnung (“Durchschnittspreisberechnung”)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| POS | Artikel-Nr. | Artikelbeschreibung | VON | BIS | Energetische Menge | Einheit | Zeitbezogene Menge | Einheit | Preis | Einheit | Netto | USt | Kommentar |
| 1 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 13.02.2008 | 29.02.2008 | 9535 | KWH |  |  | 0,03 |  | 286,05 | 19 |  |
| 2 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 13.02.2008 | 29.02.2008 | 1 | H87 | 16 | DAY | 261 | ANN | 11,41 | 19 | Entgelt für Zähler |
| 3 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 13.02.2008 | 29.02.2008 | 1 | H87 | 16 | DAY | 246,48 | ANN | 10,78 | 19 | Entgelt für Wandler |
| 4 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 13.02.2008 | 29.02.2008 | 1 | H87 | 16 | DAY | 28,44 | ANN | 1,24 | 19 | Entgelt für Messung |
| 5 | 9990001000532 | Entgelt für Abrechnung | 13.02.2008 | 29.02.2008 | 1 | H87 | 16 | DAY | 207 | ANN | 9,05 | 19 |  |
| 6 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 13.02.2008 | 29.02.2008 | 8333 | KWH |  |  | 0,002 |  | 16,58 | 19 |  |
| 7 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 13.02.2008 | 29.02.2008 | 1202 | KWH |  |  | 0,0005 |  | 0,6 | 19 |  |
| 8 | 9990001000417 | Konzessionsabgabe | 13.02.2008 | 29.02.2008 | 9535 | KWH |  |  | 0,0011 |  | 10,49 | 19 |  |

Vorläufige (2.) Monatsrechnung (“Durchschnittspreisberechnung”)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| POS | Artikel-Nr. | Artikelbeschreibung | VON | BIS | Energetische Menge | Einheit | Zeitbezogene Menge | Einheit | Preis | Einheit | Netto | USt | Kommentar |
| 1 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.03.2008 | 31.03.2008 | 17678 | KWH |  |  | 0,03 |  | 530,34 | 19 |  |
| 2 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.03.2008 | 31.03.2008 | 1 | H87 | 31 | DAY | 261 | ANN | 22,11 | 19 | Entgelt für Zähler |
| 3 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.03.2008 | 31.03.2008 | 1 | H87 | 31 | DAY | 246,48 | ANN | 20,88 | 19 | Entgelt für Wandler |
| 4 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.03.2008 | 31.03.2008 | 1 | H87 | 31 | DAY | 28,44 | ANN | 2,41 | 19 | Entgelt für Messung |
| 5 | 9990001000532 | Entgelt für Abrechnung | 01.03.2008 | 31.03.2008 | 1 | H87 | 31 | DAY | 207 | ANN | 17,53 | 19 |  |
| 6 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.03.2008 | 31.03.2008 | 8333 | KWH |  |  | 0,002 |  | 16,58 | 19 |  |
| 7 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.03.2008 | 31.03.2008 | 9345 | KWH |  |  | 0,0005 |  | 4,67 | 19 |  |
| 8 | 9990001000417 | Konzessionsabgabe | 01.03.2008 | 31.03.2008 | 17678 | KWH |  |  | 0,0011 |  | 19,45 | 19 |  |

Jahres-(End)-Rechnung (“Durchschnittspreisberechnung”)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| POS | Artikel-Nr. | Artikelbeschreibung | VON | BIS | Energetische Menge | Einheit | Zeitbezogene Menge | Einheit | Preis | Einheit | Netto | USt | Kommentar |
| 1 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.04.2008 | 21.04.2008 | 11975 | KWH |  |  | 0,03 |  | 359,25 | 19 | Vorläufige Rechnung April |
| 2 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.04.2008 | 21.04.2008 | 1 | H87 | 21 | DAY | 261 | ANN | 14,98 | 19 | Vorläufige Rechnung April |
| 3 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.04.2008 | 21.04.2008 | 1 | H87 | 21 | DAY | 246,48 | ANN | 14,14 | 19 | Vorläufige Rechnung April |
| 4 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.04.2008 | 21.04.2008 | 1 | H87 | 21 | DAY | 28,44 | ANN | 1,63 | 19 | Vorläufige Rechnung April |
| 5 | 9990001000532 | Entgelt für Abrechnung | 01.04.2008 | 21.04.2008 | 1 | H87 | 21 | DAY | 207 | ANN | 11,88 | 19 | Vorläufige Rechnung April |
| 6 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.04.2008 | 21.04.2008 | 8333 | KWH |  |  | 0,002 |  | 16,58 | 19 | Vorläufige Rechnung April |
| 7 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.04.2008 | 21.04.2008 | 3642 | KWH |  |  | 0,0005 |  | 1,82 | 19 | Vorläufige Rechnung April |
| 8 | 9990001000417 | Konzessionsabgabe | 01.04.2008 | 21.04.2008 | 11975 | KWH |  |  | 0,0011 |  | 13,17 | 19 | Vorläufige Rechnung April |
| 9 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 13.02.2008 | 29.02.2008 | -9535 | KWH |  |  | 0,03 |  | -286,05 | 19 | Rücknahme Februar |
| 10 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 13.02.2008 | 29.02.2008 | -8333 | KWH |  |  | 0,002 |  | -16,58 | 19 | Rücknahme Februar |
| 11 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 13.02.2008 | 29.02.2008 | -1202 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -0,6 | 19 | Rücknahme Februar |
| 12 | 9990001000417 | Konzessionsabgabe | 13.02.2008 | 29.02.2008 | -9535 | KWH |  |  | 0,0011 |  | -10,49 | 19 | Rücknahme Februar |
| 13 | 9990001000532 | Entgelt für Abrechnung | 13.02.2008 | 29.02.2008 | -1 | H87 | 16 | DAY | 207 | ANN | -9,05 | 19 | Rücknahme Februar |
| 14 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 13.02.2008 | 29.02.2008 | -1 | H87 | 16 | DAY | 261 | ANN | -11,41 | 19 | Rücknahme Februar |
| 15 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 13.02.2008 | 29.02.2008 | -1 | H87 | 16 | DAY | 246,48 | ANN | -10,78 | 19 | Rücknahme Februar |
| 16 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 13.02.2008 | 29.02.2008 | -1 | H87 | 16 | DAY | 28,44 | ANN | -1,24 | 19 | Rücknahme Februar |
| 17 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.03.2008 | 31.03.2008 | -17678 | KWH |  |  | 0,03 |  | -530,34 | 19 | Rücknahme März |
| 18 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.03.2008 | 31.03.2008 | -8333 | KWH |  |  | 0,002 |  | -16,58 | 19 | Rücknahme März |
| 19 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.03.2008 | 31.03.2008 | -9345 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -4,67 | 19 | Rücknahme März |
| 20 | 9990001000417 | Konzessionsabgabe | 01.03.2008 | 31.03.2008 | -17678 | KWH |  |  | 0,0011 |  | -19,45 | 19 | Rücknahme März |
| 21 | 9990001000532 | Entgelt für Abrechnung | 01.03.2008 | 31.03.2008 | -1 | H87 | 31 | DAY | 207 | ANN | -17,53 | 19 | Rücknahme März |
| 22 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.03.2008 | 31.03.2008 | -1 | H87 | 31 | DAY | 261 | ANN | -22,11 | 19 | Rücknahme März |
| 23 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.03.2008 | 31.03.2008 | -1 | H87 | 31 | DAY | 246,48 | ANN | -20,88 | 19 | Rücknahme März |
| 24 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.03.2008 | 31.03.2008 | -1 | H87 | 31 | DAY | 28,44 | ANN | -2,41 | 19 | Rücknahme März |
| 25 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.04.2008 | 21.04.2008 | -11975 | KWH |  |  | 0,03 |  | -359,25 | 19 | Rücknahme April |
| 26 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.04.2008 | 21.04.2008 | -8333 | KWH |  |  | 0,002 |  | -16,58 | 19 | Rücknahme April |
| 27 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.04.2008 | 21.04.2008 | -3642 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -1,82 | 19 | Rücknahme April |
| 28 | 9990001000417 | Konzessionsabgabe | 01.04.2008 | 21.04.2008 | -11975 | KWH |  |  | 0,0011 |  | -13,17 | 19 | Rücknahme April |
| 29 | 9990001000532 | Entgelt für Abrechnung | 01.04.2008 | 21.04.2008 | -1 | H87 | 21 | DAY | 207 | ANN | -11,88 | 19 | Rücknahme April |
| 30 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.04.2008 | 21.04.2008 | -1 | H87 | 21 | DAY | 261 | ANN | -14,98 | 19 | Rücknahme April |
| 31 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.04.2008 | 21.04.2008 | -1 | H87 | 21 | DAY | 246,48 | ANN | -14,14 | 19 | Rücknahme April |
| 32 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.04.2008 | 21.04.2008 | -1 | H87 | 21 | DAY | 28,44 | ANN | -1,63 | 19 | Rücknahme April |
| 33 | 9990001000243 | Leistung HT | 13.02.2008 | 21.04.2008 | 27,5 | KWT | 3 | MON | 23,28 | ANN | 160,05 | 19 | (Jahres-)Endabrechnung |
| 34 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 13.02.2008 | 21.04.2008 | 39188 | KWH |  |  | 0,0228 |  | 893,49 | 19 | (Jahres-)Endabrechnung |
| 35 | 9990001000417 | Konzessionsabgabe | 13.02.2008 | 21.04.2008 | 39188 | KWH |  |  | 0,0159 |  | 623,09 | 19 | (Jahres-)Endabrechnung |
| 36 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 13.02.2008 | 21.04.2008 | 25000 | KWH |  |  | 0,002 |  | 49,75 | 19 | (Jahres-)Endabrechnung |
| 37 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 13.02.2008 | 21.04.2008 | 14188 | KWH |  |  | 0,0005 |  | 7,09 | 19 | (Jahres-)Endabrechnung |
| 38 | 9990001000532 | Entgelt für Abrechnung | 13.02.2008 | 21.04.2008 | 1 | H87 | 68 | DAY | 207 | ANN | 38,46 | 19 | (Jahres-)Endabrechnung |
| 39 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 13.02.2008 | 21.04.2008 | 1 | H87 | 68 | DAY | 261 | ANN | 48,49 | 19 | (Jahres-)Endabrechnung |
| 40 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 13.02.2008 | 21.04.2008 | 1 | H87 | 68 | DAY | 246,48 | ANN | 45,79 | 19 | (Jahres-)Endabrechnung |
| 41 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 13.02.2008 | 21.04.2008 | 1 | H87 | 68 | DAY | 28,44 | ANN | 5,28 | 19 | (Jahres-)Endabrechnung |

## Anwendungsfall 2: RLM – Gleitende Nachberechnung

Das nachfolgende Beispiel stellt die 11. vorläufige sowie die 12. vorläufige Monats- mit integrierter Jahresrechnung dar.

In den Monatsrechnungen werden jeweils die Leistungspositionen aus den vorangegangenen vorläufigen Monatsrechnungen zeitscheibengerecht zurückgenommen und zeitscheibengerecht neu berechnet. Die KWK-Berechnung (Menge hohe KWK) erfolgt im Beispiel tagesanteilig.

Die 12. Rechnung enthält bis zur Position 32 die vorläufige Monatsberechnung. Danach folgen die Positionen der Jahresrechnung. Auch hier erfolgen die Rücknahmen zeitscheibengerecht. Die Neuberechnung ist dann jahresbezogen. Besonderheit: Eine Preisänderung im Januar führt zu einer zusätzlichen Zeitscheibe. Es werden nur abrechnungsrelevante Positionen zurückgenommen und neu bewertet (z. B. keine Messkosten). Die Wirkarbeit ist aufgrund der Preisabhängigkeit von den Benutzungsstunden eine abrechnungsrelevante Position, auch wenn sich im Beispiel keine Änderung ergibt.

Vorläufige (11.) Monatsrechnung (“Gleitende Nachberechnung”)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| POS | Artikel-Nr. | Artikelbeschreibung | VON | BIS | Energetische Menge | Einheit | Zeitbezogene Menge | Einheit | Preis | Einheit | Netto | USt | Kommentar |
| 1 | 9990001000053 | Leistung | 01.11.2007 | 30.11.2007 | 26,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | 120,53 | 19 | Vorläufige Rechnung November |
| 2 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.11.2007 | 30.11.2007 | 9638 | KWH |  |  | 0,0192 |  | 185,05 | 19 | Vorläufige Rechnung November |
| 3 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.11.2007 | 30.11.2007 | 8219 | KWH |  |  | 0,0029 |  | 23,75 | 19 | Vorläufige Rechnung November |
| 4 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.11.2007 | 30.11.2007 | 1419 | KWH |  |  | 0,0005 |  | 0,71 | 19 | Vorläufige Rechnung November |
| 5 | 9990001000417 | Konzessionsabgabe | 01.11.2007 | 30.11.2007 | 9638 | KWH |  |  | 0,0011 |  | 10,6 | 19 | Vorläufige Rechnung November |
| 6 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.11.2007 | 30.11.2007 | 1 | H87 | 30 | DAY | 656,29 |  | 53,94 | 19 | Vorläufige Rechnung November |
| 7 | 9990001000532 | Entgelt für Abrechnung | 01.11.2007 | 30.11.2007 | 1 | H87 | 30 | DAY | 304,01 |  | 24,99 | 19 | Vorläufige Rechnung November |
| 8 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.11.2007 | 30.11.2007 | 1 | H87 | 30 | DAY | 230 |  | 18,9 | 19 | Vorläufige Rechnung November |
| 9 | 9990001000053 | Leistung | 01.01.2007 | 21.01.2007 | -26,3 | KWT | 21 | DAY | 53,59 | ANN | -81,09 | 19 | Rücknahme Januar |
| 10 | 9990001000053 | Leistung | 22.01.2007 | 31.01.2007 | -26,3 | KWT | 10 | DAY | 55,76 | ANN | -40,18 | 19 | Rücknahme Januar |
| 11 | 9990001000053 | Leistung | 01.02.2007 | 28.02.2007 | -26,3 | KWT | 28 | DAY | 55,76 | ANN | -112,5 | 19 | Rücknahme Februar |
| 12 | 9990001000053 | Leistung | 01.03.2007 | 31.03.2007 | -26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -124,55 | 19 | Rücknahme März |
| 13 | 9990001000053 | Leistung | 01.04.2007 | 30.04.2007 | -26,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | -120,53 | 19 | Rücknahme April |
| 14 | 9990001000053 | Leistung | 01.05.2007 | 31.05.2007 | -26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -124,55 | 19 | Rücknahme Mai |
| 15 | 9990001000053 | Leistung | 01.06.2007 | 30.06.2007 | -26,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | -120,53 | 19 | Rücknahme Juni |
| 16 | 9990001000053 | Leistung | 01.07.2007 | 31.07.2007 | -26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -124,55 | 19 | Rücknahme Juli |
| 17 | 9990001000053 | Leistung | 01.08.2007 | 31.08.2007 | -26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -124,55 | 19 | Rücknahme August |
| 18 | 9990001000053 | Leistung | 01.09.2007 | 30.09.2007 | -26,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | -120,53 | 19 | Rücknahme September |
| 19 | 9990001000053 | Leistung | 01.10.2007 | 31.10.2007 | -26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -124,55 | 19 | Rücknahme Oktober |
| 20 | 9990001000053 | Leistung | 01.01.2007 | 21.01.2007 | 26,3 | KWT | 21 | DAY | 53,59 | ANN | 81,09 | 19 | Vorwärtsberechnung Januar |
| 21 | 9990001000053 | Leistung | 22.01.2007 | 31.01.2007 | 26,3 | KWT | 10 | DAY | 55,76 | ANN | 40,18 | 19 | Vorwärtsberechnung Januar |
| 22 | 9990001000053 | Leistung | 01.02.2007 | 28.02.2007 | 26,3 | KWT | 28 | DAY | 55,76 | ANN | 112,5 | 19 | Vorwärtsberechnung Februar |
| 23 | 9990001000053 | Leistung | 01.03.2007 | 31.03.2007 | 26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | 124,55 | 19 | Vorwärtsberechnung März |
| 24 | 9990001000053 | Leistung | 01.04.2007 | 30.04.2007 | 26,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | 120,53 | 19 | Vorwärtsberechnung April |
| 25 | 9990001000053 | Leistung | 01.05.2007 | 31.05.2007 | 26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | 124,55 | 19 | Vorwärtsberechnung Mai |
| 26 | 9990001000053 | Leistung | 01.06.2007 | 30.06.2007 | 26,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | 120,53 | 19 | Vorwärtsberechnung Juni |
| 27 | 9990001000053 | Leistung | 01.07.2007 | 31.07.2007 | 26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | 124,55 | 19 | Vorwärtsberechnung Juli |
| 28 | 9990001000053 | Leistung | 01.08.2007 | 31.08.2007 | 26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | 124,55 | 19 | Vorwärtsberechnung August |
| 29 | 9990001000053 | Leistung | 01.09.2007 | 30.09.2007 | 26,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | 120,53 | 19 | Vorwärtsberechnung September |
| 30 | 9990001000053 | Leistung | 01.10.2007 | 31.10.2007 | 26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | 124,55 | 19 | Vorwärtsberechnung Oktober |

Jahres-(End)-Rechnung der “gleitenden Nachberechnung”

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| POS | Artikel-Nr. | Artikelbeschreibung | VON | BIS | Energetische Menge | Einheit | Zeitbezogene Menge | Einheit | Preis | Einheit | Netto | USt | Kommentar |
| 1 | 9990001000053 | Leistung | 01.12.2007 | 31.12.2007 | 29,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | 138,76 | 19 | Vorläufige Rechnung Dezember |
| 2 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.12.2007 | 31.12.2007 | 11798 | KWH |  |  | 0,0192 |  | 226,52 | 19 | Vorläufige Rechnung Dezember |
| 3 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.12.2007 | 31.12.2007 | 8493 | KWH |  |  | 0,0029 |  | 24,54 | 19 | Vorläufige Rechnung Dezember |
| 4 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.12.2007 | 31.12.2007 | 3305 | KWH |  |  | 0,0005 |  | 1,65 | 19 | Vorläufige Rechnung Dezember |
| 5 | 9990001000417 | Konzessionsabgabe | 01.12.2007 | 31.12.2007 | 11798 | KWH |  |  | 0,0011 |  | 12,98 | 19 | Vorläufige Rechnung Dezember |
| 6 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.12.2007 | 31.12.2007 | 1 | H87 | 31 | DAY | 656,29 |  | 55,74 | 19 | Vorläufige Rechnung Dezember |
| 7 | 9990001000532 | Entgelt für Abrechnung | 01.12.2007 | 31.12.2007 | 1 | H87 | 31 | DAY | 304,01 |  | 25,82 | 19 | Vorläufige Rechnung Dezember |
| 8 | 9990001000615 | Entgelt für Messung u. Ablesung | 01.12.2007 | 31.12.2007 | 1 | H87 | 31 | DAY | 230 |  | 19,53 | 19 | Vorläufige Rechnung Dezember |
| 9 | 9990001000053 | Leistung | 01.01.2007 | 21.01.2007 | -26,3 | KWT | 21 | DAY | 53,59 | ANN | -81,09 | 19 | Rücknahme Januar |
| 10 | 9990001000053 | Leistung | 22.01.2007 | 31.01.2007 | -26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -40,18 | 19 | Rücknahme Januar |
| 11 | 9990001000053 | Leistung | 01.02.2007 | 28.02.2007 | -26,3 | KWT | 28 | DAY | 55,76 | ANN | -112,5 | 19 | Rücknahme Februar |
| 12 | 9990001000053 | Leistung | 01.03.2007 | 31.03.2007 | -26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -124,55 | 19 | Rücknahme März |
| 13 | 9990001000053 | Leistung | 01.04.2007 | 30.04.2007 | -26,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | -120,53 | 19 | Rücknahme April |
| 14 | 9990001000053 | Leistung | 01.05.2007 | 31.05.2007 | -26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -124,55 | 19 | Rücknahme Mai |
| 15 | 9990001000053 | Leistung | 01.06.2007 | 30.06.2007 | -26,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | -120,53 | 19 | Rücknahme Juni |
| 16 | 9990001000053 | Leistung | 01.07.2007 | 31.07.2007 | -26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -124,55 | 19 | Rücknahme Juli |
| 17 | 9990001000053 | Leistung | 01.08.2007 | 31.08.2007 | -26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -124,55 | 19 | Rücknahme August |
| 18 | 9990001000053 | Leistung | 01.09.2007 | 30.09.2007 | -26,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | -120,53 | 19 | Rücknahme September |
| 19 | 9990001000053 | Leistung | 01.10.2007 | 31.10.2007 | -26,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -124,55 | 19 | Rücknahme Oktober |
| 20 | 9990001000053 | Leistung | 01.11.2007 | 30.11.2007 | -26,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | -120,53 | 19 | Rücknahme November |
| 21 | 9990001000053 | Leistung | 01.01.2007 | 21.01.2007 | 29,3 | KWT | 21 | DAY | 53,59 | ANN | 90,34 | 19 | Vorwärtsberechnung Januar |
| 22 | 9990001000053 | Leistung | 22.01.2007 | 31.01.2007 | 29,3 | KWT | 10 | DAY | 55,76 | ANN | 44,76 | 19 | Vorwärtsberechnung Januar |
| 23 | 9990001000053 | Leistung | 01.02.2007 | 28.02.2007 | 29,3 | KWT | 28 | DAY | 55,76 | ANN | 125,33 | 19 | Vorwärtsberechnung Februar |
| 24 | 9990001000053 | Leistung | 01.03.2007 | 31.03.2007 | 29,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | 138,76 | 19 | Vorwärtsberechnung März |
| 25 | 9990001000053 | Leistung | 01.04.2007 | 30.04.2007 | 29,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | 134,28 | 19 | Vorwärtsberechnung April |
| 26 | 9990001000053 | Leistung | 01.05.2007 | 31.05.2007 | 29,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | 138,76 | 19 | Vorwärtsberechnung Mai |
| 27 | 9990001000053 | Leistung | 01.06.2007 | 30.06.2007 | 29,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | 134,28 | 19 | Vorwärtsberechnung Juni |
| 28 | 9990001000053 | Leistung | 01.07.2007 | 31.07.2007 | 29,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | 138,76 | 19 | Vorwärtsberechnung Juli |
| 29 | 9990001000053 | Leistung | 01.08.2007 | 31.08.2007 | 29,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | 138,76 | 19 | Vorwärtsberechnung August |
| 30 | 9990001000053 | Leistung | 01.09.2007 | 30.09.2007 | 29,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | 134,28 | 19 | Vorwärtsberechnung September |
| 31 | 9990001000053 | Leistung | 01.10.2007 | 31.10.2007 | 29,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | 138,76 | 19 | Vorwärtsberechnung Oktober |
| 32 | 9990001000053 | Leistung | 01.11.2007 | 30.11.2007 | 29,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | 134,28 | 19 | Vorwärtsberechnung November |
| 33 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.01.2007 | 31.12.2007 | 100000 | KWH |  |  | 0,0029 |  | 290 | 19 | Vorwärtsberechnung |
| 34 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.01.2007 | 31.12.2007 | 22037 | KWH |  |  | 0,0005 |  | 11,02 | 19 | Vorwärtsberechnung |
| 35 | 9990001000053 | Leistung | 01.01.2007 | 21.01.2007 | 29,3 | KWT | 21 | DAY | 53,59 | ANN | 90,34 | 19 | Vorwärtsberechnung Januar |
| 36 | 9990001000053 | Leistung | 22.01.2007 | 31.12.2007 | 29,3 | KWT | 344 | DAY | 55,76 | ANN | 1539,8 | 19 | Vorwärtsberechnung Januar - Dezember |
| 37 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2007 | 21.01.2007 | 6495 | KWH |  |  | 0,0184 |  | 119,51 | 19 | Vorwärtsberechnung Januar |
| 38 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 22.01.2007 | 31.12.2007 | 115541 | KWH |  |  | 0,0192 |  | 2218,4 | 19 | Vorwärtsberechnung Januar - Dezember |
| 39 | 9990001000053 | Leistung | 01.01.2007 | 21.01.2007 | -29,3 | KWT | 21 | DAY | 53,59 | ANN | -90,34 | 19 | Rücknahme Januar |
| 40 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.01.2007 | 31.01.2007 | -1096 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -0,55 | 19 | Rücknahme Januar |
| 41 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2007 | 21.01.2007 | -6495 | KWH |  |  | 0,0184 |  | -119,51 | 19 | Rücknahme Januar |
| 42 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.01.2007 | 31.01.2007 | -8493 | KWH |  |  | 0,0029 |  | -24,54 | 19 | Rücknahme Januar |
| 43 | 9990001000053 | Leistung | 22.01.2007 | 31.01.2007 | -29,3 | KWT | 10 | DAY | 55,76 | ANN | -44,76 | 19 | Rücknahme Januar |
| 44 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 22.01.2007 | 31.01.2007 | -3094 | KWH |  |  | 0,0192 |  | -59,4 | 19 | Rücknahme Januar |
| 45 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.02.2007 | 28.02.2007 | -8645 | KWH |  |  | 0,0192 |  | -165,98 | 19 | Rücknahme Februar |
| 46 | 9990001000053 | Leistung | 01.02.2007 | 28.02.2007 | -29,3 | KWT | 28 | DAY | 55,76 | ANN | -125,33 | 19 | Rücknahme Februar |
| 47 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.02.2007 | 28.02.2007 | -7671 | KWH |  |  | 0,0029 |  | -22,17 | 19 | Rücknahme Februar |
| 48 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.02.2007 | 28.02.2007 | -974 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -0,49 | 19 | Rücknahme Februar |
| 49 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.03.2007 | 31.03.2007 | -9686 | KWH |  |  | 0,0192 |  | -185,97 | 19 | Rücknahme März |
| 50 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.03.2007 | 31.03.2007 | -8493 | KWH |  |  | 0,0029 |  | -24,54 | 19 | Rücknahme März |
| 51 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.03.2007 | 31.03.2007 | -1193 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -0,6 | 19 | Rücknahme März |
| 52 | 9990001000053 | Leistung | 01.03.2007 | 31.03.2007 | -29,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -138,76 | 19 | Rücknahme März |
| 53 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.04.2007 | 30.04.2007 | -9413 | KWH |  |  | 0,0192 |  | -180,73 | 19 | Rücknahme April |
| 54 | 9990001000053 | Leistung | 01.04.2007 | 30.04.2007 | -29,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | -134,28 | 19 | Rücknahme April |
| 55 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.04.2007 | 30.04.2007 | -8219 | KWH |  |  | 0,0029 |  | -23,75 | 19 | Rücknahme April |
| 56 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.04.2007 | 30.04.2007 | -1194 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -0,6 | 19 | Rücknahme April |
| 57 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.05.2007 | 31.05.2007 | -10579 | KWH |  |  | 0,0192 |  | -203,12 | 19 | Rücknahme Mai |
| 58 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.05.2007 | 31.05.2007 | -8493 | KWH |  |  | 0,0029 |  | -24,54 | 19 | Rücknahme Mai |
| 59 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.05.2007 | 31.05.2007 | -2086 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -1,04 | 19 | Rücknahme Mai |
| 60 | 9990001000053 | Leistung | 01.05.2007 | 31.05.2007 | -29,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -138,76 | 19 | Rücknahme Mai |
| 61 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.06.2007 | 30.06.2007 | -10799 | KWH |  |  | 0,0192 |  | -207,34 | 19 | Rücknahme Juni |
| 62 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.06.2007 | 30.06.2007 | -8219 | KWH |  |  | 0,0029 |  | -23,75 | 19 | Rücknahme Juni |
| 63 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.06.2007 | 30.06.2007 | -2580 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -1,29 | 19 | Rücknahme Juni |
| 64 | 9990001000053 | Leistung | 01.06.2007 | 30.06.2007 | -29,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | -134,28 | 19 | Rücknahme Juni |
| 65 | 9990001000053 | Leistung | 01.07.2007 | 31.07.2007 | -29,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -138,76 | 19 | Rücknahme Juli |
| 66 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.07.2007 | 31.07.2007 | -2263 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -1,13 | 19 | Rücknahme Juli |
| 67 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.07.2007 | 31.07.2007 | -10756 | KWH |  |  | 0,0192 |  | -206,52 | 19 | Rücknahme Juli |
| 68 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.07.2007 | 31.07.2007 | -8493 | KWH |  |  | 0,0029 |  | -24,54 | 19 | Rücknahme Juli |
| 69 | 9990001000053 | Leistung | 01.08.2007 | 31.08.2007 | -29,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -138,76 | 19 | Rücknahme August |
| 70 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.08.2007 | 31.08.2007 | -2604 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -1,3 | 19 | Rücknahme August |
| 71 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.08.2007 | 31.08.2007 | -8493 | KWH |  |  | 0,0029 |  | -24,54 | 19 | Rücknahme August |
| 72 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.08.2007 | 31.08.2007 | -11097 | KWH |  |  | 0,0192 |  | -213,06 | 19 | Rücknahme August |
| 73 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.09.2007 | 30.09.2007 | -1578 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -0,79 | 19 | Rücknahme September |
| 74 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.09.2007 | 30.09.2007 | -9797 | KWH |  |  | 0,0192 |  | -188,1 | 19 | Rücknahme September |
| 75 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.09.2007 | 30.09.2007 | -8219 | KWH |  |  | 0,0029 |  | -23,75 | 19 | Rücknahme September |
| 76 | 9990001000053 | Leistung | 01.09.2007 | 30.09.2007 | -29,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | -134,28 | 19 | Rücknahme September |
| 77 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.10.2007 | 31.10.2007 | -1747 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -0,87 | 19 | Rücknahme Oktober |
| 78 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.10.2007 | 31.10.2007 | -8493 | KWH |  |  | 0,0029 |  | -24,54 | 19 | Rücknahme Oktober |
| 79 | 9990001000053 | Leistung | 01.10.2007 | 31.10.2007 | -29,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -138,76 | 19 | Rücknahme Oktober |
| 80 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.10.2007 | 31.10.2007 | -10240 | KWH |  |  | 0,0192 |  | -196,61 | 19 | Rücknahme Oktober |
| 81 | 9990001000053 | Leistung | 01.11.2007 | 30.11.2007 | -29,3 | KWT | 30 | DAY | 55,76 | ANN | -134,28 | 19 | Rücknahme November |
| 82 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.11.2007 | 30.11.2007 | -1419 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -0,71 | 19 | Rücknahme November |
| 83 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.11.2007 | 30.11.2007 | -9638 | KWH |  |  | 0,0192 |  | -185,05 | 19 | Rücknahme November |
| 84 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.11.2007 | 30.11.2007 | -8219 | KWH |  |  | 0,0029 |  | -23,75 | 19 | Rücknahme November |
| 85 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.12.2007 | 31.12.2007 | -11798 | KWH |  |  | 0,0192 |  | -226,52 | 19 | Rücknahme Dezember |
| 86 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.12.2007 | 31.12.2007 | -3305 | KWH |  |  | 0,0005 |  | -1,65 | 19 | Rücknahme Dezember |
| 87 | 9990001000334 | Abgabe KWKG | 01.12.2007 | 31.12.2007 | -8493 | KWH |  |  | 0,0029 |  | -24,54 | 19 | Rücknahme Dezember |
| 88 | 9990001000053 | Leistung | 01.12.2007 | 31.12.2007 | -29,3 | KWT | 31 | DAY | 55,76 | ANN | -138,76 | 19 | Rücknahme Dezember |

# Abrechnung von Zonen- und Staffelpreisen

Die Begriffe Zonenpreis und Staffelpreis werden im Markt unterschiedlich verwendet. Daher werden sie über die folgenden Kapitel definiert.

## Anwendungsfall "Zonenpreis"

Anhand der Position „Wirkarbeit“ wird das Zonenpreismodell erläutert. Die Zonung eines Preises kann auch für andere als diesen Artikel erfolgen. Im Rahmen der Abrechnung werden die Preiszonen immer, beginnend in der ersten, bis zu der Zone, in der der Jahresverbrauch liegt, durchlaufen. Die jeweiligen Mengen werden mit den entsprechenden Preisen bewertet und zur Abrechnung gebracht.

**Preisblatt**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zone** | **Jahresverbrauch** | **Preis / kWh** |
| 1 | Die ersten 1.000 kWh | 0,06 Euro / kWh |
| 2 | Die nächsten 2.000 kWh | 0,07 Euro / kWh |
| 3 | Die nächsten 5.000 kWh | 0,08 Euro / kWh |
| 4 | alle weiteren kWh | 0,10 Euro / kWh |

Rechnungszeitraum: 01.01.2009 bis 31.12.2009

Gesamtverbrauch: 8.650 kWh

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| POS | Artikel-Nr. | Artikelbeschreibung | VON | BIS | Energetische Menge | Einheit | Zeitbezogene Menge | Einheit | Preis | | Einheit | | Netto | USt | Kommentar |
| 1 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2009 | 31.12.2009 | 1000 | KWH |  |  | | 0,06 | |  | 60,00 | 19 |  |
| 2 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2009 | 31.12.2009 | 2000 | KWH |  |  | | 0,07 | |  | 140,00 | 19 |  |
| 3 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2009 | 31.12.2009 | 5000 | KWH |  |  | | 0,08 | |  | 400,00 | 19 |  |
| 4 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2009 | 31.12.2009 | 650 | KWH |  |  | | 0,10 | |  | 65,00 | 19 |  |

Es ergibt sich somit ein Gesamtbetrag in Höhe von 665,00 €.

## Anwendungsfall "Staffelpreis"

Anhand der Position „Wirkarbeit“ wird das Staffelpreismodell erläutert. Die Staffelung eines Preises kann auch für andere als diesen Artikel erfolgen. Der in der Abrechnung verwendete Preis ergibt sich daraus, in welchem Intervall der Jahresverbrauch liegt. Mit diesem Preis wird die gesamte Jahresmenge abgerechnet.

**Preisblatt**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Staffel** | **Jahresverbrauch** | **Preis / kWh** |
| 1 | 0 - 1.000 kWh | 0,06 Euro / kWh |
| 2 | 1.001 bis 3.000 kWh | 0,07 Euro / kWh |
| 3 | 3.001 bis 8.000 kWh | 0,08 Euro / kWh |
| 4 | ab 8.001 kWh | 0,10 Euro / kWh |

Rechnungszeitraum: 01.01.2009 bis 31.12.2009

Gesamtverbrauch: 8.650 kWh

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| POS | Artikel-Nr. | Artikelbeschreibung | VON | BIS | Energetische Menge | Einheit | Zeitbezogene Menge | Einheit | Preis | Einheit | Netto | USt | Kommentar |
| 1 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2009 | 31.12.2009 | 8650 | KWH |  |  | 0,10 |  | 865,00 | 19 |  |

Rechnungszeitraum: 01.01.2009 bis 31.12.2009

Gesamtverbrauch: 2500 kWh

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| POS | Artikel-Nr. | Artikelbeschreibung | VON | BIS | Energetische Menge | Einheit | Zeitbezogene Menge | Einheit | Preis | | Einheit | | Netto | USt | Kommentar |
| 1 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2009 | 31.12.2009 | 2500 | KWH |  |  | | 0,07 | |  | 175 | 19 |  |

## Anwendungsfall "Überführung der Sockelbeiträge in das Zonenpreismodell"

Preisblatt

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Arbeit | Untergrenze | Obergrenze | Arbeit Sockelbetrag | durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit | Arbeitspreis |
| Stufe | Wmin von (kWh) | Wmax bis (kWh) | SBW (EUR) | WS (kWh) | AP (Ct pro kWh) |
| 1 | 0 | 500.000 | 0 | 0 | 0,300 |
| 2 | 500.001 | 1.300.000 | 1.500,00 | 500.000 | 0,280 |
| 3 | 1.300.001 | 2.100.000 | 3.740,00 | 1.300.000 | 0,265 |
| 4 | 2.100.001 | 3.300.000 | 5.860,00 | 2.100.000 | 0,250 |
| 5 | 3.300.001 | 4.500.000 | 8.860,00 | 3.300.000 | 0,235 |
| 6 | 4.500.001 | 5.750.000 | 11.680,00 | 4.500.000 | 0,225 |
| 7 | 5.750.001 | 7.000.000 | 14.492,50 | 5.750.000 | 0,220 |
| 8 | 7.000.001 | 8.250.000 | 17.242,50 | 7.000.000 | 0,210 |
| 9 | 8.250.001 | 9.500.000 | 19.867,50 | 8.250.000 | 0,190 |
| 10 | 9.500.001 | 10.750.000 | 22.242,50 | 9.500.000 | 0,185 |
| 11 | 10.750.001 | 12.000.000 | 24.555,00 | 10.750.000 | 0,167 |
| 12 | 12.000.001 | 15.000.000 | 26.642,50 | 12.000.000 | 0,155 |
| 13 | 15.000.001 | 18.000.000 | 31.292,50 | 15.000.000 | 0,140 |
| 14 | 18.000.001 | 22.000.000 | 35.492,50 | 18.000.000 | 0,128 |
| 15 | 22.000.001 | 28.000.000 | 40.612,50 | 22.000.000 | 0,117 |
| 16 | 28.000.001 | 35.000.000 | 47.632,50 | 28.000.000 | 0,106 |
| 17 | 35.000.001 | 50.000.000 | 55.052,50 | 35.000.000 | 0,094 |
| 18 | 50.000.001 | 90.000.000 | 69.152,50 | 50.000.000 | 0,079 |
| 19 | 90.000.001 | 800.000.000 | 100.752,50 | 90.000.000 | 0,057 |
| 20 | 800.000.001 | 2.000.000.000 | 505.452,50 | 800.000.000 | 0,052 |

Rechnungszeitraum: 01.01.2009 bis 31.12.2009

Gesamtverbrauch: 4.000.000kWh

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| POS | Artikel-Nr | Artikelbeschreibung | VON | BIS | Energetische Menge | Einheit | Zeitbezogene Menge | Einheit | Preis | Einheit | Netto | USt | Kommentar |
| 1 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2009 | 31.12.2009 | 500.000 | KWH |  |  | 0,003 |  | 1500 | 19 |  |
| 2 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2009 | 31.12.2009 | 800.000 | KWH |  |  | 0,0028 |  | 2240 | 19 |  |
| 3 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2009 | 31.12.2009 | 800.000 | KWH |  |  | 0,00265 |  | 2120 | 19 |  |
| 4 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2009 | 31.12.2009 | 1.200.000 | KWH |  |  | 0,0025 |  | 3000 | 19 |  |
| 5 | 9990001000269 | Wirkarbeit | 01.01.2009 | 31.12.2009 | 700.000 | KWH |  |  | 0,00235 |  | 1645 | 19 |  |

Es ergibt sich somit ein Gesamtbetrag in Höhe von 10505,00 €.

Unter Nutzung der Einträge in den Spalten „Arbeit Sockelbetrag“ und „"durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit“ aus dem Preisblatt ergibt sich

700.000 kWh \* 0,00235 €/kWh + 8.860,00 € = 1645,00 € + 8.860,00 € = 10505,00 €

Das sogenannte Sockelpreismodell ist somit lediglich eine andere Darstellungsform des Zonenpreismodells.

Im Gegensatz zum Sockelpreismodell kann das Zonenpreismodell in der INVOIC abgebildet werden.

# Änderungshistorie

| **Änd-ID** | **Ort** | **Fehlerkorrektur / Änderung** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 10000 | Gesamtes Dokument | Version 2.4b  Publikationsdatum: 01.10.2021 | Version 2.5  Publikationsdatum: 29.04.2022 | Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.  Aufgrund der BNetzA-Mitteilung Nr. 27 zu den Datenformaten zur Abwicklung der Marktkommunikation sowie der Mitteilung Nr. 2 zur Umsetzung des Beschlusses BK6-20-160 verschiebt sich der Umsetzungstermin der Marktkommunikation 2022 vom 1. April 2022 auf den 1. Oktober 2022. Deswegen findet die Version 2.4b keine Anwendung im Markt. | Genehmigt |
| 21876 | Kapitel 1 | BDEW-Artikelnummernliste | Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID | Einführung der Artikel-ID | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21855 | DTM DE2380 |  | [931] Format: ZZZ = +00 | UTC-Angabe in allen DE2380 | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21856 | Kapitel 1 | Die Definitionen zur Tabellennotation (Muss/Soll/Kann/X/O/U) sind den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen. | Die Definition zur Tabellennotation ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen. | Vereinheitlichung des Textes im Rahmen der neuen X/O/U-Darstellung | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21857 | Abrechnungszeitraum  auf Kopfebene | ein Segment mit den beiden Codes DTM+155  und DTM+156 | explizite Darstellung in zwei Segmenten | Aufteilung in zwei Segmente,  um die neue Darstellung X/O/U  im Anwendungshandbuch  abzubilden | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21859 | SG5 CTA-COM  DE3155 | O | X [1P0..1] | X/O/U | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21860 | DTM+265 DE2379 | 102 = CCYYMMDD | 303 = CCYYMMDDHHMMZZZ | UTC | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21862 | LIN  DE7140  PID: 31011 | noch kein Code für die Artikel-ID | Z09 = BDEW-Artikel-ID | Einführung der Artikel-ID | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21863 | Abrechnungszeitraum  auf Kopfebene bzw.  Ausführungsdatum | ein Segment mit den Codes DTM+155, DTM+156  und DTM+203 | explizite Darstellung in drei Segmenten | Aufteilung in drei Segmente, um  die neue Darstellung X/O/U im  Anwendungshandbuch  abzubilden | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21864 | DTM+155/156  DE2379 | 102 = CCYYMMDD | 303 = CCYYMMDDHHMMZZZ | UTC | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21866 | DTM+137 DE2379 | 102 = CCYYMMDD | 303 = CCYYMMDDHHMMZZZ | UTC | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21867 | SG3 CTA-COM  DE3155 | O | X [1P0..1] | X/O/U | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21868 | SG7 AJT  DE4465 | O | X | X/O/U | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21869 | Bedingung [6] in allen  Anwendungsfällen | [6] Wenn MP-ID in SG1  NAD+MR aus Sparte Gas | [493] Wenn MP-ID in NAD+MR  (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas | Anpassung erfolgt aufgrund der Einführung der  übergreifenden Bedingungen  für Zeitpunktangaben. Weitere  Details siehe im EDI@Energy  Dokument "Allgemeine  Festlegungen" Kapitel  "Übergreifende Bedingungen für  Zeitpunktangaben" | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21870 | Vor Kapitel 3 „Ausprägungen von INVOIC-Nachrichten" | nicht vorhanden | Neues Kapitel „Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV“ eingefügt | Umstellung der Kennzeichnung erfolgt aufgrund der Einführung der  Pakete. Weitere  Details siehe im EDI@Energy  Dokument "Allgemeine  Festlegungen" Kapitel  "Definition von Paketen" | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21871 | Alle Anwendungsübersichten | Schreibweise der Operatoren zwischen den Bedingungen:  ] X [  ] U [  ] O [  ] X (  ] U (  ] O (  ) X [  ) U [  ) O [  ) X (  ) U (  ) O ( | Schreibweise der Operatoren zwischen den Bedingungen:  ] ⊻ [  ] ∧ [  ] ∨ [  ] ⊻ (  ] ∧ (  ] ∨ (  ) ⊻ [  ) ∧ [  ) ∨ [  ) ⊻ (  ) ∧ (  ) ∨ ( | Anpassung der Notation erfolgt aufgrund der Vorgaben aus den Allgemeinen Festlegungen. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21872 | DTM+137  Nachrichtendatum  DTM+9  Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum  DTM+155  Abrechnungszeitraum Beginn  DTM+156  Abrechnungszeitraum Ende  DTM+203  Ausführungsdatum  DTM+Z11  Beginn   Bilanzierung  DTM+Z12  Ende Netznutzung  DTM+265  Fälligkeitsdatum  DTM+171  Referenzdatum  DTM+265  Fälligkeitsdatum | DE2380: X  DE2379: Abweichender Code zu Code 303  vorhanden | DE2380: X [UB1] bzw. X [UB2] bzw. X [UB3] bzw. X [931]  DE2379: Code 303 vorhanden  im DTM+Z10 zusätzlich noch Code 106  [931] Format: ZZZ = +00 | Aufgrund der Einführung der  UTC-Zeit wird auf den Code  303 umgestellt. Details hierzu befinden sich in den Allgemeinen Festlegungen. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21202 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG26, LIN Positionsdaten DE1082 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009 | X | X [911]  Bedingung:  [911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21203 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG26, LIN Positionsdaten DE7140 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009 | X [40]  Bedingung:  [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der EDI@Energy Artikelnummernliste des BDEW mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind. | X [40]  Bedingung:  [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern des BDEW mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind. | Dokument wurde umbenannt | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21204 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG26, QTY+47 energetische Mengenangaben, DE6060 Anwendungsfall 31001, 31003, 31009 | X [23]  Bedingung:  [23] Dieser Wert darf nicht negativ sein | X [902] [906]  Bedingung:  [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein  [906] Format: max. 3 Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21205 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG26, QTY+47 energetische Mengenangaben, DE6060 Anwendungsfall 31002 | X | X [910] [906]  Bedingung:  [906] Format: max. 3 Nachkommastellen [910] Format: Wert darf sowohl positiv als auch negativ oder 0 sein | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21206 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG26, QTY+136 zeitliche Mengenangaben, DE6060 Anwendungsfall 31002, 31003, 31009 | X | X [908]  Bedingung:  [908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21207 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG27, MOA+203 PositionsnettoBetrag DE5004 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21208 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG27, MOA+131 Gesamtzu- oder abschlagsBetrag DE5004 Anwendungsfall 31002 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21209 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG27, PRI+CAL Preis, DE5118 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009 | X | X [921]  Bedingung: [921] Format: Angabe in Euro mit maximal sechs Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21210 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG34, TAX+7 Umsatzsteuer der Position, DE5278 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009 | X | X [902] [930]  Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21211 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG41, PCD+3 Prozentangabe des Abschlags, DE5482 Anwendungsfall 31002 | X | X [914] [930]  Bedingung: [914] Format: Wert muss positiv sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21212 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG42, MOA+25 Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts, DE5004 Anwendungsfall 31002 | X [512] | X [920] [512]  Bedingung:  [512] Hinweis: Hier ist entweder der Betrag aus MOA+203 oder der um den gültigen Steuerbetrag erhöhte Betrag aus MOA+203 anzugeben.  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal Zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21213 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG42, MOA+Z01 Gemeinderabatt der Position, DE5004 Anwendungsfall 31002 | X [513]     Bedingung:   [513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3 anzugeben. | X [920] [513]    Bedingung:   [513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3 anzugeben.  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21214 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG41, PCD+3 Prozentangabe des Zuschlags, DE5482 Anwendungsfall 31002 | X | X [914] [930]  Bedingung: [914] Format: Wert muss positiv sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21215 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG50, MOA+77 Rechnungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21216 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG50, MOA+113 Vorausbezahlter Betrag DE5482 Anwendungsfall 31002 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21217 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG50, MOA+Z01 Gemeinderabatt, DE5482 Anwendungsfall 31002 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21218 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG50, MOA+9 Fälliger Betrag DE5004 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21219 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG52, TAX+7 Umsatzsteuer der Rechnung, DE5278 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009 | X | X [902] [930]  Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21220 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG52, MOA+113 Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen) DE5482 Anwendungsfall 31002 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21221 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG52, MOA+115 Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen) DE5482 Anwendungsfall 31002 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21222 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG52, MOA+125 Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21223 | Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG52, MOA+161 Steuerbetrag (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21224 | Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG50, MOA+77 Rechnungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 31004 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21225 | Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG50, MOA+113 Vorausbezahlter Betrag DE5004 Anwendungsfall 31004 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21226 | Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG50, MOA+Z01 Gemeinderabatt, DE5004 Anwendungsfall 31004 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21227 | Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG50, MOA+9 Fälliger Betrag DE5004 Anwendungsfall 31004 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21228 | Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG52, TAX+7 Umsatzsteuer der Rechnung, DE5278 Anwendungsfall 31004 | X | X [902] [930]  Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21229 | Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG52, MOA+113 Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31004 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21230 | Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG52, MOA+115 Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31004 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21231 | Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG52, MOA+125 Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31004 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21232 | Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG52, MOA+161 Steuerbetrag (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31004 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21233 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG26, LIN Positionsdaten DE1082 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008 | X | X [911]  Bedingung:  [911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21234 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG26, LIN Positionsdaten DE7140 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008 | X [40]    Bedingung:   [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der EDI@Energy Artikelnummernliste des BDEW mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind. | X [40]    Bedingung:   [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern des BDEW mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind. | Dokument wurde umbenannt | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21235 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG26, QTY+47 energetische Mengenangaben, DE6060 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008 | X [23]  Bedingung:  [23] Dieser Wert darf nicht negativ sein | X [902] [906]  Bedingung:  [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein  [906] Format: max. 3 Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21236 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG26, QTY+Z17 Korrekturfaktor, DE6060 Anwendungsfall 31005 | X | X [927]   Bedingung:  [927] Format: Möglicher Wert: -1 | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21237 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG27, MOA+203 Positionsnettobetrag DE5004 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21238 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG27, PRI+CAL Preis, DE5118 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008 | X | X [921]  Bedingung: [921] Format: Angabe in Euro mit maximal sechs Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21239 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG34, TAX+7 Umsatzsteuer der Position, DE5278 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008 | X | X [902] [930]  Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21240 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG50, MOA+77 Rechnungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 31005, 31007 | X [503]  Bedingung: [503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers. | X [920] [503]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen [503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers. | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21241 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG50, MOA+77 Rechnungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 31006, 31008 | X [504]  Bedingung: [504] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsempfängers. | X [920] [504]   Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen [504] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsempfängers. | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21242 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG50, MOA+9 Fälliger Betrag DE5004 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21243 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG52, TAX+7 Umsatzsteuer der Rechnung, DE5278 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008 | X | X [902] [930]  Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21244 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG52, MOA+125 Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21245 | Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG52, MOA+161 Steuerbetrag (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21246 | Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG26, LIN Positionsdaten DE1082 Anwendungsfall 31010 | X | X [911]  Bedingung:  [911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21247 | Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG26, LIN Positionsdaten DE7140 Anwendungsfall 31010 | X [40]    Bedingung:   [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der EDI@Energy Artikelnummernliste des BDEW mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind. | X [40]    Bedingung:   [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern des BDEW mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind. | Dokument wurde umbenannt | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21248 | Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG27, MOA+203 PositionsnettoBetrag DE5004 Anwendungsfall 31010 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21249 | Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG34, TAX+7 Umsatzsteuer der Position, DE5278 Anwendungsfall 31010 | X | X [902] [930]  Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21250 | Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG50, MOA+77 Rechnungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 31010 | X | X [920]   Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21251 | Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG50, MOA+113 Vorausbezahlter Betrag  DE5004 Anwendungsfall 31010 | X | X [920]   Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21252 | Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG50, MOA+9 Fälliger Betrag DE5004 Anwendungsfall 31010 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21253 | Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG52, TAX+7 Umsatzsteuer der Rechnung, DE5278 Anwendungsfall 31010 | X | X [902] [930]  Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21254 | Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG52, MOA+113 Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31010 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21255 | Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG52, MOA+115 Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21256 | Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG52, MOA+125 Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31010 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21257 | Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG52, MOA+161 Steuerbetrag (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31010 | X | X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21258 | Kapitel 3.1 Anwendungsfälle REMADV SG5, MOA+9 Geforderter Rechnungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 33001, 33002 | X [501]  Bedingung:  [501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen. | X [920] [501]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen [501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen. | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21259 | Kapitel 3.1 Anwendungsfälle REMADV SG5, MOA+12 Überweisungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 33001 | X [3] X [4]  Bedingung: [3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 mit (-1) multipliziert anzugeben. [4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 unverändert anzugeben. | X[920] ([3] o [4])  Bedingung: [3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 mit (-1) multipliziert anzugeben. [4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 unverändert anzugeben. [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21260 | Kapitel 3.1 Anwendungsfälle REMADV SG5, MOA+12 Überweisungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 33002 | X [5]   Bedingung:  [5] Es ist der Wert 0 anzugeben. | X [926]   Bedingung:  [926] Format: Möglicher Wert: 0 | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21261 | Kapitel 3.1 Anwendungsfälle REMADV MOA+12 Summenbetrag DE5004 Anwendungsfall 33001 | X [502]  Bedingung: [502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger. | X[920] [502]  Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen [502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger. | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21262 | Kapitel 3.1 Anwendungsfälle REMADV MOA+12 Summenbetrag DE5004 Anwendungsfall 33002 | X [5]   Bedingung:  [5] Es ist der Wert 0 anzugeben. | X [926]   Bedingung:  [926] Format: Möglicher Wert: 0 | Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21877 | Neues Kapitel 3.1.5 |  | Rechnung Sonstige Leistung | Der neue Anwendungsfall wird benötigt um einen neuen Rechnungstyp auszuprägen, der aufgrund der prozessualen Vorgaben zur Abrechnung sonstiger Leistungen gefordert ist. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21882 | Kapitel 3.1  SG7 AJT  DE4465 | verschiedene Antwortcodes inkl. Beschreibung | Codes und Beschreibungen aufgrund des Umbaus auf EBD in DE 1082 entfernt | Neue Entscheidungsbaumdiagramme in der Nachrichtenbeschreibung und den jeweils betroffenen Anwendungsfällen aufgenommen und die bisherigen Codeliste entfernt | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21883 | Kapitel 4.1  SG7-AJT  DE1082  Anwendungsfall 33002 | nicht vorhanden | Codelisten EBD eingefügt | Neue Entscheidungsbaumdiagramme  in der Nachrichtenbeschreibung und den jeweils betroffenen Anwendungsfällen aufgenommen und die bisherigen Codeliste entfernt | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21884 | Kapitel 5.2 | Darstellung in EDIFACT-Syntax vorhanden | Darstellung in EDIFACT-Syntax entfernt | Veraltete Hilfestellung zur Darstellung des Anwendungsfalls in EDIFACT-Syntax | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21885 | Kapitel 3 | * Das Bundesministerium der Finanzen (BMF) hat am 24. Mai 2017 ein Schreiben zur umsatzsteuerlichen Behandlung des Gemeinderabatts an den BDEW, den deutschen Städtetag und den VKU versendet. Entgegen der ursprünglich vom Ministerium getätigten Aussagen kommt es nun doch zu einer Änderung der Besteuerungspraxis. Der Gemeinderabatt schmälert nicht länger die Bemessungsgrundlage der Leistung, die der Netzbetreiber erbringt, sondern stellt stattdessen ein zusätzliches Entgelt für die Leistung der Gemeinde (d. h. die Gewährung der Wegenutzung für den Netzbetrieb) dar. Eine Übergangsregelung mit Nichtbeanstandung der Vergangenheit gewährt das BMF nicht, so dass die Grundsätze des Schreibens auf alle noch offenen Fälle anwendbar sind. * Die Segmentgruppe 42 und die neue Ausprägung der Segmentgruppe 50 werden ausschließlich benötigt, wenn in der Netznutzungsrechnung der Gemeinderabatt abgerechnet wird. Der Gemeinderabatt wird – wie bisher auch – auf Positionsebene ausgewiesen, jedoch aufgrund der Vorgaben expliziter. * Die Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts ergibt sich aus der vertraglichen Vereinbarung zwischen Netzbetreiber und Gemeinde unter Berücksichtigung des BMF-Schreibens. | gelöscht | Veraltete Passage entfernt | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21897 | Kapitel 3.1.2  Anwendungsfall 31004  Rechnungstyp IMD 7081 | ABR Abschlussrechnung X ABS Abschlagsrechnung X JVR Turnusrechnung X MVR Monatsrechnung X WIM Rechnung für WiM X ZVR Zwischenrechnung X 13I Integrierte 13. Rechnung X 13R 13. Rechnung X MMM Mehr-/ Mindermengenabrechnung X MSB Rechnung für Messstellenbetrieb X NAP Kapazitätsrechnung X | ABR Abschlussrechnung X ABS Abschlagsrechnung X JVR Turnusrechnung X MVR Monatsrechnung X WIM Rechnung für WiM X ZVR Zwischenrechnung X 13I Integrierte 13. Rechnung X 13R 13. Rechnung X MMM Mehr-/ Mindermengenabrechnung X MSB Rechnung für Messstellenbetrieb X NAP Kapazitätsrechnung X Z43 Rechnung für Sperren und Wiederinbetriebnahme X Z44 Verzugskostenrechnung X | Aufnahme der Rechnungstypen Z43 und Z44 aus Prüfidentifikator 31011 "Rechnung Sonstige Leistung" in den Prüfidentifikator 31004 "Stornorechnung". | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21898 | Kapitel 4 Ausprägungen von REMADV-Nachrichten | Muss der Rechnungsempfänger aufgrund eines von ihm verursachten Fehlers eine Nachricht erneut in sein System prozessieren, so hat er sicherzustellen, dass in derartigen Fällen seine Systeme keine Fehlermeldung mit dem Fehlercode 53 (= doppelte Rechnung) versenden. | Muss der Rechnungsempfänger aufgrund eines von ihm verursachten Fehlers eine Nachricht erneut in sein System prozessieren, so hat er sicherzustellen, dass in derartigen Fällen seine Systeme keine Fehlermeldung "doppelte Rechnung" versenden. | Da es eine Mischung aus Codeliste und EBD gibt, muss im Fall der Überführung in einen EBD der Code aus dem EBD angegeben werden. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21898 | Kapitel 4.1  Anwendungsfall 33002  SG7 FTX | [2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden  [7] Wenn SG7 AJT+Z63 vorhanden | [2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden  [7] Wenn SG7 AJT+Z63 vorhanden  [8] Wenn SG7 AJT+A01+E\_0505 vorhanden | Synchronisierung zu angepassten EBD E\_0505 | Genehmigt (01.10.2021) |
| 21899 | Kapitel 4.1  Anwendungsfall 33002  SG7 FTX | [2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden  [7] Wenn SG7 AJT+Z63 vorhanden | [2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden  [7] Wenn SG7 AJT+Z63 vorhanden  [9] Wenn SG7 AJT+A99+E\_0503 vorhanden | Weil für EBD E\_0503 der Grund A99 verpflichtend mit Erläuterung gesendet werden soll, ist diese Bedingung anzupassen. | Genehmigt (01.10.2021) |
| 22392 | SG2 Meldepunkt LOC+172 Anwendungsfall 31001 Abschlagsrechnung, 31002 NN-Rechnung, 31009 MSB Rechnung | Inhalt DE3225: X [950] ∧ [509]  [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID | Inhalt DE3225: X [950] [509]  [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22393 | SG2 Meldepunkt LOC+172 Anwendungsfall 31003 WiM-Rechnung | Inhalt DE3225: X [951] ∧ [510]  [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung | Inhalt DE3225: X [951] [510]  [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22394 | SG2 Meldepunkt LOC+172 Anwendungsfall 31004 Stornorechnung | Inhalt DE3225: X [950] ∧ [509] X [951] ∧ [510]  [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [950] Format: Marktlokations-ID [951] Format: Zählpunktbezeichnung | Inhalt DE3225: X [950] [509] X [951] [510]  [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [950] Format: Marktlokations-ID [951] Format: Zählpunktbezeichnung | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22395 | SG2 Meldepunkt LOC+172 Anwendungsfall 31005 MMM-Rechnung, 31006 MMM- selbst ausgest. Rechnung | Inhalt DE3225: X [950] ∧ [509]  [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID | Inhalt DE3225: X [950] [509]  [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22396 | SG2 Meldepunkt LOC+172 Anwendungsfall 31011 Rechnung Sontige Leistung | Inhalt DE3225: X [950] ∧ [509]  [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID | Inhalt DE3225: X [950] [509]  [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22397 | SG8 Fälligkeitsdatum DTM+265 Anwendungsfall 31009 MSB-Rechnung | Inhalt DE2380: X [20] ∧ [24] ∧ [931] X [21] ∧ [25] ∧ [931]  [20] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) >= 0 [21] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) < 0 [24] Wert muss mindestens 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen [25] Wert darf maximal 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen [931] Format: ZZZ = +00 | Inhalt DE2380: X [UB1] [20] ∧ [24] X [UB1] [21] ∧ [25]  [20] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) >= 0 [21] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) < 0 [24] Wert muss mindestens 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen [25] Wert darf maximal 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22398 | SG42 Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts MOA+25 Anwendungsfall 31002 NN-Rechnung | Inhalt DE5004:  X [930] ∧ [512]    [512] Hinweis: Hier ist entweder der Betrag aus MOA+203 oder der um den gültigen Steuerbetrag erhöhte Betrag aus MOA+203 anzugeben.  [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Inhalt DE5004:  X [930] [512]    [512] Hinweis: Hier ist entweder der Betrag aus MOA+203 oder der um den gültigen Steuerbetrag erhöhte Betrag aus MOA+203 anzugeben.  [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22499 | SG42 Gemeinderabatt der Position MOA+Z01 Anwendungsfall 31002 NN-Rechnung | Inhalt DE5004: X [930] ∧ [513]  [513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3 anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Inhalt DE5004: X [930] [513]  [513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3 anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22400 | SG50 Rechnungsbetrag MOA+77 Anwendungsfall 31005 MMM-Rechnung, 31007 Aggreg. MMM-Rechnung | Inhalt DE5004: X ([920] ∧ [503])  [503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Inhalt DE5004: X [930] [503]  [503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Des Weiteren fehlt der Text der Bedingung 920. Diese Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22401 | SG50 Rechnungsbetrag MOA+77 Anwendungsfall 31006 MMM- selbst ausgest. Rechnung, 31008 Aggreg. MMA-selbst ausgest. Rechnung | Inhalt DE5004: X ([920] ∧ [504])  [503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Inhalt DE5004: X [930] [504]  [504] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsempfängers . [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Des Weiteren fehlt der Text der Bedingung 920. Diese Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22402 | SG5 Geforderter Rechnungsbetrag MOA+9 Anwendungsfall 33001 Bestätigung, 33002 Abweisung | Inhalt DE5004: X [930] ∧ [501]  [501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Inhalt DE5004: X [930] [501]  [501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22403 | SG5 Überweisungsbetrag MOA+12 Anwendungsfall 33001 Bestätigung | Inhalt DE5004:  X [930] ∧ ([3] ∨ [4])    [3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 mit (-1) multipliziert anzugeben.  [4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 unverändert anzugeben.  [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Inhalt DE5004:  X [930] ([3] ∨ [4])    [3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 mit (-1) multipliziert anzugeben.  [4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 unverändert anzugeben.  [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22404 | Summenbetrag MOA+12 Anwendungsfall 33001 Bestätigung | Inhalt DE5004: X [930] ∧ [502]  [502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Inhalt DE5004: X [930] [502]  [502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen | Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben. | Fehler (06.12.2021) |
| 22426 | SG7 AJT Abweichungsgrund Anwendungsfall 33002 Abweisung | Inhalt DE1082: … G\_0081 X [493] …  [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas | Inhalt DE1082: … G\_0081 X [493] G\_0083 X [493] G\_0084 X [493] G\_0085 X [493] G\_0086 X [493] G\_0087 X [493] G\_0088 X [493] … GS\_003 X  GS\_004 X  GS\_005 X …  [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas | Aufnahme neuer Codelisten für  den WiM-Gas Prozess  "Abrechnung von  Dienstleistungen im Messwesen". Sowie Aufnahme neuer Codelisten für die Prozesse der „MMMA“ und den Prozess der „Netznutzungsabrechnung“ aus der GeLi Gas.  Siehe auch die entsprechenden Änderungsanträge aus der Lesefassung vom 06.12. 2021 des Dokuments  "Entscheidungsbaumdiagramm  en und Codelisten". | Fehler (06.12.2021) |
| 22490 | Kapitel 3.1.2 Stornorechnung Anwendungsfall 31004 | SG26 DTM Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende  vorhanden | SG26 DTM Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende  nicht vorhanden | Das DTM-Segment wird in diesem Anwendungsfall nicht benötigt (und war daher auch in den Vorgängerversionen nicht enthalten) und ist versehentlich und daher auch nur rudimentär dargestellt gewesen. | Fehler (06.12.2021) |
| 22491 | Kapitel 3.1.2 DTM Anwendungsfall 31004 | Abrechnungszeitraum Beginn  Muss [18] Soll [19] ∧ [1]  [1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD+WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD+WIM vorhanden | Abrechnungszeitraum Beginn  Muss [18] ∧ [49] Soll [19] ∧ [1]  [1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD+WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD+WIM vorhanden  [49] Wenn IMD+Z43 und IMD+Z44 nicht vorhanden | Im PI 31011 gibt es keinen Abrechnungszeitraum nur einen Stichtag. Damit kann in der Stornorechnung auch kein Abrechnungszeitraum angegeben werden | Fehler (06.12.2021) |
| 22492 | Kapitel 3.1.2 DTM Anwendungsfall 31004 | Abrechnungszeitraum Ende  Muss [18] Soll [19] ∧ [1]  [1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD+WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD+WIM vorhanden | Abrechnungszeitraum Ende  Muss [18] [49] Soll [19] ∧ [1]  [1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD+WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD+WIM vorhanden  [49] Wenn IMD+Z43 und IMD+Z44 nicht vorhanden | Im PI 31011 gibt es keinen Abrechnungszeitraum nur einen Stichtag. Damit kann in der Stornorechnung auch kein Abrechnungszeitraum angegeben werden | Fehler (06.12.2021) |
| 22523 | SG51 Datum der Vorgängerrechnung DTM+3 Anwendungsfall  31010 Kapazitätsrechnung | Inhalt DE2380:  X | Inhalt DE2380:  X [931]  [931] Format: ZZZ = +00 | Präzisierung durch Aufnahme der Bedingung 931. | Fehler (06.12.2021) |
| 22524 | SG26 Ausführungsdatum DTM+203 Anwendungsfall 31011 Rechnung einer sonstigen Leistung | Inhalt DE2379:  303 CCYYMMDDHHMMZZZ X | Inhalt DE2379:  102 CCYYMMDD X | Bei einer Rechnung für Sperren und Wiederinbetriebnahme wird auf Kopfebene im Anwendungsfall das Ausführungsdatum bereits mit dem Code 102 CCYYMMDD übermittelt. Die gleiche Logik zur Angabe des DTM-Segments wird nun auch auf einer Rechnungsposition eingeführt. | Fehler (06.12.2021) |
| 22552 | SG8 Fälligkeitsdatum DTM+265 alle Anwendungsfälle, die in DE2380 entweder:  UB2  UB3  oder keine Bedingung enthalten | [UB2], [UB3] oder keine Bedingung | [UB1] | Die Fälligkeit bezieht sich immer auf Kalender- und nie auf Gastage | Fehler (06.12.2021) |
| 22581 | SG52-TAX  Anwendungsfall 31011 | Keine Angaben zu:  DE5283  DE5153  DE5278  DE5305 | Fehlende Angaben ergänzt zu:  DE5283  DE5153  DE5278  DE5305 | Die Befüllung der Datenelemente analog der anderen Anwendungsfälle wurde für den neuen Anwendungsfall „Rechnung Sonstige Leistung“ vergessen. | Fehler (06.12.2021) |
| 22624 | Kapitel 3.1.5 UNS  Anwendungsfall 31011 | UNS Muss | UNS Muss  UNS DE0081 X | Die Befüllung des Datenelementes analog der anderen Anwendungsfälle wurde für den neuen Anwendungsfall „Rechnung Sonstige Leistung“ vergessen. | Fehler (31.01.2022) |
| 22699 | Fälligkeitsdatum  alle Anwendungsfälle | [UB1] ∧ X <…> | X [UB1] <…> | Falsche Reihenfolge korrigiert | Fehler (31.01.2022) |
| 22708 | Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum DTM+9 Anwendungsfall 31011 Rechnung sonstige Leistung | nicht vorhanden | vorhanden | Das DTM-Segment "Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum" wurde in dem Anwendungsfall "31011 Rechnung sonstige Leistung" vergessen aufzunehmen. | Fehler (31.01.2022) |
| 22759 | SG7 AJT  Abweichungsgrund DE1082  Anwendungsfall 33002 Abweisung ReEmpf an ReErst | Code GS\_003  vorhanden | Code GS\_003  nicht vorhanden | Die Codeliste GS\_003 wurde in dem Dokument Entscheidungsbaumdiagramme und Codelisten entfernt | Fehler (31.01.2022) |
| 22847 | Alle PID <> 31011  SG26 LIN DE7140  Bedingung | [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind. | [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind oder Artikel-ID aus der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID. | Erweiterungsbedarf für die Angabe von Artikel-IDs | Genehmigt |
| 23025 | PID 31011  SG26 LIN DE7140  Bedingung | [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind. | [520] Hinweis: Es sind nur die Artikel-IDs aus dem Preisblatt erlaubt | In diesem Anwendungsfall sind nur Artikel-IDs aus vorher versendeten Preisblättern erlaubt | Genehmigt |
| 22849 | PID 31002  GEI |  | neues Segment zur Angabe von:  •  Änderung der Konzessionsabgabe durch  Einreichung eines Testates: Prüfung des  Grenzpreisvergleichs nach KAV  •  Korrektur der Netzentgelte Strom aufgrund  individueller Vereinbarung für atypische und  energieintensive Netznutzung nach StromNEV  •  Korrektur der Netzentgelte Strom aufgrund  individueller Vereinbarung für singuläre  Netznutzung nach StromNEV  •  KWKG-Umlage  •  Offshore-Netzumlage | Möglichkeit zur differenzierten  Angabe der Ursache für die  Sonderrechnung (Code "SOR"  im vorgelagerten IMD-  Segment)  •  Änderung der  Konzessionsabgabe durch  Einreichung eines Testates:  Prüfung des Grenzpreisver-  gleichs nach KAV  •  Korrektur der Netzentgelte  Strom aufgrund individueller  Vereinbarung für atypische und  energieinten-sive Netznutzung  nach StromNEV  •  Korrektur der Netzentgelte  Strom aufgrund individueller  Vereinbarung für singuläre  Netznutzung nach StromNEV  •  KWKG-Umlage  •  Offshore-Netzumlage | Genehmigt |
| 22850 | PID 31002  SG1 Referenz auf  Ursprungsrechnungs  nummer |  | Muss [41]  [41] Wenn IMD+SOR vorhanden | Wird benötigt, um bei der  Korrekturrechung auf die zu  korrigierende Rechnung zu  verweisen | Genehmigt |
| 22851 | SG1 RFF+OI  SG1 DTM+171 |  | Muss | Wird benötigt, um bei der  Korrekturrechung auf die zu korrigierende Rechnung zu  verweisen | Genehmigt |
| 22852 | PID 31002  SG1 Referenz auf  Nummer des  zugehörigen  Dokuments | Muss [35] ∧ [36]  Soll [35] ∧ [37] ∧ [516] | Muss [35] ∧ [36] ∧ [50]  Soll [35] ∧ [37] ∧ [516] ∧ [50]  [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom  [36] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum, Rechnungsperiode Endedatum) >= 01.12.2019  [37] Wenn Lieferschein zuvor ausgetauscht wurde  [50] Wenn IMD++SOR nicht vorhanden  [516] Hinweis: Ein Lieferschein zu einer Rechnung ist für alle Abrechnungszeiträume, die erstmals nach dem 1.12.2019 abgerechnet werden und für alle Abrechnungszeiträume, für die sich nach dem 1.12.2019 geänderte Mengen oder Leistungswerte ergeben, nötig. | keine Angabe der Referenz auf  den Lieferschein bei  Sonderrechnungen möglich | Genehmigt |
| 22853 | PID 31002  LIN DE7143 Z09 |  | X [35] ∧ [42]  [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom  [42] Wenn DTM+155 (Rechnungsperiode  Beginndatum) ≥ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher  deutscher Zeit | wird erst ab 1.1.23 verwendet | Genehmigt |
| 22854 | PID 31002  SG26 QTY+47 DE6411 | KVR  X  K3   X | KVR   X [35] ∧ [51]  K3   X [35] ∧ [51]  [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom  [51] Wenn SG26 DTM+156 (Rechnungsperiode Endedatum) < 1.1. 2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit | wird ab 1.1.23 nicht mehr  benötigt | Genehmigt |
| 22858 | PID 31002  SG51 Referenz auf  Vorgängerrechnung | Muss [42]  [42] Wenn DTM+155 (Rechnungsperiode  Beginndatum) ≥ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher  deutscher Zeit | Soll [22] ∧ [35] ∧ [42] ∧ [54]  [22] Wenn vorhanden  [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom  [42] Wenn DTM+155 (Rechnungsperiode  Beginndatum) ≥ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher  deutscher Zeit  [54] Wenn IMD++ABR/JVR/ZVR vorhanden | Ab 1.1.23 wird bei der  Turnusrechnungen immer auf  die vorherigen Abschläge  referenziert | Genehmigt |
| 22859 | PID 31002  SG1 RFF+ACE | Muss [35] ∧ [36]  Soll [35] ∧ [37] ∧ [516] | Muss [35] ∧ [36] ∧ [50]  Soll [35] ∧ [37] ∧ [516] ∧ [50]  [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom  [36] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum, Rechnungsperiode Endedatum) >= 01.12.2019  [37] Wenn Lieferschein zuvor ausgetauscht wurde  [50] Wenn IMD++SOR nicht vorhanden  [516] Hinweis: Ein Lieferschein zu einer Rechnung ist für alle Abrechnungszeiträume, die erstmals nach dem 1.12.2019 abgerechnet werden und für alle Abrechnungszeiträume, für die sich nach dem 1.12.2019 geänderte Mengen oder Leistungswerte ergeben, nötig. | Segment darf nur genutzt werden, wenn es sich nicht um eine Sonderrechnung handelt | Genehmigt |
| 22860 | PID 31002  SG26 QTY+136 | MON X  ANN X | MON X [51] ⊻ [52]  ANN X [51] ⊻ [52]  [51] Wenn SG26 DTM+156 (Rechnungsperiode Endedatum) <= 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit  [52] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas | Zukünftig nur noch Tage erlaubt bei der Netznutzungsrechnungen | Genehmigt |
| 22861 | PID 31002  SG29 PRI+CAL | MON X  ANN X | MON X [51] ⊻ [52]  ANN X [51] ⊻ [52]  [51] Wenn SG26 DTM+156 (Rechnungsperiode Endedatum) <= 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit  [52] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas | Zukünftig nur noch Tage erlaubt bei der Netznutzungsrechnungen | Genehmigt |
| 22862 | PID 31011  IMD DE7081 |  | Z45 Blindarbeitsrechnung X | Im Rahmen der sonstigen Leistung muss künftig auch Blindarbeit abgerechnet werden | Genehmigt |
| 22863 | PID 31011  DTM+155/156  SG26 DTM+155/156 |  | Muss [53]  [53] Wenn IMD++Z45 vorhanden | Angabe des Abrechnungszeitraums bei der Blindarbeitsrechnung | Genehmigt |
| 22864 | PID 31002  QTY+47  DE6411 |  | K3 kVarh - Kilovolt-amp-Std-reaktiv X | Einheit wird für die Blindarbeitsrechnung benötigt | Genehmigt |
| 22865 | Neues Kapitel 4.1.2  Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene | PID 33003 und 33004 nicht vorhanden | PID 33003 und 33004 vorhanden | Neue Anwendungsfälle zur Ablehnung auf Kopf-/Summen- und Positionsebene für Strom | Genehmigt |
| 22917 | PID 31002  IMD DE7081 |  | SOR Sonderrechnung X[35]  [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom | Erstellung einer Korrekturrechnung | Genehmigt |
| 22991 | SG50 MOA Vorausbezahlter Betrag  31002 NN-Rechnung | Soll [13]  [13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt | Soll [13] ∧ [519]  [13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt  [519] Hinweis: Stornierte Abschlagsrechnungen sind nicht aufzuführen | Klarstellung, dass stornierte Abschlagsrechnungen nicht aufzuführen sind. | Genehmigt |
| 22992 | SG29 PRI 5118  Preis, Betrag  PID 31002,  31011 | [912] Format: max. 6 Nachkommastellen | [946] Format: max. 11 Nachkommastellen | Im Preisblatt GPKE (PID 27003) kann der Preis mit max. 11 Nachkommastellen angegeben werden. Damit der Preis aus der PRICAT ebenfalls in der Rechnung Anwendung finden kann, muss eine Angabe des Preises mit 11 Nachkommastellen in der INVOIC möglich sein. Die Bedingung muss von [912] auf [946] geändert werden. | Genehmigt |
| 22993 | 5 Abrechnung von RLM-Marktlokationen | Wenn unterjährig Monatsrechnungen erstellt und versendet wurden, so ist für die  Jahresrechnung im Feld Rechnungstyp (IMD DE7081) einer der beiden Codes 13I oder 13R zu verwenden. | Wenn unterjährig Monatsrechnungen erstellt und versendet wurden, so ist für die  Jahresrechnung im Feld Rechnungstyp (IMD DE7081) in der Sparte Strom der Code 13I und in der Sparte Gas einer der beiden Codes 13I oder 13R zu verwenden. | Den Rechnungstypen 13R gibt es nicht mehr im IMD DE7081) in der Sparte Strom. | Genehmigt |
| 23012 | Kapitel 5 | Wenn unterjährig Monatsrechnungen erstellt und versendet wurden, so ist für die Jahresrechnung im Feld Rechnungstyp (IMD DE7081) in der Sparte Strom der Code 13I und in der Sparte Gas einer der beiden Codes 13I oder 13R zu verwenden. | Wenn unterjährig Monatsrechnungen erstellt und versendet wurden, so ist für die Jahresrechnung im Feld Rechnungstyp (IMD DE7081) einer der beiden Codes 13I oder 13R zu verwenden. In der Sparte Strom ist zu beachten, dass der Code 13R nur in Jahresrechnungen verwendet werden darf, deren Zeitraum spätestens am 01.01.2023, 00:00 Uhr endet. | Berücksichtigung der Einschränkung für Strom ab 1.1.23 | Genehmigt |
| 23016 | PID 31001, 31002, 31003, 31005, 31006, 31007, 31008, 31009, 31010, 31011,  SG34 TAX DE5278 | X [902] ∧ [930] | X [902] ∧ [930] ∧ [56] | Bei nicht steuerbaren Umsätzen ist kein Steuersatz anzugeben. Daher wurde die Bedingung entsprechend ergänzt. | Genehmigt |
| 23024 | PID 31002  SG51 RFF+ACE | Muss [22] ∧ [42] ∧ [54] | Soll [22] ∧ [42] ∧ [54] | Da eine Bedingung folgt, ist maximal Soll möglich | Genehmigt |
| 23030 | Kapitel 2  Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV |  | [4P] [41] ∧ [492]  [41] Wenn IMD++SOR vorhanden  [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom | Neues Paket aufgrund des neuen GEI-Segmentes im Anwendungsfall 31002 | Genehmigt |
| 23031 | PID 31004  DTM+155  DTM+156 | Muss [18] ∧ [49]  <…>  [1] Wenn in zu stornierender  Rechnung gefüllt  [18] Wenn IMD++WIM nicht  vorhanden  [19] Wenn IMD++WIM vorhanden  [49] Wenn IMD++Z43 und  IMD+Z44 nicht vorhanden | Muss [18] ∧ [44] ∧ [49]  <…>  [1] Wenn in zu stornierender  Rechnung gefüllt  [18] Wenn IMD++WIM nicht  vorhanden  [19] Wenn IMD++WIM vorhanden  [44] Wenn IMD++ABS nicht  vorhanden  [49] Wenn IMD++Z43 und  IMD+Z44 nicht vorhanden | Präzisierung | Genehmigt |
| 23032 | SG7 AJT Abweichungsgrund Anwendungsfall 33002 Abweisung | E\_0459 noch nicht vorhanden | E\_0459 vorhanden | Aufnahme bedingt durch neue EBD | Genehmigt |
| 23034 | PID 31002, 31004  IMD 7081 | 13R X | 13R X [52] ⊻ [57]  [52] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas  [57] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum Ende) <= 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit | Der Code darf in der Sparte Strom nur noch für Rechnungen verwendet werden, deren Abrechnungszeitraum spätestens am 1.1.23 00:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit endet. | Genehmigt |

1. Eine REMADV-Datei enthält genau eine REMADV-Nachricht. Eine INVOIC-Datei enthält üblicherweise mehr als eine INVOIC-Nachricht. [↑](#footnote-ref-1)