

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen

Stand: 11.03.2024

INVOIC / REMADV Anwendungshandbuch

Version:	2.5c
Stand MIG:	INVOIC 2.8c
Stand MIG:	REMADV 2.9c
Ursprüngliches Publikationsdatum:	24.10.2023
Autor:	BDEW

Disclaimer

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

Inhaltsverzeichnis

1	Anwendungsbeschreibung	5
2	Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV	6
3	Ausprägungen von INVOIC-Nachrichten	6
3.1	Anwendungsfälle INVOIC	7
3.1.1	Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung	8
3.1.2	Stornorechnung	26
3.1.3	MMM-Rechnungen	34
3.1.4	Kapazitätsrechnung	44
3.1.5	Rechnung Sonstige Leistung	50
3.2	Matrix zur Klassifizierung von INVOIC-Nachrichten	59
4	Ausprägungen von REMADV-Nachrichten	60
4.1	Anwendungsfälle REMADV	61
4.1.1	Bestätigung und Abweisung	62
4.1.2	Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene	67
5	Abrechnung von Marktlifikationen mit der Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Leistungspreis	79
5.1	Anwendungsfall 1: Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Leistungspreis – Durchschnittspreisberechnung	81
5.2	Anwendungsfall 2: Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Leistungspreis – Gleitende Nachberechnung	85
6	Abrechnung von Zonen- und Staffelpreisen	90
6.1	Anwendungsfall "Zonenpreis"	90
6.2	Anwendungsfall "Staffelpreis"	91
6.3	Anwendungsfall "Überführung der Sockelbeiträge in das Zonenpreismodell"	92
7	Abrechnung Pauschale Netzentgeltreduzierung – Modul 1 (Grundmodul) nach §14a EnWG	94
7.1	Anwendungsfall Grundpreis-/Arbeitspreissystem „Netzentgelte übertreffen die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung“	95
7.2	Anwendungsfall Grundpreis-/Arbeitspreissystem „Netzentgelte unterschreiten die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung“	96
7.3	Anwendungsfall Jahresleistungspreissystem gleitende Nachberechnung „Netzentgelte übertreffen die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung“ ...	97

7.4	Anwendungsfall Jahresleistungspreissystem gleitende Nachberechnung „Netzentgelte unterschreiten die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung“	99
8	Änderungshistorie	101

1 Anwendungsbeschreibung

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

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

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

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

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

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

2 Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV

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

3 Ausprägungen von INVOIC-Nachrichten

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

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

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

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

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

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

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

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

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

zu finden ist.

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

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

3.1 Anwendungsfälle INVOIC

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

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
Nachrichtenanfang						
UNH		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten- Referenznummer	X	X	X	X	
UNH 0065	INVOIC Rechnung	X	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	X	
UNH 0054	06A Ausgabe 2006 - A	X	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	X	
UNH 0057	2.8c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschrei- bung	X	X	X	X	
Rechnungsnummer						
BGM		Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	380 Handelsrechnung	X	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X	X	
BGM 1225	7 Duplikat	X	X	X	X	
	9 Original	X	X	X	X	
Nachrichtendatum						
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/- zeit	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum						
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	9 Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum /-zeit	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Abrechnungszeitraum Beginn						
DTM			Muss	Soll [2]	Muss	[2] Wenn es sich um eine Nutzungsüberlassung (Pacht) eines Gerätes handelt
DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum		X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ		X	X	X	
Abrechnungszeitraum Ende DTM			Muss	Soll [2]	Muss	[2] Wenn es sich um eine Nutzungsüberlassung (Pacht) eines Gerätes handelt
DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Endedatum		X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ		X	X	X	
vorläufiger Abrechnungszeitraum Beginn DTM		Muss				
DTM 2005	Z42 vorläufiger Abrechnungszeitrau m Beginn	X				
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]				
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X				
vorläufiger Abrechnungszeitraum Ende DTM		Muss				
DTM 2005	Z43 vorläufiger Abrechnungszeitrau m Ende	X				
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]				
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X				
Ausführungsdatum DTM				Soll [3]		[3] Wenn es sich um einen Kauf eines Gerätes handelt
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/- zeit			X		
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert			X [931]		[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ			X		
Rechnungstyp IMD		Muss	Muss	Muss	Muss	
IMD 7081	ABR Abschlussrechnung ABS Abschlagsrechnung	X	X			[56] Wenn DTM+137 (Nachrichtendatum ≥

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von		ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator		31001	31002	31003	31009	
	JVR	Turnusrechnung		X			1.1.2023 0:00
	MVR	Monatsrechnung		X			gesetzlicher deutscher Zeit
	WIM	Rechnung für WiM			X		
	ZVR	Zwischenrechnung		X			
	13I	Integrierte 13. Rechnung		X			[57] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit
	13R	13. Rechnung		X [493] v [57]			
	MSB	Rechnung für Messstellenbetrieb				X [72] v [76]	[72] Wenn MP-ID in NAD+MR in der Rolle LF
	SOR	Sonderrechnung		X [492] ^ [56]			[76] Wenn MP-ID in NAD+MR in der Rolle NB
	KON	Abrechnung von Konfigurationen (Universalbestellpro- zess)				X	[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtene mpfänger) aus Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtene mpfänger) aus Sparte Gas
Meldeinformationen							
	FTX		Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungse mpfängers vorliegt
FTX	4451	REG Meldeinformation	X	X	X	X	
FTX	4441	RCH Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungse mpfänger s	X	X	X	X	
Spezifikation der Sonderrechnung							
	GEI			Muss [41]			[41] Wenn IMD++SOR vorhanden
GEI	9649	Z01 Art der Sonderrechnung		X			
GEI	7365	Z01 Konzessionsabgabe (Testat)		X [78]			[78] Wenn GEI+Z08 nicht vorhanden
		Z02 Individuelle Vereinbarung für atypische und energieintensive Netznutzung		X			[79] Wenn GEI+Z09 nicht vorhanden [80] Wenn GEI+Z01 nicht vorhanden
		Z03 Individuelle Vereinbarung für singuläre Netznutzung		X			[81] Wenn GEI+Z04 nicht vorhanden [82] Wenn GEI+Z05 nicht vorhanden

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	
	Z04 KWKG-Umlage		X [79]			
	Z05 Offshore- Netzumlage		X [79]			
	Z06 § 19 StromNEV- Umlage		X			
	Z07 §18 AbLaV		X			
	Z08 Konzessionsabgabe (Wechsel auf Lastgangmessung)		X [80]			
	Z09 Privilegierung nach EnFG		X [81] ^ [82]			
<hr/>						
Prüfidentifikator						
SG1		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X	X	
SG1 RFF 1154	31001 Abschlagsrechnung	X				
	31002 NN-Rechnung		X			
	31003 WiM-Rechnung			X		
	31009 MSB-Rechnung				X	
<hr/>						
Referenz auf Ursprungsrechnungsnum- mer						
SG1			Muss [41]			[41] Wenn IMD++SOR vorhanden
SG1 RFF			Muss			
SG1 RFF 1153	OI Ursprungsrechnungs- nummer		X			
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X			
<hr/>						
Referenzdatum						
SG1						
SG1 DTM			Muss			
SG1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit		X			
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X			
SG1 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ		X			
<hr/>						
Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments						
SG1			Muss [492] ^ [36] ^ [50] Soll [492] ^ [37] ^ [516] ^ [50]	Muss	Muss [66] V ([73] ^ [72])	[36] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum Ende) ≥ 01.12.2019 [37] Wenn Lieferschein zuvor ausgetauscht wurde [50] Wenn IMD++SOR nicht vorhanden [66] Wenn IMD++KON vorhanden [72] Wenn MP-ID in NAD+MR in der Rolle LF [73] Wenn IMD++MSB

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	
						vorhanden [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtene mpfänger) aus Sparte Strom [516] Hinweis: Ein Lieferschein zu einer Rechnung ist für alle Abrechnungszeiträume, die erstmals nach dem 1.12.2019 abgerechnet werden und für alle Abrechnungszeiträume, für die sich nach dem 1.12.2019 geänderte Mengen oder Leistungswerte ergeben, nötig.
SG1 RFF			Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	ACE Nummer des zugehörigen Dokuments		X	X	X	
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [514]	X [501]	X ([66] \wedge [501]) \vee ([73] \wedge [508])	[66] Wenn IMD++KON vorhanden [73] Wenn IMD++MSB vorhanden [501] Hinweis: Dokumentnummer der ORDERS [508] Hinweis: Dokumentnummer der QUOTES [514] Hinweis: Dokumentnummer der Lieferschein- MSCONS
Name und Anschrift des Nachrichtensenders						
SG2		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	X X	X X	X X	
SG2 NAD 3036	Beteiligter	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
			Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
			Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
SG2	NAD	3045	Z01 Struktur von Personennamen	X	X	X	X	
			Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	X	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort	M	M	M	M	
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code	X	X	X	X	
SG2	NAD	3207	Ländername, Code	X	X	X	X	
Steuernummer, Umsatzsteuernummer								
SG3				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3 RFF				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3	RFF	1153	VA Umsatzsteuernumm er	X	X	X	X	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = „DE“
			FC Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	
SG3	RFF	1154	Referenz, Identifikation	X	X	X	X	
Ansprechpartner								
SG5				Kann	Kann	Kann	Kann	
SG5 CTA				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	X	X	X	
SG5	CTA	3412	Kontakt	X	X	X	X	
Kommunikationsverbindu ng								
SG5				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5 COM								
SG5	COM	3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X (([939] [74]) v ([940][75])) ^ [524]	X (([939] [74]) v ([940][75])) ^ [524]	X (([939] [74]) v ([940][75])) ^ [524]	X (([939] [74]) v ([940][75])) ^ [524]	[74] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [75] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [524] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG5	COM	3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
			FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
			TE Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	

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	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
			AL	Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers									
SG2					Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD					Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	X	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	X	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X		
SG2	NAD	3036	Beteiligter		X	X	X	X	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von Personennamen	X	X	X	X	
			Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	X	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach		S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	M	M	M	
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code		X	X	X	X	
SG2	NAD	3207	Ländername, Code		X	X	X	X	
Steuernummer, Umsatzsteuernummer									
SG3					Muss [5] Soll [4]	Muss [5] Soll [4]	Muss [5] Soll [4]	Muss [5] Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn NAD+MR DE3207 <> „DE“
SG3	RFF				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteuernummer	X	X	X	X	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = „DE“
			FC	Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	
SG3	RFF	1154	Referenz, Identifikation		X	X	X	X	
Adresse der Leistungserbringung									
SG2					Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD					Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	X	X	X	
SG2	NAD	3124	Zusatzinformation zur Identifizierung		K	K	K	K	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach		S [22]	S [22]	S [22]	S [22]	[22] Wenn vorhanden [23] Wenn im selben
					M [23]	M [23]	M [23]	M [23]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
						NAD DE3124 nicht vorhanden
SG2 NAD 3164	Ort	M	M	M	M	
SG2 NAD 3251	Postleitzahl, Code	X	X	X	X	
SG2 NAD 3207	Ländername, Code	X	X	X	X	
Meldepunkt						
SG2						
SG2 LOC		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	X	X	
SG2 LOC 3225	Ortsangabe, Nummer	X [950] [509]	X [950] [509]	X [951] [510]	X ([950] [509]) ∨ ([951] [510]) ∨ ([960] [522]) ∨ ([961] [523])	[509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlotation [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlotation [522] Hinweis: Verwendung der ID der Netzlotation [523] Hinweis: Verwendung der ID der Steuerbaren Ressource [950] Format: Marktlotations-ID [951] Format: Zählpunktbezeichnung [960] Format: Netzlotations-ID [961] Format: SR-ID
Währungsangaben						
SG7		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG7 CUX		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG7 CUX 6347	2 Referenzwährung	X	X	X	X	
SG7 CUX 6345	EUR Euro	X	X	X	X	
SG7 CUX 6343	4 Währung der Rechnung	X	X	X	X	
Zahlungsbedingungen						
SG8		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 PYT		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 PYT 4279	3 Fixdatum	X	X	X	X	
Fälligkeitsdatum						
SG8						
SG8 DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 DTM 2005	265 Fälligkeitsdatum	X	X	X	X	
SG8 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1] ∧ ([493] ∧ [20] ∧ [24]) ∨ ([493] ∧ [21] ∧ [25]) ∨ [492])	X [UB1] ∧ ([493] ∧ [20] ∧ [24]) ∨ ([493] ∧ [21] ∧ [25]) ∨ [492])	X [UB1] ∧ ([493] ∧ [20] ∧ [24]) ∨ ([493] ∧ [21] ∧ [25]) ∨ [492])	X [UB1]	[20] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) ≥ 0 [21] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) < 0 [24] Wert muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
						mindestens 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen [25] Wert darf maximal 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Gas
SG8 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Positionsdaten						
SG26		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 LIN		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 LIN 1082	Positionsnummer	X [911]	X [911]	X [911]	X [911]	[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend
SG26 LIN 7140	Produkt-/Leistungsnummer	X [40]	X ([50] ∧ ([67] ∨ [68])) ∨ ([41] ∧ ([67] ∨ [68] ∨ [69]))	X [40]	X [40]	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind oder Artikel-ID aus der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID. [41] Wenn IMD++SOR vorhanden [50] Wenn IMD++SOR nicht vorhanden [67] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die im Kapitel 2 „Codeliste der Artikelnummer“ in der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID ein „X“ für den entsprechenden Prüfidentifikator

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	
							haben. [68] Es sind nur die Artikel-ID erlaubt, die im Kapitel 3 „Codeliste der Gruppenartikel-ID und Artikel-ID“ in der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID ein „X“ in der Spalte „INVOIC Codeverwendung“ haben. [69] Es sind nur die Artikel-ID erlaubt, die im Kapitel 3 „Codeliste der Gruppenartikel-ID und Artikel-ID“ in der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID ein „SOR“ in der Spalte „INVOIC Codeverwendung“ haben.
SG26	LIN 7143	Z01 Artikelnummer	X	X [493] ∨ ([492] ∧ [51])	X	X [77]	[51] Wenn SG26 DTM+156 (Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit
		Z09 Artikel-ID		X [492] ∧ [59]		X [65] ∨ [66]	[59] Wenn SG26 DTM+155 (Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn) ≥ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [65] Wenn SG26 DTM+155 (Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn) ≥ 1.1.2024 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [66] Wenn IMD++KON vorhanden [77] Wenn SG26 DTM+156 (Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1.1.2024 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng

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	
						er) aus Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas
energetische Mengenangaben						
SG26						
SG26 QTY		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 QTY 6063	47 Berechnete (fakturierte) Menge	X	X	X	X	
SG26 QTY 6060	Menge	X [902] ∧ [906]	X [910] ∧ [906]	X [902] ∧ [906]	X [902] ∧ [906]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [906] Format: max. 3 Nachkommastellen [910] Format: Möglicher Wert: < 0 oder ≥ 0
SG26 QTY 6411	KWH Kilowattstunde KWT Kilowatt KVR kilovar K3 kilovolt ampere reactive hour H87 Stück		X X X [492] ∧ [51] X [492] ∧ [51]			[51] Wenn SG26 DTM+156 (Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom
zeitliche Mengenangaben						
SG26						
SG26 QTY			Soll [8]	Soll [8]	Soll [8]	[8] Bei zeitabhängigen Preisen
SG26 QTY 6063	136 Erreichte Menge in dem Zeitintervall		X	X	X	
SG26 QTY 6060	Menge		X [908]	X [908]	X [908]	[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
SG26 QTY 6411	DAY Tag MON Monat ANN Jahr		X X [51] v [493] X [51] v [493]	X X X	X X [64] X [64]	[51] Wenn SG26 DTM+156 (Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [64] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1.1.2024 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas

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

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von		ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator		31001	31002	31003	31009	
SG27 MOA				Muss			
SG27 MOA 5025	131	Gesamtzu- oder abschlagsbetrag		X			
SG27 MOA 5004		Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Preis SG29			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG29 PRI			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG29 PRI 5125	CAL	Berechnungspreis	X	X	X	X	
SG29 PRI 5118		Preis, Betrag	X [912]	X [946]	X [912]	X [912]	[912] Format: max. 6 Nachkommastellen [946] Format: max. 11 Nachkommastellen
SG29 PRI 6411	DAY	Tag		X [12]	X [12]	X [12] ∧ [65]	[12] Wenn SG26 QTY+136 vorhanden [51] Wenn SG26 DTM+156 (Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [65] Wenn SG26 DTM+155 (Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn) ≥ 1.1.2024 0: 00 gesetzlicher deutscher Zeit [77] Wenn SG26 DTM+156 (Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1.1.2024 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtempfänger) aus Sparte Gas
	MON	Monat		X [12] ∧ ([51] v [493])	X [12]		
	ANN	Jahr		X [12] ∧ ([51] v [493])	X [12]	X [12] ∧ [77]	
Umsatzsteuer der Position SG34			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG34 TAX			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG34 TAX 5283	7	Steuer	X	X	X	X	
SG34 TAX 5153	VAT	Umsatzsteuer	X	X	X	X	
SG34 TAX 5278		Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG34 TAX 5305	S	Einheitssatz (Standard)	X	X	X	X	
	O	nicht steuerbar	X	X	X	X	

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	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	X	X	X	
<hr/>						
Abschlag SG39			Soll [11]			[11] Wenn Abschlag anfällt
SG39 ALC			Muss			
SG39 ALC 5463	A Abschlag		X			
SG39 ALC 5189	Z01 Gemeinderabatt nach Konzessionsabgaben verordnung		X			
	Z04 Anpassung nach § 19, Absatz 2 Stromnetzentgeltver ordnung		X			
<hr/>						
Prozentangabe des Abschlags SG41			Muss			
SG41 PCD			Muss			
SG41 PCD 5245	3 Zu- oder Abschlag		X			
SG41 PCD 5482	Prozentsatz		X [914] ∧ [930]			[914] Format: Möglicher Wert: > 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<hr/>						
Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts SG42			Muss [32]			[32] Wenn SG39 ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt) vorhanden
SG42 MOA			Muss			
SG42 MOA 5025	25 Zu-/Abschlagsbasis		X			
SG42 MOA 5004	Geldbetrag		X [930] [512]			[512] Hinweis: Hier ist entweder der Betrag aus MOA+203 oder der um den gültigen Steuerbetrag erhöhte Betrag aus MOA+203 anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<hr/>						
Gemeinderabatt der Position SG42			Muss [32]			[32] Wenn SG39 ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt) vorhanden
SG42 MOA			Muss			
SG42 MOA 5025	Z01 Gemeinderabatt		X			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
SG42 MOA 5004	Geldbetrag		X [930] [513]			[513] Hinweis: Hier ist das Ergebnis der Multiplikation von MOA+25 mit PCD+3 anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Zuschlag SG39			Soll [28]			[28] Wenn Zuschlag anfällt
SG39 ALC			Muss			
SG39 ALC 5463	C Zuschlag		X			
SG39 ALC 5189	Z02 Umspannungszuschlag		X [29]			[29] [Wenn DTM+155 (Abrechnungszeitraum Beginn) nicht größer 31.12.2015
	Z03 allein genutzte Betriebsmittel nach § 19, Absatz 3 Stromnetzentgeltverordnung		X			[525] Hinweis: Verwendung, sofern Netzentgelte geringer als die Pauschale Netzentgeltreduzierung
	Z04 Anpassung nach § 19, Absatz 2 Stromnetzentgeltverordnung		X			
	Z05 Anpassung Pauschale Netzentgeltreduzierung nach § 14a EnWG auf Höhe der NNE		X [525]			
Prozentangabe des Zuschlags SG41			Muss [84]			[84] Wenn in dieser SG39 ALC+C+Z02 / Z03 / Z04 vorhanden
SG41 PCD			Muss			
SG41 PCD 5245	3 Zu- oder Abschlag		X			
SG41 PCD 5482	Prozentsatz		X [914] \wedge [930]			[914] Format: Möglicher Wert: > 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Abschnitts-Kontrollsegment UNS		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	X	X	
Rechnungsbetrag SG50		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA 5025	77 Rechnungsbetrag	X	X	X	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen

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	
<hr/>						
Vorausbezahlter Betrag SG50			Soll [13] Λ [519]			[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt [519] Hinweis: Stornierte Abschlagsrechnungen sind nicht aufzuführen
SG50 MOA			Muss			
SG50 MOA 5025	113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)		X			
SG50 MOA 5004	Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<hr/>						
Referenz auf Vorgängerrechnung SG51			Soll [22] Λ [492] Λ [42] Λ [54]			[22] Wenn vorhanden [42] Wenn DTM+155 (Abrechnungszeitraum Beginn) ≥ 1.1.2023 0: 00 gesetzlicher deutscher Zeit [54] Wenn IMD++ABR/JVR/ZVR vorhanden [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtene mpfänger) aus Sparte Strom
SG51 RFF			Muss			
SG51 RFF 1153	AFL Zugehörige Rechnungen		X			
SG51 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X			
<hr/>						
Datum der Vorgängerrechnung SG51						
SG51 DTM			Muss			
SG51 DTM 2005	3 Rechnungsdatum/- zeit		X			
SG51 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X			
SG51 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ		X			
<hr/>						
Gemeinderabatt SG50			Muss [32]			[32] Wenn SG39 ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt) vorhanden
SG50 MOA			Muss			
SG50 MOA 5025	Z01 Gemeinderabatt		X			
SG50 MOA 5004	Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
<hr/>						
Fälliger Betrag						

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	
SG50		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA 5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	X	X	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Rechnung						
SG52		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 TAX		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 TAX 5283	7 Steuer	X	X	X	X	
SG52 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	X	X	X	
SG52 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard)	X	X	X	X	
	O nicht steuerbar	X	X	X	X	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfänger s	X	X	X	X	
Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen)						
SG52						
SG52 MOA			Soll [13]			[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
SG52 MOA 5025	113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)		X			
SG52 MOA 5004	Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen)						
SG52						
SG52 MOA			Muss [58]			[58] Wenn in dieser SG52 MOA+113 vorhanden
SG52 MOA 5025	115 Vorausbezahlte Steuern (USt.-Anteil des vorausbezahlten Betrages)		X			
SG52 MOA 5004	Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen)						
SG52						
SG52 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 MOA 5025	125 Besteuerungsgrundl	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31001	31002	31003	31009	
	age					
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbezogen) SG52						
SG52 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 MOA 5025	161 Steuer-/ Gebühren-/ Abgabebetrag	X	X	X	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichtenende UNT		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	X	
UNT 0062	Nachrichten- Referenznummer	X	X	X	X	

3.1.2 Stornorechnung

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
Nachrichtenanfang			
UNH		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	INVOIC Rechnung	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	06A Ausgabe 2006 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	2.8c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Rechnungsnummer			
BGM		Muss	
BGM 1001	457 Storno einer Belastung. 225 Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	X X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
BGM 1225	7 Duplikat 9 Original	X X	
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	9 Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abrechnungszeitraum Beginn			
DTM		Muss [18] \wedge [44] \wedge [49] Soll [19] \wedge [1]	[1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD++WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD++WIM vorhanden [44] Wenn IMD++ABS nicht vorhanden [49] Wenn IMD++Z43 und IMD+Z44 nicht vorhanden
DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
Abrechnungszeitraum Ende DTM			Muss [18] \wedge [44] \wedge [49] Soll [19] \wedge [1]	[1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD++WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD++WIM vorhanden [44] Wenn IMD++ABS nicht vorhanden [49] Wenn IMD++Z43 und IMD+Z44 nicht vorhanden
DTM 2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	X	
DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	
DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
vorläufiger Abrechnungszeitraum Beginn DTM			Muss [55]	[55] Wenn IMD++ABS vorhanden
DTM 2005	242	vorläufiger Abrechnungszeitraum Beginn	X	
DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	
DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
vorläufiger Abrechnungszeitraum Ende DTM			Muss [55]	[55] Wenn IMD++ABS vorhanden
DTM 2005	243	vorläufiger Abrechnungszeitraum Ende	X	
DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	
DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Ausführungsdatum DTM			Muss [47] Soll [19] \wedge [1]	[1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [19] Wenn IMD++WIM vorhanden [47] Wenn IMD++Z43 vorhanden
DTM 2005	203	Ausführungsdatum/-zeit	X	
DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X ([931][60]) \vee [61]	[60] Wenn DTM+203 DE2379 in demselben Segment mit Wert 303 vorhanden [61] Wenn DTM+203 DE2379 in demselben Segment mit Wert 102 vorhanden [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X [19]	[19] Wenn IMD++WIM vorhanden
	102	CCYYMMDD	X [47]	[47] Wenn IMD++Z43 vorhanden
Rechnungstyp IMD			Muss	
IMD 7081	ABR	Abschlussrechnung	X	[56] Wenn DTM+137
	ABS	Abschlagsrechnung	X	(Nachrichtendatum \geq 1.1.2023 0:
	JVR	Turnusrechnung	X	00 gesetzlicher deutscher Zeit

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
	MVR Monatsrechnung WIM Rechnung für WiM ZVR Zwischenrechnung 13I Integrierte 13. Rechnung 13R 13. Rechnung MMM Mehr-/ Mindermengenabrechnung MSB Rechnung für Messstellenbetrieb NAP Kapazitätsrechnung Z43 Rechnung für Sperren und Wiederinbetriebnahme Z44 Verzugskostenrechnung Z45 Blindarbeitrechnung SOR Sonderrechnung KON Abrechnung von Konfigurationen (Universalbestellprozess)	X X X X X [493] v [57] X X [72] v [76] X [493] X X X [492] X [492] ^ [56] X	[57] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1. 1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [72] Wenn MP-ID in NAD+MR in der Rolle LF [76] Wenn MP-ID in NAD+MR in der Rolle NB [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas
Meldeinformationen			
FTX		Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
FTX 4451	REG Meldeinformationen	X	
FTX 4441	RCH Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	31004 Stornorechnung	X	
Referenz auf Ursprungsrechnungsnumm er			
SG1		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	OI Ursprungsrechnungsnumm er	X [515]	[515] Hinweis: BGM DE1004 aus INVOIC-Nachricht, die storniert werden soll
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X	
Referenzdatum			
SG1		Muss	
SG1 DTM		Muss	
SG1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit	X	
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG1 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Name und Anschrift des Nachrichtensenders			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw.	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
			-absender		
SG2	NAD	3039	MP-ID	X	
SG2	NAD	3055	9 GS1	X	
		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
		332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
SG2	NAD	3036	Beteiligter	X	
SG2	NAD	3045	201 Struktur von Personennamen	X	
		202	Struktur der Firmenbezeichnung	X	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort	M	
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code	X	
SG2	NAD	3207	Ländername, Code	X	
Steuernummer, Umsatzsteuernummer					
SG3				Muss	
SG3	RFF			Muss	
SG3	RFF	1153	VA Umsatzsteuernummer	X	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = „DE“
			FC Steuernummer	X [6]	
SG3	RFF	1154	Referenz, Identifikation	X	
Ansprechpartner					
SG5				Kann	
SG5	CTA			Muss	
SG5	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	
SG5	CTA	3412	Kontakt	X	
Kommunikationsverbindung					
SG5				Muss	
SG5	COM				
SG5	COM	3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X ([[939]][74]) v ([940] [75])) ^ [524]	[74] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [75] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [524] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG5	COM	3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	
			FX Telefax	X [1P0..1]	
			TE Telefon	X [1P0..1]	
			AJ weiteres Telefon	X [1P0..1]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
	AL	Handy	X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers				
SG2			Muss	
SG2	NAD		Muss	
SG2	NAD	3035	MR Nachrichtenempfänger	X
SG2	NAD	3039	MP-ID	X
SG2	NAD	3055	9 GS1	X
		293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		X
		332 DE, DVGW Service & Consult GmbH		X
SG2	NAD	3036	Beteiligter	X
SG2	NAD	3045	Z01 Struktur von Personennamen	X
		Z02 Struktur der Firmenbezeichnung		X
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7] [7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort	M
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code	X
SG2	NAD	3207	Ländername, Code	X
Steuernummer, Umsatzsteuernummer				
SG3			Muss [5] Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn NAD+MR DE3207 <> „DE“
SG3	RFF		Muss	
SG3	RFF	1153	VA Umsatzsteuernummer FC Steuernummer	X [6] [6] Wenn NAD+MR DE3207 = „DE“
SG3	RFF	1154	Referenz, Identifikation	X
Adresse der Leistungserbringung				
SG2			Muss [30]	[30] Wenn MP-ID in NAD+MR nicht in der Rolle MGW oder KN
SG2	NAD		Muss	
SG2	NAD	3035	DP Lieferanschrift	X
SG2	NAD	3124	Zusatzinformation zur Identifizierung	K
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [22] [22] Wenn vorhanden M [23] [23] Wenn im selben NAD DE3124 nicht vorhanden
SG2	NAD	3164	Ort	M
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code	X
SG2	NAD	3207	Ländername, Code	X
Meldepunkt				
SG2			Muss	
SG2	LOC			
SG2	LOC	3227	172 Meldepunkt	X

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
SG2	LOC	3225	Ortsangabe, Nummer	X ([950] [509]) ∨ ([951] [510]) ∨ ([960] [522]) ∨ ([961] [523])	[509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [510] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [522] Hinweis: Verwendung der ID der Netzlokation [523] Hinweis: Verwendung der ID der Steuerbaren Ressource [950] Format: Marktlokations-ID [951] Format: Zählpunktbezeichnung [960] Format: Netzlokations-ID [961] Format: SR-ID
Netzbetreiberkontonummer					
SG2				Muss [31]	[31] Wenn MP-ID in NAD+MR in der Rolle MGv
SG2	NAD			Muss	
SG2	NAD	3035	ZSH Netzkonto	X	
SG2	NAD	3039	Beteiligter, Identifikation	X	
Währungsangaben					
SG7				Muss	
SG7	CUX			Muss	
SG7	CUX	6347	2 Referenzwährung	X	
SG7	CUX	6345	EUR Euro	X	
SG7	CUX	6343	4 Währung der Rechnung	X	
Zahlungsbedingungen					
SG8				Muss	
SG8	PYT			Muss	
SG8	PYT	4279	3 Fixdatum	X	
Fälligkeitsdatum					
SG8				Muss	
SG8	DTM			Muss	
SG8	DTM	2005	265 Fälligkeitsdatum	X	
SG8	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	
SG8	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abschnitts-Kontrollsegment					
UNS				Muss	
UNS		0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Rechnungsbetrag					
SG50				Muss	
SG50	MOA			Muss	
SG50	MOA	5025	77 Rechnungsbetrag	X	
SG50	MOA	5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezahlter Betrag					
SG50				Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden
SG50	MOA			Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
SG50 MOA 5025	113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Gemeinderabatt			
SG50		Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	Z01 Gemeinderabatt	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Fälliger Betrag			
SG50		Muss	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Rechnung			
SG52		Muss	
SG52 TAX		Muss	
SG52 TAX 5283	7 Steuer	X	
SG52 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	
SG52 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard)	X	
	O nicht steuerbar	X	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen)			
SG52		Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden
SG52 MOA			
SG52 MOA 5025	113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen)			
SG52		Muss [58]	[58] Wenn in dieser SG52 MOA+113 vorhanden
SG52 MOA			
SG52 MOA 5025	115 Vorausbezahlte Steuern (USt.-Anteil des vorausbezahlten Betrages)	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen)			

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

3.1.3 MMM-Rechnungen

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGv	NB an MGv	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
Nachrichtenanfang						
UNH		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	X	
UNH 0065	INVOIC Rechnung	X	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	X	
UNH 0054	06A Ausgabe 2006 - A	X	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	X	
UNH 0057	2.8c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	X	
Rechnungsnummer						
BGM		Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	380 Handelsrechnung	X		X		
	389 Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice")		X		X	
BGM 1004	Dokumentnummer	X	X	X	X	
BGM 1225	7 Duplikat	X	X	X	X	
	9 Original	X	X	X	X	
Nachrichtendatum						
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum						
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	9 Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum /-zeit	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Abrechnungszeitraum Beginn						
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
	Zeitspanne, Wert					
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Abrechnungszeitraum Ende						
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Endedatum	X	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Beginn Bilanzierung						
DTM		Soll [15]	Soll [15]			[15] Wenn eine Bilanzierung erfolgt ist
DTM 2005	Z11 Beginndatum Bilanzierung zugeordnete Periode	X	X			
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]			
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X			
Ende Netznutzung						
DTM		Soll [16]	Soll [16]			[16] Wenn eine Netznutzung erfolgt ist
DTM 2005	Z12 Ende Netznutzung zugeordnete Periode	X	X			
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]			
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X			
Rechnungstyp						
IMD		Muss	Muss	Muss	Muss	
IMD 7081	MMM Mehr-/Minder mengenabrechnung	X	X	X	X	
IMD 7009	Z06 Erzeugung	X	X			
	Z07 Verbrauch	X	X			
Meldeinformationen						
FTX		Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
FTX 4451	REG Meldeinformationen	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
FTX 4441	RCH Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	X	X	X	
Prüfidentifikator						
SG1		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X	X	
SG1 RFF 1154	31005 MMM-Rechnung	X				
	31006 MMM-selbst ausgestellte Rechnung		X			
	31007 Aggregierte MMM-Rechnung			X		
	31008 Aggregierte MMM-selbst ausgestellte Rechnung				X	
Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments						
SG1		Muss [17]	Muss [17]	Muss	Muss	[17] Wenn DTM+Z11 vorhanden
SG1 RFF		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	ACE Nummer des zugehörigen Dokuments	X	X	X	X	
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X [502]	X [502]	X [507]	X [507]	[502] Hinweis: Dokumentennummer der Bilanzierungs-MSCONS [507] Hinweis: Dokumentennummer der SSQNOT
Name und Anschrift des Nachrichtensenders						
SG2		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussender bzw. -absender	X	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X			
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
SG2 NAD 3036	Beteiligter	X	X	X	X	
SG2 NAD 3045	Z01 Struktur von Personennamen	X	X	X	X	
	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	X	
SG2 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2 NAD 3164	Ort	M	M	M	M	
SG2 NAD 3251	Postleitzahl, Code	X	X	X	X	
SG2 NAD 3207	Ländername, Code	X	X	X	X	
Steuernummer, Umsatzsteuernummer						
SG3		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3 RFF		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3 RFF 1153	VA Umsatzsteuernummer	X	X	X	X	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = „DE“
	FC Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	
SG3 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X	X	X	X	
Ansprechpartner						
SG5		Kann	Kann	Kann	Kann	
SG5 CTA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X	X	
SG5 CTA 3412	Kontakt	X	X	X	X	
Kommunikationsverbindung						
SG5		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5 COM						
SG5 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X (([939] [74]) v ([940][75])) ^ [524]	X (([939] [74]) v ([940][75])) ^ [524]	X (([939] [74]) v ([940][75])) ^ [524]	X (([939] [74]) v ([940][75])) ^ [524]	[74] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [75] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [524] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
Ziffern folgen						
SG5 COM 3155	EM Elektronische Post	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	FX Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	TE Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	AJ weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	AL Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers						
SG2		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X			
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	X	
SG2 NAD 3036	Beteiligter	X	X	X	X	
SG2 NAD 3045	Z01 Struktur von Personennamen	X	X	X	X	
	Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	X	
SG2 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2 NAD 3164	Ort	M	M	M	M	
SG2 NAD 3251	Postleitzahl, Code	X	X	X	X	
SG2 NAD 3207	Ländername, Code	X	X	X	X	
Steuernummer, Umsatzsteuernummer						
SG3		Muss [5] Soll [4]	Muss	Muss [5] Soll [4]	Muss	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn NAD+MR DE3207 <> „DE“
SG3 RFF		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG3 RFF 1153	VA Umsatzsteuernummer	X	X	X	X	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = „DE“
	FC Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	
SG3 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X	X	X	X	
Adresse der Leistungserbringung						
SG2		Muss	Muss			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
SG2 NAD		Muss	Muss			
SG2 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	X			
SG2 NAD 3124	Zusatzinformation zur Identifizierung	K	K			
SG2 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [22] M [23]	S [22] M [23]			[22] Wenn vorhanden [23] Wenn im selben NAD DE3124 nicht vorhanden
SG2 NAD 3164	Ort	M	M			
SG2 NAD 3251	Postleitzahl, Code	X	X			
SG2 NAD 3207	Ländername, Code	X	X			
Meldepunkt						
SG2						
SG2 LOC		Muss	Muss			
SG2 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X			
SG2 LOC 3225	Ortsangabe, Nummer	X [950] [509]	X [950] [509]			[509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlotation [950] Format: Marktlotations-ID
Netzbetreiberkontonummer						
SG2				Muss	Muss	
SG2 NAD				Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	ZSH Netzkonto			X	X	
SG2 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation			X	X	
Währungsangaben						
SG7		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG7 CUX		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG7 CUX 6347	2 Referenzwährung	X	X	X	X	
SG7 CUX 6345	EUR Euro	X	X	X	X	
SG7 CUX 6343	4 Währung der Rechnung	X	X	X	X	
Zahlungsbedingungen						
SG8		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 PYT		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 PYT 4279	3 Fixdatum	X	X	X	X	
Fälligkeitsdatum						
SG8						
SG8 DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 DTM 2005	265 Fälligkeitsdatum	X	X	X	X	
SG8 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X (([UB1] ∧ [20] ∧ [24]) ∨ ([UB1] ∧ [21] ∧ [25]))	X [UB1] ∧ [25]	X [UB1] ∧ [24]	X [UB1] ∧ [25]	[20] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) ≥ 0 [21] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) < 0

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
						[24] Wert muss mindestens 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen [25] Wert darf maximal 10 WT nach Wert aus DTM+137 DE2380 liegen
SG8 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Positionsdaten						
SG26		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 LIN		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 LIN 1082	Positionsnummer	X [911]	X [911]	X [911]	X [911]	[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend
SG26 LIN 7140	Produkt-/Leistungsnummer	X [40]	X [40]	X [40]	X [40]	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID mit dem entsprechenden Prüfidentifikator versehen sind oder Artikel-ID aus der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID.
SG26 LIN 7143	Z01 Artikelnummer	X	X	X	X	
energetische Mengenangaben						
SG26		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 QTY		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 QTY 6063	47 Berechnete (fakturierte) Menge	X	X	X	X	
SG26 QTY 6060	Menge	X [902] ^ [937]	X [902] ^ [937]	X [902] ^ [937]	X [902] ^ [937]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [937] Format: keine Nachkommastelle
SG26 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	X	X	
Korrekturfaktor						
SG26		Muss [14]				[14] Wenn in selben SG26 LIN DE7140 =
SG26 QTY						

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
						"9990001000748" (Mehrmenge)
SG26 QTY 6063	Z17 Korrekturfaktor	X				
SG26 QTY 6060	Menge	X [927]				[927] Format: Möglicher Wert: -1
Positionenbezogener Abrechnungszeitraum Beginn						
SG26						
SG26 DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X	X	X	X	
SG26 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB2]	X [UB2]	
SG26 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Positionenbezogener Abrechnungszeitraum Ende						
SG26						
SG26 DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Endedatum	X	X	X	X	
SG26 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB2]	X [UB2]	
SG26 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	X	X	X	
Positionsnettobetrag						
SG27		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG27 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG27 MOA 5025	203 Positionsbetrag (ohne USt.)	X	X	X	X	
SG27 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Preis						
SG29		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG29 PRI		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG29 PRI 5125	CAL Berechnungspreis	X	X	X	X	
SG29 PRI 5118	Preis, Betrag	X [912]	X [912]	X [912]	X [912]	[912] Format: max. 6 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Position						
SG34		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG34 TAX		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG34 TAX 5283	7 Steuer	X	X	X	X	
SG34 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	X	X	X	
SG34 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ^	X [902] ^	X [902] ^	X [902] ^	[902] Format:

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
		[930]	[930]	[930]	[930]	Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG34 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard)	X	X	X	X	
	O nicht steuerbar	X	X	X	X	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	X	X	X	
Abschnitts-Kontrollsegment						
UNS		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	X	X	
Rechnungsbetrag						
SG50		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA 5025	77 Rechnungsbetrag	X	X	X	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930] [503]	X [930] [504]	X [930] [503]	X [930] [504]	[503] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers. [504] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsempfängers. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Fälliger Betrag						
SG50		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG50 MOA 5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	X	X	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Rechnung						
SG52		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 TAX		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 TAX 5283	7 Steuer	X	X	X	X	
SG52 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	X	X	X	
SG52 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	X [902] ∧ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen

EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-Rechnung	MMM-selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM-Rechnung	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MG	NB an MG	
	Prüfidentifikator	31005	31006	31007	31008	
SG52 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard)	X	X	X	X	
	O nicht steuerbar	X	X	X	X	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfänger	X	X	X	X	
Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen)						
SG52		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 MOA						
SG52 MOA 5025	125 Besteuerungsgrundlage	X	X	X	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbezogen)						
SG52		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 MOA						
SG52 MOA 5025	161 Steuer-/Gebühren-/Abgabebetrag	X	X	X	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichtenende						
UNT		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	X	

3.1.4 Kapazitätsrechnung

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

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Kapazitätsrechnung	Bedingung
		Kommunikation von		NB an KN	
		Prüfidentifikator		31010	
IMD	7081	NAP	Kapazitätsrechnung	X	
Meldeinformationen				Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
FTX					
FTX	4451	REG	Meldeinformationen	X	
FTX	4441	RCH	Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Prüfidentifikator				Muss	
SG1				Muss	
SG1	RFF				
SG1	RFF	1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	31010 Kapazitätsrechnung	X	
Name und Anschrift des Nachrichtensenders				Muss	
SG2				Muss	
SG2	NAD				
SG2	NAD	3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X [493]	[493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichteneempfänger) aus Sparte Gas
SG2	NAD	3055	9 GS1	X	
		332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
SG2	NAD	3036	Beteiligter	X	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort	M	
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code	X	
SG2	NAD	3207	Ländernamen, Code	X	
Steuernummer, Umsatzsteuernummer				Muss	
SG3				Muss	
SG3	RFF				
SG3	RFF	1153	VA Umsatzsteuernummer	X	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = „DE“
		FC	Steuernummer	X [6]	
SG3	RFF	1154	Referenz, Identifikation	X	
Ansprechpartner				Kann	
SG5				Muss	
SG5	CTA				
SG5	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	
SG5	CTA	3412	Kontakt	X	
Kommunikationsverbindung				Muss	
SG5					
SG5	COM				
SG5	COM	3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X (([939][74]) v ([940][75])) ^ [524]	[74] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Kapazitätsrechnung	Bedingung	
			Kommunikation von		NB an KN		
			Prüfidentifikator		31010		
						vorhanden ist [75] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [524] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen	
SG5	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P0..1]		
			FX	Telefax	X [1P0..1]		
			TE	Telefon	X [1P0..1]		
			AJ	weiteres Telefon	X [1P0..1]		
			AL	Handy	X [1P0..1]		
Name und Anschrift des Nachrichteneempfängers							
SG2					Muss		
SG2	NAD				Muss		
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichteneempfänger	X		
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [493]	[493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichteneempfänger) aus Sparte Gas	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X		
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X		
SG2	NAD	3036	Beteiligter		X		
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach		S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird	
SG2	NAD	3164	Ort		M		
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code		X		
SG2	NAD	3207	Ländername, Code		X		
Steuernummer, Umsatzsteuernummer							
SG3					Muss [5] Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn NAD+MR DE3207 <> „DE“	
SG3	RFF				Muss		
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteuernummer	X	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = „DE“	
			FC	Steuernummer	X [6]		
SG3	RFF	1154	Referenz, Identifikation		X		
Währungsangaben							
SG7					Muss		
SG7	CUX				Muss		
SG7	CUX	6347	2	Referenzwährung	X		
SG7	CUX	6345	EUR	Euro	X		
SG7	CUX	6343	4	Währung der Rechnung	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Kapazitätsrechnung	Bedingung
	Kommunikation von		NB an KN	
	Prüfidentifikator		31010	
Zahlungsbedingungen				
SG8			Muss	
SG8	PYT		Muss	
SG8	PYT	4279	3	Fixdatum
Fälligkeitsdatum				
SG8			Muss	
SG8	DTM			
SG8	DTM	2005	265	Fälligkeitsdatum
SG8	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	
SG8	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ
Positionsdaten				
SG26			Muss	
SG26	LIN		Muss	
SG26	LIN	1082	Positionsnummer	
SG26	LIN	7140	Produkt-/Leistungsnummer	
SG26	LIN	7143	Artikelnummer	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn				
SG26			Muss	
SG26	DTM			
SG26	DTM	2005	155	Rechnungsperiode, Beginndatum
SG26	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	
SG26	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende				
SG26			Muss	
SG26	DTM			
SG26	DTM	2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum
SG26	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	
SG26	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ
Positionsnettobetrag				
SG27			Muss	
SG27	MOA		Muss	
SG27	MOA	5025	203	Positionsbetrag (ohne USt.)
SG27	MOA	5004	Geldbetrag	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung
Umsatzsteuer der Position			
SG34		Muss	
SG34 TAX		Muss	
SG34 TAX 5283	7 Steuer	X	
SG34 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	
SG34 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] \wedge [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG34 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard)	X	
	O nicht steuerbar	X	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Rechnungsbetrag			
SG50		Muss	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	77 Rechnungsbetrag	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezahlter Betrag			
SG50		Soll [13]	[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Referenz auf Vorgängerrechnung			
SG51		Muss	
SG51 RFF		Muss	
SG51 RFF 1153	AFL Zugehörige Rechnungen	X	
SG51 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X	
Datum der Vorgängerrechnung			
SG51		Muss	
SG51 DTM		Muss	
SG51 DTM 2005	3 Rechnungsdatum/-zeit	X	
SG51 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG51 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Fälliger Betrag			
SG50		Muss	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung
Umsatzsteuer der Rechnung			
SG52		Muss	
SG52 TAX		Muss	
SG52 TAX 5283	7 Steuer	X	
SG52 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	
SG52 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard)	X	
	O nicht steuerbar	X	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen)			
SG52			
SG52 MOA		Soll [13]	[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
SG52 MOA 5025	113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen)			
SG52			
SG52 MOA		Muss [58]	[58] Wenn in dieser SG52 MOA+113 vorhanden
SG52 MOA 5025	115 Vorausbezahlte Steuern (USt.-Anteil des vorausbezahlten Betrages)	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen)			
SG52			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA 5025	125 Besteuerungsgrundlage	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbezogen)			
SG52			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA 5025	161 Steuer-/Gebühren-/ Abgabebetrag	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichtenende			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

3.1.5 Rechnung Sonstige Leistung

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
Nachrichtenanfang			
UNH		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	INVOIC Rechnung	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	06A Ausgabe 2006 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	2.8c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Rechnungsnummer			
BGM		Muss	
BGM 1001	380 Handelsrechnung	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
BGM 1225	7 Duplikat	X	
	9 Original	X	
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	9 Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abrechnungszeitraum Beginn			
DTM		Muss [53]	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden
DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abrechnungszeitraum Ende			
DTM		Muss [53]	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden
DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Endedatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Ausführungsdatum			

DTM

.....

Muss [47]

[47] Wenn IMD++Z43 vorhanden

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [518]	[518] Hinweis: Im Fall der Stornierung des Auftrags der Unterbrechung: Der Tag an dem der NB die Stornierung empfangen hat Bei erfolgreicher Sperrung: Tag der durchgeführten Sperrung Bei erfolgloser Sperrung: Letzter Sperrversuchstag
DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	
Rechnungstyp IMD		Muss	
IMD 7081	243 Rechnung für Sperren und Wiederinbetriebnahme 244 Verzugskostenrechnung 245 Blindarbeitrechnung	X X X [492]	[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Strom
Meldeinformationen FTX		Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
FTX 4451	REG Meldeinformationen	X	
FTX 4441	RCH Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Prüfidentifikator SG1		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	31011 Rechnung sonstige Leistung	X	
Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer		Muss [48]	[48] Wenn IMD++Z44 vorhanden
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	OI Ursprungsrechnungsnummer	X [521]	[521] Hinweis: BGM DE1004 aus der INVOIC-Nachricht, für die Verzugskosten erhoben werden
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X	
Referenzdatum SG1		Muss	
SG1 DTM		Muss	
SG1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit	X	
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG1 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments SG1		Muss [47]	[47] Wenn IMD++Z43 vorhanden
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	ACE Nummer des zugehörigen	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
			Dokuments		
SG1	RFF	1154	Referenz, Identifikation	X [501]	[501] Hinweis: Dokumentennummer der ORDERS
Name und Anschrift des Nachrichtensenders					
SG2				Muss	
SG2	NAD			Muss	
SG2	NAD	3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X	
SG2	NAD	3055	9 GS1	X	
			293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
			332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
SG2	NAD	3036	Beteiligter	X	
SG2	NAD	3045	Z01 Struktur von Personennamen	X	
			Z02 Struktur der Firmenbezeichnung	X	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort	M	
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code	X	
SG2	NAD	3207	Ländername, Code	X	
Steuernummer, Umsatzsteuernummer					
SG3				Muss	
SG3	RFF			Muss	
SG3	RFF	1153	VA Umsatzsteuernummer	X	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = „DE“
			FC Steuernummer	X [6]	
SG3	RFF	1154	Referenz, Identifikation	X	
Ansprechpartner					
SG5				Kann	
SG5	CTA			Muss	
SG5	CTA	3139	IC Informationskontakt	X	
SG5	CTA	3412	Kontakt	X	
Kommunikationsverbindung					
SG5				Muss	
SG5	COM				
SG5	COM	3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X (([939][74]) V ([940] [75])) ^ [524]	[74] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [75] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [524] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ReErst an ReEmpf 31011	
						[939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG5	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P0..1]	
			FX	Telefax	X [1P0..1]	
			TE	Telefon	X [1P0..1]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P0..1]	
			AL	Handy	X [1P0..1]	
Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers						
SG2					Muss	
SG2 NAD					Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
SG2	NAD	3036	Beteiligter		X	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von Personennamen	X	
			Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder Postfach		S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code		X	
SG2	NAD	3207	Ländername, Code		X	
Steuernummer, Umsatzsteuernummer						
SG3					Muss [5] Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn NAD+MR DE3207 <> „DE“
SG3 RFF					Muss	
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteuernummer	X	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = „DE“
			FC	Steuernummer	X [6]	
SG3	RFF	1154	Referenz, Identifikation		X	
Adresse der Leistungserbringung						
SG2					Muss	
SG2 NAD					Muss	
SG2	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	
SG2	NAD	3124	Zusatzinformation zur Identifizierung		K	
SG2	NAD	3042	Straße und Hausnummer oder		S [22]	[22] Wenn vorhanden

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		ReErst an ReEmpf 31011	
			Postfach		M [23]	[23] Wenn im selben NAD DE3124 nicht vorhanden
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code		X	
SG2	NAD	3207	Ländername, Code		X	
Meldepunkt SG2						
SG2	LOC				Muss	
SG2	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	
SG2	LOC	3225	Ortsangabe, Nummer		X ([950] [509] \wedge ([64] V [70])) V ([960] [522] \wedge [71] \wedge [53])	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden [64] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum Ende) \leq 1. 1.2024 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [70] Wenn IMD++Z45 nicht vorhanden [71] Wenn DTM+155 (Abrechnungszeitraum Beginn) \geq 1.1.2024 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [522] Hinweis: Verwendung der ID der Netzlokation [950] Format: Marktlokations-ID [960] Format: Netzlokations-ID
Währungsangaben SG7					Muss	
SG7	CUX				Muss	
SG7	CUX	6347	2	Referenzwährung	X	
SG7	CUX	6345	EUR	Euro	X	
SG7	CUX	6343	4	Währung der Rechnung	X	
Zahlungsbedingungen SG8					Muss	
SG8	PYT				Muss	
SG8	PYT	4279	3	Fixdatum	X	
Fälligkeitsdatum SG8						
SG8	DTM				Muss	
SG8	DTM	2005	265	Fälligkeitsdatum	X	
SG8	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1]	
SG8	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Positionsdaten SG26					Muss	
SG26	LIN				Muss	
SG26	LIN	1082	Positionsnummer		X [911]	[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend
SG26	LIN	7140	Produkt-/Leistungsnummer		X [520]	[520] Hinweis: Es sind nur die

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
			Artikel-IDs aus dem Preisblatt erlaubt
SG26 LIN 7143	Z09 Artikel-ID	X	
energetische Mengenangaben SG26			
SG26 QTY		Muss	
SG26 QTY 6063	47 Berechnete (fakturierte) Menge	X	
SG26 QTY 6060	Menge	X [902] \wedge [937]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [937] Format: keine Nachkommastelle
SG26 QTY 6411	K3 kilovolt ampere reactive hour H87 Stück	X X	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn SG26			
SG26 DTM		Muss [53]	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden
SG26 DTM 2005	155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
SG26 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	
SG26 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende SG26			
SG26 DTM		Muss [53]	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden
SG26 DTM 2005	156 Rechnungsperiode, Endedatum	X	
SG26 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	
SG26 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Ausführungsdatum SG26			
SG26 DTM		Muss [47]	[47] Wenn IMD++Z43 vorhanden
SG26 DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit	X	
SG26 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [518]	[518] Hinweis: Im Fall der Stornierung des Auftrags der Unterbrechung: Der Tag an dem der NB die Stornierung empfangen hat Bei erfolgreicher Sperrung: Tag der durchgeführten Sperrung Bei erfolgloser Sperrung: Letzter Sperrversuchstag
SG26 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	
Positionsnettobetrag SG27		Muss	
SG27 MOA		Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
SG27 MOA 5025	203 Positionsbetrag (ohne USt.)	X	
SG27 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Preis			
SG29		Muss	
SG29 PRI		Muss	
SG29 PRI 5125	CAL Berechnungspreis	X	
SG29 PRI 5118	Preis, Betrag	X [946]	[946] Format: max. 11 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Position			
SG34		Muss	
SG34 TAX		Muss	
SG34 TAX 5283	7 Steuer	X	
SG34 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	
SG34 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG34 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard)	X	
	O nicht steuerbar	X	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Rechnungsbetrag			
SG50		Muss	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	77 Rechnungsbetrag	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Fälliger Betrag			
SG50		Muss	
SG50 MOA		Muss	
SG50 MOA 5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	
SG50 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Umsatzsteuer der Rechnung			
SG52		Muss	
SG52 TAX		Muss	
SG52 TAX 5283	7 Steuer	X	
SG52 TAX 5153	VAT Umsatzsteuer	X	
SG52 TAX 5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ^ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard)	X	
	O nicht steuerbar	X	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ReErst an ReEmpf 31011	
	Leistungsempfängers		
Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) SG52			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA 5025	125 Besteuerungsgrundlage	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuerbetrag (steuersatzbezogen) SG52			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA 5025	161 Steuer-/Gebühren-/ Abgabebetrag	X	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichtenende UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

3.2 Matrix zur Klassifizierung von INVOIC-Nachrichten

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

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

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

4 Ausprägungen von REMADV-Nachrichten

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

- › Um eine eindeutige Auflösung von offenen Forderungen zu gewährleisten, werden Rechnungen nach dem Prinzip „ganz oder gar nicht“ bearbeitet, d. h. es werden keine Teilzahlungen geleistet.
- › Es kann nicht davon ausgegangen werden, dass eine 1:1-Beziehung zwischen empfangener INVOIC-Datei und versendeter REMADV-Datei besteht, da die INVOIC-Nachrichten beim Empfänger unterschiedliche Bearbeitungswege in den DV-Systemen haben, abhängig davon, ob der Zahlung zugestimmt wird oder ob die Zahlung abgewiesen wird. Die Übertragung der Nachrichten kann also nur entkoppelt erfolgen.
- › In einer REMADV-Nachricht¹ werden entweder nur Zustimmungen oder nur Ablehnungen zu Zahlungen übertragen. (Weitere Details siehe Dokument „Prozessbeschreibung der elektronischen Rechnungsstellung“).
- › Aus Gründen einer höchstmöglichen Automatisierung und Fehlerminimierung sind die Forderungen und Rückerstattungen der Einzel-INVOIC in einer REMADV zu verrechnen, so dass sich in der Regel eine Forderung des NB an den Lieferanten ergibt.
- › In Fällen, in denen sich im Rahmen der Verrechnung eine Rückerstattung ergibt, ist eine REMADV (mit negativem Zahlbetrag) vom Lieferanten an den Netzbetreiber zu senden. Der Netzbetreiber zahlt genau diesen Betrag an den Lieferanten aus. Der Überweisungsbetrag muss identisch sein mit der Summe aller in einer Zahlungs-REMADV enthaltenen Zahlungsbeträge.
- › Auf der Überweisung wird immer eine Referenz zur REMADV mitgegeben: Die in der REMADV angegebene Avisnummer aus dem BGM DE1004 wird im Verwendungszweck angegeben, um eine eindeutige Zahlungszuordnung zu den in der REMADV genannten Rechnungen zu gewährleisten. Dies gilt sowohl im Fall, dass der Summenbetrag der REMADV positiv ist und somit die Überweisung vom LF an den NB erfolgt, als auch im Fall, dass der Summenbetrag der REMADV negativ ist und somit die Überweisung vom NB an den LF erfolgt. Um den administrativen Aufwand zur Erfassung und Buchung der Zahlungseingänge gering zu halten, ist sicherzustellen, dass keine markt- bzw. messlokationsscharfen Überweisungen erfolgen.
- › Bei einer nicht gerechtfertigten Abweisung der Rechnung (= Nicht-Zahlungsavis) hat der Sender der REMADV, nach erfolgter bilateraler Klärung, eine Bestätigung der Rechnung mit Zahlungsavis nachzuliefern und die Nachricht zu prozessieren.

¹ Eine REMADV-Datei enthält genau eine REMADV-Nachricht. Eine INVOIC-Datei enthält üblicherweise mehr als eine INVOIC-Nachricht.

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

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

4.1 Anwendungsfälle REMADV

4.1.1 Bestätigung und Abweisung

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
	Prüfidentifikator	33001	33002	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	REMADV Zahlungsverweis	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	05A Ausgabe 2005 - A	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	2.9c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	
BGM 1001	239 Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsverweis)		X	
	481 Zahlungsverweis	X		
BGM 1004	Dokumentenummer	X	X	
Dokumentendatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Prüfidentifikator				
RFF		Muss	Muss	
RFF 1153	213 Prüfidentifikator	X	X	
RFF 1154	33001 Bestätigung	X		
	33002 Abweisung		X	
MP-ID Absender				
SG1		Muss	Muss	
SG1 NAD		Muss	Muss	
SG1 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG1 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG1 NAD 3055	9 GS1	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	
Ansprechpartner				
SG3		Kann	Kann [503]	[503] Hinweis: Empfohlen, um bei Abweisung Ansprechpartner für Rückfragen zu erreichen.
SG3 CTA		Muss	Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
			Prüfidentifikator	33001	33002	
SG3	CTA	3139	IC Informationsstelle	X	X	
SG3	CTA	3412	Abteilung oder Bearbeiter	X	X	
Kommunikationsverbindung						
SG3						
SG3	COM			Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X ((([939][89]) V ([940][90])) ^ [549])	X ((([939][89]) V ([940][90])) ^ [549])	[89] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [90] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [549] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3	COM	3155	EM E-Mail FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
MP-ID Empfänger						
SG1						
SG1	NAD			Muss	Muss	
SG1	NAD			Muss	Muss	
SG1	NAD	3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	
SG1	NAD	3039	MP-ID	X	X	
SG1	NAD	3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X X	X X X	
Währungsangaben						
SG4						
SG4	CUX			Muss	Muss	
SG4	CUX			Muss	Muss	
SG4	CUX	6347	2 Referenzwährung	X	X	
SG4	CUX	6345	EUR Euro	X	X	
SG4	CUX	6343	11 Zahlungswährung	X	X	
Dokument-/Nachrichten-Einheiten						
SG5						
SG5	DOC			Muss	Muss	
SG5	DOC			Muss	Muss	
SG5	DOC	1001	380 Handelsrechnung 389 Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-	X X	X X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
			Prüfidentifikator	33001	33002	
			billed invoice")			
			457 Storno einer Belastung.	X	X	
			225 Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	X	X	
SG5	DOC	1004	Dokumentennummer	X [515]	X [511]	[511] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten INVOIC- Nachricht [515] Hinweis: BGM DE1004 aus der bestätigten INVOIC- Nachricht
Geforderter Rechnungsbetrag						
SG5						
SG5 MOA				Muss	Muss	
SG5	MOA	5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	X	
SG5	MOA	5004	Geldbetrag	X [930] [501]	X [930] [501]	[501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Überweisungsbetrag						
SG5						
SG5 MOA				Muss	Muss	
SG5	MOA	5025	12 Überweisungsbetrag	X	X	
SG5	MOA	5004	Geldbetrag	X [930] ([3] ∨ [4])	X [926]	[3] Bei SG5 DOC+389 / Z25 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 mit (-1) multipliziert anzugeben. [4] Bei SG5 DOC+380 / 457 ist der Wert aus derselben SG5 MOA+9 unverändert anzugeben. [926] Format: Möglicher Wert: 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Rechnungsdatum						
SG5						
SG5 DTM				Muss	Muss	
SG5	DTM	2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
SG5	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG5	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Referenz auf COMDIS						
SG5						
SG5 RFF					Soll [510]	[510] Hinweis: Bei Ablehnung einer vorherigen COMDIS
SG5	RFF	1153	ACW Referenznummer einer		X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bestätigung	Abweisung	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33001	33002	
	vorangegangenen Nachricht			
SG5 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [512]	[512] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten COMDIS-Nachricht
Abweichungsgrund				
SG7			Muss	
SG7 AJT			Muss	
SG7 AJT 4465	Code des Prüfschritts		X	
SG7 AJT 1082	E_0243 EBD Nr. E_0243		X [492]	[492] Wenn MP-ID in NAD+MR
	E_0261 EBD Nr. E_0261		X [492]	(Nachrichtenempfänger) aus
	E_0267 EBD Nr. E_0267		X [492]	Sparte Strom
	E_0459 EBD Nr. E_0459		X [492]	[493] Wenn MP-ID in NAD+MR
	E_0503 EBD Nr. E_0503		X [492]	(Nachrichtenempfänger) aus
	E_0505 EBD Nr. E_0505		X [492]	Sparte Gas
	E_0506 EBD Nr. E_0506		X [492]	
	E_0518 EBD Nr. E_0518		X [492]	
	E_0522 EBD Nr. E_0522		X [492]	
	E_0569 EBD Nr. E_0569		X [492]	
	E_0804 EBD Nr. E_0804		X	
	E_0806 EBD Nr. E_0806		X [493]	
	E_1007 EBD Nr. E_1007		X [493]	
	E_1009 EBD Nr. E_1009		X [493]	
	E_1010 EBD Nr. E_1010		X [493]	
	G_0079 Codeliste Gas Nr. G_0079		X [493]	
	G_0080 Codeliste Gas Nr. G_0080		X [493]	
	G_0081 Codeliste Gas Nr. G_0081		X [493]	
	G_0083 Codeliste Gas Nr. G_0083		X [493]	
	G_0084 Codeliste Gas Nr. G_0084		X [493]	
	G_0085 Codeliste Gas Nr. G_0085		X [493]	
	G_0086 Codeliste Gas Nr. G_0086		X [493]	
	G_0087 Codeliste Gas Nr. G_0087		X [493]	
	GS_002 Codeliste Gas und Strom Nr. GS_002		X	
Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes				
SG7				
SG7 FTX			Muss ([2] v [8] v [9] v [59] v [60] v [61] v [62] v [63] v [72] v [73] v [74] v [93] v [94] v [95]) Kann	[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden [8] Wenn SG7 AJT+A01/ A02+E_0505 vorhanden [9] Wenn SG7 AJT+A32/ A99+E_0503 vorhanden [59] Wenn SG7 AJT+A99+E_0459 vorhanden [60] Wenn SG7 AJT+A99+E_0243 vorhanden

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung
			Prüfidentifikator	33001	33002	
						[61] Wenn SG7 AJT+A99+E_0261 vorhanden [62] Wenn SG7 AJT+A99+E_1007 vorhanden [63] Wenn SG7 AJT+A01/ A02+E_1009 vorhanden [72] Wenn SG7 AJT+A99+E_0518 vorhanden [73] Wenn SG7 AJT+A99+E_0522 vorhanden [74] Wenn SG7 AJT+A99+E_0267 vorhanden [93] Wenn SG7 AJT+A99+E_0804 vorhanden [94] Wenn SG7 AJT+A99+E_0806 vorhanden [95] Wenn SG7 AJT+A99+E_0569 vorhanden
SG7	FTX	4451	ABO	Information über Abweichung	X	
SG7	FTX	4440		Freier Text	X [548]	[548] Hinweis: Die Befüllung des Datenelements ergibt sich aus dem zugehörigen EBD.
Trennung von Positions- u. Summenteil						
UNS				Muss	Muss	
UNS	0081	S		Trennung von Positions- und Summenteil	X	X
Summenbetrag						
MOA				Muss	Muss	
MOA	5025	12		Überweisungsbetrag	X	X
MOA	5004			Geldbetrag	X [930] [502]	X [926]
						[502] Hinweis: Bei positivem Betrag ergibt sich eine Forderung des Rechnungsstellers. Bei negativem Betrag ergibt sich eine Forderung für den Rechnungsempfänger. [926] Format: Möglicher Wert: 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachrichten-Endesegment						
UNT				Muss	Muss	
UNT	0074			Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT	0062			Nachrichten-Referenznummer	X	X

4.1.2 Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	REMADV Zahlungsavis	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	05A Ausgabe 2005 - A	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	2.9c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	
BGM 1001	239 Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis)	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	
Dokumentendatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Prüfidentifikator				
RFF		Muss	Muss	
RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
RFF 1154	33003 Abweisung Kopf und Summe	X		
	33004 Abweisung Position		X	
MP-ID Absender				
SG1		Muss	Muss	
SG1 NAD		Muss	Muss	
SG1 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG1 NAD 3039	MP-ID	X [45]	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG1 NAD 3055	9 GS1	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Ansprechpartner				
SG3		Kann [503]	Kann [503]	[503] Hinweis: Empfohlen, um bei Abweisung Ansprechpartner für Rückfragen zu erreichen.

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von		ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator		33003	33004	
SG3 CTA			Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC	Informationsstelle	X	X	
SG3 CTA 3412		Abteilung oder Bearbeiter	X	X	
Kommunikationsverbindung					
SG3			Muss	Muss	
SG3 COM					
SG3 COM 3148		Kommunikationsadresse, Identifikation	X ((([939][89]) V ([940][90])) ^ [549])	X ((([939][89]) V ([940][90])) ^ [549])	[89] wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [90] wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [549] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3 COM 3155	EM	E-Mail	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	FX	Telefax	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	TE	Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	AJ	weiteres Telefon	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
	AL	Handy	X [1P0..1]	X [1P0..1]	
MP-ID Empfänger					
SG1			Muss	Muss	
SG1 NAD			Muss	Muss	
SG1 NAD 3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	
SG1 NAD 3039		MP-ID	X [45]	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG1 NAD 3055	9	GS1	X	X	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Währungsangaben					
SG4			Muss	Muss	
SG4 CUX			Muss	Muss	
SG4 CUX 6347	2	Referenzwährung	X	X	
SG4 CUX 6345	EUR	Euro	X	X	
SG4 CUX 6343	11	Zahlungswährung	X	X	
Dokument-/Nachrichten- Einzelheiten					
SG5			Muss	Muss	
SG5 DOC			Muss	Muss	
SG5 DOC 1001	380	Handelsrechnung	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
			Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfidentifikator	33003	33004	
			389 Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice")	X	X	
			457 Storno einer Belastung.	X	X	
			225 Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	X	X	
SG5	DOC	1004	Dokumentennummer	X [511]	X [511]	[511] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten INVOIC-Nachricht
Geforderter Rechnungsbetrag						
SG5						
SG5	MOA			Muss	Muss	
SG5	MOA	5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	X	
SG5	MOA	5004	Geldbetrag	X [930] [501]	X [930] [501]	[501] Hinweis: An dieser Stelle ist der Betrag aus SG50 MOA+9 der zugrundeliegenden INVOIC zu übernehmen. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Überweisungsbetrag						
SG5						
SG5	MOA			Muss	Muss	
SG5	MOA	5025	12 Überweisungsbetrag	X	X	
SG5	MOA	5004	Geldbetrag	X [926]	X [926]	[926] Format: Möglicher Wert: 0
Rechnungsdatum						
SG5						
SG5	DTM			Muss	Muss	
SG5	DTM	2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
SG5	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG5	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Referenz auf COMDIS						
SG5						
SG5	RFF			Muss [42] ∨ [96]	Muss [42] ∨ [96]	[42] Wenn in SG7 AJT DE1082 = E_0407 [96] Wenn SG7 AJT DE1082 = E_0568
SG5	RFF	1153	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	X	X	
SG5	RFF	1154	Referenz, Identifikation	X [512]	X [512]	[512] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten COMDIS-Nachricht

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	

Abweichungsgrund

SG7

Muss [517] √
[518] √ [519] √
[520] √ [521] √
[535] √ [537]

[517] Hinweis: Wenn in dieser SG5 in AJT DE4465 ein Code aus Cluster Ablehnung auf Summenebene verwendet wird, ist diese SG7 so oft zu wiederholen, bis alle Fehler der Summenebene genannt sind.

[518] Hinweis: Wenn in dieser SG5 in AJT DE4465 ein Code aus Cluster Ablehnung auf Kopfebene verwendet wird, der von A80 abweicht, ist diese SG7 genau einmal zu nutzen.

[519] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = A74 zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern im RFF-Segment dieser SG7 genannt sind, die in der INVOIC fehlen, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist

[520] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = A75 zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern der Rechnungen genannt sind, die mindestens eine Abschlagsrechnung enthalten, die in der INVOIC abgerechnet wurden, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist.

[521] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = A76 zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern der Abschlagsrechnungen genannt sind, die in der INVOIC, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist, nicht hätten berücksichtigt werden dürfen.

[535] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = A80 zu wiederholen, bis die Rechnungsnummern der nicht stornierten Sonderrechnungen mit derselben Sonderrechnungsart wie sie in Sonderrechnung genannt ist die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist, und sich auf dieselbe Rechnung beziehen, die die in diesem

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
				SG5 DOC DE1004 genannt ist. [537] Hinweis: Diese SG7 ist so oft mit AJT DE4465 = AC5 zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern im RFF Segment dieser SG7 genannt sind, die in der INVOIC berücksichtigt werden sollten, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist, aber mindestens eine davon offensichtlich nicht berücksichtigt wurde.
SG7	AJT	Muss		
SG7	AJT	4465	Code des Prüfschritts	$X ([14] \vee [16]) \wedge ([11] \vee [12] \vee [47] \vee [48] \vee [75] \vee [76] \vee [77] \vee [78] \vee [79] \vee [80] \vee [91] \vee [92])$ [11] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0406 [12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407 [14] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Kopfebene [16] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Summenebene [47] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0210 [48] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0259 [75] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0264 [76] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0266 [77] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0515 [78] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0517 [79] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0519 [80] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0521 [91] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0566 [92] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0568
SG7	AJT	1082	E_0210 EBD Nr. E_0210 E_0259 EBD Nr. E_0259 E_0264 EBD Nr. E_0264 E_0266 EBD Nr. E_0266 E_0406 EBD Nr. E_0406 E_0407 EBD Nr. E_0407 E_0515 EBD Nr. E_0515 E_0517 EBD Nr. E_0517 E_0519 EBD Nr. E_0519 E_0521 EBD Nr. E_0521 E_0566 EBD Nr. E_0566 E_0568 EBD Nr. E_0568	X X X X X X X X X X X X

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von		ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator		33003	33004	
Zugehörige Rechnung					
SG7					
SG7	RFF		Muss [36] \wedge ([11] \vee [12])		[11] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0406 [12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407 [36] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A12/A75/A80/AE1
SG7	RFF	1153	AFL	Zugehörige Rechnungen	X
SG7	RFF	1154	Referenz, Identifikation		X [536]
[536] Hinweis: Dieses DE darf keine Abschlagsrechnungsnummer enthalten					
Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes					
SG7					
SG7	FTX		Muss ((([40] \vee [41]) \wedge [22]) \vee ((([41] \vee [92]) \wedge [39]) \vee ([49] \wedge [57]) \vee ([50] \wedge [58])) \vee (([81] \vee [82] \vee [83] \vee [84] \vee [85] \vee [86] \vee [91] \vee [92]) \wedge [87]) \vee ((([84] \vee [85] \vee [86]) \wedge [88]) Kann		[22] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A02/A06/A16/ A66/A67/A68/A69/A78/A90/ A95/A96/AC3/AC4 [39] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = AC1 [40] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0406 [41] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0407 [49] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A05/A22/A23/ A90/A96 [50] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A05/A18/A19/ A20/A90/A96 [57] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0210 [58] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0259 [81] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0264 [82] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0515 [83] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0519 [84] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0266 [85] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0517 [86] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0521 [87] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A05/A21/A22/ A23/A90/A96/AE7 [88] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A25 [91] Wenn in dieser SG7 AJT

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
			Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfidentifikator	33003	33004	
						DE1082 = E_0566 [92] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0568
SG7	FTX	4451	ABO Information über Abweichung	X		
SG7	FTX	4440	Freier Text	X [548]		[548] Hinweis: Die Befüllung des Datenelements ergibt sich aus dem zugehörigen EBD.
Enthaltene Abschlagsrechnungen SG7						
SG7	FTX			Muss [18] \wedge [529]		[18] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A74/A75/A76/AC5 [529] Hinweis: Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A75 vorhanden, dann dürfen in den DE4440 dieses FTX-Segments nur Abschlagsrechnungsnummern genannt sein, welche in der Rechnung enthalten sind, deren Nummer in dieser SG7 in SG7 RFF+AFL angegeben ist.
SG7	FTX	4451	Z14 Enthaltene Abschläge	X		
SG7	FTX	4440	Freier Text	X [523]		[523] Hinweis: Jede Rechnungsnummer einer Abschlagsrechnung muss in einem separaten DE4440 angegeben werden. Reichen die fünf DE4440 für die Rechnungsnummern aller anzugebenden Abschlagsrechnungen nicht aus, ist das FTX+Z14 zu wiederholen.
Fehlende Positionen SG7						
SG7	FTX			Muss [56] \wedge ([57] \vee [81] \vee [82] \vee [83] \vee [84] \vee [85] \vee [86]) \wedge [544]		[56] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A21 [57] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0210 [81] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0264 [82] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0515 [83] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0519 [84] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0266 [85] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0517 [86] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0521

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
			Kommunikation von		ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfidentifikator		33003	33004	
							[544] Hinweis: Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A21 vorhanden, dann darf in den DE4440 dieses FTX-Segments jeweils nur eine Positionsnummer genannt sein, welche aus dem bestätigten Angebot nicht in der Rechnung enthalten sind.
SG7	FTX	4451	Z16	Positionsnummern aus dem Angebot	X		
SG7	FTX	4440	Freier Text		X [538]		[538] Hinweis: Jede Positionsnummer eines Angebotes muss in einem separaten DE4440 angegeben werden. Reichen die fünf DE4440 für die Positionsnummern aller anzugebenden Angebote nicht aus, ist das SG7 FTX+Z16 zu wiederholen.
Identifikation der Zeile/ Position im Dokument						Muss [525]	[525] Hinweis: Diese SG10 ist so oft zu wiederholen, bis alle Fehler der Positionsebene genannt sind.
SG10 DLI						Muss	
SG10	DLI	1073	1	Enthalten in Dokument/Nachricht		X	
SG10	DLI	1082	Positionsnummer			X [526]	[526] Hinweis: Wert aus DE1082 der SG26 in der sich der nachfolgende Fehler in der INVOIC befindet, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist.
Abweichungsgrund auf Positionsebene						Muss [533] √ [534]	[533] Hinweis: Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = AA1/AA6/AA7/AB8/AD6, ist diese SG12 so oft mit AJT DE4465 = Code zu wiederholen, bis alle Rechnungsnummern im RFF-Segment dieser SG12 genannt sind. [534] Hinweis: Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A34/A39/AA2/AB2, ist diese SG12 ist so oft mit AJT DE4465 = Code zu wiederholen, bis alle Nummern der Reklamationen im RFF-Segment dieser SG12 genannt sind.
SG12							

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
SG12 AJT			Muss	
SG12 AJT 4465	Code des Prüfschritts		X ([15] ∧ ([11] ∨ [11] Wenn in diesem AJT [12] ∨ [47] ∨ [48] DE1082 = E_0406 ∨ [75] ∨ [76] ∨ [12] Wenn in diesem AJT [77] ∨ [78] ∨ [79] DE1082 = E_0407 ∨ [80] ∨ [91] ∨ [15] A-Code aus Cluster [92])) ∨ [33] ∨ Ablehnung auf Positionsebene [34]	[33] Wenn in diesem AJT DE1082 = S_0103 [34] Wenn in diesem AJT DE1082 = S_0104 [47] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0210 [48] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0259 [75] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0264 [76] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0266 [77] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0515 [78] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0517 [79] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0519 [80] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0521 [91] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0566 [92] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0568
SG12 AJT 1082	E_0210 EBD Nr. E_0210 E_0259 EBD Nr. E_0259 E_0264 EBD Nr. E_0264 E_0266 EBD Nr. E_0266 E_0406 EBD Nr. E_0406 E_0407 EBD Nr. E_0407 E_0515 EBD Nr. E_0515 E_0517 EBD Nr. E_0517 E_0519 EBD Nr. E_0519 E_0521 EBD Nr. E_0521 E_0566 EBD Nr. E_0566 E_0568 EBD Nr. E_0568 S_0103 Codeliste Strom Nr. S_0103 S_0104 Codeliste Strom Nr. S_0104		X X X X X X X X X X X X X X X	
Zugehörige Rechnung oder Bestellung auf Positionsebene				
SG12				
SG12 RFF			Muss [26] ∨ [35] [26] Wenn in dieser SG12 AJT ∨ ([70] ∧ ([65] ∨ DE4465 = A51/A62/A82/ [68] ∨ [66] ∨ AA1/AA6/AA7/AB8/AD6	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
			[69] ∨ [64] ∨ [67])) ∨ ([97] ∧ ([51] ∨ [52]))	[35] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A34/A39/AA2/AB2 [51] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0406 [52] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0407 [64] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0264 [65] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0515 [66] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0519 [67] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517 [69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0521 [70] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A15 [97] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A27
SG12 RFF 1153	AFL Zugehörige Rechnungen		X [26] ∨ ([70] ∧ ([65] ∨ [68] ∨ [66] ∨ [69] ∨ [64] ∨ [67])) ∨ ([97] ∧ ([51] ∨ [52]))	[26] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A51/A62/A82/ AA1/AA6/AA7/AB8/AD6 [35] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A34/A39/AA2/AB2
	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht		X [35]	[51] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0406 [52] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0407 [64] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0264 [65] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0515 [66] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0519 [67] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517 [69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0521 [70] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A15 [97] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A27
SG12 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X	
Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes auf Positionsebene SG12				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ReEmpf an ReErst 33003	ReEmpf an ReErst 33004	
SG12 FTX				Muss [43] ∨ [28] ∧ ([51] ∨ [52])) ∨ ([53] ∧ [54] ∨ [55] ∨ [91] ∨ [92])) ∨ ([71] ∧ ([64] ∨ [65] ∨ [66] ∨ [67] ∨ [68] ∨ [69])) Kann [28] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A23/A26/A35/A36/A38/A46/A47/A48/A50/A58/A59/A61/A77/A84/A99 [43] Wenn in SG12 AJT DE4465=28 [51] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0406 [52] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0407 [53] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A25/A99/AF1 [54] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0210 [55] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0259 [64] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0264 [65] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0515 [66] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0519 [67] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0266 [68] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517 [69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0521 [71] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A99 [91] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0566 [92] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0568
SG12 FTX 4451	ABO Information über Abweichung		X	
SG12 FTX 4440	Freier Text		X [548]	[548] Hinweis: Die Befüllung des Datenelements ergibt sich aus dem zugehörigen EBD.
Trennung von Positions- u. Summenteil				
UNS		Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
Summenbetrag				
MOA		Muss	Muss	
MOA 5025	12 Überweisungsbetrag	X	X	
MOA 5004	Geldbetrag	X [926]	X [926]	[926] Format: Möglicher Wert: 0
Nachrichten-Endesegment				
UNT		Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
Nachricht				
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

5 Abrechnung von Marktllokationen mit der Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Leistungspreis

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

Vorläufige Monatsrechnung:	In der folgenden Abrechnung und/oder der Jahres-(End)-abrechnung erfolgt eine Rücknahme und Neuberechnung einzelner oder aller Positionen dieser Rechnung. In der Regel folgt auf 12 vorläufige Monatsrechnungen die Jahresrechnung.
Jahres-(End)-abrechnung:	Mit dieser Rechnung wird das Abrechnungsjahr geschlossen. Zumindest alle vorläufigen Positionen werden mit dem endgültigen Wert bzw. Preis berechnet. „(End)“ soll heißen, dass auch eine Schlussrechnung mitten im Abrechnungsjahr dieses abschließt.
Integrierte Jahresrechnung:	Die letzte vorläufige Monatsrechnung und die Jahresrechnung werden in einer Rechnung zusammengefasst.
Rücknahme:	Einzelne Positionen aus vorangegangenen vorläufigen Rechnungen werden in der aktuellen Rechnung zurückgenommen und neu berechnet.
Vorwärtsberechnung:	Rücknahmepositionen, welche noch nicht endgültig berechnet werden, werden vorläufig neu bewertet.

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

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

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

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

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

5.1 Anwendungsfall 1: Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Leistungspreis – Durchschnittspreisberechnung²

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	

² Hinweis: Diese Art der Abrechnung ist für die Netznutzung ab dem 01.01.2023 nicht mehr erlaubt, da aber Netznutzungsrechnungen, deren Strombezug bis maximal 01.01.2023, 00:00 Uhr erfolgte, nach diesem Modell abgerechnet werden dürfen, ist dies Art der Abrechnung auch für ggf. nötige Korrekturen, die nach dem 01.01.2023 durchgeführt werden, ein erlaubtes Modell.

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: Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Leistungspreis – Gleitende Nachberechnung

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

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

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

Vorläufige (11.) Monatsrechnung ("Gleitende Nachberechnung")

POS	Artikel-Nr.	Artikelbeschreibung	VON	BIS	Energetische Menge	Einheit	Zeitbezogene Menge	Einheit	Preis	Einheit	Netto	USt	Kommentar
1	9990001000053	Leistung	01.11.2007	30.11.2007	26,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	120,53	19	Vorläufige Rechnung November
2	9990001000269	Wirkarbeit	01.11.2007	30.11.2007	9638	KWH			0,0192		185,05	19	Vorläufige Rechnung November
3	9990001000334	Abgabe KWKG	01.11.2007	30.11.2007	8219	KWH			0,0029		23,75	19	Vorläufige Rechnung November
4	9990001000334	Abgabe KWKG	01.11.2007	30.11.2007	1419	KWH			0,0005		0,71	19	Vorläufige Rechnung November
5	9990001000417	Konzessionsabgabe	01.11.2007	30.11.2007	9638	KWH			0,0011		10,6	19	Vorläufige Rechnung November
6	9990001000615	Entgelt für Messung u. Ablesung	01.11.2007	30.11.2007	1	H87	30	DAY	656,29		53,94	19	Vorläufige Rechnung November
7	9990001000532	Entgelt für Abrechnung	01.11.2007	30.11.2007	1	H87	30	DAY	304,01		24,99	19	Vorläufige Rechnung November
8	9990001000615	Entgelt für Messung u. Ablesung	01.11.2007	30.11.2007	1	H87	30	DAY	230		18,9	19	Vorläufige Rechnung November
9	9990001000053	Leistung	01.01.2007	21.01.2007	-26,3	KWT	21	DAY	53,59	ANN	-81,09	19	Rücknahme Januar
10	9990001000053	Leistung	22.01.2007	31.01.2007	-26,3	KWT	10	DAY	55,76	ANN	-40,18	19	Rücknahme Januar

11	9990001000053	Leistung	01.02.2007	28.02.2007	-26,3	KWT	28	DAY	55,76	ANN	-112,5	19	Rücknahme Februar
12	9990001000053	Leistung	01.03.2007	31.03.2007	-26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-124,55	19	Rücknahme März
13	9990001000053	Leistung	01.04.2007	30.04.2007	-26,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	-120,53	19	Rücknahme April
14	9990001000053	Leistung	01.05.2007	31.05.2007	-26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-124,55	19	Rücknahme Mai
15	9990001000053	Leistung	01.06.2007	30.06.2007	-26,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	-120,53	19	Rücknahme Juni
16	9990001000053	Leistung	01.07.2007	31.07.2007	-26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-124,55	19	Rücknahme Juli
17	9990001000053	Leistung	01.08.2007	31.08.2007	-26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-124,55	19	Rücknahme August
18	9990001000053	Leistung	01.09.2007	30.09.2007	-26,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	-120,53	19	Rücknahme September
19	9990001000053	Leistung	01.10.2007	31.10.2007	-26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-124,55	19	Rücknahme Oktober
20	9990001000053	Leistung	01.01.2007	21.01.2007	26,3	KWT	21	DAY	53,59	ANN	81,09	19	Vorwärtsberechnung Januar
21	9990001000053	Leistung	22.01.2007	31.01.2007	26,3	KWT	10	DAY	55,76	ANN	40,18	19	Vorwärtsberechnung Januar
22	9990001000053	Leistung	01.02.2007	28.02.2007	26,3	KWT	28	DAY	55,76	ANN	112,5	19	Vorwärtsberechnung Februar
23	9990001000053	Leistung	01.03.2007	31.03.2007	26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	124,55	19	Vorwärtsberechnung März
24	9990001000053	Leistung	01.04.2007	30.04.2007	26,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	120,53	19	Vorwärtsberechnung April
25	9990001000053	Leistung	01.05.2007	31.05.2007	26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	124,55	19	Vorwärtsberechnung Mai
26	9990001000053	Leistung	01.06.2007	30.06.2007	26,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	120,53	19	Vorwärtsberechnung Juni
27	9990001000053	Leistung	01.07.2007	31.07.2007	26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	124,55	19	Vorwärtsberechnung Juli
28	9990001000053	Leistung	01.08.2007	31.08.2007	26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	124,55	19	Vorwärtsberechnung August
29	9990001000053	Leistung	01.09.2007	30.09.2007	26,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	120,53	19	Vorwärtsberechnung September
30	9990001000053	Leistung	01.10.2007	31.10.2007	26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	124,55	19	Vorwärtsberechnung Oktober

Jahres-(End)-Rechnung der "gleitenden Nachberechnung"

POS	Artikel-Nr.	Artikelbeschreibung	VON	BIS	Energetische Menge	Einheit	Zeitbezogene Menge	Einheit	Preis	Einheit	Netto	USt	Kommentar
1	9990001000053	Leistung	01.12.2007	31.12.2007	29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	138,76	19	Vorläufige Rechnung Dezember
2	9990001000269	Wirkarbeit	01.12.2007	31.12.2007	11798	KWH			0,0192		226,52	19	Vorläufige Rechnung Dezember
3	9990001000334	Abgabe KWKG	01.12.2007	31.12.2007	8493	KWH			0,0029		24,54	19	Vorläufige Rechnung Dezember
4	9990001000334	Abgabe KWKG	01.12.2007	31.12.2007	3305	KWH			0,0005		1,65	19	Vorläufige Rechnung Dezember
5	9990001000417	Konzessionsabgabe	01.12.2007	31.12.2007	11798	KWH			0,0011		12,98	19	Vorläufige Rechnung Dezember
6	9990001000615	Entgelt für Messung u. Ablesung	01.12.2007	31.12.2007	1	H87	31	DAY	656,29		55,74	19	Vorläufige Rechnung Dezember
7	9990001000532	Entgelt für Abrechnung	01.12.2007	31.12.2007	1	H87	31	DAY	304,01		25,82	19	Vorläufige Rechnung Dezember
8	9990001000615	Entgelt für Messung u. Ablesung	01.12.2007	31.12.2007	1	H87	31	DAY	230		19,53	19	Vorläufige Rechnung Dezember
9	9990001000053	Leistung	01.01.2007	21.01.2007	-26,3	KWT	21	DAY	53,59	ANN	-81,09	19	Rücknahme Januar
10	9990001000053	Leistung	22.01.2007	31.01.2007	-26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-40,18	19	Rücknahme Januar
11	9990001000053	Leistung	01.02.2007	28.02.2007	-26,3	KWT	28	DAY	55,76	ANN	-112,5	19	Rücknahme Februar
12	9990001000053	Leistung	01.03.2007	31.03.2007	-26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-124,55	19	Rücknahme März
13	9990001000053	Leistung	01.04.2007	30.04.2007	-26,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	-120,53	19	Rücknahme April
14	9990001000053	Leistung	01.05.2007	31.05.2007	-26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-124,55	19	Rücknahme Mai
15	9990001000053	Leistung	01.06.2007	30.06.2007	-26,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	-120,53	19	Rücknahme Juni
16	9990001000053	Leistung	01.07.2007	31.07.2007	-26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-124,55	19	Rücknahme Juli
17	9990001000053	Leistung	01.08.2007	31.08.2007	-26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-124,55	19	Rücknahme August
18	9990001000053	Leistung	01.09.2007	30.09.2007	-26,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	-120,53	19	Rücknahme September
19	9990001000053	Leistung	01.10.2007	31.10.2007	-26,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-124,55	19	Rücknahme Oktober
20	9990001000053	Leistung	01.11.2007	30.11.2007	-26,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	-120,53	19	Rücknahme November
21	9990001000053	Leistung	01.01.2007	21.01.2007	29,3	KWT	21	DAY	53,59	ANN	90,34	19	Vorwärtsberechnung Januar
22	9990001000053	Leistung	22.01.2007	31.01.2007	29,3	KWT	10	DAY	55,76	ANN	44,76	19	Vorwärtsberechnung Januar
23	9990001000053	Leistung	01.02.2007	28.02.2007	29,3	KWT	28	DAY	55,76	ANN	125,33	19	Vorwärtsberechnung Februar
24	9990001000053	Leistung	01.03.2007	31.03.2007	29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	138,76	19	Vorwärtsberechnung März
25	9990001000053	Leistung	01.04.2007	30.04.2007	29,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	134,28	19	Vorwärtsberechnung April
26	9990001000053	Leistung	01.05.2007	31.05.2007	29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	138,76	19	Vorwärtsberechnung Mai
27	9990001000053	Leistung	01.06.2007	30.06.2007	29,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	134,28	19	Vorwärtsberechnung Juni

28	9990001000053	Leistung	01.07.2007	31.07.2007	29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	138,76	19	Vorwärtsberechnung Juli
29	9990001000053	Leistung	01.08.2007	31.08.2007	29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	138,76	19	Vorwärtsberechnung August
30	9990001000053	Leistung	01.09.2007	30.09.2007	29,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	134,28	19	Vorwärtsberechnung September
31	9990001000053	Leistung	01.10.2007	31.10.2007	29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	138,76	19	Vorwärtsberechnung Oktober
32	9990001000053	Leistung	01.11.2007	30.11.2007	29,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	134,28	19	Vorwärtsberechnung November
33	9990001000334	Abgabe KWKG	01.01.2007	31.12.2007	100000	KWH			0,0029		290	19	Vorwärtsberechnung
34	9990001000334	Abgabe KWKG	01.01.2007	31.12.2007	22037	KWH			0,0005		11,02	19	Vorwärtsberechnung
35	9990001000053	Leistung	01.01.2007	21.01.2007	29,3	KWT	21	DAY	53,59	ANN	90,34	19	Vorwärtsberechnung Januar
36	9990001000053	Leistung	22.01.2007	31.12.2007	29,3	KWT	344	DAY	55,76	ANN	1539,8	19	Vorwärtsberechnung Januar - Dezember
37	9990001000269	Wirkarbeit	01.01.2007	21.01.2007	6495	KWH			0,0184		119,51	19	Vorwärtsberechnung Januar
38	9990001000269	Wirkarbeit	22.01.2007	31.12.2007	115541	KWH			0,0192		2218,4	19	Vorwärtsberechnung Januar - Dezember
39	9990001000053	Leistung	01.01.2007	21.01.2007	-29,3	KWT	21	DAY	53,59	ANN	-90,34	19	Rücknahme Januar
40	9990001000334	Abgabe KWKG	01.01.2007	31.01.2007	-1096	KWH			0,0005		-0,55	19	Rücknahme Januar
41	9990001000269	Wirkarbeit	01.01.2007	21.01.2007	-6495	KWH			0,0184		-119,51	19	Rücknahme Januar
42	9990001000334	Abgabe KWKG	01.01.2007	31.01.2007	-8493	KWH			0,0029		-24,54	19	Rücknahme Januar
43	9990001000053	Leistung	22.01.2007	31.01.2007	-29,3	KWT	10	DAY	55,76	ANN	-44,76	19	Rücknahme Januar
44	9990001000269	Wirkarbeit	22.01.2007	31.01.2007	-3094	KWH			0,0192		-59,4	19	Rücknahme Januar
45	9990001000269	Wirkarbeit	01.02.2007	28.02.2007	-8645	KWH			0,0192		-165,98	19	Rücknahme Februar
46	9990001000053	Leistung	01.02.2007	28.02.2007	-29,3	KWT	28	DAY	55,76	ANN	-125,33	19	Rücknahme Februar
47	9990001000334	Abgabe KWKG	01.02.2007	28.02.2007	-7671	KWH			0,0029		-22,17	19	Rücknahme Februar
48	9990001000334	Abgabe KWKG	01.02.2007	28.02.2007	-974	KWH			0,0005		-0,49	19	Rücknahme Februar
49	9990001000269	Wirkarbeit	01.03.2007	31.03.2007	-9686	KWH			0,0192		-185,97	19	Rücknahme März
50	9990001000334	Abgabe KWKG	01.03.2007	31.03.2007	-8493	KWH			0,0029		-24,54	19	Rücknahme März
51	9990001000334	Abgabe KWKG	01.03.2007	31.03.2007	-1193	KWH			0,0005		-0,6	19	Rücknahme März
52	9990001000053	Leistung	01.03.2007	31.03.2007	-29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-138,76	19	Rücknahme März
53	9990001000269	Wirkarbeit	01.04.2007	30.04.2007	-9413	KWH			0,0192		-180,73	19	Rücknahme April
54	9990001000053	Leistung	01.04.2007	30.04.2007	-29,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	-134,28	19	Rücknahme April
55	9990001000334	Abgabe KWKG	01.04.2007	30.04.2007	-8219	KWH			0,0029		-23,75	19	Rücknahme April
56	9990001000334	Abgabe KWKG	01.04.2007	30.04.2007	-1194	KWH			0,0005		-0,6	19	Rücknahme April
57	9990001000269	Wirkarbeit	01.05.2007	31.05.2007	-10579	KWH			0,0192		-203,12	19	Rücknahme Mai

58	9990001000334	Abgabe KWKG	01.05.2007	31.05.2007	-8493	KWH		0,0029		-24,54	19	Rücknahme Mai	
59	9990001000334	Abgabe KWKG	01.05.2007	31.05.2007	-2086	KWH		0,0005		-1,04	19	Rücknahme Mai	
60	9990001000053	Leistung	01.05.2007	31.05.2007	-29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-138,76	19	Rücknahme Mai
61	9990001000269	Wirkarbeit	01.06.2007	30.06.2007	-10799	KWH		0,0192		-207,34	19	Rücknahme Juni	
62	9990001000334	Abgabe KWKG	01.06.2007	30.06.2007	-8219	KWH		0,0029		-23,75	19	Rücknahme Juni	
63	9990001000334	Abgabe KWKG	01.06.2007	30.06.2007	-2580	KWH		0,0005		-1,29	19	Rücknahme Juni	
64	9990001000053	Leistung	01.06.2007	30.06.2007	-29,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	-134,28	19	Rücknahme Juni
65	9990001000053	Leistung	01.07.2007	31.07.2007	-29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-138,76	19	Rücknahme Juli
66	9990001000334	Abgabe KWKG	01.07.2007	31.07.2007	-2263	KWH		0,0005		-1,13	19	Rücknahme Juli	
67	9990001000269	Wirkarbeit	01.07.2007	31.07.2007	-10756	KWH		0,0192		-206,52	19	Rücknahme Juli	
68	9990001000334	Abgabe KWKG	01.07.2007	31.07.2007	-8493	KWH		0,0029		-24,54	19	Rücknahme Juli	
69	9990001000053	Leistung	01.08.2007	31.08.2007	-29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-138,76	19	Rücknahme August
70	9990001000334	Abgabe KWKG	01.08.2007	31.08.2007	-2604	KWH		0,0005		-1,3	19	Rücknahme August	
71	9990001000334	Abgabe KWKG	01.08.2007	31.08.2007	-8493	KWH		0,0029		-24,54	19	Rücknahme August	
72	9990001000269	Wirkarbeit	01.08.2007	31.08.2007	-11097	KWH		0,0192		-213,06	19	Rücknahme August	
73	9990001000334	Abgabe KWKG	01.09.2007	30.09.2007	-1578	KWH		0,0005		-0,79	19	Rücknahme September	
74	9990001000269	Wirkarbeit	01.09.2007	30.09.2007	-9797	KWH		0,0192		-188,1	19	Rücknahme September	
75	9990001000334	Abgabe KWKG	01.09.2007	30.09.2007	-8219	KWH		0,0029		-23,75	19	Rücknahme September	
76	9990001000053	Leistung	01.09.2007	30.09.2007	-29,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	-134,28	19	Rücknahme September
77	9990001000334	Abgabe KWKG	01.10.2007	31.10.2007	-1747	KWH		0,0005		-0,87	19	Rücknahme Oktober	
78	9990001000334	Abgabe KWKG	01.10.2007	31.10.2007	-8493	KWH		0,0029		-24,54	19	Rücknahme Oktober	
79	9990001000053	Leistung	01.10.2007	31.10.2007	-29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-138,76	19	Rücknahme Oktober
80	9990001000269	Wirkarbeit	01.10.2007	31.10.2007	-10240	KWH		0,0192		-196,61	19	Rücknahme Oktober	
81	9990001000053	Leistung	01.11.2007	30.11.2007	-29,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	-134,28	19	Rücknahme November
82	9990001000334	Abgabe KWKG	01.11.2007	30.11.2007	-1419	KWH		0,0005		-0,71	19	Rücknahme November	
83	9990001000269	Wirkarbeit	01.11.2007	30.11.2007	-9638	KWH		0,0192		-185,05	19	Rücknahme November	
84	9990001000334	Abgabe KWKG	01.11.2007	30.11.2007	-8219	KWH		0,0029		-23,75	19	Rücknahme November	
85	9990001000269	Wirkarbeit	01.12.2007	31.12.2007	-11798	KWH		0,0192		-226,52	19	Rücknahme Dezember	
86	9990001000334	Abgabe KWKG	01.12.2007	31.12.2007	-3305	KWH		0,0005		-1,65	19	Rücknahme Dezember	
87	9990001000334	Abgabe KWKG	01.12.2007	31.12.2007	-8493	KWH		0,0029		-24,54	19	Rücknahme Dezember	
88	9990001000053	Leistung	01.12.2007	31.12.2007	-29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	-138,76	19	Rücknahme Dezember

6 Abrechnung von Zonen- und Staffelpreisen

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

6.1 Anwendungsfall "Zonenpreis"

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

Preisblatt

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

Rechnungszeitraum: 01.01.2009 bis 31.12.2009

Gesamtverbrauch: 8.650 kWh

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

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

6.2 Anwendungsfall "Staffelpreis"

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

Preisblatt

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

Rechnungszeitraum: 01.01.2009 bis 31.12.2009

Gesamtverbrauch: 8.650 kWh

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

Rechnungszeitraum: 01.01.2009 bis 31.12.2009

Gesamtverbrauch: 2500 kWh

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

6.3 Anwendungsfall "Überführung der Sockelbeiträge in das Zonenpreismodell"

Preisblatt

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

Rechnungszeitraum: 01.01.2009 bis 31.12.2009

Gesamtverbrauch: 4.000.000kWh

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

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

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

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

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

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

7 Abrechnung Pauschale Netzentgeltreduzierung – Modul 1 (Grundmodul) nach §14a EnWG

Der Beschluss der BNetzA BK8-22/010-A sieht eine Ermäßigung des Netzentgelts für Betreiber von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen vor. Die Ermäßigung unterscheidet unterschiedliche Module. Dieses Kapitel bezieht sich auf Modul 1 und geht nicht auf Modul 2 und Modul 3 ein.

Modul 1 sieht eine kalenderjährliche pauschale Ermäßigung der Netzentgelte vor. Das zu zahlende Netzentgelt darf aufgrund der zu gewährenden Reduzierung nicht die Summe von 0,00 Euro unterschreiten. Das dabei zu berücksichtigende Netzentgelt umfasst die Summe aus dem Grund- und Arbeitspreisentgelt (im Grundpreis-/Arbeitspreissystem) oder die Summe aus dem Arbeits- und Leistungspreisentgelt (im Jahres- bzw. Monatsleistungspreissystem).

Unterschreitet das Netzentgelt die pauschale Netzentgeltreduzierung, so ist die Reduzierung auf Höhe der Netzentgelte anzupassen. In der INVOIC findet die Anpassung in der LIN-Position der pauschalen Netzentgeltreduzierung statt.

In den folgenden Kapiteln werden Beispiele für die pauschale Netzentgeltreduzierung aufgeführt, wie diese in der INVOIC umzusetzen sind. Dabei wird für das Arbeitspreis-/Leistungspreissystem als auch das Grundpreis-/Arbeitspreissystem jeweils ein Beispiel für:

- Netzentgelte **übertreffen** die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung (beinhaltet auch den Sonderfall, dass beide gleich hoch sind)
- Netzentgelte **unterschreiten** die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung vorgestellt.

7.1 Anwendungsfall Grundpreis-/Arbeitspreissystem „Netzentgelte übersteigen die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung“

Der Anwendungsfall betrachtet das Szenario, dass die Summe der Netzentgelte die pauschale Netzentgeltreduzierung übersteigt.

POS	Artikel-ID	Artikelbeschreibung	VON	BIS	Energetische Menge	Einheit	Zeitbezogene Menge	Einheit	Preis	Einheit	Netto	Einheit
1	1-02-0-002	Wirkarbeit	01.01.2024	31.12.2024	4.000	KWH			0,0608	€/kWh	243,20	€
2	1-02-0-001	Grundpreis	01.01.2024	31.12.2024	1	H87	366	DAY	0,21	€/Tag	76,86	€
Zwischensumme Netzentgelte Arbeit + Grundpreis											320,06	€
3	1-02-0-015	Pauschale Netzentgeltreduzierung	01.01.2024	31.12.2024	1	H87	366	DAY	-0,34857534	€/Tag	-127,58	€
Summe der Netzentgelte											192,48	€

Aus Vereinfachungsgründen wurde auf weitere Rechnungsbestandteile wie beispielsweise auf gesetzliche Umlagen verzichtet.

7.2 Anwendungsfall Grundpreis-/Arbeitspreissystem „Netzentgelte unterschreiten die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung“

Unterschreitet die Summe der Netzentgelte den Absolutbetrag der pauschalen Netzentgeltreduzierung, so ist die pauschale Netzentgeltreduzierung anzupassen bzw. zu verringern. Die Anpassung wird in der INVOIC in derselben SG26 mit Hilfe des ALC-Segments (ALC+C mit dem Qualifier Z05 (= Anpassung Pauschale Netzentgeltreduzierung nach § 14a EnWG auf Höhe der NNE)) und des MOA-Segments (MOA+131) in diesem Beispiel mit dem Wert 2.08) abgebildet; siehe hierzu auch Position 3.

POS	Artikel-ID	Artikelbeschreibung	VON	BIS	Energetische Menge	Einheit	Zeitbezogene Menge	Einheit	Preis	Einheit	Netto	Einheit
1	1-02-0-002	Wirkarbeit	01.01.2024	31.12.2024	800	KWH			0,06080000	€/kWh	48,64	€
2	1-02-0-001	Grundpreis	01.01.2024	31.12.2024	1	H87	366	DAY	0,21000000	€/Tag	76,86	€
Zwischensumme Netzentgelte Arbeit + Grundpreis											125,50	€
3	1-02-0-015	Pauschale Netzentgeltreduzierung	01.01.2024	31.12.2024	1	H87	366	DAY	-0,34857534	€/Tag	-127,58	€
	ALC+C+Z05	Anpassung pauschale NE-Reduzierung									2,08	€
Summe der Netzentgelte											0,00	€

Aus Vereinfachungsgründen wurde auf weitere Rechnungsbestandteile wie beispielsweise auf gesetzliche Umlagen verzichtet.

7.3 Anwendungsfall Jahresleistungspreissystem gleitende Nachberechnung „Netzentgelte übertreffen die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung“

Im nachfolgenden Beispiel wird die im Abrechnungsmonat Januar 2024 angefallene Wirkarbeit von 10.000 kWh und Leistung von 50 kW abgerechnet. Die Netzentgelte übertreffen in ihrer Höhe die pauschale Netzentgeltreduzierung.

POS	Artikel-ID	Artikelbeschreibung	VON	BIS	Energetische Menge	Einheit	Zeitbezogene Menge	Einheit	Preis	Einheit	Netto	Einheit
1	1-01-7-004	Wirkarbeit	01.01.2024	31.01.2024	10.000	KWH			0,01990000	€/kWh	199,00	€
2	1-01-7-003	Leistung	01.01.2024	31.01.2024	50	KWT	31	DAY	0,35857534	€/(kW*Tag)	555,79	€
Zwischensumme Netzentgelte Arbeit + Leistung – Monat Januar											754,79	€
3	1-01-9-001	Pauschale Netzentgeltreduzierung	01.01.2024	31.01.2024	1	H87	31	DAY	-0,34857534	€/Tag	-10,81	€
Summe der Netzentgelte											743,98	€

Aus Vereinfachungsgründen wurde auf weitere Rechnungsbestandteile wie beispielsweise auf gesetzliche Umlagen verzichtet.

Im Abrechnungsmonat Februar 2024 wird die in diesem Zeitraum angefallene Wirkarbeit von 9.500 kWh und Leistungsänderung auf 55 kW abgerechnet. Der Monat Januar wird mit gleitender Nachberechnung korrigiert.

POS	Artikel-ID	Artikelbeschreibung	VON	BIS	Energetische Menge	Einheit	Zeitbezogene Menge	Einheit	Preis	Einheit	Netto	Einheit
1	1-01-7-004	Wirkarbeit	01.01.2024	31.01.2024	-10.000	KWH			0,01990000	€/kWh	-199,00	€
2	1-01-7-004	Wirkarbeit	01.01.2024	31.01.2024	10.000	KWH			0,01990000	€/kWh	199,00	€
3	1-01-7-004	Wirkarbeit	01.02.2024	29.02.2024	9.500	KWH			0,01990000	€/kWh	189,05	€
4	1-01-7-003	Leistung	01.01.2024	31.01.2024	-50	KWT	31	DAY	0,35857534	€/(kW*Tag)	-555,79	€
5	1-01-7-003	Leistung	01.01.2024	31.01.2024	55	KWT	31	DAY	0,35857534	€/(kW*Tag)	611,37	€
6	1-01-7-003	Leistung	01.02.2024	29.02.2024	55	KWT	29	DAY	0,35857534	€/(kW*Tag)	571,93	€
Zwischensumme Netzentgelte Arbeit + Leistung Monat Januar Rückrechnung											-754,79	€
Zwischensumme Netzentgelte Arbeit + Leistung – Monat Januar											810,37	€
Zwischensumme Netzentgelte Arbeit + Leistung – Monat Februar											760,98	€
7	1-01-9-001	Pauschale Netzentgeltreduzierung	01.01.2024	31.01.2024	-1	H87	31	DAY	-0,34857534	€/Tag	10,81	€
8	1-01-9-001	Pauschale Netzentgeltreduzierung	01.01.2024	31.01.2024	1	H87	31	DAY	-0,34857534	€/Tag	-10,81	€
9	1-01-9-001	Pauschale Netzentgeltreduzierung	01.02.2024	29.02.2024	1	H87	29	DAY	-0,34857534	€/Tag	-10,11	€
Summe der Netzentgelte											806,45	€

Aus Vereinfachungsgründen wurde auf weitere Rechnungsbestandteile wie beispielsweise auf gesetzliche Umlagen verzichtet.

7.4 Anwendungsfall Jahresleistungspreissystem gleitende Nachberechnung „Netzentgelte unterschreiten die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung“

Der folgende Anwendungsfall beschreibt das Szenario von geringeren Netzentgelte im Vergleich zum Absolutbetrag der pauschalen Netzentgeltreduzierung.

Die im Abrechnungsmonat Januar 2024 angefallene Wirkarbeit von 138 kWh und Leistung von 0,5 kW wird abgerechnet. Die Anpassung wird in der INVOIC in derselben SG26 mit Hilfe des ALC-Segments (ALC+C mit dem Qualifier Z05 (= Anpassung Pauschale Netzentgeltreduzierung nach § 14a EnWG auf Höhe der NNE)) und des MOA-Segments (MOA+131) in diesem Beispiel mit dem Wert 2,50) abgebildet; siehe hierzu auch Position 3.

POS	Artikel-ID	Artikelbeschreibung	VON	BIS	Energetische Menge	Einheit	Zeitbezogene Menge	Einheit	Preis	Einheit	Netto	Einheit
1	1-01-7-004	Wirkarbeit	01.01.2024	31.01.2024	138	KWH			0,01990000	€/kWh	2,75	€
2	1-01-7-003	Leistung	01.01.2024	31.01.2024	0,5	KWT	31	DAY	0,35857534	€/(kW*Tag)	5,56	€
Zwischensumme Netzentgelte Arbeit + Leistung Monat Januar											8,31	€
3	1-01-9-001	Pauschale Netzentgeltreduzierung	01.01.2024	31.01.2024	1	H87	31	DAY	-0,34857534	€/Tag	-10,81	€
	ALC+C+Z05	Anpassung pauschale NE-Reduzierung									2,50	€
Summe der Netzentgelte											0,00	€

Aus Vereinfachungsgründen wurde auf weitere Rechnungsbestandteile wie beispielsweise auf gesetzliche Umlagen verzichtet.

Im Abrechnungsmonat Februar 2024 wird die in diesem Zeitraum angefallene Wirkarbeit von 120 kWh und Leistung von 0,7 kW abgerechnet. Die Anpassung wird in der INVOIC in derselben SG26 mit Hilfe des ALC- und des MOA-Segments wie folgt durchgeführt:

- Für die Rücknahme im Zeitraum 01.01.2024 bis 31.01.2024 mit MOA+131 und in diesem Beispiel mit dem Wert -2,50, siehe hierzu auch Position 7
- Für die Neuabrechnung des Zeitraums 01.01.2024 bis 31.01.2024 mit MOA+131 und in diesem Beispiel mit dem Wert 0,28, siehe hierzu auch Position 8
- Für die Erstabrechnung des Zeitraums 01.02.2024 bis 29.02.2024 mit MOA+131 und in diesem Beispiel mit dem Wert 0,44, siehe hierzu auch Position 9

POS	Artikel-ID	Artikelbeschreibung	VON	BIS	Energetische Menge	Einheit	Zeitbezogene Menge	Einheit	Preis	Einheit	Netto	Einheit
1	1-01-7-004	Wirkarbeit	01.01.2024	31.01.2024	-138	KWH			0,01990000	€/kWh	-2,75	€
2	1-01-7-004	Wirkarbeit	01.01.2024	31.01.2024	138	KWH			0,01990000	€/kWh	2,75	€
3	1-01-7-004	Wirkarbeit	01.02.2024	29.02.2024	120	KWH			0,01990000	€/kWh	2,39	€
4	1-01-7-003	Leistung	01.01.2024	31.01.2024	-0,5	KWT	31	DAY	0,35857534	€/(kW*Tag)	-5,56	€
5	1-01-7-003	Leistung	01.01.2024	31.01.2024	0,7	KWT	31	DAY	0,35857534	€/(kW*Tag)	7,78	€
6	1-01-7-003	Leistung	01.02.2024	29.02.2024	0,7	KWT	29	DAY	0,35857534	€/(kW*Tag)	7,28	€
Zwischensumme Netzentgelte Arbeit + Leistung Monat Januar Rückrechnung											-8,31	€
Zwischensumme Netzentgelte Arbeit + Leistung Monat Januar											10,53	€
Zwischensumme Netzentgelte Arbeit + Leistung Monat Februar											9,67	€
7	1-01-9-001	Pauschale Netzentgeltreduzierung	01.01.2024	31.01.2024	-1	H87	31	DAY	-0,34857534	€/Tag	10,81	€
	ALC+C+Z05	Anpassung pauschale NE-Reduzierung									-2,50	€
8	1-01-9-001	Pauschale Netzentgeltreduzierung	01.01.2024	31.01.2024	1	H87	31	DAY	-0,34857534	€/Tag	-10,81	€
	ALC+C+Z05	Anpassung pauschale NE-Reduzierung									0,28	€
9	1-01-9-001	Pauschale Netzentgeltreduzierung	01.02.2024	29.02.2024	1	H87	29	DAY	-0,34857534	€/Tag	-10,11	€
	ALC+C+Z05	Anpassung pauschale NE-Reduzierung									0,44	€
Summe der Netzentgelte											0,00	€

Aus Vereinfachungsgründen wurde auf weitere Rechnungsbestandteile wie beispielsweise auf gesetzliche Umlagen verzichtet.

8 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Fehlerkorrektur / Änderung		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
24688	SG26 Rechnungspositionen SG39 Abschlag SG41 Prozentangabe des Abschlags PCD Prozentangabe des Abschlags Anwendungsfall 31002 NN-Rechnung	Muss	Muss [84] [84] Wenn in dieser SG39 ALC+C+:Z02 / Z03 / Z04 vorhanden	Anpassung aufgrund des Beschlusses BK8-22/010-A der BNetzA zur Ermäßigung des Netzentgelts für Betreiber von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen	Fehler (11.03.2024)
24689	SG26 Rechnungspositionen SG39 Zuschlag ALC Zuschlag Anwendungsfall 31002 NN-Rechnung	Nicht vorhanden	Z05 Anpassung Pauschale Netzentgeltreduzierung nach § 14a EnWG auf Höhe der NNE X [525] [525] Hinweis: Verwendung, sofern Netzentgelte geringer als die Pauschale Netzentgeltreduzierung	Anpassung aufgrund des Beschlusses BK8-22/010-A der BNetzA zur Ermäßigung des Netzentgelts für Betreiber von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen	Fehler (11.03.2024)
25105	SG5 Rückmeldung SG7 Abweichungsgrund FTX Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes Anwendungsfall 33003 Strom Abweisung Kopf und Summe	Muss [...] \vee (((84] \vee [85] \vee [86]) \wedge [88]) Kann	Muss [...] \vee (((84] \vee [85] \vee [86]) \wedge [88]) Kann [84] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0266 [85] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0517 [86] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0521 [88] Wenn in SG7 AJT DE1082 = E_0568	Die Bedingung [88] wurde in dem Versionswechsel von 2.5b auf 2.5c des AHB fälschlicherweise verändert. Dieser Fehler wurde behoben.	Fehler (11.03.2024)
24690	Kapitel 7	Nicht vorhanden	Neues Kapitel 7 Abrechnung Pauschale Netzentgeltreduzierung – Modul 1 (Grundmodul) nach §14a EnWG	Anpassung aufgrund des Beschlusses BK8-22/010-A der BNetzA zur Ermäßigung des Netzentgelts für Betreiber von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen	Fehler (11.03.2024)