

# INVOIC / REMADV Anwendungshandbuch

Version: 2.4b

Stand MIG: INVOIC 2.7b
Stand MIG: REMADV 2.8a

Publikationsdatum: 01.10.2021

Autor: BDEW



Seite 2 von 103

# Inhaltsverzeichnis

1	Anwe	endungsbeschreibung	3
2	Übers	sicht der Pakete in der INVOIC und REMADV	4
3	Auspi	rägungen von INVOIC-Nachrichten	4
	3.1	Anwendungsfälle INVOIC	5
	3.1.1	Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung	6
	3.1.2	Stornorechnung	19
	3.1.3	MMM-Rechnungen	26
	3.1.4	Kapazitätsrechnung	36
	3.1.5	Rechnung Sonstige Leistung	42
	3.2	Matrix zur Klassifizierung von INVOIC-Nachrichten	48
4	Auspi	rägungen von REMADV-Nachrichten	49
	4.1	Anwendungsfälle REMADV	51
5	Abred	chnung von RLM-Marktlokationen	56
	5.1	Anwendungsfall 1: RLM – Durchschnittspreisberechnung	57
	5.2	Anwendungsfall 2: RLM – Gleitende Nachberechnung	61
6	Abred	chnung von Zonen- und Staffelpreisen	66
	6.1	Anwendungsfall "Zonenpreis"	66
	6.2	Anwendungsfall "Staffelpreis"	67
	6.3	Anwendungsfall "Überführung der Sockelbeiträge in das Zonenpreismodell"	68
7	Ände	rungshistorie	70



### 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 tre ten in der Praxis eine Reihe von verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten auf, die mit unterschiedlichen Aus-prägungen des Nachrichtentyps EDIFACT-INVOIC (z. B. Jahres-, Monats- oder Abschlagsrechnungen) abgedeckt werden. Als Antwort auf die INVOIC wird zur automatischen Zahlungsabwicklung die Nachricht REMADV zur Bestätigung bzw. Ablehnung der offenen Forderungen eingesetzt. Da beide Nachrichten in der Praxis immer gemeinsam betrachtet werden, bezieht sich auch dieses Dokument auf beide Nachrichten.

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

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

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

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

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



### 2 Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV

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

### 3 Ausprägungen von INVOIC-Nachrichten

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

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

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

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

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

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

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



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

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

zu finden ist.

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

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

### 3.1 Anwendungsfälle INVOIC



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

EDIFACT Sti	ruktur	Besch	reibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
		Komm	nunikation von	ReErst an ReEmpf	Re Erst an Re Empf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
		Prüfid	entifikator	31001	31002	31003	31009	
Nachrichte	nanfang							
UNH				Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH	0062		ichten- enznummer	Х	X	X	X	
UNH	0065	INVO	<b>C</b> Rechnung	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	X	Χ	
UNH	0054	06A	Ausgabe 2006 - A	X	X	X	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	X	X	
UNH	0057	2.7b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschrei bung	Х	Х	Х	Х	
Rechnungsr	nummer			Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM	1001	200	Handalerachnung					
	1001	380	Handelsrechnung	X X	X	X X	X X	
	1225	<b>7</b>	nentennummer Duplikat	^ X	^X	^X	^X	
БОІЛІ	1225	9	Original	X	x	×	×	
Nachrichte	ndatum			Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM	2005	127	Delumenten					
DIM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/- zeit	Х	X	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZ ZZ	Х	Χ	X	Х	
Bearbeitun								
Verarbeitur	ngsdatum							
DTM			/	Muss	Muss	Muss	Muss	
DIM	2005	9	Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum /-zeit	Х	X	X	X	
DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZ ZZ	Χ	Χ	Χ	Χ	
Abrechnun	gszeitraum							
Beginn						0 " "		
DTM				Muss	Muss	Soll [2]	Muss	[2] Wenn es sich um eine
								Nutzungsüberlassung (Pacht) eines Gerätes handelt
DTM	2005	155	Rechnungsperiode, Beginndatum	Χ	Χ	X	Χ	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Abschlags-	NN-	WiM-	MSB-	Bedingung
	V	nunikation von	rechnung	Rechnung	Rechnung	Rechnung	
	KOIIII	iumkation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfid	lentifikator	31001	31002	31003	31009	
DTM <b>2379</b>	303	CCYYMMDDHH MMZ ZZ	Х	Х	Х	Х	
Abrechnungszeitraum Ende							
DTM			Muss	Muss	Soll [2]	Muss	[2] Wenn es sich um eine Nutzungsüberlassung
							(Pacht) eines Gerätes handelt
DTM <b>2005</b>	156	Rechnungsperiode, Endedatum	X	X	X	X	
DTM <b>2380</b>		n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	
DTM <b>2379</b>	303	CCYYMMDDHH MMZ ZZ		X	X	X	
Ausführungsdatum <b>DTM</b>					Soll [3]		[3] Wenn es sich um einen Kauf eines Gerätes handelt
DTM <b>2005</b>	203	Ausführung sdatum/- zeit			Χ		
DTM <b>2380</b>		n oder Uhrzeit oder anne, Wert			X [931]		[931] Format: ZZZ = +00
DTM <b>2379</b>	303	CCYYMMDDHH MMZ ZZ			Χ		
Rechnungstyp			Muss	Muss	Muss	Muss	
IMD <b>7081</b>	ABR ABS JVR	Abschlussrechnung Abschlagsrechnung Turnusrechnung	Χ	X			
	MVR WIM	Monatsrechnung Rechnung für WiM		Х	Х		
	ZVR	Zwischenrechnung		X			
	131	Integrierte 13. Rechnung		Х			
	13R MSB	13. Rechnung Rechnung für Messstellenbetrieb		X		X	
Meldeinformationen FTX			Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	Soll[4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
FTX <b>4451</b>	REG	Meldeinformatione n	Χ	Χ	Χ	Χ	
FTX <b>4441</b>	RCH	Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger	X	X	X	Х	



EDIF	ACT St	ruktur	Beschr	reibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
			Prüfide	entifikator	31001	31002	31003	31009	
Prüfi	dentif	ikator							
SG1					Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1 SG1	RFF RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF	1154		Abschlagsrechnung	X X	X	X	X	
			:	NN-Rechnung		Χ			
			:	WiM-Rechnung			Х	X	
			·	MSB-Rechnung					-
		uf Nummer des n Dokuments							
SG1	Horige	III DOKUIIIEIILS				Muss [35]	Muss	Muss	[35] Wenn MP-ID in
						Λ [36] Soll [35] Λ [37] Λ [516]			SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [36] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum , Rechnungsperiode Endedatum) >= 01. 12.2019 [37] Wenn Lieferschein zuvor ausgetauscht wurde [516] Hinweis: Ein Lieferschein zu einer Rechnung ist für alle Abrechnungszeiträum e, die erstmals nach dem 1.12.2019 abgerechnet werden und für alle Abrechnungszeiträum e, für die sich nach dem 1.12.2019
									geänderte Mengen oder Leistungswerte
CC1	DEE					Muss	Muss	Muss	ergeben, nötig.
SG1 SG1		1153	ACE	Nummer des		Wiuss	X	X	
301	MI	1100	ACL	zugehörigen Dokuments		۸	^	^	
SG1	RFF	1154	Refere	nz, 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



EDIFACT S	truktur	Besch	reibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
		Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
		Prüfid	entifikator	31001	31002	31003	31009	
Name und	Anschrift des							
Nachricht	ensenders							
<b>SG2</b> SG2 <b>NA</b> D	)			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG2 NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenausstell er bzwabsender	Χ	X	Х	Х	
SG2 NAD	3039	MP-ID		Х	Х	Х	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD	3055	9	GS1	Χ	Χ	Χ	Χ	
		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	Х	
		332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X		
SG2 NAD	3036	Beteili	gter	X	X	X	X	
SG2 NAD	3045	Z01	Struktur von Personennamen	Х	Х	Х	Х	
		Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	X	
SG2 NAD	3042		und Hausnummer ostfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitz hl verwendet wird
SG2 NAD	3164	Ort		М	М	M	M	
G2 NAD	3251	Postle	itzahl, Code	Χ	Χ	Χ	Χ	
GG2 NAD	3207	Lände	rname, Code	Х	Х	Χ	X	
Steuernur Jmsatzste								
SG3 RFF				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG3 RFF	1153	VA	Umsatzsteueridentif ikationsnummer		X	X	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =
 SG3 RFF	1154	FC	Steuernummer enz, Identifikation	X [6] X	X [6] X	X [6] X	X [6] X	"DE"
		f Melere	, racircinkation					-
Ansprechp <b>SG5</b>	partner			Kann	Kann	Kann	Kann	
G5 <b>CTA</b>				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5 CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	X	
SG5 CTA	3412	Kontal	<t< td=""><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td></td></t<>	X	X	X	X	
	kationsverbind	ı						
ng								
<b>SG5</b> SG5 <b>CON</b>	Λ			Muss	Muss	Muss	Muss	
	1 3148	:	unikationsadresse, fikation	X	X	X	X	
SG5 CON	4 <b>3155</b>	EM	Elektronische Post	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
200 001	. 5233	FX	Telefax		X [1P01]		X [1P01]	
		TE	Telefon	X [1P01]			X [1P01]	
		AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	



EDIF	ACT Sti	ruktur	Besch	reibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
			Komn	nunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
			Prüfid	lentifikator	31001	31002	31003	31009	
			AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
Name	e und	Anschrift des	[						
		nempfängers							
SG2					Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfän ger	Х	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	Х	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	Χ	Х	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	Х	Χ	Х	Х	
			332	Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service &	X	X	X		
				Consult GmbH					
SG2	NAD	3036	Beteil	igter	Χ	Χ	Х	Χ	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von Personennamen	Х	Х	Х	Х	
			Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Х	X	Х	
SG2	NAD	3042		e und Hausnummer Postfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitz hl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		М	М	М	М	
SG2	NAD	3251	Postle	itzahl, Code	Χ	Χ	X	Χ	
SG2	NAD	3207	Lände	rname, Code	X	Χ	Χ	Χ	
Steu	ernum	mer,							_
Umsa	atzsteu	ier-ID							
SG3					Muss [5] Soll [4]	Muss [5] Soll [4]	Muss [5] Soll [4]	Muss [5] Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaf des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> "DE"
SG3	RFF				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteueridentif ikationsnummer		Х	Х	Х	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =
			FC	Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	"DE"
SG3	RFF	1154	Refere	enz, Identifikation	Х	X	Х	Х	
	sse de lokatio	r Markt- oder on							
<b>SG2</b> SG2	NAD				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG2		3035	DP	Lieferanschrift	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2		3042		und Hausnummer 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 nich vorhanden



EDIFACT Str	uktur	Besch	reibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
		Komm	nunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
		Prüfid	entifikator	31001	31002	31003	31009	
SG2 NAD	3164	Ort		M	M	М	М	
	3251		itzahl, Code	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2 NAD	3207	Lände	rname, Code	X	Χ	Χ	Χ	
Meldepunkt	t							
SG2								
SG2 <b>LOC</b>				Muss	Muss	Muss	Muss	
	3227	172	Meldepunkt	X	X	X	X	
SG2 LOC	3225	Ortsar	gabe, Nummer	X [950] ^ [509]	X [950] ∧ [509]	X [951] A [510]	X [950] A [509]	[509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [950] Format: Marktlokations-ID [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Währungsan	ıgaben							
SG7 CUX				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG7 CUX	6347	2	Referenzwährung	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG7 CUX		EUR	Euro	X	X	X	X	
SG7 CUX	6343	4	Währung der Rechnung	Х	Х	Х	Х	
Zahlungsbed	dingungen							
SG8				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG8 <b>PYT</b> SG8 PYT	4279	3	Fixdatum	X	X	X	X	
Fälligkeitsda	atum	1						
SG8	icum							
SG8 <b>DTM</b>				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 DTM	2005	265	Fälligkeitsdatum	X	X	Χ	X	
SG8 DTM	2380		n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [20] A [24] A [UB3] X [21] A [25] A [UB3]	X ([20] A [24]) A [UB3] X ([21] A [25]) A [UB3]	X [20] A [24] A [UB1] X [21] A [25] A [UB1]	X [21] ∧	[20] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) >= 0 [21] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) < 0 [24] Wert muss mindestens 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen [25] Wert darf maximal 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen [931] Format: ZZZ = +00
SG8 DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	Χ	



EDIFACT Struktur	Beschr	eibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfide	entifikator	31001	31002	31003	31009	
Positionsdaten <b>SG26</b> SG26 <b>LIN</b>			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	-
SG26 LIN <b>1082</b>	Positio	nsnummer	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 <b>7140</b>	Produk	t-/Leistungsnummer	X [40]	X [40]	X [40]	X [40]	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.
SG26 LIN <b>7143</b>	Z01	Artikelnummer	X	X	Х	X	
energetische Mengenangaben <b>SG26</b>							
SG26 QTY			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 QTY <b>6063</b>	47	Berechnete (fakturierte) Menge	Х	X	Х	Х	
SG26 QTY <b>6060</b>	Menge		X [902] ∧ [906]	X [910] ∧ [906]	X [902] A [906]	X [902] A [906]	[902] Format:  Möglicher Wert: ≥ 0 [906] Format: max. 3  Nachkommastellen [910] Format:  Möglicher Wert: < 0  oder ≥ 0
SG26 QTY <b>6411</b>	KWH	Kilowattstunde		Х			
	KWT KVR	Kilowatt kVar - Kilovolt- amp-reaktiv		X X			
	К3	kVarh - Kilovolt-		X			
	H87	amp-Std-reaktiv Stück	Х	Х	Х	Х	
zeitliche Mengena	ngaben						
<b>SG26</b> SG26 <b>QTY</b>				Soll [8]	Soll [8]	Muss	[8] Bei zeitabhängigen Preisen
SG26 QTY <b>6063</b>	136	Erreichte Menge in dem Zeitintervall		X	X	X	
SG26 QTY <b>6060</b>	Menge			X [908]	X [908]	X [908]	[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
SG26 QTY <b>6411</b>	DAY	Tag		Χ	Χ	Χ	
	MON	Monat		X	X	X	
	ANN	Jahr		X	X	X	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	· ·	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von		ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
Abrechnungszeitraum Beginn <b>SG26</b> SG26 <b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss [9]	Muss	[9] Wenn SG26
3020 DIW		IVIUSS	Muss	Mu35 [5]	Muss	DTM+203 nicht vorhanden
SG26 DTM <b>2005</b>	<b>155</b> Rechnungsperiode, Beginndatum	X	X	X	X	
SG26 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	
SG26 DTM <b>2379</b>	303 CCYYMMDDHH MMZ ZZ	X	Χ	X	X	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende <b>SG26</b>						
SG26 <b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss [9]	Muss	[9] Wenn SG26 DTM+203 nicht vorhanden
SG26 DTM <b>2005</b>	<b>156</b> Rechnungsperiode, Endedatum	X	X	X	X	
SG26 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	
SG26 DTM <b>2379</b>	303 CCYYMMDDHH MMZ ZZ	Х	Х	Х	Х	
Ausführungsdatum						
<b>SG26</b> SG26 <b>DTM</b>				Muss [10]		[10] Wenn SG26 DTM+155/156 nicht vorhanden
SG26 DTM <b>2005</b>	<b>203</b> Ausführungsdatum/- zeit			Χ		
SG26 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert			X [931]		[931] Format: ZZZ = +00
SG26 DTM <b>2379</b>	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ			Х		
Positionsnettobetrag SG27 SG27 MOA		<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG27 MOA <b>5025</b>	<b>203</b> Positionsbetrag (ohne USt.)	X	X	X	X	
SG27 MOA <b>5004</b>	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
SG27 <b>MOA</b>			Muss			ALC+C vorhanden



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags-	NN-	WiM-	MSB-	Bedingung
		rechnung	Rechnung	Rechnung	Rechnung	
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
SG27 MOA <b>5025</b>	<b>131</b> Gesamtzu- oder abschlagsbetrag		Х			
SG27 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Preis						
<b>SG29</b> SG29 <b>PRI</b>		<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG29 PRI <b>5125</b>	CAL Berechnungspreis	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG29 PRI <b>5118</b>	Preis, Betrag	X [912]	X [912]	X [912]	X [912]	[912] Format: max. 6 Nachkommastellen
GG29 PRI <b>6411</b>	Maßeinheit, Code <b>DAY Ta</b> g		Muss [12] X	Muss [12] X	Muss	[12] Wenn SG26 QTY+136 vorhanden
	MON Monat		X	X		
	ANN Jahr		Х	Х	Х	
Umsatzsteuer der Position						
SG34		Muss	Muss	Muss	Muss	
G34 <b>TAX</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	
G34 TAX <b>5283</b>	<b>7</b> Steuer	X	X	X	X	
G34 TAX <b>5153</b>	VAT Umsatzsteuer	X	X	X	X	
SG34 TAX <b>5278</b>	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ^ [930]	X [902] ^ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG34 TAX <b>5305</b>	<b>S</b> Einheitssatz (Standard)	Χ	Χ	Х	Х	
	O nicht steuerbar	X	Χ	Х	Χ	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s	X	X	Х	Х	
Abschlag						-
SG39			Soll [11]			[11] Wenn Abschlag anfällt
GG39 ALC			Muss			
G39 ALC <b>5463</b>	<b>A</b> Abschlag		Χ			
SG39 ALC <b>5189</b>	<b>Z01</b> Gemeinderabatt nach Konzessionsabgaben		X			
	verordnung <b>Z04</b> Anpassung nach § 19, Absatz 2 Stromnetzentgeltver ordnung		X			
Prozentangabe des Abschlags						-
SG41			Muss			
GG41 <b>PCD</b>			Muss			
SG41 PCD <b>5245</b>	<b>3</b> Zu- oder Abschlag		Χ			
SG41 PCD <b>5482</b>	Prozentsatz		X [914] ∧			[914] Format:



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
			[930]			Möglicher Wert: > 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts						
SG42			Muss [32]			[32] Wenn SG39 ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt) vorhanden
SG42 <b>MOA</b>			Muss			
SG42 MOA <b>5025</b>	25 Zu-/Ab schlagsbasis		X			
SG42 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag		X [930] A [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 <b>5025</b>	<b>Z01</b> Gemeinderabatt		X			
SG42 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag		X [930] ∧ [513]			[513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3 anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Zuschlag SG39			Soll [28]			[28] Wenn Zuschlag anfällt
SG39 ALC			Muss			
SG39 ALC <b>5463</b>	<b>C</b> Zuschlag		X			
SG39 ALC <b>5189</b>	<ul><li>Z02 Umspannungszusch ag</li><li>Z03 allein genutzte</li></ul>		X [29] X			[29] Wenn DTM+155 (Rechnungsperiode Beginndatum) nicht
	Betriebsmittel nacl § 19, Absatz 3 Stromnetzentgeltv ordnung Z04 Anpassung nach § 19, Absatz 2 Stromnetzentgeltv ordnung	er	Х			größer 31.12.2015
Prozentangabe des						

01.10.2021 Seite 15 von 103



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



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Komn	nunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an	
	Prüfic	lentifikator	31001	31002	31003	31009	
SG52 TAX <b>5283</b>	7	Steuer	Х	X	Х	Х	
SG52 TAX <b>5153</b>	VAT	Umsatzsteuer	X	X	X	X	
SG52 TAX <b>5278</b>		steuer-/Gebührenrate	X [902] ^ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ^ [930]	X [902] A [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52 TAX <b>5305</b>	S	Einheitssatz (Standard)	Χ	Χ	Χ	Χ	
	0	nicht steuerbar	X	Χ	Χ	Χ	
	AE	Reverse Charge / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s	X	X	Х	Х	
Vorausbezahlter Betrag							
(steuersatzbezogen)							
SG52							
SG52 <b>MOA</b>				Soll [13]			[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
SG52 MOA <b>5025</b>	113	Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)		Х			
SG52 MOA <b>5004</b>	Geldb	etrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezahlte Steuern							-
(steuersatzbezogen)							
SG52							
SG52 <b>MOA</b>				Soll [13]			[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
SG52 MOA <b>5025</b>	115	Vorausbezahlte Steuern (UStAnteil des vorausbezahlten Betrages)		X			
SG52 MOA <b>5004</b>	Geldb	etrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) SG52							-
SG52 MOA			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 MOA <b>5025</b>	125	Besteuerungsgrundl age	X	X	X	X	
SG52 MOA <b>5004</b>	Geldb	etrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbezogen)							
<b>SG52</b> SG52 <b>MOA</b>			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 MOA <b>5025</b>	161	Steuer-/ Gebühren-/ Abgabebetrag	X	X	X	X	



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



### 3.1.2 Stornorechnung

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation v	von.	Stornorechnung ReErst an ReEmpf	Bedingung
	Prüfidentifikator	von	31004	
Nachrichtonanfang	Fruituentiinkatoi		31004	
Nachrichtenanfang <b>UNH</b>			Muss	
UNH <b>0062</b>	Nachrichten-Refe	renznummer	X	
UNH <b>0065</b>	INVOIC Rechnun		X	
UNH <b>0052</b>	<b>D</b> Entwurfs		X	
UNH <b>0054</b>	<b>06A</b> Ausgabe		Χ	
UNH <b>0051</b>	UN UN/CEFA		Χ	
UNH <b>0057</b>	<b>2.7b</b> Versions zugrunde BDEW-	nummer der eliegenden tenbeschreibung	X	
Rechnungsnummer <b>BGM</b>			Muss	
BGM <b>1001</b>	<b>457</b> Storno ei	ner Belastung.	Muss X	
BGWI 1001	<b>Z25</b> Storno fü ausgestel (Gutschri	ir selbst Ilte Rechnung	X	
BGM <b>1004</b>	Dokumentennum	mer	X	
BGM <b>1225</b>	<ul><li>7 Duplikat</li><li>9 Original</li></ul>		X X	
Nachrichtendatum			Naves	
DTM 2005	437 Del		Muss X	
DTM <b>2005</b>	137 Dokumer Nachrich	tendatum/-zeit	<b>X</b>	
DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrze Zeitspanne, Wert	eit oder	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM <b>2379</b>		DDHHMMZZZ	X	
Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum				
DTM			Muss	
DTM <b>2005</b>	<b>9</b> Bearbeit Verarbei	ungs-/ tungsdatum/-zeit	X	
DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrze Zeitspanne, Wert		X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM <b>2379</b>	303 CCYYMM	DDHHMMZZZ	Χ	
Abrechnungszeitraum Beginn				-
DTM			Muss [18] SoII [19] ∧ [1]	<ul> <li>[1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt</li> <li>[18] Wenn IMD+WIM nicht vorhanden</li> <li>[19] Wenn IMD+WIM vorhanden</li> </ul>
DTM <b>2005</b>	<b>155</b> Rechnun Beginnda	gsperiode, atum	X	
DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrze Zeitspanne, Wert	eit oder	X [UB3]	
DTM <b>2379</b>	303 CCYYMM	DDHH MMZZZ	Χ	
Abrechnungszeitraum En	de .			
DTM			Muss [18] Soll [19] ∧ [1]	[1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD+WIM nicht



EDIFAC	T Stru	ıktur		eibung Inikation von ntifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
			Frunce	Humator	31004	vorhanden [19] Wenn IMD+WIM vorhander
	DTM	2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	X	
		2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [UB3]	
		2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Х	
Ausfüh	rungs: <b>DTM</b>	datum			Soll [19] ∧ [1]	[1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [19] Wenn IMD+WIM vorhander
	DTM	2005	203	Ausführungsdatum/-zeit	Χ	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
	DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Rechnu	ungsty <b>IMD</b>	р			Muss	
	IMD	7081	ABR	Abschlussrechnung	Χ	
			ABS	Abschlagsrechnung	Χ	
			JVR	Turnusrechnung	X	
			MVR	Monatsrechnung	Χ	
			WIM	Rechnung für WiM	Χ	
			ZVR	Zwischenrechnung	X	
			131	Integrierte 13. Rechnung	Χ	
			13R	13. Rechnung	X	
			MMM	Mehr-/	Χ	
				Mindermengenabrechnung		
			MSB	Rechnung für Messstellenbetrieb	Х	
			NAP	Kapazitätsrechnung	Χ	
			Z43	Rechnung für Sperren und Wiederinbetriebnahme	Х	
			Z44	Verzugskostenrechnung	X	
	inform <b>FTX</b>	nationen			Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorlieg
	FTX	4451	REG	Meldeinformationen	Χ	
	FTX	4441	RCH	Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des	Х	
			:	Leistungsempfängers		-
Prüfide	entifik	ator				
SG1					Muss	
	RFF	44=5		D "C   vC' :	Muss	
	RFF RFF	1153 1154	Z13	Prüfidentifikator Stornorechnung	X X	
Refere	nz auf			2.3o.co.man <sub>b</sub>	^	
					Muse	
SG1	DE-				Muss	
	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	OI	Ursprungsrechnungsnumm er	X [515]	[515] Hinweis: BGM DE1004 aus Original-INVOIC-Nachricht



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Besch	reibung	Stornorechnung	Bedingung
			Komm	nunikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfid	entifikator	31004	
SG1	RFF	1154	Refere	enz, Identifikation	Х	
Refer	renzdat	um				
SG1						
SG1	DTM				Muss	
SG1	DTM	2005	171	Referenzdatum/-zeit	X	
SG1	DTM	2380		n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG1	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Name	e und A	nschrift des				
Nach	richten	senders				
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	
302	147.15	3033	293	DE, BDEW (Bundesverband	X	
				der Energie- und		
			332	Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service &	Х	
			332	Consult GmbH	٨	
SG2	NAD	3036	Beteil		Χ	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von	Χ	
002		55.15		Personennamen		
			Z02	Struktur der	Χ	
				Firmenbezeichnung		
SG2	NAD	3042	Straße Postfa	e und Hausnummer oder ch	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postle	itzahl, Code	X	
SG2	NAD	3207	Lände	rname, Code	X	
Steue	ernumn	ner.				
	atzste ue	,				
SG3					Muss	
SG3	RFF				Muss	
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteueridentifikation	Χ	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =
				snummer		"DE"
SG3	RFF	1154	FC Refere	Steuernummer enz, Identifikation	X [6] X	
			!	,	^`	
	rechpar	tner				
SG5	CT4				Kann	
SG5	CTA	2420	16		Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG5	СТА	3412	Konta	KŢ	X	
Komr	munikat	tionsverbindung	2			
SG5						
SG5	сом				Muss	
SG5	COM	3148		nunikationsadresse,	X	
			Identi	fikation		



EDIFA	CT Stru	ıktur		reibung	Stornorechnung	Bedingung
				unikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfide	entifikator	31004	
SG5	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	
			TE	Telefon weiteres Telefon	X [1P01]	
			AJ AL	Handy	X [1P01] X [1P01]	
			i AL	Halluy	V [14,01]	
		nschrift des				
Nachi SG2	richten	empfängers			Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	Nacimentenemplanger	Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
302	NAD	3033	293	DE, BDEW (Bundesverband	X	
				der Energie- und		
				Wasserwirtschaft e.V.)		
			332	DE, DVGW Service &	X	
				Consult GmbH		
SG2	NAD	3036	Beteili		X	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von	X	
			Z02	Personennamen Struktur der	X	
			202	Firmenbezeichnung	^	
SG2	NAD	3042	Straße	und Hausnummer oder	S [7]	[7] Sofern keine
			Postfa		- [-]	Großkundenpostleitzahl
						verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postle	itzahl, Code	Χ	
SG2	NAD	3207	Ländei	rname, Code	X	
Steue	rnumm	ner,	ľ			-
Umsa	tzsteue	r-ID				
SG3					Muss [5]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft
					Soll [4]	des Leistungsempfängers vorliegt
						[5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> "DE"
SG3	RFF				Muss	<> ,,DL
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteueridentifikation	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =
303	1111	1133	, v	snummer	^	"DE"
			FC	Steuernummer	X [6]	"
SG3	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	X	
Adres	se der	Markt- oder	1			
	lokatior					
SG2					Muss [30]	[30] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
						nicht in der Rolle MGV oder KN
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	
SG2	NAD	3042	Straße	und Hausnummer oder	S [22]	[22] Wenn vorhanden
			Postfa	ch	M [23]	[23] Wenn im selben SG2 NAD
	A. A =	246-				DE3124 nicht vorhanden
SG2	NAD	3164	Ort	n ald Carlo	M	
SG2	NAD	3251		itzahl, Code	X	
SG2	NAD	3207	Ländei	rname, Code	X	
Meld	epunkt					
SG2						



ZSH Netzkonto  Beteiligter, Identifikation  2 Referenzwährung  EUR Euro  4 Währung der Rechnung  3 Fixdatum  265 Fälligkeitsdatum	X X X  Muss Muss X X X X X X	
2 Referenzwährung EUR Euro 4 Währung der Rechnung  3 Fixdatum  265 Fälligkeitsdatum	Muss Muss X X X Muss Muss Muss	
EUR Euro 4 Währung der Rechnung 3 Fixdatum 265 Fälligkeitsdatum	Muss X X X Muss Muss	
EUR Euro 4 Währung der Rechnung 3 Fixdatum 265 Fälligkeitsdatum	Muss X X X Muss Muss	
EUR Euro 4 Währung der Rechnung 3 Fixdatum 265 Fälligkeitsdatum	X X X Muss Muss	
EUR Euro 4 Währung der Rechnung 3 Fixdatum 265 Fälligkeitsdatum	X X <b>Muss</b> Muss	
4 Währung der Rechnung  3 Fixdatum  265 Fälligkeitsdatum	X <b>Muss</b> Muss	
3 Fixdatum  265 Fälligkeitsdatum	<b>Muss</b> Muss	
<b>265</b> Fälligkeitsdatum	Muss	
<b>265</b> Fälligkeitsdatum	Muss	
<b>265</b> Fälligkeitsdatum		
	Muss	
	X	
Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	Х	
303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
· [		
de		
303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
ent		
	Muss	
S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
	Muss	
77 Rechnungshotrag		
		[930] Format: max. 2
Jerubetrag	[٥٥٤] ٨	Nachkommastellen
	S Trennung von Positions-	S Trennung von Positions- X und Summenteil  Muss Muss Muss 77 Rechnungsbetrag X



FDIEA	CT Stru	ıktur	Beschi	reibung	Stornorechnung	Bedingung
בטווא	CI Julu	iktui		unikation von		beamgang
					ReErst an ReEmpf	
			Prutia	entifikator	31004	
SGEO	МОА				Muss	vorhanden
	MOA	E02E	113	Voraushozahltor Botrag	X	
3030	IVIOA	3023	113	Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	^	
SG50	MOA	5004	Geldb	etrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Geme	indera	batt				
SG50					Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden
SG50	MOA				Muss	
SG50	MOA	5025	Z01	Gemeinderabatt	Χ	
SG50	MOA	5004	Geldb	etrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
	er Betra	ag				
SG50	N404				Muss	
	MOA	F03F	_	Filling Patron (intel LICE)	Muss	
	MOA		9	Fälliger Betrag (inkl. USt.)	χ (220)	[020] [
SG50	MOA	5004	Geldb	etrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsa	tzsteue	r der Rechnun	g			
SG52					Muss	
SG52	TAX				Muss	
SG52	TAX	5283	7	Steuer	X	
SG52	TAX	5153	VAT	Umsatzsteuer	X	
SG52	TAX	5278	Zoll-/S	teuer-/Gebührenrate	X [902] ∧ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52	TAX	5305	S	Einheitssatz (Standard)	Χ	
			0	nicht steuerbar	X	
			AE	Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Vorau	sbezah	lter Betrag				
		ezogen)				
SG52						
SG52	MOA				Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden
SG52	MOA	5025	113	Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
SG52	MOA	5004	Geldb	etrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorau	sbezah	lte Steuern				
(steue	ersatzbe	ezogen)				
<b>SG52</b> SG52	MOA				Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung
SG52	MOA	5025	115	Vorausbezahlte Steuern (UStAnteil des vorausbezahlten Betrages)	X	vorhanden
SG52	MOA	5004	Geldb	······································	X [930]	[930] Format: max. 2
3032	IVIOA	J00-	GCIGO	- C.	V [220]	Nachkommastellen



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Stornorechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31004	
	!	0200.	
Besteuerungsgrundlage			
(steuersatzbezogen)			
SG52			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA <b>5025</b>	<b>125</b> Besteuerungsgrundlage	X	
SG52 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2
			Nachkommastellen
Steuerbetrag			
(steuersatzbezogen)			
SG52			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA <b>5025</b>	<b>161</b> Steuer-/Gebühren-/	Χ	
	Abgabebetrag		
SG52 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2
			Nachkommastellen
Nachrichtenende			
UNT		Muss	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer	Χ	
	Nachricht		
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	Χ	



### 3.1.3 MMM-Rechnungen

EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
		Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
		Prüfide	entifikator	31005	31006	31007	31008	
Nachrichte	nanfang							
UNH				Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH	0062	Nachri Refere	chten- nznummer	Х	X	Х	Х	
UNH	0065		Rechnung	X	Χ	X	Х	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0054	06A	Ausgabe 2006 - A	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	X	Χ	Χ	
UNH	0057	2.7b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschrei bung	Х	Х	Х	Х	
Rechnungsr	nummer							
BGM				Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM	1001	380 389	Handelsrechnung Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice")	X	Х	Х	Х	
BGM	1004	Dokum	entennummer	Χ	Χ	X	Χ	
BGM	1225	7 9	Duplikat Original	X X	X X	X X	X X	
Nachrichter <b>DTM</b>	ndatum			Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/- zeit	Х	Х	Х	Х	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Х	Χ	Χ	Х	
Bearbeitun	gs-/							
Verarbeitur	ngsdatum							
DTM				Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM	2005	9	Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum /-zeit	Х	X	Х	Х	
DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Х	Χ	Х	Х	
Abrechnung Beginn	gszeitraum							
DTM				Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM	2005	155	Rechnungsperiode, Beginndatum	X	X	Х	Х	
DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	



EDIFACT Str	ruktur	Beschr	eibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
		Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
		Prüfide	entifikator	31005	31006	31007	31008	
		Zeitspa	nne, Wert					
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Abrechnung Ende <b>DTM</b>	gszeitraum			Muss	Muss	Muss	Muss	
	2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	Χ	Χ	Χ	Χ	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	
DTM	2379		CCYYMMDDHH MMZ ZZ	Χ	Х	Χ	Χ	
Beginn Bila	nzierung							
DTM	nzierung			Soll [15]	Soll [15]			[15] Wenn eine Bilanzierung erfolgt ist
DTM	2005	<b>Z11</b>	Beginndatum Bilanzierung zugeordnete Periode	Χ	Х			•
DTM	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X [UB3]	X [UB3]			
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Χ	Χ			-
Ende Netzn	utzung							
DTM	a.cza.18			Soll [16]	Soll [16]			[16] Wenn eine Netznutzung erfolgt ist
DTM	2005	Z12	Ende Netznutzung zugeordnete Periode	Х	Х			
DTM	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X [UB3]	X [UB3]			
DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZ ZZ	Х	Х			
Rechnungst	тур							
IMD				Muss	Muss	Muss	Muss	
IMD	7081	МММ	Mehr-/ Mindermengenabre chnung	Χ	X	X	X	
IMD	7009	Z06 Z07	Erzeugung Verbrauch	X X	X X			
Meldeinfor	mationen							
FTX				Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	Soll[4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
FTX	4451	REG	Meldeinformatione	X	X	Χ	X	
			n					



EDIFA	ACT Sti	ruktur		eibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
				unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
			Prüfide	entifikator	31005	31006	31007	31008	
	FTX	4441	RCH	Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s	Х	Х	Х	Х	
Prüfi	dentifi	kator							-
<b>SG1</b> SG1	RFF				Muss Muss	<b>Muss</b> Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	X	X	
SG1	RFF	1154	31005 31006	MMM-Rechnung MMM-selbst ausgestellte Rechnung	X	X			
				Aggregierte MMM- Rechnung Aggregierte MMM- selbst ausgestellte Rechnung			X	Х	
Refer	enzau	ıf Nummer des							
zugeł	nörige	n 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	Х	X	Х	Х	
SG1	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	X [502]	X [502]	X [507]	X [507]	[502] Hinweis: Dokumentennummer der Bilanzierungs- MSCONS [507] Hinweis: Dokumentennummer der SSQNOT
Name	e und /	Anschrift des							-
	richte	nsenders							
SG2 SG2	NAD				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG2		3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenausstell er bzwabsender	Х	Х	Х	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	X	Χ	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	Х	Х	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	Χ	Χ	Χ	Χ	



EDIFA	ACT Str	ruktur	Besch	reibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
			Prüfid	entifikator	31005	31006	31007	31008	
SG2	NAD	3036	Beteili	gter	Х	Х	Х	Х	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von	Χ	Χ	Χ	Χ	
			Z02	Personennamen Struktur der Firmenbezeichnung	Х	X	X	X	
SG2	NAD	3042		und Hausnummer ostfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitza hl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		М	М	M	M	
SG2	NAD	3251	Postle	itzahl, Code	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3207	Lände	rname, Code	Χ	Χ	Χ	Χ	
Umsa	ernum ntzste u	,							
SG3	DEE				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3	RFF	1153	\/A	Umsatzsteueridentif	Muss X	Muss	Muss	Muss	[6] Wonn SC2
SG3	RFF	1153	VA FC	ikationsnummer Steuernummer	х Х [6]	X X [6]	X X [6]	X X [6]	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = "DE"
SG3	RFF	1154	ļ·	nz, Identifikation	X	X	Χ	X	
Δnsn	rechpa	rtner							-
SG5	reciipa	irtilei			Kann	Kann	Kann	Kann	
	СТА				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG5	СТА	3412	Kontal	ct	Χ	Χ	X	X	
Komr ng	nunika	ationsverbindu							
SG5									
	COM				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5	COM	3148	:	unikationsadresse, fikation	Х	Х	X	Х	
 SG5	СОМ	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
		- ===	FX	Telefax		X [1P01]		X [1P01]	
			TE	Telefon		X [1P01]		X [1P01]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
Name	e und A	Anschrift des	ľ						
Nach	richte	nempfängers							
<b>SG2</b> SG2	NAD				Muss Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfän ger	X	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	Х	Х	



EDIF	ACT St	ruktur	Beschi	reibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
			Prüfid	entifikator	31005	31006	31007	31008	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	Х	Х	Х	Х	
SG2	NAD	3036	Beteili	gter	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von	Χ	Χ	X	Χ	
			<b>Z</b> 02	Personennamen Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Х	Х	Х	
SG2	NAD	3042	1	und Hausnummer ostfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitza hl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		М	М	М	М	
SG2	NAD	3251	Postle	itzahl, Code	X	X	X	Χ	
SG2	NAD	3207	Ländei	rname, Code	Χ	Χ	Χ	Χ	
Umsa SG3	ernum atzsteu				Muss [5] Soll [4]	<b>Muss</b> Muss	Muss [5] Soll [4]	<b>Muss</b> Muss	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> "DE"
SG3 SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteueridentif		X	X	X	[6] Wenn SG2
303		1133	FC	ikationsnummer Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	NAD+MR DE3207 = "DE"
SG3	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	Χ	Χ	Χ	X	. <u></u>
	lokatio	r Markt- oder on			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss			
SG2	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	X			
SG2	NAD	3042		und Hausnummer 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			. <u></u>
SG2		3251	Postle	itzahl, Code	Χ	Χ			
SG2	NAD	3207	Ländei	rname, Code	Χ	Χ			
Melo	lepunk	ct	-						-
SG2	1								
SG2	LOC				Muss	Muss			
SG2	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	X			
SG2	LOC	3225	Ortsan	gabe, Nummer	X [950] ∧ [509]	X [950] ^ [509]			[509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID



EDIFA	ACT Sti	ruktur	Besch	reibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
			Komn	nunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
			Prüfid	lentifikator	31005	31006	31007	31008	
Netz	betreil	perkontonum							
mer									
SG2							Muss	Muss	
SG2 SG2		3035	ZSH	Notzkonto			Muss	Muss	
SG2		3039	!	Netzkonto igter, Identifikation			X	X X	
			i beten	iget, identification					-
sG7	rungsa	ngaben			Muss	Muss	Muss	Muss	
	CUX				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG7	CUX	6347	2	Referenzwährung	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG7	CUX	6345	EUR	Euro	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG7	CUX	6343	4	Währung der Rechnung	Χ	Х	Х	Х	
Zahlu	ıngsbe	dingungen							
SG8					Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 SG8	<b>PYT</b> PYT	4279	3	Eivdatum	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
			; <b>3</b>	Fixdatum	^	^	^	^	
	gkeitsd	atum							
SG8 SG8	DTM				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8		2005	265	Fälligkeitsdatum	Χ	X	Χ	X	
SG8		2380	Zeitsp	n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [20] ^ [24] ^ [UB3] X [21] ^ [25] ^ [UB3]	X [25] A [UB3]	X [24] ^ [UB3]	X [25] ^ [UB3]	[20] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) >= 0 [21] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) < 0 [24] Wert muss mindestens 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen [25] Wert darf maximal 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen
SG8	DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZ ZZ	Х	X	X	X	
	ionsda	ten							
<b>SG26</b> SG26					<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG26		1082	Positi	onsnummer	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 Str	ruktur	Beschi	reibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
		Komm	unikation von	Re Erst an	ReErst an	NB an	NB an	
				ReEmpf	ReEmpf	MGV	MGV	
5636 1111	7440		entifikator	31005	31006	31007	31008	[40] Factorial and the
SG26 LIN	7140	Produ	kt-/Leistungsnummer	X [40]	X [40]	X [40]	X [40]	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.
SG26 LIN	7143	Z01	Artikelnummer	Х	Χ	Х	Х	
energetisch Mengenang <b>SG26</b>								
SG26 QTY				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 QTY	6063	47	Berechnete (fakturierte) Menge	Х	Х	Х	Х	
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	Х	X	Х	Х	
Korrekturfa	ktor							-
SG26 QTY				Muss [14]				[14] Wenn in selben SG26 LIN DE7140 = "9990001000748" (Mehrmenge)
SG26 QTY	6063	Z17	Korrekturfaktor	X				(Werninenge)
SG26 QTY	6060	Menge		X [927]				[927] Format: Möglicher Wert: -1
Positionsbe Abrechnung Beginn <b>SG26</b>								
SG26 <b>DTM</b>				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 DTM	2005	155	Rechnungsperiode, Beginndatum	X	X	X	X	
SG26 DTM	2380	1	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB2]	X [UB2]	
SG26 DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZ ZZ	Χ	X	Χ	Х	
Positionsbe Abrechnung Ende <b>SG26</b>								
SG26 DTM				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 DTM	2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	X	X	X	X	
SG26 DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder	X [UB3]	X [UB3]	X [UB2]	X [UB2]	



EDIFACT Str	uktur	Besch	reibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
		Komn	nunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
		Prüfid	lentifikator	31005	31006	31007	31008	
		Zeitsp	anne, Wert					
SG26 DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZ ZZ	Χ	Χ	X	Χ	
Positionsne	ttobetrag							
SG27				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG27 MOA		202	Daviti analastas	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG27 MOA	5025	203	Positionsbetrag (ohne USt.)	X	X	X	Х	
SG27 MOA	5004	Geldb		X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Preis								
SG29				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG29 PRI SG29 PRI	5125	CAL	Berechnungspreis	X	X	X	X	
SG29 PRI	5118	!	Betrag	X [912]	X [912]	X [912]	X [912]	[912] Format: max. 6 Nachkommastellen
Umsatzsteu Position	er der							
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-/S	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	Х	Х	X	X	
		o	(Standard) nicht steuerbar	Х	Х	Х	X	
		AE	Reverse Charge / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s	X	X	X	X	
Abschnitts-		:						
Kontrollseg								
UNS				Muss	Muss	Muss	Muss	
UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	Х	Χ	Х	Х	
Rechnungsk	oetrag							-
SG50				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA			Darker Ir	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA		<b>77</b>	Rechnungsbetrag	X (10201 A	X (10201 A	X (10201 A	X (10201 A	[[02]]]
SG50 MOA	<b>5004</b>	Geldb	etrag	X ([920] ∧ [503])	X ([920] ∧ [504])	X ([920] ^ [503])	X ([920] ∧ [504])	[503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers.



EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
						[504] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsempfängers
						[920]
Fälliger Betrag SG50		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA	9 Fälliger Betrag (inkl.	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA <b>5025</b>	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	Х	Х	Х	X	
SG50 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Rechnung						
SG52		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 TAX	<b>-</b> Cl	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 TAX <b>5283</b>	7 Steuer	X	X	X	X	
SG52 TAX <b>5153</b>	VAT Umsatzsteuer	Χ (2021 Α	X (002) A	Χ [002] Α	X	[002] Formati
SG52 TAX <b>5278</b>	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52 TAX <b>5305</b>	<b>S</b> Einheitssatz (Standard)	Χ	Х	Χ	X	
	<b>O</b> nicht steuerbar	Χ	Х	X	Х	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnersch ft des Leistungsempfänger		Χ	X	X	
Besteuerungsgrundlage						
(steuersatzbezogen)						
SG52						
SG52 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 MOA <b>5025</b>	<b>125</b> Besteuerungsgrundl age	X	X	X	X	
SG52 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbezogen) SG52						
SG52 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 MOA <b>5025</b>	<b>161</b> Steuer-/ Gebühren-/ Abgabebetrag	X	Χ	X	X	
SG52 MOA <b>5004</b>	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen



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



# 3.1.4 Kapazitätsrechnung

DIFACT Stru	ktur	Beschi	reibung	Kapazitätsrechnung	Bedingung
			unikation von	NB an KN	
		Prüfid	entifikator	31010	
Nachrichtena	anfang				
UNH				Muss	
UNH	0062	Nachri	ichten-Referenznummer	Χ	
UNH	0065	INVOI	C Rechnung	X	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	
UNH	0054	06A	Ausgabe 2006 - A	Χ	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
UNH	0057	2.7b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
echnungsnu	ımmer	1			-
BGM				Muss	
BGM	1001	380	Handelsrechnung	X	
BGM	1004	Dokun	nentennummer	X [517]	[517] Hinweis: Dokumentennummer der PDF- Kapazitätsrechnung
BGM	1225	7 9	Duplikat Original	X X	
achrichtend <b>DTM</b>	latum			Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/	X	
2			Nachrichtendatum/-zeit		
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
earbeitungs	-/	i i			-
erarbeitung					
DTM				Muss	
DTM	2005	9	Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum/-zeit	Х	
DTM	2380		ı oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
brechnungs eginn	zeitraum				
DTM					
DTM	2005	155	Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB2]	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
brechnungs <b>DTM</b>	zeitraum Ende			Muss	
DTM	2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB2]	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
lechnungsty <sub> </sub>	n				



EDIFA	CT Stru	ktur	Beschreibung Kommunikation von		Kapazitätsrechnung	Bedingung
					NB an KN	
			Prüfide	ntifikator	31010	
	IMD	7081	NAP	Kapazitätsrechnung	X	
Meld	einform	nationen				
	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	
Prüfic	dentifik	ator				
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	31010	Kapazitätsrechnung	X	
Name	und Ar	nschrift des				
		senders				
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw.	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	-absender	V [46]	[46] Nur MP-ID aus Sparte Gas
SG2	NAD	3055	9	GS1	X [46] X	[40] Nul MP-ID aus Spaite Gas
302	NAD	3033	332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	x	
SG2	NAD	3036	Beteilig	rte r	X	
SG2	NAD	3042	Straße Postfac	und Hausnummer oder h	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postleit	zahl, Code	X	
SG2	NAD	3207	Länderi	name, Code	Χ	
Stelle	rnumm	ner				
	tzsteue					
SG3					Muss	
SG3	RFF				Muss	
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteueridentifikation snummer	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = "DE"
			FC	Steuernummer	X [6]	
SG3	RFF	1154	Referer	nz, Identifikation	X	
Anspr	echpar	tner				
SG5					Kann	
SG5	СТА				Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG5	CTA	3412	Kontak	t	X	
Komr	munikat	ionsverbindung				
SG5	сом				Muss	
SG5	СОМ	3148	Kommı Identifi	ınikationsadresse, kation	X	
SG5	СОМ	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Kapazitätsrechnung	Bedingung	
		Komm	unikation von	NB an KN		
			Prüfid	entifikator	31010	
			FX	Telefax	X [1P01]	
			TE	Telefon	X [1P01]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	
		nschrift des				
Nachr	richten	empfängers				
<b>SG2</b> SG2	NAD				<b>Muss</b> 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	Beteil	igter	X	
SG2	NAD	3042		und Hausnummer oder	S [7]	[7] Sofern keine
	_		Postfa			Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postle	itzahl, Code	X	
SG2	NAD	3207		rname, Code	X	
				-,		-
	rnumm tzsteue	*				
SG3					Muss [5]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft
					Soll [4]	des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> "DE"
SG3	RFF				Muss	
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteueridentifikation	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =
				snummer		"DE"
			FC	Steuernummer	X [6]	
SG3	RFF	1154	Refere	enz, Identifikation	X	_
	ungsan	gaben				
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	
Zahlu	ngsbed	ingungen				
SG8					Muss	
SG8	PYT				Muss	
SG8	PYT	4279	3	Fixdatum	X	
Fälligl	keitsda	tum				
SG8						
SG8	DTM				Muss	
SG8	DTM	2005	265	Fälligkeitsdatum	X	
SG8	DTM	2380		oder Uhrzeit oder	X [UB2]	
	2			anne, Wert	V [025]	
SG8	DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
	onedate	en				-
Positi	Ullauati					
Positi <b>SG26</b>					Muss	



EDIFA	CT Stru	ktur		eibung unikation von entifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung
SG26	LIN	1082	Positio	nsnummer	X [911]	[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend
SG26	LIN	7140	Produk	t-/Leistungsnummer	X [40]	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.
SG26	LIN	7143	Z01	Artikelnummer	X	
Abrec Begini <b>SG26</b>	hnungs n	ogener szeitraum				
	DTM		155	Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X [UB2]	
SG26	DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
	hnungs	ogener szeitraum Ende				
SG26	DTM	2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	Х	
SG26	DTM	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X [UB2]	
SG26	DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
SG27	onsnet <b>MOA</b>	tobetrag			<b>Muss</b> Muss	
	MOA	5025		Positionsbetrag (ohne USt.)	X	
		5004	Geldbe		X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG34		r der Position			Muss	
SG34 SG34		5283	-	Steuer	Muss	
SG34		5153	7 VAT	Umsatzsteuer	X X	
SG34		5278	ļ	euer-/Gebührenrate	X [902] A [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG34	TAX	5305	S O AE	Einheitssatz (Standard) nicht steuerbar Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X X X	
Absch	nitts-Ko	ontrollsegment			Muss	
	UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	



EDIFACT Struktur		Komm	eibung unikation von entifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung	
Rechn	ungsbe	etrag				
SG50					Muss	
	MOA				Muss	
	MOA	5025	77	Rechnungsbetrag	X	
SG50	MOA	5004	Geldb	etrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorau	sbezah	lter Betrag				
SG50					Soll [13]	[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
SG50	MOA				Muss	<u> </u>
SG50	MOA	5025	113	Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	Х	
SG50	MOA	5004	Geldb		X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Refere	enz auf		-			
Vorgä	ngerre	chnung				
SG51					Muss	
SG51						
SG51		1153	AFL	Zugehörige Rechnungen	X	
SG51	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	X	
Datun						
	ngerre	chnung				
SG51						
SG51					Muss	
	DTM		3	Rechnungsdatum/-zeit	X	
SG51	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder	X	
SCE1	DTM	2270	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
			503	CCTTIVIIVIDDITITIVIIVIZZZ	^	
	er Betra	ag				
SG50					Muss	
	MOA				Muss	
	MOA	5025	9	Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50	MOA	5004	Geldb	etrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsat	zsteue	r der Rechnu	ng			
SG52					Muss	
SG52	TAX				Muss	
SG52	TAX	5283	7	Steuer	X	
SG52	TAX	5153	VAT	Umsatzsteuer	X	
SG52	TAX	5278	ZoII-/S	teuer-/Gebührenrate	X [902] ∧ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52	TAX	5305	S	Einheitssatz (Standard)	X	
			0	nicht steuerbar	X	
			AE	Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Vorau	sbezah	lter Betrag				
		ezogen)				
SG52						
SG52	MOA				Soll [13]	[13] Wenn vorausbezahlter Betrag



EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von		Kapazitätsrechnung	Bedingung
				NB an KN	
		Prüfidentifikator		31010	
					vorliegt
SG52 MOA	5025	113	Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
SG52 MOA	5004	Geldbe	etrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezah					
(steuersatzbe	ezogen)				
<b>SG52</b> SG52 <b>MOA</b>				Soll [13]	[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
SG52 MOA	5025	115	Vorausbezahlte Steuern (UStAnteil des vorausbezahlten Betrages)	X	
SG52 MOA	5004	Geldbe	etrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Besteuerung					
(steuersatzbe	ezogen)				
SG52					
SG52 MOA				Muss	
SG52 MOA SG52 MOA	5025 5004	<b>125</b> Geldbe	Besteuerungsgrundlage etrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbe <b>SG52</b>					
SG52 <b>MOA</b>				Muss	
SG52 MOA	5025	161	Steuer-/Gebühren-/ Abgabebetrag	Х	
SG52 MOA	5004	Geldbe	etrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichtene <b>UNT</b>	ende			Muss	
UNT	0074	Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	X	
UNT	0062		chten-Referenznummer	X	



# 3.1.5 Rechnung Sonstige Leistung

EDIFACT Stru	ıktur	Beschr	eibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
		Kommi	unikation von	ReErst an ReEmpf	
			ntifikator	31011	
Nachrichten	anfang				
UNH	Ü			Muss	
UNH	0062	Nachrid	chten-Referenznummer	X	
UNH <b>0065</b>		INVOIC	Rechnung	X	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	
UNH	0054	06A	Ausgabe 2006 - A	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
UNH	0057	2.7b	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Rechnungsnu	ımmer				
BGM	1001	300	Llandalara - h	Muss	
	1001 1004	380	Handelsrechnung entennummer	X X	
	1225	<b>7</b>	Duplikat	X	
DOW	1223	9	Original	X	
Nachrichteno <b>DTM</b>	datum			Muss	
	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Ausführungsc	datum			NA [47]	[47] Wana IMD : 742 washandara
<b>DTM</b> DTM	2005	203	Ausführungsdatum/-zeit	Muss [47] X	[47] Wenn IMD+Z43 vorhanden
DTM		Datum	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [518]	[518] Hinweis: Im Fall der Stornierung des Auftrags der Unterbrechung: De 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	
Rechnungsty <b>IMD</b>	р			Muss	
IMD	7081	Z43	Rechnung für Sperren und	X	
		Z44	Wiederinbetriebnahme Verzugskostenrechnung	X	
Meldeinform	ationen				
FTX				Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorlieg
FTX	4451	REG	Meldeinformationen	X	
FTX	4441	RCH	Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschre	eibung	Rechnung Sonstige	Bedingung
					Leistung	
			Kommı	ınikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfide	ntifikator	31011	
Prüfic	dentifik	ator				
SG1					Muss	
SG1					Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	31011	Rechnung sonstige Leistung	X	
	enz auf					
Urspr er	ungsre	chnungsnumm				
SG1					Muss [48]	[48] Wenn IMD+Z44 vorhanden
SG1	RFF				14103	[40] Wellin Mib 1244 Volthanden
SG1	RFF	1153	OI	Ursprungsrechnungsnumm	X [515]	[515] Hinweis: BGM DE1004 aus
				er		Original-INVOIC-Nachricht
SG1	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	X	
Refer	enzdati	um				
SG1						
SG1	DTM				Muss	
SG1	DTM	2005	171	Referenzdatum/-zeit	X	
SG1	DTM	2380		oder Uhrzeit oder	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
			:	nne, Wert		
SG1	DIM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
		Nummer des				
	nörigen	Dokuments				
SG1	DEE				Muss [47]	[47] Wenn IMD+Z43 vorhanden
SG1 SG1	RFF RFF	1153	ACE	Nummer des zugehörigen	Muss X	
301	IXI I	1133	ACL	Dokuments	^	
SG1	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	X [501]	[501] Hinweis:
						Dokumentennummer der ORDERS
Name	und A	nschrift des				-
Nach	richten	senders				
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw.	Х	
				-absender		
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband	Χ	
				der Energie- und		
			D - L - Ti -	Wasserwirtschaft e.V.)		
SG2 SG2	NAD NAD	3036 3045	Beteilig <b>ZO1</b>	Struktur von	X X	
302	NAU	3043	201	Personennamen	۸	
			Z02	Struktur der	Χ	
				Firmenbezeichnung		
SG2	NAD	3042	:	und Hausnummer oder	S [7]	[7] Sofern keine
			Postfac	h		Großkundenpostleitzahl
SC2	NIAD	2164	0++		N.A.	verwendet wird
SG2 SG2	NAD NAD	3164 3251	Ort	zahl, Code	М Х	
SG2	NAD	3207		name, Code	X X	
JUZ	NAD	3201	: Lanuel	name, code	۸	



EDIFA	CT Stru	ktur	Beschr	eibung	Rechnung Sonstige	Bedingung
					Leistung	
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfide	entifikator	31011	
Steue	rnumm	ner,				
	tzsteue	r-ID				
SG3 SG3	RFF				<b>Muss</b> Muss	
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteueridentifikation	X	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 =
303	1111	1133	•	snummer	A	"DE"
			FC	Steuernummer	X [6]	
SG3	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	X	
Anspr	echpar	tner				
SG5					Kann	
SG5	СТА				Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG5	СТА	3412	Kontak	T	X	
	nunikat	ionsverbindung				
SG5						
SG5	COM				Muss	
SG5	COM	3148	Identif	unikationsadresse, ikation	X	
SG5	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	
			TE	Telefon	X [1P01]	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01]	
			;	Halluy	Λ[1F01]	-
		nschrift des empfängers				
SG2	iciiceiic	emplangers			Muss	
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	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband	X	
				der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		
SG2	NAD	3036	Beteili		χ	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von	χ	
				Personennamen		
			Z02	Struktur der	X	
CC3	NAD	2042	C+~~O	Firmenbezeichnung	C [7]	[7] Soforn kaina
SG2	NAD	3042	Straise	und Hausnummer oder	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl
			i USCIAL	×11		verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postlei	tzahl, Code	Χ	
SG2	NAD	3207	Länder	name, Code	X	
Steue	rnumm	ner,	!			
	tzsteue					
SG3					Muss [5]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft
					Soll [4]	des Leistungsempfängers vorliegt
						[E] Monn CC2 MAD - MAD DE2207
						[5] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 <> "DE"



EDIFA	EDIFACT Struktur		Beschi	reibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfid	entifikator	31011	
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteueridentifikation snummer	Х	[6] Wenn SG2 NAD+MR DE3207 = "DE"
			FC	Steuernummer	X [6]	
SG3	RFF	1154	Refere	enz, Identifikation	X	
Adres	se der l	Markt- oder				
	okation	1				
SG2					Muss	
SG2	NAD	2025	D.D.	1: - £	Muss	
SG2	NAD	3035	DP Ctro?o	Lieferanschrift	χ (2.2)	
SG2	NAD	3042	Postfa	und Hausnummer oder ch	S [22] M [23]	[22] Wenn vorhanden [23] Wenn im selben SG2 NAD DE3124 nicht vorhanden
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postle	itzahl, Code	X	
SG2	NAD	3207	Lände	rname, Code	Χ	
Meld	epunkt		ľ			
SG2	LOC				Muss	
SG2	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	
SG2	LOC	3225	Ortsan	gabe, Nummer	X [950] ∧ [509]	[509] Hinweis: Verwendung der IE der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID
Währ	ungsan	gaben				
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	
Zahlu	ngsbed	ingungen				
SG8					Muss	
SG8	PYT				Muss	
SG8	PYT	4279	3	Fixdatum	Х	
Fällig	keitsda	tum				
SG8						
SG8	DTM				Muss	
SG8	DTM	2005	265	Fälligkeitsdatum	X	
SG8	DTM	2380		oder Uhrzeit oder	X [20] Λ [24] Λ [UB1]	[20] Wenn fälliger Betrag (SG50
			Zeitsp	anne, Wert	X [21] ∧ [25] ∧ [UB1]	MOA+9) >= 0
						[21] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) < 0
						[24] Wert muss mindestens 10 W
						nach Wert aus DTM+137 DE2380
						liegen
						[25] Wert darf maximal 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen
SG8	DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Positi	onsdate	en				
					Name	
SG26					Muss	



EDIFACT S	Struk	ctur	Beschr	eibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfide	entifikator	31011	
SG26 LIN	N	1082	Positio	nsnummer	X [911]	[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend
SG26 LIN	V	7140	Produk	kt-/Leistungsnummer	X [44]	[44] Es sind nur die Artikel-ID´s aus dem Preisblatt erlaubt
SG26 LIN	N	7143	<b>Z</b> 09	Artikel-ID	Χ	
energetis Mengena <b>SG26</b>	ngab	en				
SG26 <b>Q1</b>				5	Muss	
SG26 QT	Υ	6063	47	Berechnete (fakturierte) Menge	X	
SG26 QT	Υ	6060	Menge		X [902] ∧ [937]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [937] Format: keine Nachkommastelle
SG26 QT	Υ	6411	H87	Stück	Χ	
Ausführur SG26	ngsd	atum				
SG26 DT	M				Muss [47]	[47] Wenn IMD+Z43 vorhanden
SG26 DT	M	2005	203	Ausführungsdatum/-zeit	X	
SG26 DT	IVI	2380	:	oder Uhrzeit oder anne, 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 DT	M	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	Χ	
Positions SG27 SG27 M		obetrag			<b>Muss</b> Muss	
SG27 M		5025	203	Positionsbetrag (ohne USt.)	X	
SG27 M		5004	Geldbe		X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Preis						
SG29					Muss	
SG29 PR		E12E	CAL	Porochnungenrois	Muss	
SG29 PR		5125	CAL Drois	Berechnungspreis	X [912]	[912] Format: max. 6
SG29 PR	M	5118	Preis, I	pe ii ag	X [912]	Nachkommastellen
llmcatact/	عالد	der Position				
SG34	- ucl	aci i OsitiOII			Muss	
SG34 TA	Х				Muss	
SG34 TA		5283	7	Steuer	X	
SG34 TA		5153	VAT	Umsatzsteuer	X	
SG34 TA		5278	·!·····	teuer-/Gebührenrate	X [902] ∧ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen



EDIFAC	CT Stru	ktur	Beschro	eibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Kommu	unikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfide	ntifikator	31011	
SG34	TAX	5305	S Einheitssatz (Standard)		X	
303 1	17.01	3303	o	nicht steuerbar	X	
			ΑE	Reverse Charge /	X	
				Steuerschuldnerschaft des		
				Leistungsempfängers		
Abschr	nitts-Ko	ontrollsegment				
	UNS				Muss	
Rechn	ungsbe	etrag				
SG50		Ü			Muss	
SG50	MOA				Muss	
SG50			77	Rechnungsbetrag	X	
SG50	MOA	5004	Geldbe	trag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Fällige	r Retra	ησ				
SG50	וטכנוכ	'Б			Muss	
SG50	МОА				Muss	
SG50	MOA	5025	9	Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50	MOA	5004	Geldbe	trag	X [930]	[930] Format: max. 2
						Nachkommastellen
Umsat	zsteue	r der Rechnung				
SG52					Muss	
SG52	TAX				Muss	
Besteu	ierung	sgrundlage				
		ezogen)				
SG52						
SG52					Muss	
SG52			125	Besteuerungsgrundlage	X	[0.0]
SG52	MOA	5004	Geldbe	trag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuer	betrag	5				
		ezogen)				
SG52						
SG52					Muss	
SG52	MOA	5025	161	Steuer-/Gebühren-/ Abgabebetrag	X	
SG52	MOA	5004	Geldbe		X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachri	chtene	ende				
	UNT				Muss	
	UNT	0074	Anzahl Nachrid	der Segmente in einer cht	X	
	UNT	0062	Nachrio	chten-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	<b>380</b> = Handelsrechnung	<b>457</b> = Storno für Belastung	380 = Handelsrechnung	<b>457</b> = Storno für Belastung
DE1225 MMM-Selbst ausgestellte Rechnung	<b>9</b> = Original	<b>9</b> = Original	<b>7</b> = Duplikat	<b>7</b> = Duplikat
DE1001	<b>389</b> = Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice")	<b>Z25</b> = Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	<b>389</b> = Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice")	z25 = Storno für selbst aus- gestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsver- fahren)
DE1225	<b>9</b> = Original	<b>9</b> = Original	<b>7</b> = Duplikat	<b>7</b> = Duplikat

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



#### 4 Ausprägungen von REMADV-Nachrichten

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

- Um eine eindeutige Auflösung von offenen Forderungen zu gewährle isten, 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 Zahlungsavise nachzuliefern und die Nachricht zu prozessieren.

Version: 2.4b 01.10.2021 Seite 49 von 103

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



Muss der Rechnungsempfänger aufgrund eines von ihm verursachten Fehlers eine Nachricht erneut in sein System prozessieren, so hat er sicherzustellen, dass in derartigen Fällen seine Systeme keine Fehlermeldung "doppelte Rechnung" versenden.

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



# 4.1 Anwendungsfälle REMADV

EDIFACT Str	uktur	Beschre Kommi	eibung unikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
		Prüfide	ntifikator	33001	33002	
Nachrichter	n-Kopfsegment					
UNH				Muss	Muss	
UNH	0062	Nachrio	chten-Referenznummer	X	X	
UNH	0065	REMAD V	Zahlungsavis	X	X	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	
UNH	0054	05A	Ausgabe 2005 - A	Χ	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	
UNH	0057	2.8a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	Х	
Beginn der N	Nachricht				<b>N</b> 4	
BGM	1001	220	Abgolobato Forderine	Muss	Muss	
RGIVI	1001	239	Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis) Zahlungsavis	X	Х	
BGM	1004	481	entennummer	X	X	
		DOKUIII	entennammer			
Dokumente <b>DTM</b>	ndatum			Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Х	Χ	
DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	Χ	
Prüfidentifil <b>RFF</b>	kator			Muss	Muss	
RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	Х	
RFF	1154	33001 33002	Bestätigung Abweisung	X	X	
MP-ID Absei	nder					
SG1 NAD				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG1 <b>NAD</b> SG1 NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
SG1 NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG1 NAD	3055	9	GS1	X	X	
		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	X	X	
		332	Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	х	
Ansprechpa <b>SG3</b>	rtner			Kann	Kann [503]	[503] Hinweis: Empfohlen, ur bei Abweisung Ansprechpartner für Rückfragen zu erreichen
						<del>-</del>



EDIFA	ACT Stru	ktur		eibung unikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
			Prüfide	entifikator	33001	33002	
SG3	CTA	3139	IC	Informationsstelle	X	X	
SG3	CTA	3412	Abteilu	ing oder Bearbeiter	Χ	Χ	
Komı S <b>G3</b>	munikat	ionsverbindung					
SG3	сом				Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Kommi	unikationsadresse, ikation	X	Х	
SG3	СОМ	3155	EM FX TE AJ AL	E-Mail Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01] X [1P01]	
MP-II	D Empfä	nger					-
SG1	1 0	J			Muss	Muss	
SG1	NAD				Muss	Muss	
6G1	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
6G1	NAD	3039	MP-ID		X	X	
SG1	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	Х	
Wähi <b>SG4</b> SG4	rungsang	gaben			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG4	CUX	6347	2	Referenzwährung	X	X	
6G4	CUX	6345	EUR	Euro	X	X	
6G4	CUX	6343	11	Zahlungswährung	X	X	
	ment-/N	Nachrichten-					
<b>SG5</b> SG5	DOC				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	
SG5	DOC	1001	380 389	Handelsrechnung Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self- billed invoice")	X X	X X	
			457	Storno einer Belastung.	X	Х	
			Z25	Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	Х	Х	
6 <b>G</b> 5	DOC	1004	Dokum	entennummer	X [515]	X [511]	[511] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten INVOIC Nachricht [515] Hinweis: BGM DE1004 aus der bestätigten INVOIC- Nachricht
Gefo	rderter						
	nungsbe						



EDIF	ACT Stru	ıktur	Beschr		Bestätigung	Abweisung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfide	entifikator	33001	33002	
SG5	MOA				Muss	Muss	
SG5	MOA	5025	9	Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	Χ	
SG5	MOA	5004	Geldbe	rtrag	X [930] Λ [501]	X [930] Λ [501]	[501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
	weisun	gsbetrag					
SG5							
SG5	MOA				Muss	Muss	
SG5	MOA	5025	12	Überweisungsbetrag	X	X	
SG5	MOA	5004	Geldbe	rtrag	X [930] A ([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
Rech	nungsda	atum					
SG5							
SG5	DTM				Muss	Muss	
SG5	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
SG5	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG5	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Refe	renz auf	COMDIS					
<b>SG5</b> SG5	RFF					Soll [510]	[510] Hinweis: Bei Ablehnung einer vorherigen COMDIS
SG5	RFF	1153	ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht		Х	
SG5	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation		X [512]	[512] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten COMDIS-Nachricht
SG7	eichung	sgrund				Muss	
SG7	AJT		A -			Muss	
SG7	AJT	4465		ungsgrund, Code		χ [402]	[402] \\\\\40\\0\\\\\\10\\\\\\\10\\\\\\\10\\\\\\\\
SG7	AJT	1082	_	9 Codeliste Gas Nr. G_0079 0 Codeliste Gas Nr.		X [493] X [493]	[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom
			_	G_0080			[493] Wenn MP-ID in NAD+MR
			G_008	<b>1</b> Codeliste Gas Nr.		X [493]	(Nachrichtenempfänger) aus



EDIFA	.CT Stru	ktur	Beschr		Bestätigung	Abweisung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfide	entifikator	33001	33002	
			l	G_0081	33001	33002	Sparte Gas
			GS_00	2 Codeliste Gas und Strom		Χ	
			S 0103	Nr. GS_002 3 Codeliste Strom Nr.		X [492]	
			5_010	S_0103		A[132]	
			S_0104	Codeliste Strom Nr. S_0104		X [492]	
			S_010	Codeliste Strom Nr.		X [492]	
			5 0104	S_0105 5 Codeliste Strom Nr.		X [492]	
				S_0106		A [432]	
			S_0107	Codeliste Strom Nr.		X [492]	
			S_0110	S_0107 Codeliste Strom Nr.		X [492]	
				S_0110			
			5_0111	L Codeliste Strom Nr. S_0111		X [492]	
				B EBD Nr. E_0503		X [492]	
				5 EBD Nr. E_0505 5 EBD Nr. E_0506		X [492] X [492]	
<b>SG7</b> SG7		grundes				Muss ([2] V [7] V [8] V [9]) Kann	[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden [7] Wenn SG7 AJT+Z63 vorhanden [8] Wenn SG7 AJT+A01+E_0505 vorhanden [9] Wenn SG7 AJT+A99+E 0503 vorhanden
SG7	FTX	4451	АВО	Information über		X	
SG7	FTX	4440	Freier	Abweichung Text		X	
Trenn	ung vor	n Positions- u.					-
Summ	nenteil						
	UNS	0001		Transung van Dasitians	Muss	Muss	
	UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	Х	
Summ	nenbetr	ag					
	MOA				Muss	Muss	
	MOA	5025	12	Überweisungsbetrag	Χ [030] ν [603]	χ (026)	[EO2] Hipurois: Boi positi
	MOA	5004	Geldbe	etr ag	X [930] ∧ [502]	X [926]	[502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger. [926] Format: Möglicher Wert 0 [930] Format: max. 2
			I				Nachkommastellen
Jachr	ichton-	Endesegment					

Nachrichten-Endesegment



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



#### 5 Abrechnung von RLM-Marktlokationen

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

Vorläufige Monatsrechnung: In der folgenden Abrechnung und/oder der Jahres-(End)-

abrechnung erfolgt eine Rücknahme und Neuberechnung einzelner oder aller Positionen dieser Rechnung. In der Regel folgt auf 12 vorläufige Monatsrechnungen die Jahresrechnung.

Jahres-(End)-abrechnung: Mit dieser Rechnung wird das Abrechnungsjahr geschlossen.

Zumindest alle vorläufigen Positionen werden mit dem endgültigen Wert bzw. Preis berechnet. "(End)" soll heißen, dass auch eine Schlussrechnung mitten im Abrechnungsjahr

dieses abschließt.

Integrierte Jahresrechnung: Die letzte vorläufige Monatsrechnung und die Jahresrechnung

werden in einer Rechnung zusammengefasst.

Rücknahme: Einzelne Positionen aus vorangegangenen vorläufigen

Rechnungen werden in der aktuellen Rechnung

zurückgenommen und neu berechnet.

Vorwärtsberechnung: Rücknahmepositionen, welche noch nicht endgültig berechnet

werden, werden vorläufig neu bewertet.

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

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

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

Wenn unterjährig Monatsrechnungen erstellt und versendet wurden, so ist für die Jahresrechnung im Feld Rechnungstyp (IMD DE7081) einer der beiden Codes 13I oder 13R zu verwenden.

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"

					Energetische		Zeitbezogene						
POS	Artikel-Nr.	Artikelbeschreibung	VON	BIS	Menge	Einheit	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

Version: 2.4b 01.10.2021 Seite 63 von 103



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	Ahgahe KWKG	01.05.2007	31 05 2007	-8493	KWH			0,0029		-24,54	19	Rücknahme Mai
59	9990001000334		01.05.2007		-2086	KWH			0,0005		-1,04	19	Rücknahme Mai
60	9990001000053	ŭ	01.05.2007		-29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-138,76	19	Rücknahme Mai
61	9990001000269		01.06.2007	30.06.2007	-10799	KWH			0,0192		-207,34		Rücknahme Juni
62	9990001000334	Abgabe KWKG	01.06.2007	30.06.2007	-8219	KWH			0,0029		-23,75	19	Rücknahme Juni
63	9990001000334	0	01.06.2007	30.06.2007	-2580	KWH			0,0005		-1,29	19	Rücknahme Juni
64	9990001000053		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 Kapit el 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 Prei	Einheit	Netto	USt	Kommentar
1	9990001000269	Wirkarbeit	01.01.2009	31.12.2009	1000	KWH		0,0	5	60,00	19	
2	9990001000269	Wirkarbeit	01.01.2009	31.12.2009	2000	KWH		0,0	7	140,00	19	
3	9990001000269	Wirkarbeit	01.01.2009	31.12.2009	5000	KWH		0,0	3	400,00	19	
4	9990001000269	Wirkarbeit	01.01.2009	31.12.2009	650	KWH		0,1	)	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 Pre	s Einheit	Netto	USt	Kommentar
1	9990001000269	Wirkarbeit	01.01.2009	31.12.2009	8650	KWH		0,1	)	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	Untergrenze	Obergrenze	Arbeit Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	Arbeitspreis
Stufe	W <sub>min</sub> von (kWh)	W <sub>max</sub> bis (kWh)	SB <sub>W</sub> (EUR)	WS (kWh)	AP (Ct pro kWh)
1	0	500.000	0	0	0,300
2	500.001	1.300.000	1.500,00	500.000	0,280
3	1.300.001	2.100.000	3.740,00	1.300.000	0,265
4	2.100.001	3.300.000	5.860,00	2.100.000	0,250
5	3.300.001	4.500.000	8.860,00	3.300.000	0,235
6	4.500.001	5.750.000	11.680,00	4.500.000	0,225
7	5.750.001	7.000.000	14.492,50	5.750.000	0,220
8	7.000.001	8.250.000	17.242,50	7.000.000	0,210
9	8.250.001	9.500.000	19.867,50	8.250.000	0,190
10	9.500.001	10.750.000	22.242,50	9.500.000	0,185
11	10.750.001	12.000.000	24.555,00	10.750.000	0,167
12	12.000.001	15.000.000	26.642,50	12.000.000	0,155
13	15.000.001	18.000.000	31.292,50	15.000.000	0,140
14	18.000.001	22.000.000	35.492,50	18.000.000	0,128
15	22.000.001	28.000.000	40.612,50	22.000.000	0,117
16	28.000.001	35.000.000	47.632,50	28.000.000	0,106
17	35.000.001	50.000.000	55.052,50	35.000.000	0,094
18	50.000.001	90.000.000	69.152,50	50.000.000	0,079
19	90.000.001	800.000.000	100.752,50	90.000.000	0,057
20	800.000.001	2.000.000.000	505.452,50	800.000.000	0,052

Rechnungszeitraum: 01.01.2009 bis 31.12.2009



Gesamtverbrauch: 4.000.000kWh

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

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

Unter Nutzung der Einträge in den Spalten "Arbeit Sockelbetrag" und ""durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit" aus dem Preisblatt ergibt sich 700.000 kWh \* 0,00235 €/kWh + 8.860,00 € = 1645,00 € + 8.860,00 € = 10505,00 €

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

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



# 7 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Fehlerkor	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000	Kapitel Deckblatt und analog * Status	Version: 2.4a Stand MIG INVOIC: 2.7a Stand MIG REMADV: 2.8	Version: 2.4b  Stand MIG INVOIC: 2.7b  Stand MIG REMADV: 2.8a	Version AHB aktualisiert  Zusätzlich wurden Schreibfehler, Layout, Struktur etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage	Genehmigt
		Publikationsdatum: 01.04.2021	Publikationsdatum: 01.10.2021	haben	
21876	Kapitel 1	BDEW-Artikelnummernliste	Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID	Einführung der Artikel-ID	Genehmigt
21855	DTM DE2380		[931] Format: ZZZ = +00	UTC-Angabe in allen DE2380	Genehmigt
21856	Kapitel 1	Die Definitionen zur Tabellennotation (Muss/Soll/Kann/X/O/U) sind den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.	Die Definition zur Tabellennotation ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.	Vereinheitlichung des Textes im Rahmen der neuen X/O/U- Darstellung	Genehmigt
21857	Abrechnungszeitrau m auf Kopfebene	ein Segment mit den beiden Codes DTM+155 und DTM+156	explizite Darstellung in zwei Segmenten	Aufteilung in zwei Segmente, um die neue Darstellung X/O/U im Anwendungshandbuch abzubilden	Genehmigt
21859	SG5 CTA-COM DE3155	0	X [1P01]	X/O/U	Genehmigt
21860	DTM+265 DE2379	102 = CCYYMMDD	303 = CCYYMMDDHHMMZZZ	итс	Genehmigt
21862	LIN DE7140	noch kein Code für die Artikel-ID	Z09 = BDEW-Artikel-ID	Einführung der Artikel-ID	Genehmigt
	PID: 31011				



Änd-ID	Ort	Fehlerko	rrektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21863	Abrechnungszeitrau m auf Kopfebene bzw. Ausführungsdatum	ein Segment mit den Codes DTM+155, DTM+156 und DTM+203	explizite Darstellung in drei Segmenten	Aufteilung in drei Segmente, um die neue Darstellung X/O/U im Anwendungshandbuch abzubilden	Genehmigt
21864	DTM+155/156 DE2379	102 = CCYYMMDD	303 = CCYYMMDDHHMMZZZ	UTC	Genehmigt
21866	DTM+137 DE2379	102 = CCYYMMDD	303 = CCYYMMDDHHMMZZZ	UTC	Genehmigt
21867	SG3 CTA-COM DE3155	0	X [1P01]	X/O/U	Genehmigt
21868	SG7 AJT DE4465	0	х	X/O/U	Genehmigt
21869	Bedingung [6] in allen Anwendungsfällen	[6] Wenn MP-ID in SG1  NAD+MR aus Sparte Gas	[493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas	Anpassung erfolgt aufgrund der Einführung der übergreifenden Bedingungen für Zeitpunktangaben. Weitere Details siehe im EDI@Energy Dokument "Allgemeine Festlegungen" Kapitel "Übergreifende Bedingungen für Zeitpunktangaben"	Genehmigt



Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21870	Vor Kapitel 3 "Ausprägungen von INVOIC-Nachrichten"	nicht vorhanden	Neues Kapitel "Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV" eingefügt	Umstellung der Kennzeichnung erfolgt aufgrund der Einführung der Pakete. Weitere Details siehe im EDI@Energy Dokument "Allgemeine Festlegungen" Kapitel "Definition von Paketen"	Genehmigt
21871	Alle Anwendungsübersic hten	Schreibweise der Operatoren zwischen den Bedingungen:  ] X [ ] U [ ] O [ ] X ( ] U ( ] O ( ) X [ ) U [ ) O [ ) X ( ) U (	Schreibweise der Operatoren zwischen den Bedingungen:    ¥ [   ^ [   V [   ½ (   ) ^ (   ) V [   ) V [   ) V [   ) V (   ) V (   ) V (   ) V (	Anpassung der Notation erfolgt aufgrund der Vorgaben aus den Allgemeinen Festlegungen.	Genehmigt



				A for addinger of	Construint
21872	DTM+137	DE2380: X	DE2380: X [UB1] bzw. X [UB2] bzw. X [UB3]	Aufgrund der Einführung der	Genehmigt
			bzw. X [931]	UTC-Zeit wird auf den Code	
	Nachrichtendatum	DE2379: Abweichender Code zu Code 303		303 umgestellt. Details hierzu befinden sich in den Allgemeinen	
	DTM+9	vorhanden	DE2379: Code 303 vorhanden	Festlegungen.	
	Dilvii	Vornanden	in PTA 4.740 will list and Code 400		
	Bearbeitungs-		im DTM+Z10 zusätzlich noch Code 106		
	/Verarbeitungsdatu				
	m				
			[931] Format: ZZZ = +00		
	DTM+155				
	Abrechnungszeitrau				
	m Beginn				
	DTM+156				
	D11VI+130				
	Abrechnungszeitrau				
	m Ende				
	DTM+203				
	Ausführungsdatum				
	DTM+Z11				
	Beginn				
	Bilanzierung				
	DTM+Z12				
	Ende Netznutzung				
	Linde Netzilutzulig				
	DTM+265				
	Fälligkeitsdatum				
	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	



Änd-ID	Ort	Fehlerkor	Fehlerkorrektur / Änderung		Status
		Bisher	Neu		
	DTM+171				
	Referenzdatum				
	DTM+265				
	Fälligkeitsdatum				
21202	Kapitel 2.1.1	X	X [911]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Maisteriang der Natzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je		
	SG26, LIN		Nachricht bei 1 beginnend und fortlaufend		
	Positionsdaten		aufsteigend		
	DE1082				
	Anwendungsfall				
	31001, 31002,				
	31003, 31009				



Änd-ID	Ort	Fehlerkor	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21203	Kapitel 2.1.1	x [40]	x [40]	Dokument wurde umbenannt	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,				
	WiM- und MSB-	Bedingung:	Bedingung:		
	Rechnung	[40] Es sind nur die Artikelnummern	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt,		
	SG26, LIN	erlaubt, die in der EDI@Energy	die in der Codeliste der Artikelnummern des		
	Positionsdaten	Artikelnummernliste des BDEW mit dem	BDEW mit dem entsprechenden		
	DE7140	entsprechenden Prüfidentifikator versehen	Prüfidentifikator versehen sind.		
	Anwendungsfall	sind.			
	31001, 31002,				
	31003, 31009				
21204	Kapitel 2.1.1	X [23]	X [902] [906]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Kidi Stenung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-	Bedingung:	Bedingung:		
	Rechnung	[23] Dieser Wert darf nicht negativ sein	[902] Format: Wert darf nur positiv oder 0		
	SG26, QTY+47		sein		
	energetische		[906] Format: max. 3 Nachkommastellen		
	Mengenangaben,				
	DE6060				
	Anwendungsfall				
	31001, 31003, 31009				



Änd-ID	Ort	Fehlerkor	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21205	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-,	x	X [910] [906]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[906] Format: max. 3 Nachkommastellen		
	SG26, QTY+47		[910] Format: Wert darf sowohl positivals		
	energetische		auch negativ oder 0 sein		
	Mengenangaben,				
	DE6060				
	Anwendungsfall				
	31002				
21206	Kapitel 2.1.1	x	X [908]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Klarstellung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n		
	SG26, QTY+136				
	zeitliche				
	Mengenangaben,				
	DE6060				
	Anwendungsfall				
	31002, 31003, 31009				



Änd-ID	Ort	Fehlerkor	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21207	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-,	x	x [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	WiM- und MSB-		Redingung		
			Bedingung:		
	Rechnung		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	SG27, MOA+203		zwei Nachkommastellen		
	PositionsnettoBetrag				
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31001, 31002,				
	31003, 31009				
21208	Kapitel 2.1.1	X	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Maisteriding der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	SG27, MOA+131		zwei Nachkommastellen		
	Gesamtzu- oder				
	abschlagsBetrag				
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31002				



Änd-ID	Ort	Fehlerkor	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21209	Kapitel 2.1.1	x	X [921]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Klarstellung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[921] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	SG27, PRI+CAL Preis,		sechs Nachkommastellen		
	DE5118				
	Anwendungsfall				
	31001, 31002,				
	31003, 31009				
21210	Kapitel 2.1.1	х	X [902] [930]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Klarstellung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[902] Format: Wert darf nur positiv oder 0		
	SG34, TAX+7		sein		
	Umsatzsteuer der		[930] Format: max. 2 Nachkommastellen		
	Position, DE5278				
	Anwendungsfall				
	31001, 31002,				
	31003, 31009				



Änd-ID	Ort	Fehlerkor	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21211	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-,	X	X [914] [930]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[914] Format: Wert muss positiv sein		
	SG41, PCD+3		[930] Format: max. 2 Nachkommastellen		
	Prozentangabe des				
	Abschlags, DE5482				
	Anwendungsfall				
	31002				
21212	Kapitel 2.1.1	X [512]	X [920] [512]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Maisteriung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[512] Hinweis: Hier ist entweder der Betrag		
	SG42, MOA+25		aus MOA+203 oder der um den gültigen		
	Bemessungsgrundlag		Steuerbetrag erhöhte Betrag aus MOA+203		
	e des		anzugeben.		
	Gemeinderabatts,		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	DE5004		Zwei Nachkommastellen		
	Anwendungsfall				
	31002				



Änd-ID	Ort	Fehlerko	rrektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21213	Kapitel 2.1.1	X [513]	X [920] [513]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Klarstellung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-				
	Rechnung				
	SG42, MOA+Z01	Bedingung:	Bedingung:		
	Gemeinderabatt der				
	Position, DE5004	[513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der	[513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der		
	Anwendungsfall	Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3	Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3		
	31002	anzugeben.	anzugeben.		
			[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
			zwei Nachkommastellen		
21214	Kapitel 2.1.1	х	X [914] [930]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Klarstellung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[914] Format: Wert muss positiv sein		
	SG41, PCD+3		[930] Format: max. 2 Nachkommastellen		
	Prozentangabe des				
	Zuschlags, DE5482				
	Anwendungsfall				
	31002				



Änd-ID	Ort	Fehlerkor	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21215	Kapitel 2.1.1	Х	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,				
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	SG50, MOA+77		zwei Nachkommastellen		
	Rechnungsbetrag				
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31001, 31002,				
	31003, 31009				
21216	Kapitel 2.1.1	х	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Klarstellung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	SG50, MOA+113		zwei Nachkommastellen		
	Vorausbezahlter				
	Betrag DE5482				
	Anwendungsfall				
	31002				



Änd-ID	Ort	Fehlerko	rrektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21217	Kapitel 2.1.1	x	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Klarstellung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	SG50, MOA+Z01		zwei Nachkommastellen		
	Gemeinderabatt,				
	DE5482				
	Anwendungsfall				
	31002				
21218	Kapitel 2.1.1	X	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Klarstellung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	SG50, MOA+9		zwei Nachkommastellen		
	Fälliger Betrag				
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31001, 31002,				
	31003, 31009				



Änd-ID	Ort	Fehlerko	rrektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21219	Kapitel 2.1.1	x	x [902] [930]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Klarstellung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[902] Format: Wert darf nur positiv oder 0		
	SG52, TAX+7		sein		
	Umsatzsteuer der		[930] Format: max. 2 Nachkommastellen		
	Rechnung, DE5278				
	Anwendungsfall				
	31001, 31002,				
	31003, 31009				
21220	Kapitel 2.1.1	X	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Klarstellung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	SG52, MOA+113		zwei Nachkommastellen		
	Vorausbezahlter				
	Betrag				
	(steuersatzbezogen)				
	DE5482				
	Anwendungsfall				
	31002				



Änd-ID	Ort	Fehlerko	rrektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21221	Kapitel 2.1.1	x	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Klarstellung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	SG52, MOA+115		zwei Nachkommastellen		
	Vorausbezahlte				
	Steuern				
	(steuersatzbezogen)				
	DE5482				
	Anwendungsfall				
	31002				
21222	Kapitel 2.1.1	х	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Abschlags-, NN-,			Klarstellung der Nutzung.	
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	SG52, MOA+125		zwei Nachkommastellen		
	Besteuerungsgrundla				
	ge				
	(steuersatzbezogen)				
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31001, 31002,				
	31003, 31009				



Änd-ID	Ort	Fehlerkor	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21223	Kapitel 2.1.1 Abschlags-, NN-,	x	x [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	WiM- und MSB-		Bedingung:		
	Rechnung		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	SG52, MOA+161		zwei Nachkommastellen		
	Steuerbetrag				
	(steuersatzbezogen)				
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31001, 31002,				
	31003, 31009				
21224	Kapitel 2.1.2	X	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Stornorechnung			Klarstellung der Nutzung.	
	SG50, MOA+77		Bedingung:		
	Rechnungsbetrag		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	DE5004		zwei Nachkommastellen		
	Anwendungsfall				
	31004				
21225	Kapitel 2.1.2	x	x [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	Stornorechnung			Kidistellung der Nutzung.	
	SG50, MOA+113		Bedingung:		
	Vorausbezahlter		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	Betrag DE5004		zwei Nachkommastellen		
	Anwendungsfall				
	31004				



Änd-ID	Ort	Fehlerko	rrektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21226	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung	Х	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	SG50, MOA+Z01		Bedingung:		
	Gemeinderabatt,		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	DE5004		zwei Nachkommastellen		
	Anwendungsfall				
	31004				
21227	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung	х	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	SG50, MOA+9		Bedingung:		
	Fälliger Betrag		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	DE5004		zwei Nachkommastellen		
	Anwendungsfall				
	31004				
21228	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung	х	X [902] [930]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	SG52, TAX+7		Bedingung:		
	Umsatzsteuer der		[902] Format: Wert darf nur positiv oder 0		
	Rechnung, DE5278		sein		
	Anwendungsfall		[930] Format: max. 2 Nachkommastellen		
	31004				



Änd-ID	Ort	Fehlerkor	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21229	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung	X	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	SG52, MOA+113		Bedingung:		
	Vorausbezahlter		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	Betrag		zwei Nachkommastellen		
	(steuersatzbezogen)				
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31004				
21230	Kapitel 2.1.2	x	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	Stornorechnung				
	SG52, MOA+115		Bedingung:		
	Vorausbezahlte		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	Steuern		zwei Nachkommastellen		
	(steuersatzbezogen)				
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31004				



Änd-ID	Ort	Fehlerko	rrektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21231	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung	x	x [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	SG52, MOA+125		Bedingung:		
	Besteuerungsgrundla		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	ge		zwei Nachkommastellen		
	(steuersatzbezogen)				
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31004				
21232	Kapitel 2.1.2 Stornorechnung	x	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	SG52, MOA+161		Bedingung:		
	Steuerbetrag		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	(steuersatzbezogen)		zwei Nachkommastellen		
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31004				
21233	Kapitel 2.1.3 MMM- Rechnungen	х	X [911]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	SG26, LIN		Bedingung:		
	Positionsdaten		[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je		
	DE1082		Nachricht bei 1 beginnend und fortlaufend		
	Anwendungsfall		aufsteigend		
	31005, 31006,				
	31007, 31008				



Änd-ID	Ort	Fehlerko	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21234	Kapitel 2.1.3 MMM-	x [40]	x [40]	Dokument wurde umbenannt	Genehmigt
	Rechnungen				
	SG26, LIN				
	Positionsdaten				
	DE7140	Bedingung:	Bedingung:		
	Anwendungsfall				
	31005, 31006,	[40] Es sind nur die Artikelnummern	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt,		
	31007, 31008	erlaubt, die in der EDI@Energy	die in der Codeliste der Artikelnummern des		
		Artikelnummernliste des BDEW mit dem	BDEW mit dem entsprechenden		
		entsprechenden Prüfidentifikator versehen	Prüfidentifikator versehen sind.		
		sind.			
21235	Kapitel 2.1.3 MMM-	X [23]	X [902] [906]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Rechnungen			Klarstellung der Nutzung.	
	SG26, QTY+47	Bedingung:	Bedingung:		
	energetische	[23] Dieser Wert darf nicht negativ sein	[902] Format: Wert darf nur positiv oder 0		
	Mengenangaben,		sein		
	DE6060		[906] Format: max. 3 Nachkommastellen		
	Anwendungsfall				
	31005, 31006,				
	31007, 31008				



Änd-ID	Ort	Fehlerko	rrektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21236	Kapitel 2.1.3 MMM- Rechnungen	X	X [927]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	SG26, QTY+Z17 Korrekturfaktor, DE6060 Anwendungsfall 31005		Bedingung: [927] Format: Möglicher Wert: -1		
21237	Kapitel 2.1.3 MMM-Rechnungen SG27, MOA+203 Positionsnettobetrag DE5004 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008	X	X [920]  Bedingung:  [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
21238	Kapitel 2.1.3 MMM- Rechnungen SG27, PRI+CAL Preis, DE5118 Anwendungsfall 31005, 31006, 31007, 31008	X	X [921]  Bedingung: [921] Format: Angabe in Euro mit maximal sechs Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt



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



Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21242	Kapitel 2.1.3 MMM- Rechnungen	x	x [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	SG50, MOA+9		Bedingung:		
	Fälliger Betrag		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	DE5004		zwei Nachkommastellen		
			zwei Nachkommastenen		
	Anwendungsfall				
	31005, 31006,				
	31007, 31008				
21243	Kapitel 2.1.3 MMM-	x	X [902] [930]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Rechnungen			Klarstellung der Nutzung.	
	SG52, TAX+7		Bedingung:		
	Umsatzsteuer der		[902] Format: Wert darf nur positiv oder 0		
	Rechnung, DE5278		sein		
	Anwendungsfall		[930] Format: max. 2 Nachkommastellen		
	31005, 31006,				
	31007, 31008				
21244	Kapitel 2.1.3 MMM-	х	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Rechnungen			Klarstellung der Nutzung.	
	SG52, MOA+125		Bedingung:		
	Besteuerungsgrundla		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	ge		zwei Nachkommastellen		
	(steuersatzbezogen)				
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31005, 31006,				
	31007, 31008				



Änd-ID	Ort	Fehlerko	rrektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21245	Kapitel 2.1.3 MMM- Rechnungen	X	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	SG52, MOA+161		Bedingung:		
	Steuerbetrag		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	(steuersatzbezogen)		zwei Nachkommastellen		
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31005, 31006,				
	31007, 31008				
21246	Kapitel 2.1.4	X	X [911]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	Kapazitätsrechnung			Marsteriang der Matzung.	
	SG26, LIN		Bedingung:		
	Positionsdaten		[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je		
	DE1082		Nachricht bei 1 beginnend und fortlaufend		
	Anwendungsfall		aufsteigend		
	31010				



Änd-ID	Ort	Fehlerkor	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21247	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG26, LIN Positionsdaten	X [40]	X [40]	Dokument wurde umbenannt	Genehmigt
	DE7140 Anwendungsfall	Bedingung:	Bedingung:		
	31010	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der EDI@Energy Artikelnummernliste des BDEW mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern des BDEW mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind.		
21248	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG27, MOA+203 PositionsnettoBetrag DE5004 Anwendungsfall 31010	X	X [920]  Bedingung: [920] Format: Angabe in Euro mit maximal zwei Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
21249	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung SG34, TAX+7 Umsatzsteuer der Position, DE5278 Anwendungsfall 31010	X	X [902] [930]  Bedingung: [902] Format: Wert darf nur positiv oder 0 sein [930] Format: max. 2 Nachkommastellen	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt



Änd-ID	Ort	Feh	nlerkorrektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21250	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung	Х	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	SG50, MOA+77		Bedingung:		
	Rechnungsbetrag		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	DE5004		zwei Nachkommastellen		
	Anwendungsfall				
	31010				
21251	Kapitel 2.1.4	Х	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Kapazitätsrechnung			Klarstellung der Nutzung.	
	SG50, MOA+113		Bedingung:		
	Vorausbezahlter		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	Betrag		zwei Nachkommastellen		
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31010				
21252	Kapitel 2.1.4	Х	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	Kapazitätsrechnung			Klaistellung der Nutzung.	
	SG50, MOA+9		Bedingung:		
	Fälliger Betrag		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	DE5004		zwei Nachkommastellen		
	Anwendungsfall				
	31010				



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



Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21256	Kapitel 2.1.4 Kapazitätsrechnung	x	x [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	SG52, MOA+125		   Bedingung:		
	Besteuerungsgrundla		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	ge		zwei Nachkommastellen		
	(steuersatzbezogen)				
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31010				
21257	Kapitel 2.1.4	x	X [920]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Kapazitätsrechnung			Klarstellung der Nutzung.	
	SG52, MOA+161		Bedingung:		
	Steuerbetrag		[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	(steuersatzbezogen)		zwei Nachkommastellen		
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	31010				
21258	Kapitel 3.1	X [501]	X [920] [501]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Anwendungsfälle			Klarstellung der Nutzung.	
	REMADV	Bedingung:	Bedingung:		
	SG5, MOA+9	[501] Hinweis: An dieser Stelle ist der	[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
	Geforderter	Betrag aus SG50 MOA+9 der	zwei Nachkommastellen		
	Rechnungsbetrag	zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen.	[501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag		
	DE5004		aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden		
	Anwendungsfall		INVOIC zu übernehmen.		
	33001, 33002				



Änd-ID	D Ort Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu		
21259	Kapitel 3.1	X [3] X [4]	X[920] ([3] o [4])	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
	Anwendungsfälle				
	REMADV	Bedingung:	Bedingung:		
	SG5, MOA+12	[3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist der Wert aus	[3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist der Wert aus		
	Überweisungsbetrag	derselben SG5 MOA+9 mit (-1) multipliziert	derselben SG5 MOA+9 mit (-1) multipliziert		
	DE5004	anzugeben.	anzugeben.		
	Anwendungsfall	[4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist der Wert aus	[4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist der Wert aus		
	33001	derselben SG5 MOA+9 unverändert	derselben SG5 MOA+9 unverändert		
		anzugeben.	anzugeben.		
			[920] Format: Angabe in Euro mit maximal		
			zwei Nachkommastellen		
21260	Kapitel 3.1	X [5]	X [926]	Aufnahme der Formatbedingung zur	Genehmigt
	Anwendungsfälle			Klarstellung der Nutzung.	
	REMADV	Bedingung:	Bedingung:		
	SG5, MOA+12	[5] Es ist der Wert 0 anzugeben.	[926] Format: Möglicher Wert: 0		
	Überweisungsbetrag				
	DE5004				
	Anwendungsfall				
	33002				



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



Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21883	Kapitel 4.1 SG7-AJT DE1082 Anwendungsfall 33002	nicht vorhanden	Codelisten EBD eingefügt	Neue Entscheidungsbaumdiagramme in der Nachrichtenbeschreibung und den jeweils betroffenen Anwendungsfällen aufgenommen und die bisherigen Codeliste entfernt	Genehmigt
21884	Kapitel 5.2	Darstellung in EDIFACT-Syntax vorhanden	Darstellung in EDIFACT-Syntax entfernt	Veraltete Hilfestellung zur Darstellung des Anwendungsfalls in EDIFACT-Syntax	Genehmigt



Änd-ID	Ort	Fehlerkor	rektur / Änderung	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
1885	Kapitel 3	Das Bundesministerium der Finan-	gelöscht	Veraltete Passage entfernt	Genehmigt
		zen (BMF) hat am 24. Mai 2017 ein Schrei-	8		
		ben zur umsatzsteuerlichen Behandlung des			
		Gemeinderabatts an den BDEW, den deut-			
		schen 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 Gewäh-			
		rung der Wegenutzung für den Netzbetrieb)			
		dar. Eine Übergangsregelung mit Nichtbean-			
		standung der Vergangenheit gewährt das			
		BMF nicht, so dass die Grundsätze des			
		Schreibens auf alle noch offenen Fälle an-			
		wendbar sind.			
		Die Segmentgruppe 42 und die			
		neue Ausprägung der Segmentgruppe 50			
		werden ausschließlich benötigt, wenn in der			
		Netznutzungsrechnung der Gemeinderabatt			
		abgerechnet wird. Der Gemeinderabatt			
		wird – wie bisher auch – auf Positionsebene			
		ausgewiesen, jedoch aufgrund der Vorga-			
		ben expliziter.			
		Die Bemessungsgrundlage des Ge-			
		meinderabatts ergibt sich aus der vertragli-			
		chen Vereinbarung zwischen Netzbetreiber			
		und Gemeinde unter Berücksichtigung des			
		BMF-Schreibens.			



Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21897	Kapitel 3.1.2	ABR Abschlussrechnung X	ABR Abschlussrechnung X	Aufnahme der Rechnungstypen Z43 und Z44 aus Prüfidentifikator 31011	Genehmigt
	A	ABS Abschlagsrechnung X	ABS Abschlagsrechnung X	"Rechnung Sonstige Leistung" in den	
	Anwendungsfall 31004	JVR Turnusrechnung X	JVR Turnusrechnung X	Prüfidentifikator 31004	
		MVR Monatsrechnung X	MVR Monatsrechnung X	"Stornorechnung".	
	Rechnungstyp IMD	WIM Rechnung für WiM X	WIM Rechnung für WiM X		
	7081	ZVR Zwischenrechnung X	ZVR Zwischenrechnung X		
		13I Integrierte 13. Rechnung X	13I Integrierte 13. Rechnung X		
		13R 13. Rechnung X	13R 13. Rechnung X		
		MMM Mehr-/ Mindermengenabrechnung X	MMM Mehr-/ Mindermengenabrechnung X		
		MSB Rechnung für Messstellenbetrieb X	MSB Rechnung für Messstellenbetrieb X		
		NAP Kapazitätsrechnung X	NAP Kapazitätsrechnung X		
			Z43 Rechnung für Sperren und		
			Wiederinbetriebnahme X		
			Z44 Verzugskostenrechnung X		
21898	Kapitel 4	Muss der Rechnungsempfänger aufgrund	Muss der Rechnungsempfänger aufgrund	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
	Ausprägungen von	eines von ihm verursachten Fehlers eine	eines von ihm verursachten Fehlers eine		
	REMADV-	Nachricht erneut in sein System	Nachricht erneut in sein System		
	Nachrichten	prozessieren, so hat er sicherzustellen, dass	prozessieren, so hat er sicherzustellen, dass		
		in derartigen Fällen seine Systeme keine	in derartigen Fällen seine Systeme keine		
		Fehlermeldung mit dem Fehlercode 53 (=	Fehlermeldung "doppelte Rechnung"		
		doppelte Rechnung) versenden.	versenden.		
21898	Kapitel 4.1	[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden	[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden	Synchronisierung zu angepassten	Genehmigt
		[7] Wenn SG7 AJT+Z63 vorhanden	[7] Wenn SG7 AJT+ AG1+ F OF OF verbanden	EBD E_0505	
	Anwendungsfall		[8] Wenn SG7 AJT+A01+E_0505 vorhanden		
	33002				
	SG7 FTX				



Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21899	Kapitel 4.1 Anwendungsfall 33002	[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
	SG7 FTX				