

# **INVOIC / REMADV Anwendungshandbuch**

Version:	2.4b
Stand MIG:	INVOIC 2.7b
Stand MIG:	REMADV 2.8a
Publikationsdatum:	01.10.2021
Autor:	BDEW

---

## Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Anwendungsbeschreibung .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV .....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Ausprägungen von INVOIC-Nachrichten .....</b>	<b>4</b>
3.1	Anwendungsfälle INVOIC.....	5
3.1.1	Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung .....	6
3.1.2	Stornorechnung.....	19
3.1.3	MMM-Rechnungen.....	26
3.1.4	Kapazitätsrechnung.....	36
3.1.5	Rechnung Sonstige Leistung .....	42
3.2	Matrix zur Klassifizierung von INVOIC-Nachrichten.....	48
<b>4</b>	<b>Ausprägungen von REMADV-Nachrichten .....</b>	<b>49</b>
4.1	Anwendungsfälle REMADV .....	51
<b>5</b>	<b>Abrechnung von RLM-Marktlifikationen .....</b>	<b>56</b>
5.1	Anwendungsfall 1: RLM – Durchschnittspreisberechnung .....	57
5.2	Anwendungsfall 2: RLM – Gleitende Nachberechnung .....	61
<b>6</b>	<b>Abrechnung von Zonen- und Staffelpreisen .....</b>	<b>66</b>
6.1	Anwendungsfall "Zonenpreis" .....	66
6.2	Anwendungsfall "Staffelpreis" .....	67
6.3	Anwendungsfall "Überführung der Sockelbeiträge in das Zonenpreismodell" ....	68
<b>7</b>	<b>Änderungshistorie .....</b>	<b>70</b>

## 1 Anwendungsbeschreibung

EDIFACT-Nachrichten stellen den beteiligten Kommunikationspartnern ein Instrument zur Verfügung, 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/REMAADV sei an dieser Stelle auf die folgenden BDEW-Dokumente verwiesen, die eine Gesamtsicht des elektronischen Rechnungsdanenaustausches ermöglichen:

- › Nachrichtentyp zur Übermittlung von Netz-, Energie- und Dienstleistungsabrechnungen INVOIC
- › Nachrichtentyp zur Übermittlung von Zahlungssavisen 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.

## 2 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

## 3 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-letzverbrauchern/>

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.

### **3.1 Anwendungsfälle INVOIC**

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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
Nachrichtenanfang						
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten- Referenznummer	X	X	X	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>INVOIC</b> Rechnung	X	X	X	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>06A</b> Ausgabe 2006 - A	X	X	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>2.7b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschi- bung	X	X	X	X	
Rechnungsnummer						
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>380</b> Handelsrechnung	X	X	X	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	X	
<b>BGM 1225</b>	<b>7</b> Duplikat	X	X	X	X	
	<b>9</b> Original	X	X	X	X	
Nachrichtendatum						
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/- zeit	X	X	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum						
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>9</b> Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum /-zeit	X	X	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Abrechnungszeitraum Beginn						
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Soll [2]	Muss	[2] Wenn es sich um eine Nutzungsüberlassung (Pacht) eines Gerätes handelt
<b>DTM 2005</b>	<b>155</b> Rechnungsperiode, Beginndatum	X	X	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Abrechnungszeitraum Ende						
DTM		Muss	Muss	Soll [2]	Muss	[2] Wenn es sich um eine Nutzungsüberlassung (Pacht) eines Gerätes handelt
DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Endedatum	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Ausführungsdatum						
DTM				Soll [3]		[3] Wenn es sich um einen Kauf eines Gerätes handelt
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit			X		
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert			X [931]		[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ			X		
Rechnungstyp						
IMD		Muss	Muss	Muss	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			
	MSB Rechnung für Messstellenbetrieb				X	
Meldeinformationen						
FTX		Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
FTX 4451	REG Meldeinformationen	X	X	X	X	
FTX 4441	RCH Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
Prüfidentifikator						
<b>SG1</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG1 <b>RFF</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1 <b>RFF 1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	X	X	
SG1 <b>RFF 1154</b>	<b>31001</b> Abschlagsrechnung	X				
	<b>31002</b> NN-Rechnung		X			
	<b>31003</b> WiM-Rechnung			X		
	<b>31009</b> MSB-Rechnung				X	
Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments						
<b>SG1</b>			<b>Muss [35] Λ [36] Soll [35] Λ [37] Λ [516]</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	[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 [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 e, für die sich nach dem 1.12.2019 geänderte Mengen oder Leistungswerte ergeben, nötig.
SG1 <b>RFF</b>			Muss	Muss	Muss	
SG1 <b>RFF 1153</b>	<b>ACE</b> Nummer des zugehörigen Dokuments		X	X	X	
SG1 <b>RFF 1154</b>	Referenz, Identifikation		X [514]	X [501]	X [508] v [511]	[501] Hinweis: Dokumentnummer der ORDERS [508] Hinweis: Dokumentnummer der QUOTES, wenn Empfänger LF ist [511] Hinweis: Dokumentnummer der ORDERS, wenn Empfänger NB oder MSB ist [514] Hinweis: Dokumentnummer der Lieferschein- MSCONS



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
Name und Anschrift des Nachrichtensenders						
SG2		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	X	
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 (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X		
SG2 NAD 3036	Beteiligter	X	X	X	X	
SG2 NAD 3045	Z01 Struktur von Personennamen	X	X	X	X	
	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	X	
SG2 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl 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 Umsatzsteueridentifikationsnummer	X	X	X	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = „DE“
	FC Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	
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	
Kommunikationsverbindung						
SG5		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5 COM		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	X	X	X	
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]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
	<b>AL</b> Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers						
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG2 NAD</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X	X	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1	X	X	X	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	X	
	<b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X		
<b>SG2 NAD 3036</b>	Beteiligter	X	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3045</b>	<b>Z01</b> Struktur von Personennamen	X	X	X	X	
	<b>Z02</b> Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3042</b>	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
<b>SG2 NAD 3164</b>	Ort	M	M	M	M	
<b>SG2 NAD 3251</b>	Postleitzahl, Code	X	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3207</b>	Ländername, Code	X	X	X	X	
Steuernummer, Umsatzsteuer-ID						
<b>SG3</b>		<b>Muss [5] Soll [4]</b>	<b>Muss [5] Soll [4]</b>	<b>Muss [5] Soll [4]</b>	<b>Muss [5] Soll [4]</b>	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> „DE“
<b>SG3 RFF</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG3 RFF 1153</b>	<b>VA</b> Umsatzsteueridentifikationsnummer	X	X	X	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = „DE“
	<b>FC</b> Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	
<b>SG3 RFF 1154</b>	Referenz, Identifikation	X	X	X	X	
Adresse der Markt- oder Messlokation						
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG2 NAD</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>DP</b> Lieferanschrift	X	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3042</b>	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [22]	S [22]	S [22]	S [22]	[22] Wenn vorhanden [23] Wenn im selben SG2 NAD DE3124 nicht vorhanden
		M [23]	M [23]	M [23]	M [23]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
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	
<b>Meldepunkt</b>						
SG2						
SG2 LOC		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	X	X	
SG2 LOC 3225	Ortsangabe, Nummer	X [950] ∧ [509]	X [950] ∧ [509]	X [951] ∧ [510]	X [950] ∧ [509]	[509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktllokation [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [950] Format: Marktllokations-ID [951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Währungsangaben</b>						
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 Rechnung	X	X	X	X	
<b>Zahlungsbedingungen</b>						
SG8		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 PYT		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 PYT 4279	3 Fixdatum	X	X	X	X	
<b>Fälligkeitsdatum</b>						
SG8						
SG8 DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 DTM 2005	265 Fälligkeitsdatum	X	X	X	X	
SG8 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [20] ∧ [24] ∧ [UB3] X [21] ∧ [25] ∧ [UB3]	X ([20] ∧ [24]) ∧ [UB3] X ([21] ∧ [25]) ∧ [UB3]	X [20] ∧ [24] ∧ [UB1] X [21] ∧ [25] ∧ [UB1]	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
SG8 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
Positionsdaten						
<b>SG26</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG26 LIN</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>SG26 LIN 1082</b>	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
<b>SG26 LIN 7140</b>	Produkt-/Leistungsnummer	X [40]	X [40]	X [40]	X [40]	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.
<b>SG26 LIN 7143</b>	<b>Z01</b> Artikelnummer	X	X	X	X	
energetische Mengenangaben						
<b>SG26</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG26 QTY</b>						
<b>SG26 QTY 6063</b>	<b>47</b> Berechnete (fakturierte) Menge	X	X	X	X	
<b>SG26 QTY 6060</b>	Menge	X [902] ^ [906]	X [910] ^ [906]	X [902] ^ [906]	X [902] ^ [906]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [906] Format: max. 3 Nachkommastellen [910] Format: Möglicher Wert: < 0 oder ≥ 0
<b>SG26 QTY 6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde <b>KWT</b> Kilowatt <b>KVR</b> kVar - Kilovolt- amp-reaktiv <b>K3</b> kVarh - Kilovolt- amp-Std-reaktiv <b>H87</b> Stück		X X X X X			
zeitliche Mengenangaben						
<b>SG26</b>			<b>Soll [8]</b>	<b>Soll [8]</b>	<b>Muss</b>	<b>[8] Bei zeitabhängigen Preisen</b>
<b>SG26 QTY</b>						
<b>SG26 QTY 6063</b>	<b>136</b> Erreichte Menge in dem Zeitintervall		X	X	X	
<b>SG26 QTY 6060</b>	Menge		X [908]	X [908]	X [908]	[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
<b>SG26 QTY 6411</b>	<b>DAY</b> Tag <b>MON</b> Monat <b>ANN</b> Jahr		X X X	X X X	X X X	
Positionsbezogener						

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
Abrechnungszeitraum Beginn <b>SG26</b> SG26 DTM		Muss	Muss	Muss [9]	Muss	[9] Wenn SG26 DTM+203 nicht vorhanden
SG26 DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X	X	X	X	
SG26 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	
SG26 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende <b>SG26</b> SG26 DTM		Muss	Muss	Muss [9]	Muss	[9] Wenn SG26 DTM+203 nicht vorhanden
SG26 DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Enddatum	X	X	X	X	
SG26 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	
SG26 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Ausführungsdatum <b>SG26</b> SG26 DTM				Muss [10]		[10] Wenn SG26 DTM+155/156 nicht vorhanden
SG26 DTM 2005	203 Ausführungsdatum/- zeit			X		
SG26 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert			X [931]		[931] Format: ZZZ = +00
SG26 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ			X		
Positionsnettobetrag <b>SG27</b> SG27 MOA		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG27 MOA 5025	203 Positionsbetrag (ohne USt.)	X	X	X	X	
SG27 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Gesamtzu- oder abschlagsbetrag <b>SG27</b>			Muss [26] v [27]			[26] Wenn SG39 ALC+A+:Z04 vorhanden [27] Wenn SG39 ALC+C vorhanden
SG27 MOA			Muss			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
SG27 MOA <b>5025</b>	<b>131</b> Gesamtzu- oder abschlagsbetrag		X			
SG27 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Preis						
<b>SG29</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG29 PRI		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG29 PRI <b>5125</b>	<b>CAL</b> Berechnungspreis	X	X	X	X	
SG29 PRI <b>5118</b>	Preis, Betrag	X [912]	X [912]	X [912]	X [912]	[912] Format: max. 6 Nachkommastellen
SG29 PRI <b>6411</b>	Maßeinheit, Code		Muss [12]	Muss [12]	Muss	[12] Wenn SG26 QTY+136 vorhanden
	<b>DAY</b> Tag		X	X		
	<b>MON</b> Monat		X	X		
	<b>ANN</b> Jahr		X	X	X	
Umsatzsteuer der Position						
<b>SG34</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG34 TAX		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG34 TAX <b>5283</b>	<b>7</b> Steuer	X	X	X	X	
SG34 TAX <b>5153</b>	<b>VAT</b> Umsatzsteuer	X	X	X	X	
SG34 TAX <b>5278</b>	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG34 TAX <b>5305</b>	<b>S</b> Einheitssatz (Standard)	X	X	X	X	
	<b>O</b> nicht steuerbar	X	X	X	X	
	<b>AE</b> Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfänger s	X	X	X	X	
Abschlag						
<b>SG39</b>			<b>Soll [11]</b>			[11] Wenn Abschlag anfällt
SG39 ALC			Muss			
SG39 ALC <b>5463</b>	<b>A</b> Abschlag		X			
SG39 ALC <b>5189</b>	<b>Z01</b> Gemeinderabatt nach Konzessionsabgaben verordnung		X			
	<b>Z04</b> Anpassung nach § 19, Absatz 2 Stromnetzentgeltver ordnung		X			
Prozentangabe des Abschlags						
<b>SG41</b>			<b>Muss</b>			
SG41 PCD			Muss			
SG41 PCD <b>5245</b>	<b>3</b> Zu- oder Abschlag		X			
SG41 PCD <b>5482</b>	Prozentsatz		X [914] ∧			[914] Format:

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
			[930]			Möglicher Wert: > 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts <b>SG42</b>			<b>Muss [32]</b>			[32] Wenn SG39 ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt) vorhanden
SG42 <b>MOA</b>			Muss			
SG42 MOA <b>5025</b>	<b>25</b> Zu-/Abschlagsbasis		X			
SG42 MOA <b>5004</b>	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 <b>SG42</b>			<b>Muss [32]</b>			[32] Wenn SG39 ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt) vorhanden
SG42 <b>MOA</b>			Muss			
SG42 MOA <b>5025</b>	<b>Z01</b> Gemeinderabatt		X			
SG42 MOA <b>5004</b>	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 <b>SG39</b>			<b>Soll [28]</b>			[28] Wenn Zuschlag anfällt
SG39 <b>ALC</b>			Muss			
SG39 ALC <b>5463</b>	<b>C</b> Zuschlag		X			
SG39 ALC <b>5189</b>	<b>Z02</b> Umspannungszuschlag		X [29]			[29] Wenn DTM+155 (Rechnungsperiode Beginndatum) nicht größer 31.12.2015
	<b>Z03</b> allein genutzte Betriebsmittel nach § 19, Absatz 3 Stromnetzentgeltver ordnung		X			
	<b>Z04</b> Anpassung nach § 19, Absatz 2 Stromnetzentgeltver ordnung		X			
Prozentangabe des						

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
<b>Zuschlags</b>						
<b>SG41</b>			<b>Muss</b>			
<b>SG41 PCD</b>			Muss			
<b>SG41 PCD 5245</b>	<b>3</b> Zu- oder Abschlag		X			
<b>SG41 PCD 5482</b>	Prozentsatz		X [914] ∧ [930]			[914] Format: Möglicher Wert: > 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Abschnitts- Kontrollsegment</b>						
<b>UNS</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>UNS 0081</b>	<b>S</b> Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	X	X	
<b>Rechnungsbetrag</b>						
<b>SG50</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG50 MOA</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>SG50 MOA 5025</b>	<b>77</b> Rechnungsbetrag	X	X	X	X	
<b>SG50 MOA 5004</b>	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Vorausbezahlter Betrag</b>						
<b>SG50</b>			<b>Soll [13]</b>			[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
<b>SG50 MOA</b>			Muss			
<b>SG50 MOA 5025</b>	<b>113</b> Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)		X			
<b>SG50 MOA 5004</b>	Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Gemeinderabatt</b>						
<b>SG50</b>			<b>Muss [32]</b>			[32] Wenn SG39 ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt) vorhanden
<b>SG50 MOA</b>			Muss			
<b>SG50 MOA 5025</b>	<b>Z01</b> Gemeinderabatt		X			
<b>SG50 MOA 5004</b>	Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Fälliger Betrag</b>						
<b>SG50</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG50 MOA</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>SG50 MOA 5025</b>	<b>9</b> Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	X	X	X	
<b>SG50 MOA 5004</b>	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Umsatzsteuer der Rechnung</b>						
<b>SG52</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG52 TAX</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
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] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard)	X	X	X	X	
	O nicht steuerbar	X	X	X	X	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s	X	X	X	X	
Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen) SG52 SG52 MOA			Soll [13]			[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
SG52 MOA 5025	113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)		X			
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 (USt.-Anteil des vorausbezahlten Betrages)		X			
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 age	X	X	X	X	
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-/ Gebühren-/ Abgabebetrag	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
SG52 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichtenende						
<b>UNT</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten- Referenznummer	X	X	X	X	

### 3.1.2 Stornorechnung

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
Nachrichtenanfang			
<b>UNH</b>		Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>INVOIC</b> Rechnung	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>06A</b> Ausgabe 2006 - A	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>2.7b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Rechnungsnummer			
<b>BGM</b>		Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>457</b> Storno einer Belastung. <b>225</b> Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	X X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	
<b>BGM 1225</b>	<b>7</b> Duplikat <b>9</b> Original	X X	
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum			
<b>DTM</b>		Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>9</b> Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum/-zeit	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Abrechnungszeitraum Beginn			
<b>DTM</b>		Muss [18] Soll [19] $\wedge$ [1]	[1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD+WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD+WIM vorhanden
<b>DTM 2005</b>	<b>155</b> Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Abrechnungszeitraum Ende			
<b>DTM</b>		Muss [18] Soll [19] $\wedge$ [1]	[1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD+WIM nicht

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
				vorhanden [19] Wenn IMD+WIM vorhanden
DTM 2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	X	
DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	
DTM 2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Ausführungsdatum DTM			Soll [19] $\wedge$ [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 Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	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	
	MMM	Mehr-/ Mindermengenabrechnung	X	
	MSB	Rechnung für Messstellenbetrieb	X	
	NAP	Kapazitätsrechnung	X	
	Z43	Rechnung für Sperren und Wiederinbetriebnahme	X	
	Z44	Verzugskostenrechnung	X	
Meldeinformationen FTX			Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
FTX 4451	REG	Meldeinformationen	X	
FTX 4441	RCH	Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
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 er	X [515]	[515] Hinweis: BGM DE1004 aus Original-INVOIC-Nachricht

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
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 Zeitspanne, Wert		X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG1	DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Name und Anschrift des Nachrichtensenders						
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
SG2	NAD	3036	Beteiligter		X	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von Personennamen	X	
			Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach		S [7]	[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 snnummer	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = „DE“
			FC	Steuernummer	X [6]	
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, Identifikation		X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
SG5	COM	3155	<b>EM</b>	Elektronische Post	X [1P0..1]	
			<b>FX</b>	Telefax	X [1P0..1]	
			<b>TE</b>	Telefon	X [1P0..1]	
			<b>AJ</b>	weiteres Telefon	X [1P0..1]	
			<b>AL</b>	Handy	X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers <b>SG2</b>					<b>Muss</b>	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	<b>MR</b>	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	
SG2	NAD	3055	<b>9</b>	GS1	X	
			<b>293</b>	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
			<b>332</b>	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
SG2	NAD	3036	Beteiligter		X	
SG2	NAD	3045	<b>Z01</b>	Struktur von Personennamen	X	
			<b>Z02</b>	Struktur der Firmenbezeichnung	X	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach		S [7]	[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 <b>SG3</b>					<b>Muss [5] Soll [4]</b>	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> „DE“
SG3	RFF				Muss	
SG3	RFF	1153	<b>VA</b>	Umsatzsteueridentifikation nummer	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = „DE“
			<b>FC</b>	Steuernummer	X [6]	
SG3	RFF	1154	Referenz, Identifikation		X	
Adresse der Markt- oder Messlokation <b>SG2</b>					<b>Muss [30]</b>	[30] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR nicht in der Rolle MGv oder KN
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	<b>DP</b>	Lieferanschrift	X	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach		S [22] 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 <b>SG2</b>						

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
SG2 <b>LOC</b>		Muss	
SG2 LOC <b>3227</b>	<b>172</b> Meldepunkt	X	
SG2 LOC <b>3225</b>	Ortsangabe, Nummer	X [950] $\wedge$ [509] X [951] $\wedge$ [510]	[509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [950] Format: Marktlokations-ID [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Netzbetreiberkontonummer			
SG2		Muss [31]	[31] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR in der Rolle MG
SG2 <b>NAD</b>		Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>ZSH</b> Netzkonto	X	
SG2 NAD <b>3039</b>	Beteiligter, Identifikation	X	
Währungsangaben			
SG7		Muss	
SG7 <b>CUX</b>		Muss	
SG7 CUX <b>6347</b>	<b>2</b> Referenzwährung	X	
SG7 CUX <b>6345</b>	<b>EUR</b> Euro	X	
SG7 CUX <b>6343</b>	<b>4</b> Währung der Rechnung	X	
Zahlungsbedingungen			
SG8		Muss	
SG8 <b>PYT</b>		Muss	
SG8 PYT <b>4279</b>	<b>3</b> Fixdatum	X	
Fälligkeitsdatum			
SG8		Muss	
SG8 <b>DTM</b>		Muss	
SG8 DTM <b>2005</b>	<b>265</b> Fälligkeitsdatum	X	
SG8 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG8 DTM <b>2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende			
SG26			
SG26 <b>DTM</b>			
SG26 DTM <b>2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Abschnitts-Kontrollsegment			
<b>UNS</b>		Muss	
UNS <b>0081</b>	<b>S</b> Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Rechnungsbetrag			
SG50		Muss	
SG50 <b>MOA</b>		Muss	
SG50 MOA <b>5025</b>	<b>77</b> Rechnungsbetrag	X	
SG50 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezahlter Betrag			
SG50		Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
				vorhanden
SG50 MOA			Muss	
SG50 MOA 5025	113	Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
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	201	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	
	O	nicht steuerbar	X	
	AE	Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen)				
SG52			Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden
SG52 MOA				
SG52 MOA 5025	113	Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
SG52 MOA 5004		Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen)				
SG52			Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden
SG52 MOA				
SG52 MOA 5025	115	Vorausbezahlte Steuern (USt.-Anteil des vorausbezahlten Betrages)	X	
SG52 MOA 5004		Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) <b>SG52</b>			
SG52 <b>MOA</b>		Muss	
SG52 MOA <b>5025</b>	<b>125</b> Besteuerungsgrundlage	X	
SG52 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbezogen) <b>SG52</b>			
SG52 <b>MOA</b>		Muss	
SG52 MOA <b>5025</b>	<b>161</b> Steuer-/Gebühren-/ Abgabebetrag	X	
SG52 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichtenende <b>UNT</b>		Muss	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	

### 3.1.3 MMM-Rechnungen

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst-ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst-ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
<b>Nachrichtenanfang</b>						
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>INVOIC</b> Rechnung	X	X	X	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>06A</b> Ausgabe 2006 - A	X	X	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>2.7b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	X	
<b>Rechnungsnummer</b>						
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>380</b> Handelsrechnung	X		X		
	<b>389</b> Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice")		X		X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	X	
<b>BGM 1225</b>	<b>7</b> Duplikat	X	X	X	X	
	<b>9</b> Original	X	X	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>						
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZ	X	X	X	X	
<b>Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum</b>						
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>9</b> Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum/-zeit	X	X	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZ	X	X	X	X	
<b>Abrechnungszeitraum Beginn</b>						
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>155</b> Rechnungsperiode, Beginndatum	X	X	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
	Zeitspanne, Wert					
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Abrechnungszeitraum Ende						
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Endedatum	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Beginn Bilanzierung						
DTM		Soll [15]	Soll [15]			[15] Wenn eine Bilanzierung erfolgt ist
DTM 2005	Z11 Beginndatum Bilanzierung zugeordnete Periode	X	X			
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]			
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X			
Ende Netznutzung						
DTM		Soll [16]	Soll [16]			[16] Wenn eine Netznutzung erfolgt ist
DTM 2005	Z12 Ende Netznutzung zugeordnete Periode	X	X			
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]			
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X			
Rechnungstyp						
IMD		Muss	Muss	Muss	Muss	
IMD 7081	MMM Mehr-/Minder-mengenabrechnung	X	X	X	X	
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 Meldeinformationen	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
FTX 4441	RCH Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfänger s	X	X	X	X	
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 ausgestellte Rechnung		X			
	31007 Aggregierte MMM-Rechnung			X		
	31008 Aggregierte MMM-selbst ausgestellte Rechnung				X	
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 zugehörigen Dokuments	X	X	X	X	
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-/ Nachrichtenaussender bzw. -absender	X	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X			
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
SG2 NAD 3036	Beteiligter	X	X	X	X	
SG2 NAD 3045	<b>Z01</b> Struktur von Personennamen	X	X	X	X	
	<b>Z02</b> Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	X	
SG2 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl 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	<b>VA</b> Umsatzsteueridentifikationsnummer	X	X	X	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = „DE“
	<b>FC</b> Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	
SG3 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X	X	X	X	
Ansprechpartner						
SG5		Kann	Kann	Kann	Kann	
SG5 CTA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5 CTA 3139	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	X	
SG5 CTA 3412	Kontakt	X	X	X	X	
Kommunikationsverbindung						
SG5						
SG5 COM		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	X	X	X	
SG5 COM 3155	<b>EM</b> Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	<b>FX</b> Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	<b>TE</b> Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	<b>AJ</b> weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	<b>AL</b> 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	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	X	
SG2 NAD 3055	<b>9</b> GS1	X	X	X	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
	<b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	X	
SG2 NAD <b>3036</b>	Beteiligter	X	X	X	X	
SG2 NAD <b>3045</b>	<b>Z01</b> Struktur von Personennamen	X	X	X	X	
	<b>Z02</b> Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	X	
SG2 NAD <b>3042</b>	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2 NAD <b>3164</b>	Ort	M	M	M	M	
SG2 NAD <b>3251</b>	Postleitzahl, Code	X	X	X	X	
SG2 NAD <b>3207</b>	Ländername, Code	X	X	X	X	
Steuernummer, Umsatzsteuer-ID <b>SG3</b>		Muss [5] Soll [4]	Muss	Muss [5] Soll [4]	Muss	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> „DE“
SG3 RFF		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3 RFF <b>1153</b>	<b>VA</b> Umsatzsteueridentifikationsnummer	X	X	X	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = „DE“
	<b>FC</b> Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	
SG3 RFF <b>1154</b>	Referenz, Identifikation	X	X	X	X	
Adresse der Markt- oder Messlokation <b>SG2</b>		Muss	Muss			
SG2 NAD		Muss	Muss			
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>DP</b> Lieferanschrift	X	X			
SG2 NAD <b>3042</b>	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [22] M [23]	S [22] M [23]			[22] Wenn vorhanden [23] Wenn im selben SG2 NAD DE3124 nicht vorhanden
SG2 NAD <b>3164</b>	Ort	M	M			
SG2 NAD <b>3251</b>	Postleitzahl, Code	X	X			
SG2 NAD <b>3207</b>	Ländername, Code	X	X			
Meldepunkt <b>SG2</b>						
SG2 LOC		Muss	Muss			
SG2 LOC <b>3227</b>	<b>172</b> Meldepunkt	X	X			
SG2 LOC <b>3225</b>	Ortsangabe, Nummer	X [950] ^ [509]	X [950] ^ [509]			[509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
Netzbetreiberkontonummer						
<b>SG2</b>				<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG2 NAD				Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	ZSH Netzkonto			X	X	
SG2 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation			X	X	
Währungsangaben						
<b>SG7</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
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 Rechnung	X	X	X	X	
Zahlungsbedingungen						
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG8 PYT		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 PYT 4279	3 Fixdatum	X	X	X	X	
Fälligkeitsdatum						
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG8 DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 DTM 2005	265 Fälligkeitsdatum	X	X	X	X	
SG8 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [20] ^ [24] ^ [UB3] X [21] ^ [25] ^ [UB3]	X [25] ^ [UB3]	X [24] ^ [UB3]	X [25] ^ [UB3]	[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 CCYYMMDDHHMMZZ	X	X	X	X	
Positionsdaten						
<b>SG26</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
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-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	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 mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.
SG26 LIN 7143	Z01 Artikelnummer	X	X	X	X	
energetische Mengenangaben SG26						
SG26 QTY		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 QTY 6063	47 Berechnete (fakturierte) Menge	X	X	X	X	
SG26 QTY 6060	Menge	X [902] ^ [906]	X [902] ^ [906]	X [902] ^ [906]	X [902] ^ [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, Beginndatum	X	X	X	X	
SG26 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB2]	X [UB2]	
SG26 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZ	X	X	X	X	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende SG26						
SG26 DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Endedatum	X	X	X	X	
SG26 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder	X [UB3]	X [UB3]	X [UB2]	X [UB2]	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
	Zeitspanne, Wert					
SG26 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZ	X	X	X	X	
Positionsn Nettobetrag						
SG27		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG27 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG27 MOA 5025	203 Positionsbetrag (ohne USt.)	X	X	X	X	
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] ^ [930]	X [902] ^ [930]	X [902] ^ [930]	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG34 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard)	X	X	X	X	
	O nicht steuerbar	X	X	X	X	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	X	X	X	
Abschnitts-Kontrollsegment						
UNS		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	X	X	
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 ([920] ^ [503])	X ([920] ^ [504])	X ([920] ^ [503])	X ([920] ^ [504])	[503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
						[504] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsempfängers [920]
<b>Fälliger Betrag</b>						
<b>SG50</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG50 MOA</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG50 MOA 5025</b>	<b>9</b> Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	X	X	X	
<b>SG50 MOA 5004</b>	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Umsatzsteuer der Rechnung</b>						
<b>SG52</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG52 TAX</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG52 TAX 5283</b>	<b>7</b> Steuer	X	X	X	X	
<b>SG52 TAX 5153</b>	<b>VAT</b> Umsatzsteuer	X	X	X	X	
<b>SG52 TAX 5278</b>	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ^ [930]	X [902] ^ [930]	X [902] ^ [930]	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>SG52 TAX 5305</b>	<b>S</b> Einheitssatz (Standard)	X	X	X	X	
	<b>O</b> nicht steuerbar	X	X	X	X	
	<b>AE</b> Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	X	X	X	
<b>Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen)</b>						
<b>SG52</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG52 MOA</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG52 MOA 5025</b>	<b>125</b> Besteuerungsgrundlage	X	X	X	X	
<b>SG52 MOA 5004</b>	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Steuerbetrag (steuersatzbezogen)</b>						
<b>SG52</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG52 MOA</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG52 MOA 5025</b>	<b>161</b> Steuer-/Gebühren-/Abgabebetrag	X	X	X	X	
<b>SG52 MOA 5004</b>	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
Nachrichtenende						
	<b>UNT</b>	Muss	Muss	Muss	Muss	
	<b>UNT 0074</b>	X	X	X	X	
	Anzahl der Segmente in einer Nachricht					
	<b>UNT 0062</b>	X	X	X	X	
	Nachrichten-Referenznummer					

### 3.1.4 Kapazitätsrechnung

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung
Nachrichtenanfang			
<b>UNH</b>		Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>INVOIC</b> Rechnung	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>06A</b> Ausgabe 2006 - A	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>2.7b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Rechnungsnummer			
<b>BGM</b>		Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>380</b> Handelsrechnung	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X [517]	[517] Hinweis: Dokumentennummer der PDF-Kapazitätsrechnung
<b>BGM 1225</b>	<b>7</b> Duplikat	X	
	<b>9</b> Original	X	
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum			
<b>DTM</b>		Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>9</b> Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum/-zeit	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Abrechnungszeitraum Beginn			
<b>DTM</b>		Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>155</b> Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB2]	
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Abrechnungszeitraum Ende			
<b>DTM</b>		Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>156</b> Rechnungsperiode, Endedatum	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB2]	
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Rechnungstyp			
<b>IMD</b>		Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung
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 §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
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-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	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 & Consult GmbH	X	
SG2 NAD 3036		Beteiligter	X	
SG2 NAD 3042		Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7]	[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 snummer	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = „DE“
	FC	Steuernummer	X [6]	
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			Muss	
SG5 COM				
SG5 COM 3148		Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG5 COM 3155	EM	Elektronische Post	X [1P0..1]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Kapazitätsrechnung	Bedingung
	Kommunikation von		NB an KN	
	Prüfidentifikator		31010	
	<b>FX</b>	Telefax	X [1P0..1]	
	<b>TE</b>	Telefon	X [1P0..1]	
	<b>AJ</b>	weiteres Telefon	X [1P0..1]	
	<b>AL</b>	Handy	X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers				
<b>SG2</b>			<b>Muss</b>	
SG2	<b>NAD</b>		Muss	
SG2	NAD	<b>3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X
SG2	NAD	<b>3039</b>	MP-ID	X [46] [46] Nur MP-ID aus Sparte Gas
SG2	NAD	<b>3055</b>	<b>9</b> GS1	X
		<b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
SG2	NAD	<b>3036</b>	Beteiligter	X
SG2	NAD	<b>3042</b>	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7] [7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	<b>3164</b>	Ort	M
SG2	NAD	<b>3251</b>	Postleitzahl, Code	X
SG2	NAD	<b>3207</b>	Ländername, Code	X
Steuernummer, Umsatzsteuer-ID				
<b>SG3</b>			<b>Muss [5]</b>	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
			<b>Soll [4]</b>	[5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> „DE“
SG3	<b>RFF</b>		Muss	
SG3	RFF	<b>1153</b>	<b>VA</b> Umsatzsteueridentifikationsnummer	X [6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = „DE“
			<b>FC</b> Steuernummer	X [6]
SG3	RFF	<b>1154</b>	Referenz, Identifikation	X
Währungsangaben				
<b>SG7</b>			<b>Muss</b>	
SG7	<b>CUX</b>		Muss	
SG7	CUX	<b>6347</b>	<b>2</b> Referenzwährung	X
SG7	CUX	<b>6345</b>	<b>EUR</b> Euro	X
SG7	CUX	<b>6343</b>	<b>4</b> Währung der Rechnung	X
Zahlungsbedingungen				
<b>SG8</b>			<b>Muss</b>	
SG8	<b>PYT</b>		Muss	
SG8	PYT	<b>4279</b>	<b>3</b> Fixdatum	X
Fälligkeitsdatum				
<b>SG8</b>			<b>Muss</b>	
SG8	<b>DTM</b>		Muss	
SG8	DTM	<b>2005</b>	<b>265</b> Fälligkeitsdatum	X
SG8	DTM	<b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB2]
SG8	DTM	<b>2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X
Positionsdaten				
<b>SG26</b>			<b>Muss</b>	
SG26	<b>LIN</b>		Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung
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 mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.
SG26 LIN 7143	Z01 Artikelnummer	X	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn			
SG26			
SG26 DTM			
SG26 DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
SG26 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB2]	
SG26 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende			
SG26			
SG26 DTM			
SG26 DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Endedatum	X	
SG26 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB2]	
SG26 DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Positionsnettobetrag			
SG27			
SG27 MOA			
SG27 MOA 5025	203 Positionsbetrag (ohne USt.)	X	
SG27 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Position			
SG34			
SG34 TAX			
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 / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS			
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung
<b>Rechnungsbetrag</b>			
<b>SG50</b>		<b>Muss</b>	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	77 Rechnungsbetrag	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Vorausbezahlter Betrag</b>			
<b>SG50</b>		<b>Soll [13]</b>	[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Referenz auf Vorgängerrechnung</b>			
<b>SG51</b>		<b>Muss</b>	
SG51 RFF			
SG51 RFF 1153	AFL Zugehörige Rechnungen	X	
SG51 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X	
<b>Datum der Vorgängerrechnung</b>			
<b>SG51</b>			
SG51 DTM		Muss	
SG51 DTM 2005	3 Rechnungsdatum/-zeit	X	
SG51 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG51 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
<b>Fälliger Betrag</b>			
<b>SG50</b>		<b>Muss</b>	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<b>Umsatzsteuer der Rechnung</b>			
<b>SG52</b>		<b>Muss</b>	
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) O nicht steuerbar AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X X X	
<b>Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen)</b>			
<b>SG52</b>			
SG52 MOA		Soll [13]	[13] Wenn vorausbezahlter Betrag



EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung
					vorliegt
SG52	MOA	5025	<b>113</b> Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
SG52	MOA	5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen) <b>SG52</b>					
SG52	MOA			Soll [13]	[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
SG52	MOA	5025	<b>115</b> Vorausbezahlte Steuern (USt.-Anteil des vorausbezahlten Betrages)	X	
SG52	MOA	5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) <b>SG52</b>					
SG52	MOA			Muss	
SG52	MOA	5025	<b>125</b> Besteuerungsgrundlage	X	
SG52	MOA	5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbezogen) <b>SG52</b>					
SG52	MOA			Muss	
SG52	MOA	5025	<b>161</b> Steuer-/Gebühren-/ Abgabebetrag	X	
SG52	MOA	5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichtenende					
UNT				Muss	
UNT	0074		Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT	0062		Nachrichten-Referenznummer	X	

### 3.1.5 Rechnung Sonstige Leistung

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
Nachrichtenanfang			
<b>UNH</b>		Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>INVOIC</b> Rechnung	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>06A</b> Ausgabe 2006 - A	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>2.7b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Rechnungsnummer			
<b>BGM</b>		Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>380</b> Handelsrechnung	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	
<b>BGM 1225</b>	<b>7</b> Duplikat	X	
	<b>9</b> Original	X	
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Ausführungsdatum			
<b>DTM</b>		Muss [47]	[47] Wenn IMD+Z43 vorhanden
<b>DTM 2005</b>	<b>203</b> Ausführungsdatum/-zeit	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [518]	[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
<b>DTM 2379</b>	<b>102</b> CCYYMMDD	X	
Rechnungstyp			
<b>IMD</b>		Muss	
<b>IMD 7081</b>	<b>Z43</b> Rechnung für Sperren und Wiederinbetriebnahme	X	
	<b>Z44</b> Verzugskostenrechnung	X	
Meldeinformationen			
<b>FTX</b>		Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
<b>FTX 4451</b>	<b>REG</b> Meldeinformationen	X	
<b>FTX 4441</b>	<b>RCH</b> Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ReErst an ReEmpf 31011	
Prüfidentifikator SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	31011	Rechnung sonstige Leistung	X	
Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer SG1					Muss [48]	[48] Wenn IMD+Z44 vorhanden
SG1	RFF					
SG1	RFF	1153	OI	Ursprungsrechnungsnummer	X [515]	[515] Hinweis: BGM DE1004 aus Original-INVOIC-Nachricht
SG1	RFF	1154	Referenz, Identifikation		X	
Referenzdatum SG1					Muss	
SG1	DTM					
SG1	DTM	2005	171	Referenzdatum/-zeit	X	
SG1	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [931]	[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 Dokuments	X	
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-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	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 der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
SG2	NAD	3036	Beteiligter		X	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von Personennamen	X	
			Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach		S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code		X	
SG2	NAD	3207	Ländername, Code		X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
Steuernummer, Umsatzsteuer-ID <b>SG3</b>		<b>Muss</b>	
SG3 RFF		Muss	
SG3 RFF 1153	VA Umsatzsteueridentifikation snummer FC Steuernummer	X X [6]	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = „DE“
SG3 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X	
Ansprechpartner <b>SG5</b>		<b>Kann</b>	
SG5 CTA		Muss	
SG5 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG5 CTA 3412	Kontakt	X	
Kommunikationsverbindung <b>SG5</b>			
SG5 COM		Muss	
SG5 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG5 COM 3155	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers <b>SG2</b>		<b>Muss</b>	
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 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
SG2 NAD 3036	Beteiligter	X	
SG2 NAD 3045	Z01 Struktur von Personennamen Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X X	
SG2 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7]	[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 <b>SG3</b>		<b>Muss [5] Soll [4]</b>	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> „DE“
SG3 RFF		Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
SG3	RFF	1153	VA Umsatzsteueridentifikation nummer	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = „DE“
			FC Steuernummer	X [6]	
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 Postfach	S [22] 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] $\wedge$ [509]	[509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID
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				Muss	
SG8	DTM			X	
SG8	DTM	2005	265 Fälligkeitsdatum	X	
SG8	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [20] $\wedge$ [24] $\wedge$ [UB1] X [21] $\wedge$ [25] $\wedge$ [UB1]	[20] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) $\geq$ 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 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Positionsdaten					
SG26				Muss	
SG26	LIN			Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ReErst an ReEmpf 31011	
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 [44]	[44] Es sind nur die Artikel-ID's aus dem Preisblatt erlaubt
SG26 LIN 7143	Z09	Artikel-ID	X	
energetische Mengenangaben				
SG26				
SG26 QTY			Muss	
SG26 QTY 6063	47	Berechnete (fakturierte) Menge	X	
SG26 QTY 6060		Menge	X [902] ^ [937]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [937] Format: keine Nachkommastelle
SG26 QTY 6411	H87	Stück	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 Zeitspanne, Wert	X [518]	[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	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Positionsnettobetrag				
SG27				
SG27 MOA			Muss	
SG27 MOA 5025	203	Positionsbetrag (ohne Ust.)	X	
SG27 MOA 5004		Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Preis				
SG29				
SG29 PRI			Muss	
SG29 PRI 5125	CAL	Berechnungspreis	X	
SG29 PRI 5118		Preis, Betrag	X [912]	[912] Format: max. 6 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Position				
SG34				
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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
SG34 TAX 5305	<b>S</b> Einheitssatz (Standard)	X	
	<b>O</b> nicht steuerbar	X	
	<b>AE</b> Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Abschnitts-Kontrollsegment			
<b>UNS</b>		Muss	
Rechnungsbetrag			
<b>SG50</b>		<b>Muss</b>	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	<b>77</b> Rechnungsbetrag	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Fälliger Betrag			
<b>SG50</b>		<b>Muss</b>	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	<b>9</b> Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Rechnung			
<b>SG52</b>		<b>Muss</b>	
SG52 TAX		Muss	
Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen)			
<b>SG52</b>			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA 5025	<b>125</b> Besteuerungsgrundlage	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbezogen)			
<b>SG52</b>			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA 5025	<b>161</b> Steuer-/Gebühren-/ Abgabebetrag	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichtenende			
<b>UNT</b>		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

### 3.2 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
<b>GPKE/GeLi Gas/WiM/MMM</b>				
<b>DE1001</b>	<b>380</b> = Handelsrechnung	<b>457</b> = Storno für Belastung	<b>380</b> = Handelsrechnung	<b>457</b> = Storno für Belastung
<b>DE1225</b>	<b>9</b> = Original	<b>9</b> = Original	<b>7</b> = Duplikat	<b>7</b> = Duplikat
<b>MMM-Selbst ausgestellte Rechnung</b>				
<b>DE1001</b>	<b>389</b> = Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice")	<b>Z25</b> = Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	<b>389</b> = Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice")	<b>Z25</b> = Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)
<b>DE1225</b>	<b>9</b> = Original	<b>9</b> = Original	<b>7</b> = Duplikat	<b>7</b> = 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.



## 4 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<sup>1</sup> 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 Zahlungsbeträge.
- › 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 Zahlungsavis nachzuliefern und die Nachricht zu prozessieren.

---

<sup>1</sup> Eine REMADV-Datei enthält genau eine REMADV-Nachricht. Eine INVOIC-Datei enthält üblicherweise mehr als eine INVOIC-Nachricht.

- › 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 folgende Tabelle zeigt Anwendungsmöglichkeiten der REMADV-Nachricht. Sie versteht sich als verbindliche Vorgabe zur Verwendung der einzelnen Segmente/Datenelemente/Qualifier/Codes je Anwendungsfall. Sie hat 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.

## 4.1 Anwendungsfälle REMADV

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst 33001	Abweisung ReEmpf an ReErst 33002	Bedingung
Nachrichten-Kopfsegment				
<b>UNH</b>		Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>REMA</b> Zahlungsavis	X	X	
	<b>V</b>			
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>05A</b> Ausgabe 2005 - A	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>2.8a</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>239</b> Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis)		X	
	<b>481</b> Zahlungsavis	X		
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X	
Dokumentendatum				
<b>DTM</b>		Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	
Prüfidentifikator				
<b>RFF</b>		Muss	Muss	
<b>RFF 1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	
<b>RFF 1154</b>	<b>33001</b> Bestätigung	X		
	<b>33002</b> Abweisung		X	
MP-ID Absender				
<b>SG1</b>		Muss	Muss	
<b>SG1 NAD</b>		Muss	Muss	
<b>SG1 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
<b>SG1 NAD 3039</b>	<b>MP-ID</b>	X	X	
<b>SG1 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1	X	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
	<b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	
Ansprechpartner				
<b>SG3</b>		Kann	Kann [503]	[503] Hinweis: Empfohlen, um bei Abweisung Ansprechpartner für Rückfragen zu erreichen
<b>SG3 CTA</b>		Muss	Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von		Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
			Prüfidentifikator		33001	33002	
SG3	CTA	3139	IC	Informationsstelle	X	X	
SG3	CTA	3412	Abteilung oder Bearbeiter		X	X	
Kommunikationsverbindung							
SG3					Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Kommunikationsadresse, Identifikation		X	X	
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 (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	
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 Rechnung (engl.: "Self- billed invoice")	X	X	
			457	Storno einer Belastung.	X	X	
			225	Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	X	X	
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 Kommunikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
	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		Muss	Muss	
SG5 MOA		Muss	Muss	
SG5 MOA 5025	12 Überweisungsbetrag	X	X	
SG5 MOA 5004	Geldbetrag	X [930] ∧ ([3] V [4])	X [926]	[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		Muss	Muss	
SG5 DTM		Muss	Muss	
SG5 DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
SG5 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG5 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Referenz auf COMDIS				
SG5			Soll [510]	[510] Hinweis: Bei Ablehnung einer vorherigen COMDIS
SG5 RFF				
SG5 RFF 1153	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht		X	
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	Anpassungsgrund, Code		X	
SG7 AJT 1082	G_0079 Codeliste Gas Nr. G_0079		X [493]	[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom
	G_0080 Codeliste Gas Nr. G_0080		X [493]	[493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus
	G_0081 Codeliste Gas Nr.		X [493]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
	Prüfidentifikator	33001	33002	
	G_0081			Sparte Gas
	<b>GS_002</b> Codeliste Gas und Strom Nr. GS_002		X	
	<b>S_0103</b> Codeliste Strom Nr. S_0103		X [492]	
	<b>S_0104</b> Codeliste Strom Nr. S_0104		X [492]	
	<b>S_0105</b> Codeliste Strom Nr. S_0105		X [492]	
	<b>S_0106</b> Codeliste Strom Nr. S_0106		X [492]	
	<b>S_0107</b> Codeliste Strom Nr. S_0107		X [492]	
	<b>S_0110</b> Codeliste Strom Nr. S_0110		X [492]	
	<b>S_0111</b> Codeliste Strom Nr. S_0111		X [492]	
	<b>E_0503</b> EBD Nr. E_0503		X [492]	
	<b>E_0505</b> EBD Nr. E_0505		X [492]	
	<b>E_0506</b> EBD Nr. E_0506		X [492]	
Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes				
<b>SG7</b>				
SG7 <b>FTX</b>				
		Muss ([2] V [7] V [8] V [9]) Kann		[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden [7] Wenn SG7 AJT+Z63 vorhanden [8] Wenn SG7 AJT+A01+E_0505 vorhanden [9] Wenn SG7 AJT+A99+E_0503 vorhanden
SG7	FTX <b>4451</b>	<b>ABO</b> Information über Abweichung	X	
SG7	FTX <b>4440</b>	Freier Text	X	
Trennung von Positions- u. Summenteil				
	<b>UNS</b>	Muss	Muss	
	UNS <b>0081</b>	<b>S</b> Trennung von Positions- und Summenteil	X	X
Summenbetrag				
	<b>MOA</b>	Muss	Muss	
	MOA <b>5025</b>	<b>12</b> Überweisungsbetrag	X	X
	MOA <b>5004</b>	Geldbetrag	X [930] $\wedge$ [502]	X [926] [502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger. [926] Format: Möglicher Wert: 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichten-Endesegment				

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
	Prüfidentifikator	33001	33002	
<b>UNT</b>		Muss	Muss	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

## 5 Abrechnung von RLM-Marktlifikationen

Die Abrechnung von RLM-Marktlifikationen 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.

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.



## 5.1 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

## 5.2 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

## 6 Abrechnung von Zonen- und Staffelpreisen

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

### 6.1 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 €.

## 6.2 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	

### 6.3 Anwendungsfall "Überführung der Sockelbeiträge in das Zonenpreismodell"

#### Preisblatt

Arbeit Stufe	Untergrenze $W_{\min}$ von (kWh)	Obergrenze $W_{\max}$ bis (kWh)	Arbeit Sockelbetrag $SB_W$ (EUR)	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit $WS$ (kWh)	Arbeitspreis $AP$ (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

$$700.000 \text{ kWh} * 0,00235 \text{ €/kWh} + 8.860,00 \text{ €} = 1645,00 \text{ €} + 8.860,00 \text{ €} = 10505,00 \text{ €}$$

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

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

## 7 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000	Kapitel Deckblatt und analog * Status	Version: 2.4a  Stand MIG INVOIC: 2.7a  Stand MIG REMADV: 2.8  ...  Publikationsdatum: 01.04.2021	Version: 2.4b  Stand MIG INVOIC: 2.7b  Stand MIG REMADV: 2.8a  ...  Publikationsdatum: 01.10.2021	Version AHB aktualisiert  Zusätzlich wurden Schreibfehler, Layout, Struktur etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben	Genehmigt
21876	Kapitel 1	BDEW-Artikelnummernliste	Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID	Einführung der Artikel-ID	Genehmigt
21855	DTM DE2380		[931] Format: ZZZ = +00	UTC-Angabe in allen DE2380	Genehmigt
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
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
21859	SG5 CTA-COM  DE3155	O	X [1P0..1]	X/O/U	Genehmigt
21860	DTM+265 DE2379	102 = CCYYMMDD	303 = CCYYMMDDHHMMZZZ	UTC	Genehmigt
21862	LIN  DE7140  PID: 31011	noch kein Code für die Artikel-ID	Z09 = BDEW-Artikel-ID	Einführung der Artikel-ID	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
21864	DTM+155/156  DE2379	102 = CCYYMMDD	303 = CCYYMMDDHHMMZZZ	UTC	Genehmigt
21866	DTM+137 DE2379	102 = CCYYMMDD	303 = CCYYMMDDHHMMZZZ	UTC	Genehmigt
21867	SG3 CTA-COM  DE3155	O	X [1P0..1]	X/O/U	Genehmigt
21868	SG7 AJT  DE4465	O	X	X/O/U	Genehmigt
21869	Bedingung [6] in allen Anwendungsfällen	[6] Wenn MP-ID in SG1  NAD+MR aus Sparte Gas	[493] Wenn MP-ID in NAD+MR  (Nachrichteneempfänger) 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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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: ] √ [ ] ∧ [ ] v [ ] √ ( ] ∧ ( ] v ( ) √ [ ) ∧ [ ) v [ ) √ ( ) ∧ ( ) v ( 	Anpassung der Notation erfolgt aufgrund der Vorgaben aus den Allgemeinen Festlegungen.	Genehmigt



21872	DTM+137	DE2380: X	DE2380: X [UB1] bzw. X [UB2] bzw. X [UB3] bzw. X [931]	Aufgrund der Einführung der UTC-Zeit wird auf den Code 303 umgestellt. Details hierzu befinden sich in den Allgemeinen Festlegungen.	Genehmigt
	Nachrichtendatum	DE2379: Abweichender Code zu Code 303			
	DTM+9	vorhanden	DE2379: Code 303 vorhanden		
	Bearbeitungs- /Verarbeitungsdatum		im DTM+Z10 zusätzlich noch Code 106		
	DTM+155		[931] Format: ZZZ = +00		
	Abrechnungszeitraum Beginn				
	DTM+156				
	Abrechnungszeitraum Ende				
	DTM+203				
	Ausführungsdatum				
	DTM+Z11				
	Beginn Bilanzierung				
	DTM+Z12				
	Ende Netznutzung				
	DTM+265				
	Fälligkeitsdatum				

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	DTM+171  Referenzdatum  DTM+265  Fälligkeitsdatum				
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
21212	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB- Rechnung SG42, MOA+25 Bemessungsgrundlag e 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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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



Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
21222	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB- Rechnung SG52, MOA+125 Besteuerungsgrundla ge (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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21231	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG52, MOA+125 Besteuerungsgrundla ge (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
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
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



Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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
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



Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21256	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG52, MOA+125 Besteuerungsgrundla ge (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
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
21884	Kapitel 5.2	Darstellung in EDIFACT-Syntax vorhanden	Darstellung in EDIFACT-Syntax entfernt	Veraltete Hilfestellung zur Darstellung des Anwendungsfalls in EDIFACT-Syntax	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21885	Kapitel 3	<p>› 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.</p> <p>› 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.</p> <p>› Die Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts ergibt sich aus der vertraglichen Vereinbarung zwischen Netzbetreiber und Gemeinde unter Berücksichtigung des BMF-Schreibens.</p>	gelöscht	Veralterte Passage entfernt	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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
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
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

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
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