

INVOIC / REMADV Anwendungshandbuch

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

Inhaltsverzeichnis

1	Anwendungsbeschreibung	3
2	Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV	4
3	Ausprägungen von INVOIC-Nachrichten	4
3.1	Anwendungsfälle INVOIC.....	5
3.1.1	Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung	6
3.1.2	Stornorechnung.....	21
3.1.3	MMM-Rechnungen.....	28
3.1.4	Kapazitätsrechnung.....	38
3.1.5	Rechnung Sonstige Leistung	44
3.2	Matrix zur Klassifizierung von INVOIC-Nachrichten.....	51
4	Ausprägungen von REMADV-Nachrichten	52
4.1	Anwendungsfälle REMADV	53
4.1.1	Bestätigung und Abweisung für Strom und Gas.....	54
4.1.2	Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene	59
5	Abrechnung von RLM-Marktlokationen	67
5.1	Anwendungsfall 1: RLM – Durchschnittspreisberechnung	68
5.2	Anwendungsfall 2: RLM – Gleitende Nachberechnung	72
6	Abrechnung von Zonen- und Staffelpreisen	77
6.1	Anwendungsfall "Zonenpreis"	77
6.2	Anwendungsfall "Staffelpreis"	78
6.3	Anwendungsfall "Überführung der Sockelbeiträge in das Zonenpreismodell"	79
7	Änderungshistorie	81

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
[4P]	[41] ^ [492]	[41] Wenn IMD++SOR vorhanden [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom

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						
UNH		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten- Referenznummer	X	X	X	X	
UNH 0065	INVOIC Rechnung	X	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	X	
UNH 0054	06A Ausgabe 2006 - A	X	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	X	
UNH 0057	2.8 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschrei- bung	X	X	X	X	
Rechnungsnummer						
BGM		Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	380 Handelsrechnung	X	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X	X	
BGM 1225	7 Duplikat	X	X	X	X	
	9 Original	X	X	X	X	
Nachrichtendatum						
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/- zeit	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum						
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	9 Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum /-zeit	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Abrechnungszeitraum Beginn						
DTM			Muss	Soll [2]	Muss	[2] Wenn es sich um eine Nutzungsüberlassung (Pacht) eines Gerätes handelt
DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum		X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		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	
Abrechnungszeitraum Ende DTM			Muss	Soll [2]	Muss	[2] Wenn es sich um eine Nutzungsüberlassung (Pacht) eines Gerätes handelt
DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Endedatum		X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ		X	X	X	
vorläufiger Abrechnungszeitraum Beginn DTM		Muss				
DTM 2005	Z42 vorläufiger Abrechnungszeitrau m Beginn	X				
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]				
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X				
vorläufiger Abrechnungszeitraum Ende DTM		Muss				
DTM 2005	Z43 vorläufiger Abrechnungszeitrau m Ende	X				
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]				
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	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 ABS Abschlagsrechnung	X	X			[35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus

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	
	JVR	Turnusrechnung		X			Sparte Strom
	MVR	Monatsrechnung		X			[52] Wenn MP-ID in
	WIM	Rechnung für WiM			X		SG2 NAD+MR aus
	ZVR	Zwischenrechnung		X			Sparte Gas
	13I	Integrierte 13. Rechnung		X			[56] Wenn DTM+137
	13R	13. Rechnung		X [52] ∨ [57]			(Nachrichtendatum > = 1.1.2023 0:00
	MSB	Rechnung für Messstellenbetrieb				X	gesetzlicher deutscher Zeit
	SOR	Sonderrechnung		X [35] ∧ [56]			[57] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum Ende) <= 1.1.2023 0: 00 gesetzlicher deutscher Zeit
Meldeinformationen							
	FTX		Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
FTX 4451	REG	Meldeinformatio- n	X	X	X	X	
FTX 4441	RCH	Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerscha- ft des Leistungsempfänger s	X	X	X	X	
Spezifikation der Sonderrechnung							
	GEI			Muss [41] ∧ [2000]			[41] Wenn IMD++SOR vorhanden [2000] das Sgment kann bis zu 8 mal je Rechnung wiederholt werden
GEI 9649	Z01	Art der Sonderrechnung		X			
GEI 7365	Z01	Konzessionsabgabe (Testat)		X [4P0..1]			
	Z02	Individuelle Vereinbarung für atypische und energieintensive Netznutzung		X [4P0..1]			
	Z03	Individuelle Vereinbarung für singuläre Netznutzung		X [4P0..1]			
	Z04	KWKG-Umlage		X [4P0..1]			
	Z05	Offshore- Netzumlage		X [4P0..1]			
	Z06	§ 19 StromNEV-		X [4P0..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	
	Umlage					
	Z07 §18 AbLaV		X [4P0..1]			
	Z08 Konzessionsabgabe (Wechsel auf Lastgangmessung)		X [4P0..1]			
Prüfidentifikator						
SG1		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X	X	
SG1 RFF 1154	31001 Abschlagsrechnung	X				
	31002 NN-Rechnung		X			
	31003 WiM-Rechnung			X		
	31009 MSB-Rechnung				X	
Referenz auf Ursprungsrechnungsnum- mer						
SG1			Muss [41]			[41] Wenn IMD++SOR vorhanden
SG1 RFF			Muss			
SG1 RFF 1153	OI Ursprungsrechnungs- nummer		X			
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X			
Referenzdatum						
SG1			Muss			
SG1 DTM			Muss			
SG1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit		X			
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X			
Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments						
SG1		Muss [35]	Muss	Muss		[35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
		Λ [36] Λ				[36] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum , Rechnungsperiode Endedatum) >= 01. 12.2019
		Soll [35] Λ				[37] Wenn Lieferschein zuvor ausgetauscht wurde
		[37] Λ				[50] Wenn IMD++SOR nicht vorhanden
		[516] Λ				[516] Hinweis: Ein Lieferschein zu einer Rechnung ist für alle Abrechnungszeiträume, die erstmals nach dem 1.12.2019 abgerechnet werden und für alle Abrechnungszeiträume
		[50]				

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	
						e, für die sich nach dem 1.12.2019 geänderte Mengen oder Leistungswerte ergeben, nötig.
SG1 RFF			Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	ACE Nummer des zugehörigen Dokuments		X	X	X	
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [514]	X [501]	X [508] v [511]	[501] Hinweis: Dokumentennummer der ORDERS [508] Hinweis: Dokumentennummer der QUOTES, wenn Empfänger LF ist [511] Hinweis: Dokumentennummer der ORDERS, wenn Empfänger NB oder MSB ist [514] Hinweis: Dokumentennummer der Lieferschein-MSCONS
Name und Anschrift des Nachrichtensenders						
SG2		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ 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 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	X	
	293	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	

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	
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]	
	AL Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers						
SG2		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	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 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	X	
	293	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	

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	
Steuernummer, Umsatzsteuer-ID SG3		Muss [5] Soll [4]	Muss [5] Soll [4]	Muss [5] Soll [4]	Muss [5] Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> „DE“
SG3 RFF		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3 RFF 1153	VA Umsatzsteueridentifikationsnummer	X	X	X	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =
	FC Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	„DE“
SG3 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X	X	X	X	
Adresse der Markt- oder Messlokation SG2		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	X	X	X	
SG2 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [22] M [23]	S [22] M [23]	S [22] M [23]	S [22] M [23]	[22] Wenn vorhanden [23] Wenn im selben SG2 NAD DE3124 nicht vorhanden
SG2 NAD 3164	Ort	M	M	M	M	
SG2 NAD 3251	Postleitzahl, Code	X	X	X	X	
SG2 NAD 3207	Ländernamen, Code	X	X	X	X	
Meldepunkt SG2		Muss	Muss	Muss	Muss	
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 Marktlokation [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [950] Format: Marktlokations-ID [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Währungsangaben SG7		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG7 CUX		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG7 CUX 6347	2 Referenzwährung	X	X	X	X	
SG7 CUX 6345	EUR Euro	X	X	X	X	
SG7 CUX 6343	4 Währung der Rechnung	X	X	X	X	
Zahlungsbedingungen SG8		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 PYT		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	
SG8 PYT 4279	3 Fixdatum	X	X	X	X	
Fälligkeitsdatum						
SG8		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 DTM						
SG8 DTM 2005	265 Fälligkeitsdatum	X	X	X	X	
SG8 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X ([[UB1] ∧ [20] ∧ [24]) ∨ ([[UB1] ∧ [21] ∧ [25]])	X ([[UB1] ∧ [20] ∧ [24]) ∨ ([[UB1] ∧ [21] ∧ [25]])	X ([[UB1] ∧ [20] ∧ [24]) ∨ ([[UB1] ∧ [21] ∧ [25]])	X ([[UB1] ∧ [20] ∧ [24]) ∨ ([[UB1] ∧ [21] ∧ [25]])	[20] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) ≥ 0 [21] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) < 0 [24] Wert muss mindestens 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen [25] Wert darf maximal 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen
SG8 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Positionsdaten						
SG26		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 LIN		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 LIN 1082	Positionsnummer	X [911]	X [911]	X [911]	X [911]	[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend
SG26 LIN 7140	Produkt-/Leistungsnummer	X [40]	X [40]	X [40]	X [40]	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind oder Artikel-ID aus der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID.
SG26 LIN 7143	201 Artikelnummer	X	X	X	X	[35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	209 Artikel-ID		X [35] ∧ [42]			[42] Wenn DTM+155 (Rechnungsperiode Beginndatum) ≥ 1.1. 2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit

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	
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 [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
SG26 QTY 6411	KWH Kilowattstunde KWT Kilowatt KVR kilovar K3 kilovolt ampere reactive hour H87 Stück		X X X [35] ∧ [51] X [35] ∧ [51]			[35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [51] Wenn SG26 DTM+156 (Rechnungsperiode Endedatum) ≤ 1.1. 2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit
zeitliche Mengenangaben						
SG26						
SG26 QTY			Soll [8]	Soll [8]	Muss	[8] Bei zeitabhängigen Preisen
SG26 QTY 6063	136 Erreichte Menge in dem Zeitintervall		X	X	X	
SG26 QTY 6060	Menge		X [908]	X [908]	X [908]	[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
SG26 QTY 6411	DAY Tag MON Monat ANN Jahr		X X [51] ∨ [52] X [51] ∨ [52]	X X X	X X X	[51] Wenn SG26 DTM+156 (Rechnungsperiode Endedatum) ≤ 1.1. 2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [52] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn						
SG26						
SG26 DTM		Muss	Muss	Muss [9]	Muss	[9] Wenn SG26 DTM+203 nicht vorhanden
SG26 DTM 2005	155 Rechnungsperiode, 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	

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	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende SG26 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 SG26 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 SG27 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 SG27			Muss [26] v [27]			[26] Wenn SG39 ALC+A+:Z04 vorhanden [27] Wenn SG39 ALC+C vorhanden
SG27 MOA			Muss			
SG27 MOA 5025	131 Gesamtzu- oder abschlagsbetrag		X			
SG27 MOA 5004	Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Preis SG29 SG29 PRI		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG29 PRI 5125	CAL Berechnungspreis	X	X	X	X	
SG29 PRI 5118	Preis, Betrag	X [912]	X [946]	X [912]	X [912]	[912] Format: max. 6 Nachkommastellen [946] Format: max. 11 Nachkommastellen

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- 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	
SG29 PRI 6411	Maßeinheit, Code DAY Tag MON Monat ANN Jahr		Muss [12] X X [51] ∨ [52] X [51] ∨ [52]	Muss [12] X X X	Muss X	[12] Wenn SG26 QTY+136 vorhanden [51] Wenn SG26 DTM+156 (Rechnungsperiode Endedatum) <= 1.1. 2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [52] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
Umsatzsteuer der Position						
SG34		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG34 TAX		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG34 TAX 5283	7 Steuer	X	X	X	X	
SG34 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	X	X	X	
SG34 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ∧ [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) O nicht steuerbar AE Reverse Charge / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s	X X X	X X X	X X X	X X X	
Abschlag						
SG39			Soll [11]			[11] Wenn Abschlag anfällt
SG39 ALC			Muss			
SG39 ALC 5463	A Abschlag		X			
SG39 ALC 5189	Z01 Gemeinderabatt nach Konzessionsabgaben verordnung Z04 Anpassung nach § 19, Absatz 2 Stromnetzentgeltver ordnung		X X			
Prozentangabe des Abschlags						
SG41			Muss			
SG41 PCD			Muss			
SG41 PCD 5245	3 Zu- oder Abschlag		X			
SG41 PCD 5482	Prozentsatz		X [914] ∧ [930]			[914] Format: Möglicher Wert: > 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Bemessungsgrundlage						

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- 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	
des Gemeinderabatts SG42			Muss [32]			[32] Wenn SG39 ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt) vorhanden
SG42 MOA			Muss			
SG42 MOA 5025	25 Zu-/Abschlagsbasis		X			
SG42 MOA 5004	Geldbetrag		X [930] [512]			[512] Hinweis: Hier ist entweder der Betrag aus MOA+203 oder der um den gültigen Steuerbetrag erhöhte Betrag aus MOA+203 anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Gemeinderabatt der Position SG42			Muss [32]			[32] Wenn SG39 ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt) vorhanden
SG42 MOA			Muss			
SG42 MOA 5025	Z01 Gemeinderabatt		X			
SG42 MOA 5004	Geldbetrag		X [930] [513]			[513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3 anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Zuschlag SG39			Soll [28]			[28] Wenn Zuschlag anfällt
SG39 ALC			Muss			
SG39 ALC 5463	C Zuschlag		X			
SG39 ALC 5189	Z02 Umspannungszuschlag		X [29]			[29] Wenn DTM+155 (Rechnungsperiode Beginndatum) nicht größer 31.12.2015
	Z03 allein genutzte Betriebsmittel nach § 19, Absatz 3 Stromnetzentgeltver ordnung		X			
	Z04 Anpassung nach § 19, Absatz 2 Stromnetzentgeltver ordnung		X			
Prozentangabe des Zuschlags SG41			Muss			
SG41 PCD			Muss			
SG41 PCD 5245	3 Zu- oder Abschlag		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	
SG41 PCD 5482	Prozentsatz		X [914] \wedge [930]			[914] Format: Möglicher Wert: > 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
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 [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezahlter Betrag SG50			Soll [13] \wedge [519]			[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt [519] Hinweis: Stornierte Abschlagsrechnungen sind nicht aufzuführen
SG50 MOA			Muss			
SG50 MOA 5025	113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)		X			
SG50 MOA 5004	Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Referenz auf Vorgängerrechnung SG51			Soll [22] \wedge [35] \wedge [42] \wedge [54]			[22] Wenn vorhanden [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [42] Wenn DTM+155 (Rechnungsperiode Beginndatum) \geq 1.1. 2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [54] Wenn IMD++ABR/JVR/ZVR vorhanden
SG51 RFF			Muss			
SG51 RFF 1153	AFL Zugehörige Rechnungen		X			
SG51 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X			
Datum der Vorgängerrechnung SG51						
SG51 DTM			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	
SG51 DTM 2005	3 Rechnungsdatum/-zeit		X			
SG51 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X			
SG51 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZ		X			
Gemeinderabatt SG50			Muss [32]			[32] Wenn SG39 ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt) vorhanden
SG50 MOA			Muss			
SG50 MOA 5025	Z01 Gemeinderabatt		X			
SG50 MOA 5004	Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Fälliger Betrag SG50		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA 5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	X	X	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Rechnung SG52		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 TAX		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 TAX 5283	7 Steuer	X	X	X	X	
SG52 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	X	X	X	
SG52 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ∧ [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 / Steuerschuldnerschaft 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						

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	
(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		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 MOA						
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		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 MOA						
SG52 MOA 5025	161 Steuer-/ Gebühren-/ Abgabebetrag	X	X	X	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichtenende						
UNT		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	X	
UNT 0062	Nachrichten- Referenznummer	X	X	X	X	

3.1.2 Stornorechnung

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
Nachrichtenanfang			
UNH		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	INVOIC Rechnung	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	06A Ausgabe 2006 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	2.8 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Rechnungsnummer			
BGM		Muss	
BGM 1001	457 Storno einer Belastung. Z25 Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	X X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
BGM 1225	7 Duplikat 9 Original	X X	
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	9 Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Abrechnungszeitraum Beginn			
DTM		Muss [18] \wedge [44] \wedge [49] Soll [19] \wedge [1]	[1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD++WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD++WIM vorhanden [44] Wenn IMD++ABS nicht vorhanden [49] Wenn IMD++Z43 und IMD+Z44 nicht vorhanden
DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
Abrechnungszeitraum Ende DTM			Muss [18] \wedge [44] \wedge [49] Soll [19] \wedge [1]	[1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD++WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD++WIM vorhanden [44] Wenn IMD++ABS nicht vorhanden [49] Wenn IMD++Z43 und IMD+Z44 nicht vorhanden
DTM 2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	X	
DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	
DTM 2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
vorläufiger Abrechnungszeitraum Beginn DTM			Muss [55]	[55] Wenn IMD++ABS vorhanden
DTM 2005	242	vorläufiger Abrechnungszeitraum Beginn	X	
DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	
DTM 2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
vorläufiger Abrechnungszeitraum Ende DTM			Muss [55]	[55] Wenn IMD++ABS vorhanden
DTM 2005	243	vorläufiger Abrechnungszeitraum Ende	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	[52] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	ABS	Abschlagsrechnung	X	
	JVR	Turnusrechnung	X	[57] Wenn DTM+156
	MVR	Monatsrechnung	X	(Abrechnungszeitraum Ende) <=
	WIM	Rechnung für WiM	X	1.1.2023 0:00 gesetzlicher
	ZVR	Zwischenrechnung	X	deutscher Zeit
	13I	Integrierte 13. Rechnung	X	
	13R	13. Rechnung	X [52] \vee [57]	
	MMM	Mehr-/ Mindermengenabrechnung	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
	MSB Rechnung für Messstellenbetrieb	X	
	NAP Kapazitätsrechnung	X	
	Z43 Rechnung für Sperren und Wiederinbetriebnahme	X	
	Z44 Verzugskostenrechnung	X	
	Z45 Blindarbeitrechnung	X	
	SOR Sonderrechnung	X	
Meldeinformationen			
FTX		Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
FTX 4451	REG Meldeinformationen	X	
FTX 4441	RCH Reverse Charge gemäß §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
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X	
Referenzdatum			
SG1		Muss	
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 CCYYMMDDHHMMZZZ	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	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
			Z02 Personennamen 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 nummer	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	
SG5	COM	3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	
			FX Telefax	X [1P0..1]	
			TE Telefon	X [1P0..1]	
			AJ weiteres Telefon	X [1P0..1]	
			AL Handy	X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers					
			SG2	Muss	
SG2	NAD			Muss	
SG2	NAD	3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X	
SG2	NAD	3055	9 GS1	X	
			293 DE, BDEW (Bundesverband 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

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code		X	
SG2	NAD	3207	Ländername, Code		X	
Steuernummer, Umsatzsteuer-ID SG3					Muss [5] Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> „DE“
SG3	RFF				Muss	
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteueridentifikation snnummer	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 [30]	[30] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR nicht in der Rolle MGv oder KN
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder 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] [509] X [951] [510]	[509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [950] Format: Marktlokations-ID [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Netzbetreiberkontonumme r SG2					Muss [31]	[31] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR in der Rolle MGv
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	ZSH	Netzkonto	X	
SG2	NAD	3039	Beteiligter, Identifikation		X	
Währungsangaben SG7					Muss	
SG7	CUX				Muss	
SG7	CUX	6347	2	Referenzwährung	X	
SG7	CUX	6345	EUR	Euro	X	
SG7	CUX	6343	4	Währung der Rechnung	X	
Zahlungsbedingungen						

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
SG8			Muss	
SG8 PYT			Muss	
SG8 PYT 4279	3	Fixdatum	X	
Fälligkeitsdatum				
SG8			Muss	
SG8 DTM			Muss	
SG8 DTM 2005	265	Fälligkeitsdatum	X	
SG8 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	
SG8 DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abschnitts-Kontrollsegment				
UNS			Muss	
UNS 0081	5	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Rechnungsbetrag				
SG50			Muss	
SG50 MOA			Muss	
SG50 MOA 5025	77	Rechnungsbetrag	X	
SG50 MOA 5004		Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezahlter Betrag				
SG50			Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden
SG50 MOA			Muss	
SG50 MOA 5025	113	Vorausbezahlter Betrag (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] \wedge [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52 TAX 5305	5	Einheitssatz (Standard)	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
	O nicht steuerbar	X	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen) SG52 SG52 MOA		Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden
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 [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden
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	
SG52 MOA 5025	125 Besteuerungsgrundlage	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbezogen) SG52 SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA 5025	161 Steuer-/Gebühren-/ 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	

3.1.3 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	
Nachrichtenanfang						
UNH		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	X	
UNH 0065	INVOIC Rechnung	X	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	X	
UNH 0054	06A Ausgabe 2006 - A	X	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	X	
UNH 0057	2.8 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	X	
Rechnungsnummer						
BGM		Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	380 Handelsrechnung	X		X		
	389 Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice")		X		X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X	X	
BGM 1225	7 Duplikat	X	X	X	X	
	9 Original	X	X	X	X	
Nachrichtendatum						
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZ	X	X	X	X	
Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum						
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	9 Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum/-zeit	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZ	X	X	X	X	
Abrechnungszeitraum Beginn						
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X	X	X	X	
DTM 2380	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-/Mindermengenabrechnung	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	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-/ Nachrichtenaussteller 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	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	Ländernamen, 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 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]	
	AL Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtempfängers						
SG2		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtempfänger	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			

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	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	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 [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 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	
Adresse der Markt- oder Messlokation						
SG2		Muss	Muss			
SG2 NAD		Muss	Muss			
SG2 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	X			
SG2 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [22] M [23]	S [22] M [23]			[22] Wenn vorhanden [23] Wenn im selben SG2 NAD DE3124 nicht vorhanden
SG2 NAD 3164	Ort	M	M			
SG2 NAD 3251	Postleitzahl, Code	X	X			
SG2 NAD 3207	Ländername, Code	X	X			
Meldepunkt						
SG2		Muss	Muss			
SG2 LOC		Muss	Muss			
SG2 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X			
SG2 LOC 3225	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						
SG2				Muss	Muss	
SG2 NAD				Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	ZSH Netzkonto			X	X	
SG2 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation			X	X	
Währungsangaben						
SG7		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG7 CUX		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG7 CUX 6347	2 Referenzwährung	X	X	X	X	
SG7 CUX 6345	EUR Euro	X	X	X	X	
SG7 CUX 6343	4 Währung der Rechnung	X	X	X	X	
Zahlungsbedingungen						
SG8		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 PYT		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 PYT 4279	3 Fixdatum	X	X	X	X	
Fälligkeitsdatum						
SG8		Muss	Muss	Muss	Muss	
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 (([UB1] ∧ [20] ∧ [24]) ∨ ([UB1] ∧ [21] ∧ [25]))	X [UB1] ∧ [25]	X [UB1] ∧ [24]	X [UB1] ∧ [25]	[20] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) >= 0 [21] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) < 0 [24] Wert muss mindestens 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen [25] Wert darf maximal 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen
SG8 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZ	X	X	X	X	
Positionsdaten						
SG26		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 LIN		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 LIN 1082	Positionsnummer	X [911]	X [911]	X [911]	X [911]	[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-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 und Artikel-ID mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind oder Artikel-ID aus der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID.
SG26 LIN 7143	Z01 Artikelnummer	X	X	X	X	
energetische Mengenangaben SG26						
SG26 QTY		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 QTY 6063	47 Berechnete (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						

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 DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Endedatum	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	
Positionsnettobetrag						
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	

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	
SG50 MOA 5025	77 Rechnungsbetrag	X	X	X	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930] [503]	X [930] [504]	X [930] [503]	X [930] [504]	[503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers. [504] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsempfängers . [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Fälliger Betrag SG50		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA 5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	X	X	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Rechnung SG52		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 TAX		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 TAX 5283	7 Steuer	X	X	X	X	
SG52 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	X	X	X	
SG52 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ^ [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 / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	X	X	X	
Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) SG52						
SG52 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 MOA 5025	125 Besteuerungsgrundlage	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	

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	
SG52 MOA 5025	161 Steuer-/Gebühren-/Abgabebetrag	X	X	X	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichtenende						
UNT		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	X	

3.1.4 Kapazitätsrechnung

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung
Nachrichtenanfang			
UNH		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	INVOIC Rechnung	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	06A Ausgabe 2006 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	2.8 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Rechnungsnummer			
BGM		Muss	
BGM 1001	380 Handelsrechnung	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X [517]	[517] Hinweis: Dokumentennummer der PDF-Kapazitätsrechnung
BGM 1225	7 Duplikat	X	
	9 Original	X	
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	9 Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Abrechnungszeitraum Beginn			
DTM			
DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB2]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Abrechnungszeitraum Ende			
DTM			
DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Enddatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB2]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Rechnungstyp			
IMD		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 nummer	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	
	SG5 COM 3155	EM	Elektronische Post	X [1P0..1]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Kapazitätsrechnung	Bedingung
	Kommunikation von		NB an KN	
	Prüfidentifikator		31010	
	FX	Telefax	X [1P0..1]	
	TE	Telefon	X [1P0..1]	
	AJ	weiteres Telefon	X [1P0..1]	
	AL	Handy	X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers				
SG2			Muss	
SG2	NAD		Muss	
SG2	NAD	3035	MR Nachrichtenempfänger	X
SG2	NAD	3039	MP-ID	X [46] [46] Nur MP-ID aus Sparte Gas
SG2	NAD	3055	9 GS1	X
		332 DE, DVGW Service & 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 [5]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
			Soll [4]	[5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> „DE“
SG3	RFF		Muss	
SG3	RFF	1153	VA Umsatzsteueridentifikationsnummer	X [6] [6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = „DE“
		FC Steuernummer	X [6]	
SG3	RFF	1154	Referenz, Identifikation	X
Währungsangaben				
SG7			Muss	
SG7	CUX		Muss	
SG7	CUX	6347	2 Referenzwährung	X
SG7	CUX	6345	EUR Euro	X
SG7	CUX	6343	4 Währung der Rechnung	X
Zahlungsbedingungen				
SG8			Muss	
SG8	PYT		Muss	
SG8	PYT	4279	3 Fixdatum	X
Fälligkeitsdatum				
SG8			Muss	
SG8	DTM		Muss	
SG8	DTM	2005	265 Fälligkeitsdatum	X
SG8	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]
SG8	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X
Positionsdaten				
SG26			Muss	
SG26	LIN		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 und Artikel-ID mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind oder Artikel-ID aus der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID.
SG26 LIN 7143	Z01 Artikelnummer	X	
Positionsnettobetrag SG27		Muss	
SG27 MOA		Muss	
SG27 MOA 5025	203 Positionsbetrag (ohne USt.)	X	
SG27 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Position SG34		Muss	
SG34 TAX		Muss	
SG34 TAX 5283	7 Steuer	X	
SG34 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	
SG34 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG34 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard) O nicht steuerbar AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X X X	
Abschnitts-Kontrollsegment UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Rechnungsbetrag SG50		Muss	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	77 Rechnungsbetrag	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezahlter Betrag SG50		Soll [13]	[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Referenz auf Vorgängerrechnung			

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung
SG51		Muss	
SG51 RFF		Muss	
SG51 RFF 1153	AFL Zugehörige Rechnungen	X	
SG51 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X	
Datum der Vorgängerrechnung			
SG51			
SG51 DTM		Muss	
SG51 DTM 2005	3 Rechnungsdatum/-zeit	X	
SG51 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG51 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Fälliger Betrag			
SG50		Muss	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Rechnung			
SG52		Muss	
SG52 TAX		Muss	
SG52 TAX 5283	7 Steuer	X	
SG52 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	
SG52 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard) O nicht steuerbar AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	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			

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung
(steuersatzbezogen) SG52			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA 5025	125 Besteuerungsgrundlage	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbezogen) SG52			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA 5025	161 Steuer-/Gebühren-/ 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			
UNH		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	INVOIC Rechnung	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	06A Ausgabe 2006 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	2.8 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Rechnungsnummer			
BGM		Muss	
BGM 1001	380 Handelsrechnung	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
BGM 1225	7 Duplikat	X	
	9 Original	X	
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	9 Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Abrechnungszeitraum Beginn			
DTM		Muss [53]	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden
DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Abrechnungszeitraum Ende			
DTM		Muss [53]	[53] Wenn IMD++Z45 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		Muss [47]	[47] Wenn IMD++Z43 vorhanden

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit	X	
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
DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	
Rechnungstyp			
IMD		Muss	
IMD 7081	243 Rechnung für Sperren und Wiederinbetriebnahme	X	
	244 Verzugskostenrechnung	X	
	245 Blindarbeitrechnung	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	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	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
SG1	RFF	1154	Referenz, Identifikation	X [501]	[501] Hinweis: Dokumentennummer der ORDERS
Name und Anschrift des Nachrichtensenders					
SG2				Muss	
SG2	NAD			Muss	
SG2	NAD	3035	MS Dokumenten-/ 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	
Steuernummer, Umsatzsteuer-ID					
SG3				Muss	
SG3	RFF			Muss	
SG3	RFF	1153	VA Umsatzsteueridentifikationsnummer	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]	
			FX Telefax	X [1P0..1]	
			TE Telefon	X [1P0..1]	
			AJ weiteres Telefon	X [1P0..1]	
			AL Handy	X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers					
SG2				Muss	

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator		ReErst an ReEmpf 31011	
SG2	NAD			Muss	
SG2	NAD	3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 GS1	X	
			293 DE, BDEW (Bundesverband 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	
Steuernummer, Umsatzsteuer-ID				Muss [5] Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> „DE“
SG3	RFF			Muss	
SG3	RFF	1153	VA Umsatzsteueridentifikation snummer	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = „DE“
			FC Steuernummer	X [6]	
SG3	RFF	1154	Referenz, Identifikation	X	
Adresse der Markt- oder Messlokation				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				Muss	
SG2	LOC			Muss	
SG2	LOC	3227	172 Meldepunkt	X	
SG2	LOC	3225	Ortsangabe, Nummer	X [950] [509]	[509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID
Währungsangaben				Muss	
SG7	CUX			Muss	
SG7	CUX	6347	2 Referenzwährung	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ReErst an ReEmpf 31011	
SG7	CUX	6345	EUR	Euro	X	
SG7	CUX	6343	4	Währung der Rechnung	X	
Zahlungsbedingungen						
SG8					Muss	
SG8	PYT				Muss	
SG8	PYT	4279	3	Fixdatum	X	
Fälligkeitsdatum						
SG8					Muss	
SG8	DTM	2005	265	Fälligkeitsdatum	X	
SG8	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		$X \left(([UB1] \wedge [20] \wedge [24]) \vee ([UB1] \wedge [21] \wedge [25]) \right)$	[20] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) ≥ 0 [21] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) < 0 [24] Wert muss mindestens 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen [25] Wert darf maximal 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen
SG8	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Positionsdaten						
SG26					Muss	
SG26	LIN				Muss	
SG26	LIN	1082	Positionsnummer		X [911]	[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend
SG26	LIN	7140	Produkt-/Leistungsnummer		X [520]	[520] Hinweis: Es sind nur die Artikel-IDs aus dem Preisblatt erlaubt
SG26	LIN	7143	209	Artikel-ID	X	
energetische Mengenangaben						
SG26					Muss	
SG26	QTY				X	
SG26	QTY	6063	47	Berechnete (fakturierte) Menge	X	
SG26	QTY	6060	Menge		$X [902] \wedge [937]$	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [937] Format: keine Nachkommastelle
SG26	QTY	6411	K3	kilovolt ampere reactive hour	X	
			H87	Stück	X	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn						
SG26					Muss [53]	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden
SG26	DTM	2005	155	Rechnungsperiode, Beginndatum	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ReErst an ReEmpf 31011	
SG26	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB3]	
SG26	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende SG26						
SG26	DTM				Muss [53]	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden
SG26	DTM	2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	X	
SG26	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB3]	
SG26	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Ausführungsdatum SG26						
SG26	DTM				Muss [47]	[47] Wenn IMD++Z43 vorhanden
SG26	DTM	2005	203	Ausführungsdatum/-zeit	X	
SG26	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder 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	102	CCYYMMDD	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 [946]	[946] Format: max. 11 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
SG34	TAX	5305	S	Einheitssatz (Standard)	X	
			O	nicht steuerbar	X	
			AE	Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Rechnungsbetrag			
SG50		Muss	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	77 Rechnungsbetrag	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Fälliger Betrag			
SG50		Muss	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Rechnung			
SG52		Muss	
SG52 TAX		Muss	
SG52 TAX 5283	7 Steuer	X	
SG52 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	
SG52 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ∧ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard) O nicht steuerbar AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X X X	
Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen)			
SG52			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA 5025	125 Besteuerungsgrundlage	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbezogen)			
SG52			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA 5025	161 Steuer-/Gebühren-/ 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	

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

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

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-Nachricht¹ werden entweder nur Zustimmungen oder nur Ablehnungen zu Zahlungen übertragen. (Weitere Details siehe Dokument „Prozessbeschreibung der elektronischen Rechnungsstellung“).
- › Aus Gründen einer höchstmöglichen Automatisierung und Fehlerminimierung sind die Forderungen und Rückerstattungen der Einzel-INVOIC in einer REMADV zu verrechnen, so dass sich in der Regel eine Forderung des NB an den Lieferanten ergibt.
- › In Fällen, in denen sich im Rahmen der Verrechnung eine Rückerstattung ergibt, ist eine REMADV (mit negativem Zahlbetrag) vom Lieferanten an den Netzbetreiber zu senden. Der Netzbetreiber zahlt genau diesen Betrag an den Lieferanten aus. Der Überweisungsbetrag muss identisch sein mit der Summe aller in einer Zahlungs-REMADV enthaltenen Zahlbeträge.
- › Auf der Überweisung wird immer eine Referenzierung zur REMADV mitgegeben: Die in der REMADV angegebene Avisnummer aus dem BGM DE1004 wird im Verwendungszweck angegeben, um eine eindeutige Zahlungszuordnung zu den in der REMADV genannten Rechnungen zu gewährleisten. Dies gilt sowohl im Fall, dass der Summenbetrag der REMADV positiv ist und somit die Überweisung vom LF an den NB erfolgt, als auch im Fall, dass der Summenbetrag der REMADV negativ ist und somit die Überweisung vom NB an den LF erfolgt. Um den administrativen Aufwand zur Erfassung und Buchung der Zahlungseingänge gering zu halten, ist sicherzustellen, dass keine markt- bzw. messlokationsscharfen Überweisungen erfolgen.
- › Bei einer nicht gerechtfertigten Abweisung der Rechnung (= Nicht-Zahlungsavis) hat der Sender der REMADV, nach erfolgter bilateraler Klärung, eine Bestätigung der Rechnung mit Zahlungsavis nachzuliefern und die Nachricht zu prozessieren.

¹ 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 folgenden Tabellen zeigen Anwendungsmöglichkeiten der REMADV-Nachricht. Sie verstehen sich als verbindliche Vorgabe zur Verwendung der einzelnen Segmente / Datenelemente / Qualifier / Codes je Anwendungsfall. Sie haben zum Zwecke des Datenaustausches im deutschen Energiemarkt verbindlichen Charakter. Weitere Einzelheiten zu den Inhalten der jeweiligen Segmente entnehmen Sie bitte den Segmentbeschreibungen (BDEW - UN/EDIFACT D.05A - REMADV) sowie dem Dokument „Allgemeine Festlegungen“ in der jeweils gültigen Version.

4.1 Anwendungsfälle REMADV

4.1.1 Bestätigung und Abweisung für Strom und Gas

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
	Prüfidentifikator	33001	33002	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	REMADV Zahlungsavis	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	05A Ausgabe 2005 - A	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	2.9 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	
BGM 1001	239 Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis)		X	
	481 Zahlungsavis	X		
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	
Dokumentendatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Prüfidentifikator				
RFF		Muss	Muss	
RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
RFF 1154	33001 Bestätigung	X		
	33002 Abweisung		X	
MP-ID Absender				
SG1		Muss	Muss	
SG1 NAD		Muss	Muss	
SG1 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	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	
Ansprechpartner				
SG3		Kann	Kann [503]	[503] Hinweis: Empfohlen, um bei Abweisung Ansprechpartner für Rückfragen zu erreichen.
SG3 CTA		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						
SG3	COM			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						
SG1	NAD			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						
SG4	CUX			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-Einheiten						
SG5						
SG5	DOC			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	
			Z25 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 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 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 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	
Referenz auf COMDIS				
SG5 RFF			Soll [510]	[510] Hinweis: Bei Ablehnung einer vorherigen COMDIS
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 AJT			Muss	
SG7 AJT 4465	Code des Prüfschritts		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
	G_0083 Codeliste Gas Nr. G_0083		X [493]	
	G_0084 Codeliste Gas Nr. G_0084		X [493]	
	G_0085 Codeliste Gas Nr. G_0085		X [493]	
	G_0086 Codeliste Gas Nr. G_0086		X [493]	
	G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087		X [493]	
	G_0088 Codeliste Gas Nr. G_0088		X [493]	
	GS_002 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_002		X	
	GS_004 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_004		X	
	GS_005 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_005		X	
	S_0106 Codeliste Strom Nr. S_0106		X [492]	
	S_0107 Codeliste Strom Nr. S_0107		X [492]	
	S_0110 Codeliste Strom Nr. S_0110		X [492]	
	S_0111 Codeliste Strom Nr. S_0111		X [492]	
	E_0459 EBD Nr. E_0459		X [492]	
	E_0503 EBD Nr. E_0503		X [492]	
	E_0505 EBD Nr. E_0505		X [492]	
	E_0506 EBD Nr. E_0506		X [492]	
Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes				
SG7				
SG7 FTX				
			Muss ([2] v [8] v [9]) Kann	[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden [8] Wenn SG7 AJT+A01/A02+E_0505 vorhanden [9] Wenn SG7 AJT+A99+E_0503 vorhanden
SG7 FTX 4451	ABO Information über Abweichung		X	
SG7 FTX 4440	Freier Text		X	
Trennung von Positions- u. Summenteil				
UNS		Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
Summenbetrag				
MOA		Muss	Muss	
MOA 5025	12 Überweisungsbetrag	X	X	
MOA 5004	Geldbetrag	X [930] [502]	X [926]	[502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
	Prüfidentifikator	33001	33002	Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger. [926] Format: Möglicher Wert: 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichten-Endesegment				
UNT		Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

4.1.2 Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ReEmpf an ReErst 33003	ReEmpf an ReErst 33004	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	REMAD Zahlungsavis	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	05A Ausgabe 2005 - A	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	2.9 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	
BGM 1001	239 Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis)	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	
Dokumentendatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	
Prüfidentifikator				
RFF		Muss	Muss	
RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
RFF 1154	33003 Abweisung Kopf und Summe	X		
	33004 Abweisung Position		X	
MP-ID Absender				
SG1		Muss	Muss	
SG1 NAD		Muss	Muss	
SG1 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG1 NAD 3039	MP-ID	X [31]	X [31]	[31] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG1 NAD 3055	9 GS1	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Ansprechpartner				
SG3		Kann [503]	Kann [503]	[503] Hinweis: Empfohlen, um bei Abweisung Ansprechpartner für Rückfragen zu erreichen.

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von		ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator		33003	33004	
SG3 CTA			Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC	Informationsstelle	X	X	
SG3 CTA 3412		Abteilung oder Mitarbeiter	X	X	
Kommunikationsverbindung					
SG3			Muss	Muss	
SG3 COM			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	Nachrichtempfänger	X	X	
SG1 NAD 3039	MP-ID		X [31]	X [31]	[31] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG1 NAD 3055	9	GS1	X	X	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	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	
	Z25	Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	X	X	
SG5 DOC 1004		Dokumentnummer	X [511]	X [511]	[511] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten INVOIC- Nachricht
Geforderter Rechnungsbetrag					
SG5					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
SG5 MOA		Muss	Muss	
SG5 MOA 5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	X	
SG5 MOA 5004	Geldbetrag	X [930] [501]	X [930] [501]	[501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Überweisungsbetrag				
SG5 MOA		Muss	Muss	
SG5 MOA 5025	12 Überweisungsbetrag	X	X	
SG5 MOA 5004	Geldbetrag	X [926]	X [926]	[926] Format: Möglicher Wert: 0
Rechnungsdatum				
SG5 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 CCYYMMDDHH MMZZZ	X	X	
Referenz auf COMDIS				
SG5 RFF		Muss [12]	Muss [12]	[12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407
SG5 RFF 1153	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	X	X	
SG5 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X [512]	X [512]	[512] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten COMDIS-Nachricht
Abweichungsgrund				
SG7		Muss [517] √ [518] √ [519] √ [520] √ [521] √ [535]		[517] Hinweis: Wenn in dieser SG5 in AJT DE4465 ein Code aus Cluster Ablehnung auf Summenebene verwendet wird, ist diese SG7 so oft zu wiederholen, bis alle Fehler der Summenebene genannt sind. [518] Hinweis: Wenn in dieser SG5 in AJT DE4465 ein Code aus Cluster Ablehnung auf Kopfebene verwendet wird, der von A80 abweicht, ist diese SG7 genau einmal zu nutzen. [519] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = A74 zu

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an	ReEmpf an	
	Prüfidentifikator	ReErst	ReErst	
		33003	33004	
				wiederholen, bis alle Rechnungsnummern im RFF-Segment dieser SG7 genannt sind, die in der INVOIC fehlen, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist [520] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = A75 zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern der Rechnungen genannt sind, die mindestens eine Abschlagsrechnung enthalten, die in der INVOIC abgerechnet wurden, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist. [521] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = A76 zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern der Abschlagsrechnungen genannt sind, die in der INVOIC, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist, nicht hätten berücksichtigt werden dürfen. [535] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = A80 zu wiederholen, bis die Rechnungsnummern der nicht stornierten Sonderrechnungen mit derselben Sonderrechnungsart wie sie in Sonderrechnung genannt ist die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist, und sich auf dieselbe Rechnung beziehen, die die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist.
SG7	AJT	Muss		
SG7	AJT 4465	Code des Prüfschritts	X ((([14] \vee [16]) \wedge ([11] \vee [12])))	[11] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0406 [12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407 [14] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Kopfebene [16] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Summenebene
SG7	AJT 1082	E_0406 EBD Nr. E_0406 E_0407 EBD Nr. E_0407	X X	
Zugehörige Rechnung				
SG7				
SG7	RFF	Muss [18] \vee [36]		[18] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A74/A75/A76 [36] Wenn in dieser SG7 AJT

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
			Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfidentifikator	33003	33004	
						DE4465 = A12/A80
SG7	RFF	1153	AFL Zugehörige Rechnungen	X		
SG7	RFF	1154	Referenz, Identifikation	X		
Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes SG7						
SG7	FTX			Muss (([11] ∨ [12]) ∧ [22]) Kann		[11] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0406 [12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407 [22] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A02/A06/A16/ A66/A67/A68/A69/A78/A90/ A95/A96
SG7	FTX	4451	ABO Information über Abweichung	X		
SG7	FTX	4440	Freier Text	X [522] ∨ [530] ∨ [531]		[522] Hinweis: Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A66/A67/ A68/A69 ist der Steuersatz (aus DE5278) und die Steuerkategorie (aus DE5305) des SG52 TAX der INVOIC, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist, anzugeben . [530] Hinweis: Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A78 ist hier die erwartete Artikel-ID anzugeben. [531] Hinweis: Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A02/A06/ A16/A90/A95/A96 ist hier die Ursache der Ablehnung ist zu begründen.
Enthaltene Abschlagsrechnungen SG7						
SG7	FTX			Muss [18]		[18] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A74/A75/A76
SG7	FTX	4451	Z14 Enthaltene Abschlüsse	X		
SG7	FTX	4440	Freier Text	X [529] ∧ [523]		[523] Hinweis: Dieses DE darf ausschließlich eine Rechnungsnummer enthalten. [529] Hinweis: In diesem FTX sind die Rechnungsnummern aller Abschlagsrechnungen zu nennen, die im RFF+AFL genannten INVOIC enthalten waren und in der INVOIC, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist, enthalten sind.
SG7	FTX	4440	Freier Text	X [524] ∧ [523]		[523] Hinweis: Dieses DE darf ausschließlich eine Rechnungsnummer enthalten.

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
			Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfidentifikator	33003	33004	
						[524] Hinweis: Wird verwendet, wenn die Rechnungsnummer einer weiteren Abschlagsrechnung angegeben werden muss.
SG7	FTX	4440	Freier Text	X [524] ∧ [523]		[523] Hinweis: Dieses DE darf ausschließlich eine Rechnungsnummer enthalten. [524] Hinweis: Wird verwendet, wenn die Rechnungsnummer einer weiteren Abschlagsrechnung angegeben werden muss.
SG7	FTX	4440	Freier Text	X [524] ∧ [523]		[523] Hinweis: Dieses DE darf ausschließlich eine Rechnungsnummer enthalten. [524] Hinweis: Wird verwendet, wenn die Rechnungsnummer einer weiteren Abschlagsrechnung angegeben werden muss.
SG7	FTX	4440	Freier Text	X [524] ∧ [523]		[523] Hinweis: Dieses DE darf ausschließlich eine Rechnungsnummer enthalten. [524] Hinweis: Wird verwendet, wenn die Rechnungsnummer einer weiteren Abschlagsrechnung angegeben werden muss.
Identifikation der Zeile/ Position im Dokument						
SG10					Muss [525]	[525] Hinweis: Diese SG10 ist so oft zu wiederholen, bis alle Fehler der Positionsebene genannt sind.
SG10 DLI					Muss	
SG10	DLI	1073	1	Enthalten in Dokument/Nachricht	X	
SG10	DLI	1082	Positionsnummer		X [526]	[526] Hinweis: Wert aus DE1082 der SG26 in der sich der nachfolgende Fehler in der INVOIC befindet, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist.
Abweichungsgrund auf Positionsebene						
SG12					Muss ([37] ∧ [533]) ∨ ([38] ∧ [534])	[37] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = AA1/AA6/AA7/AB8/AB9 [38] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A34/A39/AA2/AB2 [533] Hinweis: Diese SG12 ist

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
				so oft mit AJT DE4465 = Code zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern im RFF-Segment dieser SG12 genannt sind. [534] Hinweis: Diese SG12 ist so oft mit AJT DE4465 = Code zu wiederholen, bis alle Nummern der Reklamationen im RFF-Segment dieser SG12 genannt sind.
SG12 AJT			Muss	
SG12 AJT 4465	Code des Prüfschritts		X ([15] \wedge ([11] \vee [12])) \vee [33] \vee [34]	[11] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0406 [12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407 [15] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Positionsebene [33] Wenn in diesem AJT DE1082 = S_0103 [34] Wenn in diesem AJT DE1082 = S_0104
SG12 AJT 1082	E_0406 EBD Nr. E_0406 E_0407 EBD Nr. E_0407 S_0103 Codeliste Strom Nr. S_0103 S_0104 Codeliste Strom Nr. S_0104		X X X X	
Zugehörige Rechnung oder Bestellung auf Positionsebene SG12 SG12 RFF			Muss [26] \vee [35]	[26] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A27/A51/A62/A82/AA1/AA6/AA7/AB8/AB9 [35] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A34/A39/AA2/AB2
SG12 RFF 1153	AFL Zugehörige Rechnungen ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht		X [26] X [35]	[26] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A27/A51/A62/A82/AA1/AA6/AA7/AB8/AB9 [35] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A34/A39/AA2/AB2
SG12 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X	
Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes auf Positionsebene SG12 SG12 FTX			Muss [28]	[28] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A23/A26/A35/A36/A38/A46/A47/A48/A50/A58/A59/A61/A77/A84/A99
SG12 FTX 4451	ABO Information über Abweichung		X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
			Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfidentifikator	33003	33004	
SG12	FTX	4440	Freier Text		X	
Trennung von Positions- u. Summenteil						
UNS				Muss	Muss	
	UNS	0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
Summenbetrag						
MOA				Muss	Muss	
	MOA	5025	12 Überweisungsbetrag	X	X	
	MOA	5004	Geldbetrag	X [926]	X [926]	[926] Format: Möglicher Wert: 0
Nachrichten-Endesegment						
UNT				Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
	UNT	0062	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. In der Sparte Strom ist zu beachten, dass der Code 13R nur in Jahresrechnungen verwendet werden darf, deren Zeitraum spätestens am 01.01.2023, 00:00 Uhr endet.

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

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	Gesamtes Dokument	Version 2.4b Publikationsdatum: 01.10.2021	Version 2.5 Publikationsdatum: 29.04.2022	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben. Aufgrund der BNetzA-Mitteilung Nr. 27 zu den Datenformaten zur Abwicklung der Marktkommunikation sowie der Mitteilung Nr. 2 zur Umsetzung des Beschlusses BK6-20-160 verschiebt sich der Umsetzungstermin der Marktkommunikation 2022 vom 1. April 2022 auf den 1. Oktober 2022. Deswegen findet die Version 2.4b keine Anwendung im Markt.	Genehmigt
21876	Kapitel 1	BDEW-Artikelnummernliste	Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID	Einführung der Artikel-ID	Genehmigt (01.10.2021)
21855	DTM DE2380		[931] Format: ZZZ = +00	UTC-Angabe in allen DE2380	Genehmigt (01.10.2021)
21856	Kapitel 1	Die Definitionen zur Tabellennotation (Muss/Soll/Kann/X/O/U) sind den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.	Die Definition zur Tabellennotation ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.	Vereinheitlichung des Textes im Rahmen der neuen X/O/U-Darstellung	Genehmigt (01.10.2021)
21857	Abrechnungszeitraum auf Kopfebene	ein Segment mit den beiden Codes DTM+155 und DTM+156	explizite Darstellung in zwei Segmenten	Aufteilung in zwei Segmente, um die neue Darstellung X/O/U im Anwendungshandbuch abzubilden	Genehmigt (01.10.2021)
21859	SG5 CTA-COM DE3155	O	X [1P0..1]	X/O/U	Genehmigt (01.10.2021)
21860	DTM+265 DE2379	102 = CCYYMMDD	303 = CCYYMMDDHHMMZZZ	UTC	Genehmigt (01.10.2021)
21862	LIN DE7140 PID: 31011	noch kein Code für die Artikel-ID	Z09 = BDEW-Artikel-ID	Einführung der Artikel-ID	Genehmigt (01.10.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21863	Abrechnungszeit- raum auf Kopfebene bzw. Ausführungsdatum	ein Segment mit den Codes DTM+155, DTM+156 und DTM+203	explizite Darstellung in drei Segmenten	Aufteilung in drei Segmente, um die neue Darstellung X/O/U im Anwendungshandbuch abzubilden	Genehmigt (01.10.2021)
21864	DTM+155/156 DE2379	102 = CCYYMMDD	303 = CCYYMMDDHHMMZZZ	UTC	Genehmigt (01.10.2021)
21866	DTM+137 DE2379	102 = CCYYMMDD	303 = CCYYMMDDHHMMZZZ	UTC	Genehmigt (01.10.2021)
21867	SG3 CTA-COM DE3155	O	X [1P0..1]	X/O/U	Genehmigt (01.10.2021)
21868	SG7 AJT DE4465	O	X	X/O/U	Genehmigt (01.10.2021)
21869	Bedingung [6] in al- len Anwendungsfällen	[6] Wenn MP-ID in SG1 NAD+MR aus Sparte Gas	[493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas	Anpassung erfolgt aufgrund der Ein- führung der übergreifenden Bedingungen für Zeitpunktangaben. Weitere Details siehe im EDI@Energy Dokument "Allgemeine Festlegungen" Kapitel "Übergreifende Bedingungen für Zeitpunktangaben"	Genehmigt (01.10.2021)
21870	Vor Kapitel 3 „Aus- prägungen von INVOIC-Nachrichten"	nicht vorhanden	Neues Kapitel „Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV“ eingefügt	Umstellung der Kennzeichnung er- folgt aufgrund der Einführung der Pakete. Weitere Details siehe im EDI@Energy Dokument "Allgemeine Festlegungen" Kapitel "Definition von Paketen"	Genehmigt (01.10.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21871	Alle Anwendungs- übersichten	Schreibweise der Operatoren zwischen den Bedingungen:] X [] U [] O [] X (] U (] O () X [) U [) O [) X () U () O (Schreibweise der Operatoren zwischen den Bedingungen:] ∨ [] ∧ [] ∨ [] ∨ (] ∧ (] ∨ () ∨ [) ∧ [) ∨ [) ∨ () ∧ () ∨ (Anpassung der Notation erfolgt aufgrund der Vorgaben aus den Allgemeinen Festlegungen.	Genehmigt (01.10.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21872	DTM+137 Nachrichtendatum DTM+9 Bearbeitungs-/Verar- beitungsdatum DTM+155 Abrechnungszeit- raum Beginn DTM+156 Abrechnungszeit- raum Ende DTM+203 Ausführungsdatum DTM+Z11 Beginn Bilanzierung DTM+Z12 Ende Netznutzung DTM+265 Fälligkeitsdatum DTM+171 Referenzdatum DTM+265 Fälligkeitsdatum	DE2380: X DE2379: Abweichender Code zu Code 303 vorhanden	DE2380: X [UB1] bzw. X [UB2] bzw. X [UB3] bzw. X [931] DE2379: Code 303 vorhanden im DTM+Z10 zusätzlich noch Code 106 [931] Format: ZZZ = +00	Aufgrund der Einführung der UTC-Zeit wird auf den Code 303 umgestellt. Details hierzu befin- den sich in den Allgemeinen Festle- gungen.	Genehmigt (01.10.2021)
21202	Kapitel 2.1.1 Ab- schlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG26, LIN Positions- daten DE1082 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009	X	X [911] Bedingung: [911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

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 (01.10.2021)
21204	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG26, QTY+47 energetische Mengenangaben, DE6060 Anwendungsfall 31001, 31003, 31009	X [23] Bedingung: [23] Dieser Wert darf nicht negativ sein	X [902] [906] Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [906] Format: max. 3 Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21205	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG26, QTY+47 energetische Mengenangaben, DE6060 Anwendungsfall 31002	X	X [910] [906] Bedingung: [906] Format: max. 3 Nachkommastellen [910] Format: Wert darf sowohl positiv als auch negativ oder 0 sein	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21206	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG26, QTY+136 zeitliche Mengenangaben, DE6060 Anwendungsfall 31002, 31003, 31009	X	X [908] Bedingung: [908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

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 (01.10.2021)
21208	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG27, MOA+131 Gesamtzu- oder abschlagsBetrag DE5004 Anwendungsfall 31002	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21209	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG27, PRI+CAL Preis, DE5118 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009	X	X [921] Bedingung: [921] Format: Angabe in Euro mit maximal sechs Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21210	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG34, TAX+7 Umsatzsteuer der Position, DE5278 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009	X	X [902] [930] Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

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 (01.10.2021)
21212	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG42, MOA+25 Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts, DE5004 Anwendungsfall 31002	X [512]	X [920] [512] Bedingung: [512] Hinweis: Hier ist entweder der Betrag aus MOA+203 oder der um den gültigen Steuerbetrag erhöhte Betrag aus MOA+203 anzugeben. [920] Format: Angabe in Euro mit maximal Zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21213	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG42, MOA+Z01 Gemeinderabatt der Position, DE5004 Anwendungsfall 31002	X [513] Bedingung: [513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3 anzugeben.	X [920] [513] Bedingung: [513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3 anzugeben. [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21214	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG41, PCD+3 Prozentangabe des Zuschlags, DE5482 Anwendungsfall 31002	X	X [914] [930] Bedingung: [914] Format: Wert muss positiv sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

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 (01.10.2021)
21216	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG50, MOA+113 Vorausbezahlter Betrag DE5482 Anwendungsfall 31002	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21217	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG50, MOA+Z01 Gemeinderabatt, DE5482 Anwendungsfall 31002	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21218	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG50, MOA+9 Fälliger Betrag DE5004 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

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 (01.10.2021)
21220	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG52, MOA+113 Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen) DE5482 Anwendungsfall 31002	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21221	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG52, MOA+115 Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen) DE5482 Anwendungsfall 31002	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21222	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung SG52, MOA+125 Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31001, 31002, 31003, 31009	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

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 (01.10.2021)
21224	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG50, MOA+77 Rechnungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 31004	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21225	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG50, MOA+113 Vorausbezahlter Betrag DE5004 Anwendungsfall 31004	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21226	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG50, MOA+Z01 Gemeinderabatt, DE5004 Anwendungsfall 31004	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21227	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG50, MOA+9 Fälliger Betrag DE5004 Anwendungsfall 31004	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21228	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG52, TAX+7 Umsatzsteuer der Rechnung, DE5278 Anwendungsfall 31004	X	X [902] [930] Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21229	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG52, MOA+113 Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31004	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21230	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG52, MOA+115 Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31004	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21231	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG52, MOA+125 Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31004	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21232	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung SG52, MOA+161 Steuerbetrag (steuerersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31004	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21233	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG26, LIN Positionsdaten DE1082 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008	X	X [911] Bedingung: [911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21234	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG26, LIN Positionsdaten DE7140 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008	X [40] Bedingung: [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der EDI@Energy Artikelnummernliste des BDEW mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.	X [40] Bedingung: [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern des BDEW mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.	Dokument wurde umbenannt	Genehmigt (01.10.2021)
21235	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG26, QTY+47 energetische Mengenangaben, DE6060 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008	X [23] Bedingung: [23] Dieser Wert darf nicht negativ sein	X [902] [906] Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [906] Format: max. 3 Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21236	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG26, QTY+Z17 Korrekturfaktor, DE6060 Anwendungsfall 31005	X	X [927] Bedingung: [927] Format: Möglicher Wert: -1	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21237	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG27, MOA+203 Positionsnettobetrag DE5004 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21238	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG27, PRI+CAL Preis, DE5118 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008	X	X [921] Bedingung: [921] Format: Angabe in Euro mit maximal sechs Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21239	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG34, TAX+7 Umsatzsteuer der Position, DE5278 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008	X	X [902] [930] Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21240	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG50, MOA+77 Rechnungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 31005, 31007	X [503] Bedingung: [503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers.	X [920] [503] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen [503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers.	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21241	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG50, MOA+77 Rechnungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 31006, 31008	X [504] Bedingung: [504] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsempfängers.	X [920] [504] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen [504] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsempfängers.	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

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 (01.10.2021)
21243	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG52, TAX+7 Umsatzsteuer der Rechnung, DE5278 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008	X	X [902] [930] Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21244	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG52, MOA+125 Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21245	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG52, MOA+161 Steuerbetrag (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21246	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG26, LIN Positionsdaten DE1082 Anwendungsfall 31010	X	X [911] Bedingung: [911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21247	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG26, LIN Positionsdaten DE7140 Anwendungsfall 31010	X [40] Bedingung: [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der EDI@Energy Artikelnummernliste des BDEW mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.	X [40] Bedingung: [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern des BDEW mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.	Dokument wurde umbenannt	Genehmigt (01.10.2021)
21248	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG27, MOA+203 PositionsnettoBetrag DE5004 Anwendungsfall 31010	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21249	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG34, TAX+7 Umsatzsteuer der Position, DE5278 Anwendungsfall 31010	X	X [902] [930] Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21250	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG50, MOA+77 Rechnungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 31010	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21251	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG50, MOA+113 Vorausbezahlter Betrag DE5004 Anwendungsfall 31010	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21252	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG50, MOA+9 Fälliger Betrag DE5004 Anwendungsfall 31010	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21253	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG52, TAX+7 Umsatzsteuer der Rechnung, DE5278 Anwendungsfall 31010	X	X [902] [930] Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21254	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG52, MOA+113 Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31010	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21255	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG52, MOA+115 Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21256	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG52, MOA+125 Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31010	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21257	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG52, MOA+161 Steuerbetrag (steuersatzbezogen) DE5004 Anwendungsfall 31010	X	X [920] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21258	Kapitel 3.1 Anwendungsfälle REMADV SG5, MOA+9 Geforderter Rechnungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 33001, 33002	X [501] Bedingung: [501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen.	X [920] [501] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen [501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen.	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21259	Kapitel 3.1 Anwendungsfälle REMADV SG5, MOA+12 Überweisungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 33001	X [3] X [4] Bedingung: [3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 mit (-1) multipliziert anzugeben. [4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 unverändert anzugeben.	X[920] ([3] o [4]) Bedingung: [3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 mit (-1) multipliziert anzugeben. [4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 unverändert anzugeben. [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21260	Kapitel 3.1 Anwendungsfälle REMADV SG5, MOA+12 Überweisungsbetrag DE5004 Anwendungsfall 33002	X [5] Bedingung: [5] Es ist der Wert 0 anzugeben.	X [926] Bedingung: [926] Format: Möglicher Wert: 0	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21261	Kapitel 3.1 Anwendungsfälle REMADV MOA+12 Summenbetrag DE5004 Anwendungsfall 33001	X [502] Bedingung: [502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger.	X[920] [502] Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen [502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger.	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21262	Kapitel 3.1 Anwendungsfälle REMADV MOA+12 Summenbetrag DE5004 Anwendungsfall 33002	X [5] Bedingung: [5] Es ist der Wert 0 anzugeben.	X [926] Bedingung: [926] Format: Möglicher Wert: 0	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt (01.10.2021)
21877	Neues Kapitel 3.1.5		Rechnung Sonstige Leistung	Der neue Anwendungsfall wird benötigt um einen neuen Rechnungstyp auszuprägen, der aufgrund der prozessualen Vorgaben zur Abrechnung sonstiger Leistungen gefordert ist.	Genehmigt (01.10.2021)
21882	Kapitel 3.1 SG7 AJT DE4465	verschiedene Antwortcodes inkl. Beschreibung	Codes und Beschreibungen aufgrund des Umbaus auf EBD in DE 1082 entfernt	Neue Entscheidungsbaumdiagramme in der Nachrichtenbeschreibung und den jeweils betroffenen Anwendungsfällen aufgenommen und die bisherigen Code-liste entfernt	Genehmigt (01.10.2021)

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 Entscheidungsbaumdigramme in der Nachrichtenbeschreibung und den jeweils betroffenen Anwendungsfällen aufgenommen und die bisherigen Codeliste entfernt	Genehmigt (01.10.2021)
21884	Kapitel 5.2	Darstellung in EDIFACT-Syntax vorhanden	Darstellung in EDIFACT-Syntax entfernt	Veraltete Hilfestellung zur Darstellung des Anwendungsfalls in EDIFACT-Syntax	Genehmigt (01.10.2021)

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	Veraltete Passage entfernt	Genehmigt (01.10.2021)

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 Prüfidifikator 31011 "Rechnung Sonstige Leistung" in den Prüfidifikator 31004 "Stornorechnung".	Genehmigt (01.10.2021)
21898	Kapitel 4 Ausprägungen von REMADV-Nachrichten	Muss der Rechnungsempfänger aufgrund eines von ihm verursachten Fehlers eine Nachricht erneut in sein System prozessieren, so hat er sicherzustellen, dass in derartigen Fällen seine Systeme keine Fehlermeldung mit dem Fehlercode 53 (= doppelte Rechnung) versenden.	Muss der Rechnungsempfänger aufgrund eines von ihm verursachten Fehlers eine Nachricht erneut in sein System prozessieren, so hat er sicherzustellen, dass in derartigen Fällen seine Systeme keine Fehlermeldung "doppelte Rechnung" versenden.	Da es eine Mischung aus Codeliste und EBD gibt, muss im Fall der Überführung in einen EBD der Code aus dem EBD angegeben werden.	Genehmigt (01.10.2021)
21898	Kapitel 4.1 Anwendungsfall 33002 SG7 FTX	[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden [7] Wenn SG7 AJT+Z63 vorhanden	[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden [7] Wenn SG7 AJT+Z63 vorhanden [8] Wenn SG7 AJT+A01+E_0505 vorhanden	Synchronisierung zu angepassten EBD E_0505	Genehmigt (01.10.2021)
21899	Kapitel 4.1 Anwendungsfall 33002 SG7 FTX	[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden [7] Wenn SG7 AJT+Z63 vorhanden	[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden [7] Wenn SG7 AJT+Z63 vorhanden [9] Wenn SG7 AJT+A99+E_0503 vorhanden	Weil für EBD E_0503 der Grund A99 verpflichtend mit Erläuterung gesendet werden soll, ist diese Bedingung anzupassen.	Genehmigt (01.10.2021)
22392	SG2 Meldepunkt LOC+172 Anwendungsfall 31001 Abschlagsrechnung, 31002 NN-Rechnung, 31009 MSB Rechnung	Inhalt DE3225: X [950] ^ [509] [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlotation [950] Format: Marktlotations-ID	Inhalt DE3225: X [950] [509] [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlotation [950] Format: Marktlotations-ID	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben.	Fehler (06.12.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22393	SG2 Meldepunkt LOC+172 Anwendungsfall 31003 WiM-Rechnung	Inhalt DE3225: X [951] ^ [510] [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung	Inhalt DE3225: X [951] [510] [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Ka- pitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde be- hoben.	Fehler (06.12.2021)
22394	SG2 Meldepunkt LOC+172 Anwendungsfall 31004 Stornorechnung	Inhalt DE3225: X [950] ^ [509] X [951] ^ [510] [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [950] Format: Marktlokations-ID [951] Format: Zählpunktbezeichnung	Inhalt DE3225: X [950] [509] X [951] [510] [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [950] Format: Marktlokations-ID [951] Format: Zählpunktbezeichnung	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Ka- pitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde be- hoben.	Fehler (06.12.2021)
22395	SG2 Meldepunkt LOC+172 Anwendungsfall 31005 MMM- Rechnung, 31006 MMM- selbst ausgest. Rechnung	Inhalt DE3225: X [950] ^ [509] [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID	Inhalt DE3225: X [950] [509] [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Ka- pitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde be- hoben.	Fehler (06.12.2021)
22396	SG2 Meldepunkt LOC+172 Anwendungsfall 31011 Rechnung Sontige Leistung	Inhalt DE3225: X [950] ^ [509] [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID	Inhalt DE3225: X [950] [509] [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Ka- pitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde be- hoben.	Fehler (06.12.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22397	SG8 Fälligkeitsdatum DTM+265 Anwendungsfall 31009 MSB- Rechnung	Inhalt DE2380: X [20] \wedge [24] \wedge [931] X [21] \wedge [25] \wedge [931] [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 [931] Format: ZZZ = +00	Inhalt DE2380: X [UB1] [20] \wedge [24] X [UB1] [21] \wedge [25] [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	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben.	Fehler (06.12.2021)
22398	SG42 Bemessungs- grundlage des Ge- meinderabatts MOA+25 Anwendungsfall 31002 NN-Rechnung	Inhalt DE5004: X [930] \wedge [512] [512] Hinweis: Hier ist entweder der Betrag aus MOA+203 oder der um den gültigen Steuerbetrag erhöhte Betrag aus MOA+203 anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Inhalt DE5004: X [930] [512] [512] Hinweis: Hier ist entweder der Betrag aus MOA+203 oder der um den gültigen Steuerbetrag erhöhte Betrag aus MOA+203 anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben.	Fehler (06.12.2021)
22499	SG42 Gemeindera- batt der Position MOA+Z01 Anwendungsfall 31002 NN-Rechnung	Inhalt DE5004: X [930] \wedge [513] [513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3 anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Inhalt DE5004: X [930] [513] [513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3 anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben.	Fehler (06.12.2021)
22400	SG50 Rechnungsbe- trag MOA+77 Anwendungsfall 31005 MMM- Rechnung, 31007 Aggreg. MMM-Rechnung	Inhalt DE5004: X ([920] \wedge [503]) [503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Inhalt DE5004: X [930] [503] [503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Des Weiteren fehlt der Text der Bedingung 920. Dieser Fehler wurde behoben.	Fehler (06.12.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22401	SG50 Rechnungsbetrag MOA+77 Anwendungsfall 31006 MMM- selbst ausgest. Rechnung, 31008 Aggreg. MMA- selbst ausgest. Rechnung	Inhalt DE5004: X ([920] ∧ [504]) [503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Inhalt DE5004: X [930] [504] [504] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsempfängers. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Des Weiteren fehlt der Text der Bedingung 920. Dieser Fehler wurde behoben.	Fehler (06.12.2021)
22402	SG5 Geforderter Rechnungsbetrag MOA+9 Anwendungsfall 33001 Bestätigung, 33002 Abweisung	Inhalt DE5004: X [930] ∧ [501] [501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Inhalt DE5004: X [930] [501] [501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben.	Fehler (06.12.2021)
22403	SG5 Überweisungsbetrag MOA+12 Anwendungsfall 33001 Bestätigung	Inhalt DE5004: X [930] ∧ ([3] ∨ [4]) [3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 mit (-1) multipliziert anzugeben. [4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 unverändert anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Inhalt DE5004: X [930] ([3] ∨ [4]) [3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 mit (-1) multipliziert anzugeben. [4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 unverändert anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben.	Fehler (06.12.2021)
22404	Summenbetrag MOA+12 Anwendungsfall 33001 Bestätigung	Inhalt DE5004: X [930] ∧ [502] [502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Inhalt DE5004: X [930] [502] [502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Zwischen einer Formatbedingung und weiteren Voraussetzungen wird kein Operator genutzt (siehe ALF Kapitel 6.4.6). Dieser Fehler wurde behoben.	Fehler (06.12.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22426	SG7 AJT Abweichungsgrund Anwendungsfall 33002 Abweisung	Inhalt DE1082: ... G_0081 X [493] ... [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachricht- tenempfänger) aus Sparte Gas	Inhalt DE1082: ... G_0081 X [493] G_0083 X [493] G_0084 X [493] G_0085 X [493] G_0086 X [493] G_0087 X [493] G_0088 X [493] ... GS_003 X GS_004 X GS_005 X ... [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachricht- tenempfänger) aus Sparte Gas	Aufnahme neuer Codelisten für den WiM-Gas Prozess "Abrechnung von Dienstleistungen im Messwesen". Sowie Aufnahme neuer Codelisten für die Prozesse der „MMMA“ und den Prozess der „Netznutzungsab- rechnung“ aus der GeLi Gas. Siehe auch die entsprechenden Än- derungsanträge aus der Lesefassung vom 06.12. 2021 des Dokuments "Entscheidungsbaumdiagramm en und Codelisten".	Fehler (06.12.2021)
22490	Kapitel 3.1.2 Stornor- rechnung Anwendungsfall 31004	SG26 DTM Positionsbezogener Abrech- nungszeitraum Ende vorhanden	SG26 DTM Positionsbezogener Abrech- nungszeitraum Ende nicht vorhanden	Das DTM-Segment wird in diesem Anwendungsfall nicht benötigt (und war daher auch in den Vorgänger- versionen nicht enthalten) und ist versehentlich und daher auch nur rudimentär dargestellt gewesen.	Fehler (06.12.2021)
22491	Kapitel 3.1.2 DTM Anwendungsfall 31004	Abrechnungszeitraum Beginn Muss [18] Soll [19] \wedge [1] [1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD+WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD+WIM vorhanden	Abrechnungszeitraum Beginn Muss [18] \wedge [49] Soll [19] \wedge [1] [1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD+WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD+WIM vorhanden [49] Wenn IMD+Z43 und IMD+Z44 nicht vor- handen	Im PI 31011 gibt es keinen Abrech- nungszeitraum nur einen Stichtag. Damit kann in der Stornorechnung auch kein Abrechnungszeitraum an- gegeben werden	Fehler (06.12.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22492	Kapitel 3.1.2 DTM Anwendungsfall 31004	Abrechnungszeitraum Ende Muss [18] Soll [19] \wedge [1] [1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD+WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD+WIM vorhanden	Abrechnungszeitraum Ende Muss [18] [49] Soll [19] \wedge [1] [1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD+WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD+WIM vorhanden [49] Wenn IMD+Z43 und IMD+Z44 nicht vor- handen	Im PI 31011 gibt es keinen Abrech- nungszeitraum nur einen Stichtag. Damit kann in der Stornorechnung auch kein Abrechnungszeitraum an- gegeben werden	Fehler (06.12.2021)
22523	SG51 Datum der Vor- gängerrechnung DTM+3 Anwendungsfall 31010 Kapazitäts- rechnung	Inhalt DE2380: X	Inhalt DE2380: X [931] [931] Format: ZZZ = +00	Präzisierung durch Aufnahme der Bedingung 931.	Fehler (06.12.2021)
22524	SG26 Ausführungs- datum DTM+203 Anwendungsfall 31011 Rechnung ei- ner sonstigen Leis- tung	Inhalt DE2379: 303 CCYYMMDDHHMMZZZ X	Inhalt DE2379: 102 CCYYMMDD X	Bei einer Rechnung für Sperren und Wiederinbetriebnahme wird auf Kopfebene im Anwendungsfall das Ausführungsdatum bereits mit dem Code 102 CCYYMMDD übermittelt. Die gleiche Logik zur Angabe des DTM-Segments wird nun auch auf einer Rechnungsposition eingeführt.	Fehler (06.12.2021)
22552	SG8 Fälligkeitsdatum DTM+265 alle Anwendungs- fälle, die in DE2380 entweder: UB2 UB3 oder keine Bedin- gung enthalten	[UB2], [UB3] oder keine Bedingung	[UB1]	Die Fälligkeit bezieht sich immer auf Kalender- und nie auf Gastage	Fehler (06.12.2021)

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22581	SG52-TAX Anwendungsfall 31011	Keine Angaben zu: DE5283 DE5153 DE5278 DE5305	Fehlende Angaben ergänzt zu: DE5283 DE5153 DE5278 DE5305	Die Befüllung der Datenelemente analog der anderen Anwendungsfälle wurde für den neuen Anwendungsfall „Rechnung Sonstige Leistung“ vergessen.	Fehler (06.12.2021)
22624	Kapitel 3.1.5 UNS Anwendungsfall 31011	UNS Muss	UNS Muss UNS DE0081 X	Die Befüllung des Datenelementes analog der anderen Anwendungsfälle wurde für den neuen Anwendungsfall „Rechnung Sonstige Leistung“ vergessen.	Fehler (31.01.2022)
22699	Fälligkeitsdatum alle Anwendungs- fälle	[UB1] ^ X <...>	X [UB1] <...>	Falsche Reihenfolge korrigiert	Fehler (31.01.2022)
22708	Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum DTM+9 Anwendungsfall 31011 Rechnung sonstige Leistung	nicht vorhanden	vorhanden	Das DTM-Segment "Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum" wurde in dem Anwendungsfall "31011 Rechnung sonstige Leistung" vergessen aufzunehmen.	Fehler (31.01.2022)
22759	SG7 AJT Abweichungsgrund DE1082 Anwendungsfall 33002 Abweisung ReEmpf an ReErst	Code GS_003 vorhanden	Code GS_003 nicht vorhanden	Die Codeliste GS_003 wurde in dem Dokument Entscheidungsbaumdigramme und Codelisten entfernt	Fehler (31.01.2022)
22847	Alle PID <> 31011 SG26 LIN DE7140 Bedingung	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind oder Artikel-ID aus der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID.	Erweiterungsbedarf für die Angabe von Artikel-IDs	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
23025	PID 31011 SG26 LIN DE7140 Bedingung	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.	[520] Hinweis: Es sind nur die Artikel-IDs aus dem Preisblatt erlaubt	In diesem Anwendungsfall sind nur Artikel-IDs aus vorher versendeten Preisblättern erlaubt	Genehmigt
22849	PID 31002 GEI		neues Segment zur Angabe von: <ul style="list-style-type: none"> • Änderung der Konzessionsabgabe durch Einreichung eines Testates: Prüfung des Grenzpreisvergleichs nach KAV • Korrektur der Netzentgelte Strom aufgrund individueller Vereinbarung für atypische und energieintensive Netznutzung nach StromNEV • Korrektur der Netzentgelte Strom aufgrund individueller Vereinbarung für singuläre Netznutzung nach StromNEV • KWKG-Umlage • Offshore-Netzumlage 	Möglichkeit zur differenzierten Angabe der Ursache für die Sonderrechnung (Code "SOR" im vorgelagerten IMD-Segment) <ul style="list-style-type: none"> • Änderung der Konzessionsabgabe durch Einreichung eines Testates: Prüfung des Grenzpreisvergleichs nach KAV • Korrektur der Netzentgelte Strom aufgrund individueller Vereinbarung für atypische und energieintensive Netznutzung nach StromNEV • Korrektur der Netzentgelte Strom aufgrund individueller Vereinbarung für singuläre Netznutzung nach StromNEV • KWKG-Umlage • Offshore-Netzumlage 	Genehmigt
22850	PID 31002 SG1 Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer		Muss [41] [41] Wenn IMD+SOR vorhanden	Wird benötigt, um bei der Korrekturrechnung auf die zu korrigierende Rechnung zu verweisen	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22851	SG1 RFF+OI SG1 DTM+171		Muss	Wird benötigt, um bei der Korrekturrechnung auf die zu korrigierende Rechnung zu verweisen	Genehmigt
22852	PID 31002 SG1 Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments	Muss [35] \wedge [36] Soll [35] \wedge [37] \wedge [516]	Muss [35] \wedge [36] \wedge [50] Soll [35] \wedge [37] \wedge [516] \wedge [50] [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [36] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum, Rechnungsperiode Endedatum) \geq 01.12.2019 [37] Wenn Lieferschein zuvor ausgetauscht wurde [50] Wenn IMD++SOR nicht vorhanden [516] Hinweis: Ein Lieferschein zu einer Rechnung ist für alle Abrechnungszeiträume, die erstmals nach dem 1.12.2019 abgerechnet werden und für alle Abrechnungszeiträume, für die sich nach dem 1.12.2019 geänderte Mengen oder Leistungswerte ergeben, nötig.	keine Angabe der Referenz auf den Lieferschein bei Sonderrechnungen möglich	Genehmigt
22853	PID 31002 LIN DE7143 Z09		X [35] \wedge [42] [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [42] Wenn DTM+155 (Rechnungsperiode Beginndatum) \geq 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit	wird erst ab 1.1.23 verwendet	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22854	PID 31002 SG26 QTY+47 DE6411	KVR X K3 X	KVR X [35] ∧ [51] K3 X [35] ∧ [51] [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [51] Wenn SG26 DTM+156 (Rechnungsperiode Endedatum) < 1.1. 2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit	wird ab 1.1.23 nicht mehr benötigt	Genehmigt
22858	PID 31002 SG51 Referenz auf Vorgängerrechnung	Muss [42] [42] Wenn DTM+155 (Rechnungsperiode Beginndatum) ≥ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit	Soll [22] ∧ [35] ∧ [42] ∧ [54] [22] Wenn vorhanden [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [42] Wenn DTM+155 (Rechnungsperiode Beginndatum) ≥ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [54] Wenn IMD++ABR/JVR/ZVR vorhanden	Ab 1.1.23 wird bei der Turnusrechnungen immer auf die vorherigen Abschlüsse referenziert	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22859	PID 31002 SG1 RFF+ACE	Muss [35] \wedge [36] Soll [35] \wedge [37] \wedge [516]	Muss [35] \wedge [36] \wedge [50] Soll [35] \wedge [37] \wedge [516] \wedge [50] [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [36] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum, Rechnungsperiode Endedatum) \geq 01.12.2019 [37] Wenn Lieferschein zuvor ausgetauscht wurde [50] Wenn IMD++SOR nicht vorhanden [516] Hinweis: Ein Lieferschein zu einer Rechnung ist für alle Abrechnungszeiträume, die erstmals nach dem 1.12.2019 abgerechnet werden und für alle Abrechnungszeiträume, für die sich nach dem 1.12.2019 geänderte Mengen oder Leistungswerte ergeben, nötig.	Segment darf nur genutzt werden, wenn es sich nicht um eine Sonderrechnung handelt	Genehmigt
22860	PID 31002 SG26 QTY+136	MON X ANN X	MON X [51] \vee [52] ANN X [51] \vee [52] [51] Wenn SG26 DTM+156 (Rechnungsperiode Endedatum) \leq 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [52] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas	Zukünftig nur noch Tage erlaubt bei der Netznutzungsrechnungen	Genehmigt
22861	PID 31002 SG29 PRI+CAL	MON X ANN X	MON X [51] \vee [52] ANN X [51] \vee [52] [51] Wenn SG26 DTM+156 (Rechnungsperiode Endedatum) \leq 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [52] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas	Zukünftig nur noch Tage erlaubt bei der Netznutzungsrechnungen	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22862	PID 31011 IMD DE7081		Z45 Blindarbeitsrechnung X	Im Rahmen der sonstigen Leistung muss künftig auch Blindarbeit abgerechnet werden	Genehmigt
22863	PID 31011 DTM+155/156 SG26 DTM+155/156		Muss [53] [53] Wenn IMD++Z45 vorhanden	Angabe des Abrechnungszeitraums bei der Blindarbeitsrechnung	Genehmigt
22864	PID 31002 QTY+47 DE6411		K3 kVarh - Kilovolt-amp-Std-reaktiv X	Einheit wird für die Blindarbeitsrechnung benötigt	Genehmigt
22865	Neues Kapitel 4.1.2 Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene	PID 33003 und 33004 nicht vorhanden	PID 33003 und 33004 vorhanden	Neue Anwendungsfälle zur Ablehnung auf Kopf-/Summen- und Positionsebene für Strom	Genehmigt
22917	PID 31002 IMD DE7081		SOR Sonderrechnung X[35] [35] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom	Erstellung einer Korrekturrechnung	Genehmigt
22991	SG50 MOA Vorausbezahlter Betrag 31002 NN-Rechnung	Soll [13] [13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt	Soll [13] \wedge [519] [13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt [519] Hinweis: Stornierte Abschlagsrechnungen sind nicht aufzuführen	Klarstellung, dass stornierte Abschlagsrechnungen nicht aufzuführen sind.	Genehmigt
22992	SG29 PRI 5118 Preis, Betrag PID 31002, 31011	[912] Format: max. 6 Nachkommastellen	[946] Format: max. 11 Nachkommastellen	Im Preisblatt GPKE (PID 27003) kann der Preis mit max. 11 Nachkommastellen angegeben werden. Damit der Preis aus der PRICAT ebenfalls in der Rechnung Anwendung finden kann, muss eine Angabe des Preises mit 11 Nachkommastellen in der INVOIC möglich sein. Die Bedingung muss von [912] auf [946] geändert werden.	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
22993	5 Abrechnung von RLM-Marktlotionen	Wenn unterjährig Monatsrechnungen erstellt und versendet wurden, so ist für die Jahresrechnung im Feld Rechnungstyp (IMD DE7081) einer der beiden Codes 13I oder 13R zu verwenden.	Wenn unterjährig Monatsrechnungen erstellt und versendet wurden, so ist für die Jahresrechnung im Feld Rechnungstyp (IMD DE7081) in der Sparte Strom der Code 13I und in der Sparte Gas einer der beiden Codes 13I oder 13R zu verwenden.	Den Rechnungstypen 13R gibt es nicht mehr im IMD DE7081) in der Sparte Strom.	Genehmigt
23012	Kapitel 5	Wenn unterjährig Monatsrechnungen erstellt und versendet wurden, so ist für die Jahresrechnung im Feld Rechnungstyp (IMD DE7081) in der Sparte Strom der Code 13I und in der Sparte Gas einer der beiden Codes 13I oder 13R zu verwenden.	Wenn unterjährig Monatsrechnungen erstellt und versendet wurden, so ist für die Jahresrechnung im Feld Rechnungstyp (IMD DE7081) einer der beiden Codes 13I oder 13R zu verwenden. In der Sparte Strom ist zu beachten, dass der Code 13R nur in Jahresrechnungen verwendet werden darf, deren Zeitraum spätestens am 01.01.2023, 00:00 Uhr endet.	Berücksichtigung der Einschränkung für Strom ab 1.1.23	Genehmigt
23016	PID 31001, 31002, 31003, 31005, 31006, 31007, 31008, 31009, 31010, 31011, SG34 TAX DE5278	X [902] \wedge [930]	X [902] \wedge [930] \wedge [56]	Bei nicht steuerbaren Umsätzen ist kein Steuersatz anzugeben. Daher wurde die Bedingung entsprechend ergänzt.	Genehmigt
23024	PID 31002 SG51 RFF+ACE	Muss [22] \wedge [42] \wedge [54]	Soll [22] \wedge [42] \wedge [54]	Da eine Bedingung folgt, ist maximal Soll möglich	Genehmigt
23030	Kapitel 2 Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV		[4P] [41] \wedge [492] [41] Wenn IMD++SOR vorhanden [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom	Neues Paket aufgrund des neuen GEI-Segmentes im Anwendungsfall 31002	Genehmigt

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
23031	PID 31004 DTM+155 DTM+156	Muss [18] \wedge [49] <...> [1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD++WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD++WIM vorhanden [49] Wenn IMD++Z43 und IMD+Z44 nicht vorhanden	Muss [18] \wedge [44] \wedge [49] <...> [1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD++WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD++WIM vorhanden [44] Wenn IMD++ABS nicht vorhanden [49] Wenn IMD++Z43 und IMD+Z44 nicht vorhanden	Präzisierung	Genehmigt
23032	SG7 AJT Abweichungsgrund Anwendungsfall 33002 Abweisung	E_0459 noch nicht vorhanden	E_0459 vorhanden	Aufnahme bedingt durch neue EBD	Genehmigt
23034	PID 31002, 31004 IMD 7081	13R X	13R X [52] \vee [57] [52] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [57] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum Ende) \leq 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit	Der Code darf in der Sparte Strom nur noch für Rechnungen verwendet werden, deren Abrechnungszeitraum spätestens am 1.1.23 00:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit endet.	Genehmigt