

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	Anwe	ndungsbeschreibung5								
2	Übers	Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV6								
3	Auspr	ägungen von INVOIC-Nachrichten6								
	3.1	Anwendungsfälle INVOIC								
	3.1.1	Abschlags-, NN-, WiM- und MSB-Rechnung 8								
	3.1.2	Stornorechnung								
	3.1.3	MMM-Rechnungen34								
	3.1.4	Kapazitätsrechnung								
	3.1.5	Rechnung Sonstige Leistung50								
	3.2	Matrix zur Klassifizierung von INVOIC-Nachrichten								
4	Auspr	Ausprägungen von REMADV-Nachrichten60								
	4.1	Anwendungsfälle REMADV61								
	4.1.1	Bestätigung und Abweisung62								
	4.1.2	Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene67								
5		Abrechnung von Marktlokationen mit der Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Leistungspreis79								
	5.1	Anwendungsfall 1: Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Leistungspreis – Durchschnittspreisberechnung								
	5.2	Anwendungsfall 2: Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Leistungspreis								
	3.2	– Gleitende Nachberechnung								
6	Abred	hnung von Zonen- und Staffelpreisen90								
	6.1	Anwendungsfall "Zonenpreis"90								
	6.2	Anwendungsfall "Staffelpreis"								
	6.3	Anwendungsfall "Überführung der Sockelbeiträge in das Zonenpreismodell" 92								
7		hnung Pauschale Netzentgeltreduzierung – Modul 1 (Grundmodul) nach §14a								
	7.1	Anwendungsfall Grundpreis-/Arbeitspreissystem "Netzentgelte übertreffen die								
		Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung"								
	7.2	Anwendungsfall Grundpreis-/Arbeitspreissystem "Netzentgelte unterschreiten die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung"								
	7.3	Anwendungsfall Jahresleistungspreissystem gleitende Nachberechnung "Netzentgelte übertreffen die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung"… 97								
		"" street doct to the first de padonalen Netzentgent eddzieldig ""								



8	Ändei	rungshistorie101
		99
		"Netzentgelte unterschreiten die Höhe der pauschalen Netzentgeltreduzierung"
	7.4	Anwendungsfall Jahresleistungspreissystem gleitende Nachberechnung



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

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

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



2 Übersicht der Pakete in der INVOIC und REMADV

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

3 Ausprägungen von INVOIC-Nachrichten

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

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

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

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

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

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

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



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

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

zu finden ist.

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

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

3.1 Anwendungsfälle INVOIC



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

EDIFACT Str	EDIFACT Struktur		eibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
		Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
		Prüfide	entifikator	31001	31002	31003	31009	
Nachrichter	nanfang							
UNH				Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH	0062	Nachri Refere	chten- nznummer	Х	X	Х	Х	
UNH	0065		CRechnung	Χ	Χ	X	Χ	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0054	06A	Ausgabe 2006 - A	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	X	Χ	
UNH	0057	2.8c	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschrei bung	Х	Х	X	X	
Rechnungsn	nummer			Muse	Muss	Muse	Muss	
BGM	1001	200	Handolcrochnung	Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM BGM		380	Handelsrechnung entennummer	X	X	X	X	
BGM		7	Duplikat	X	X	X	X	
DOIVI	1223	9	Original	X	X	X	X	
Nachrichten	ndatum			Maria	N4	Maria	Maria	
DTM		40-	D. I	Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/- zeit	Х	Х	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Χ	Χ	Χ	X	
Bearbeitung								
/erarbeitun	gsdatum							
DTM	2005		D /	Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM	2005	9	Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum /-zeit	X	X	Х	Х	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Х	Х	Х	Х	
Abrechnung	gszeitraum							
Beginn						0 ":=:		
DTM					Muss	Soll [2]	Muss	[2] Wenn es sich um eine Nutzungsüberlassung (Pacht) eines Gerätes handelt
DTM	2005	155	Rechnungsperiode, Beginndatum		Х	X	X	nanacit
DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder Inne, Wert		X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	



EDIFACT Stru	ıktur	Beschi	reibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
		Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
		Prüfid	entifikator	31001	31002	31003	31009	
DTM 2	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ		Х	Х	Х	
Abrechnungs	szeitraum							
Ende					Muse	Coll IO	Muse	[2] 14
DTM					Muss	Soll [2]	Muss	[2] Wenn es sich um eine
								Nutzungsüberlassung (Pacht) eines Gerätes handelt
DTM 2	2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum		X	X	X	nanuen
DTM 2	2380	:	oder Uhrzeit oder anne, Wert		X [UB3]	X [UB3]	X [UB1]	
DTM 2	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ		Х	Х	Х	
vorläufiger Abrechnungs	szeitraum							
Beginn				B.4				
DTM DTM 2	2005	7/12	vorläufiger	Muss				
DIM	2005	Z42	vorläufiger Abrechnungszeitrau m Beginn	X				
DTM 2	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]				
DTM 2	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Χ				
vorläufiger								
Abrechnungs Ende	szeitraum							
DTM				Muss				
DTM 2	2005	Z43	vorläufiger Abrechnungszeitrau m Ende	Х				
DTM 2	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]				
DTM 2	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Χ				
Ausführungs	datum							
DTM						Soll [3]		[3] Wenn es sich um einen Kauf eines Gerätes handelt
DTM 2	2005	203	Ausführungsdatum/- zeit			X		Jeruces Handelt
DTM 2	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert			X [931]		[931] Format: ZZZ = +00
DTM 2	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ			X		
Rechnungsty IMD	'p			Muss	Muss	Muss	Muss	
IMD :	7081	ABR	Abschlussrechnung		X			[56] Wenn DTM+137
		ABS	Abschlagsrechnung	X				(Nachrichtendatum ≥



Kommunikation von Prüfidentifikator JVR Turnusrechnung MVR Monatsrechnung WIM Rechnung für WiM ZVR Zwischenrechnung 13I Integrierte 13. Rechnung 13R 13. Rechnung MSB Rechnung für Messstellenbetrieb SOR Sonderrechnung KON Abrechnung von Konfigurationen (Universalbestellpro zess)	Abschlags- rechnung ReErst an ReEmpf 31001	NN- Rechnung ReErst an ReEmpf 31002 X X X X X [493] v [57] X [492] \wedge [56]	WiM-Rechnung ReErst an ReEmpf 31003	MSB-Rechnung ReErst an ReEmpf 31009 X [72] v [76] X	1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [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 (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Gas
Prüfidentifikator JVR Turnusrechnung MVR Monatsrechnung WIM Rechnung für WiM ZVR Zwischenrechnung 13I Integrierte 13. Rechnung 13R 13. Rechnung MSB Rechnung für Messstellenbetrieb SOR Sonderrechnung KON Abrechnung von Konfigurationen (Universalbestellpro	ReEmpf	X X X X X X X [493] V [57]	ReEmpf 31003	X [72] v [76]	gesetzlicher deutscher Zeit [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 (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng (Nachrichtenempfäng
JVR Turnusrechnung MVR Monatsrechnung WIM Rechnung für WiM ZVR Zwischenrechnung 13I Integrierte 13. Rechnung 13R 13. Rechnung MSB Rechnung für Messstellenbetrieb SOR Sonderrechnung KON Abrechnung von Konfigurationen (Universalbestellpro	31001	X X X X X [493] v [57]		X [72] v [76]	gesetzlicher deutscher Zeit [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 (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng (Nachrichtenempfäng
MVR Monatsrechnung WIM Rechnung für WiM ZVR Zwischenrechnung 13I Integrierte 13. Rechnung 13R 13. Rechnung MSB Rechnung für Messstellenbetrieb SOR Sonderrechnung KON Abrechnung von Konfigurationen (Universalbestellpro		X X X X [493] v [57] X [492] \wedge	X	[76]	gesetzlicher deutscher Zeit [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 (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng (Nachrichtenempfäng
MSB Rechnung für Messstellenbetrieb SOR Sonderrechnung KON Abrechnung von Konfigurationen (Universalbestellpro		[57] X [492] ^		[76]	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 (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng (Nachrichtenempfäng
KON Abrechnung von Konfigurationen (Universalbestellpro				X	LF [76] Wenn MP-ID in NAD+MR in der Rolle NB [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng
	Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
REG Meldeinformatione	Χ	Χ	Χ	Χ	
RCH Reverse Charge gemäß §13b UStG /	X	X	X	X	
		Muss [41]			[41] Wenn IMD++SOR vorhanden
Z01 Art der Sonderrechnung		Χ			
 Z01 Konzessionsabgabe (Testat) Z02 Individuelle Vereinbarung für atypische und energieintensive Netznutzung Z03 Individuelle Vereinbarung für 		X [78] X			[78] Wenn GEI+Z08 nicht vorhanden [79] Wenn GEI+Z09 nicht vorhanden [80] Wenn GEI+Z01 nicht vorhanden [81] Wenn GEI+Z04 nicht vorhanden [82] Wenn GEI+Z05 nicht vorhanden
7	n RCH Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s Z01 Art der Sonderrechnung Z01 Konzessionsabgabe (Testat) Lindividuelle Vereinbarung für atypische und energieintensive Netznutzung Z03 Individuelle	REG Meldeinformatione X n RCH Reverse Charge X gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s ZO1 Art der Sonderrechnung ZO1 Konzessionsabgabe (Testat) ZO2 Individuelle Vereinbarung für atypische und energieintensive Netznutzung Individuelle Vereinbarung für singuläre	REG Meldeinformatione X X n RCH Reverse Charge X X gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s Muss [41] ZO1 Art der X Sonderrechnung ZO1 Konzessionsabgabe X [78] (Testat) ZO2 Individuelle X Vereinbarung für atypische und energieintensive Netznutzung Individuelle X Vereinbarung für singuläre	REG Meldeinformatione X X X X n RCH Reverse Charge X X X X gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger S Muss [41] Z01 Art der X Sonderrechnung Z01 Konzessionsabgabe X [78] (Testat) Z02 Individuelle X Vereinbarung für atypische und energieintensive Netznutzung Z03 Individuelle X Vereinbarung für singuläre	REG Meldeinformatione X X X X X X X X X X X X X X X X X X X



EDIFA	ACT St	ruktur	Beschr	reibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
			Prüfide	entifikator	31001	31002	31003	31009	
			Z04 Z05	KWKG-Umlage Offshore- Netzumlage		X [79] X [79]			
			Z06	§ 19 StromNEV- Umlage		X			
			Z07 Z08	§18 AbLaV Konzessionsabgabe (Wechsel auf Lastgangmessung)		X X [80]			
			Z09	Privilegierung nach EnFG		X [81] ∧ [82]			
Prüfic SG1 SG1	dentifi RFF	kator			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG1		1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	Χ	X	Χ	
SG1	RFF	1154	31002 31003	Abschlagsrechnung NN-Rechnung WiM-Rechnung MSB-Rechnung	X	X	X	X	
D - C - u		.c	02005	Wide Reciliang					
	renz au	ar echnungsnum							
mer	411631	commungariani							
SG1						Muss [41]			[41] Wenn IMD++SOR vorhanden
SG1						Muss			
SG1		1153	OI	Ursprungsrechnungs nummer		X			
SG1	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation		X			
Refer SG1	renzda	tum							
	DTM					Muss			
		2005	171	Referenzdatum/-zeit		X			
SG1		2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder anne, Wert		X			
SG1	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ		X			
		uf Nummer des							
zugel SG1	hörige	n Dokuments				Muss	Muss	Muss [CC]	[36] Wenn DTM+156
301						[492] \(\Lambda\) [36] \(\Lambda\) [50] Soll [492] \(\Lambda\) [516] \(\Lambda\)]	V ([73] ∧ [72])	
						[50]			[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



Seite 12 von 101

EDIFACT Struktur		eibung unikation von entifikator	Abschlags- rechnung ReErst an ReEmpf 31001	NN- Rechnung ReErst an ReEmpf 31002	WiM- Rechnung ReErst an ReEmpf 31003	MSB- Rechnung ReErst an ReEmpf 31009	Bedingung
							vorhanden [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Strom [516] Hinweis: Ein Lieferschein zu einer Rechnung ist für alle Abrechnungszeiträum e, die erstmals nach dem 1.12.2019 abgerechnet werden und für alle Abrechnungszeiträum e, für die sich nach dem 1.12.2019 geänderte Mengen oder Leistungswerte ergeben, nötig.
SG1 RFF				Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	ACE	Nummer des zugehörigen Dokuments		X	X	Х	
SG1 RFF 1154	Refere	nz, Identifikation		X [514]	X [501]	X ([66] ∧ [501]) ⊻ ([73] ∧ [508])	[66] Wenn IMD++KON vorhanden [73] Wenn IMD++MSB vorhanden [501] Hinweis: Dokumentennummer der ORDERS [508] Hinweis: Dokumentennummer der QUOTES [514] Hinweis: Dokumentennummer der Lieferschein-MSCONS
Name und Anschrift des							
Nachrichtensenders							
SG2 NAD			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2 NAD 3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenausstell er bzwabsender	Χ	Χ	X	Χ	
SG2 NAD 3039	MP-ID		Χ	X	X	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD 3055	9	GS1	X	Χ	X	Χ	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	Х	
	332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X		
SG2 NAD 3036	Beteilig	gter	Χ	Х	Χ	Х	



EDIFA	ACT Sti	ruktur	Besch	reibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
			Komm	nunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
			Prüfid	entifikator	31001	31002	31003	31009	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von Personennamen	Х	Х	Х	Х	
			Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Х	Х	Х	
SG2	NAD	3042		und Hausnummer 'ostfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitza hl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		М	М	М	М	
SG2	NAD	3251	Postle	itzahl, Code	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3207	Lände	rname, Code	Χ	Χ	Х	Χ	
Steue	ernumi	mer,							
	atzsteu	iernummer							
SG3	RFF				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteuernumm	X	X	X	X	[6] Wenn NAD+MR
				er					DE3207 = "DE"
			FC	Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	
SG3	RFF	1154	Refere	enz, Identifikation	Х	Х	Х	Х	
	rechpa	artner							
SG5					Kann	Kann	Kann	Kann	
SG5		2120	ıc	Informational antalyt	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5	CTA	3139	I C Kontal	Informationskontakt	X	X	X	X	
Komr ng	munika	ationsverbindu							
SG5									
SG5									
	СОМ				Muss	Muss	Muss	Muss	
	COM	3148		nunikationsadresse, fikation	Muss X (([939] [74]) ∨ ([940][75])) ∧ [524]	X (([939] [74]) V	Muss X (([939] [74]) ∨ ([940][75])) ∧ [524]	X (([939] [74]) V	[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



EDIFA	ACT Str	uktur	Besch	reibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
			Prüfid	entifikator	31001	31002	31003	31009	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
Name	e und <i>F</i>	Anschrift des							
Nach	richter	nempfängers							
SG2 SG2	NAD				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfän ger	X	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	Χ	Χ	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	Χ	Χ	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	Х	X	X	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X		
SG2	NAD	3036	Beteili	gter	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von Personennamen	Χ	Х	X	Х	
			Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	X	X	
SG2	NAD	3042		und Hausnummer ostfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitza hl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		М	М	M	М	
SG2	NAD	3251	Postle	itzahl, Code	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3207	Lände	rname, Code	Х	X	X	Χ	
Steue	ernumr	mer,							
Umsa SG3	itzsteu	ernummer			Muss [5] Soll [4]	Muss [5] Soll [4]	Muss [5] Soll [4]	Muss [5] Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaf des Leistungsempfängers vorliegt [5] Wenn NAD+MR
SG3	RFF				Muss	Muss	Muss	Muss	DE3207 <> "DE"
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteuernumm er	Χ	Χ	Χ	Χ	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = "DE"
			FC	Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	
SG3	RFF	1154	Refere	enz, Identifikation	Χ	Х	X	Χ	
	sse der								
	ungserl	bringung			_				
					Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NI A T								
SG2 SG2	NAD	2025	DP	Lieferanschrift	V	V	V	V	
SG2 SG2 SG2 SG2	NAD	3035 3124		Lieferanschrift information zur	X K	K	X K	X K	
SG2 SG2 SG2	NAD NAD		Zusatz Identii						[22] Wenn vorhanden



EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Abschlags- rechnung	- NN- Rechnung	WiM- g Rechnung	MSB-	Bedingung	
			Komn	nunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	Rechnung ReErst an ReEmpf	
			Prüfic	lentifikator	31001	31002	31003	31009	
									NAD DE3124 nicht vorhanden
SG2	NAD	3164	Ort		M	М	М	M	
SG2	NAD	3251	Postle	eitzahl, Code	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3207	Lände	rname, Code	Χ	Χ	X	X	
	epunk	t							
SG2						14			
SG2	LOC		4-0		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 SG2		3227 3225	172	Meldepunkt ngabe, Nummer	X X [950]	X X [950]	X X [951]	X X ([950]	[509] Hinweis:
					[509]	[509]	[510]	[509]) ⊻ ([951] [510]) ⊻ ([960] [522]) ⊻ ([961] [523])	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
	rungsa	ngaben							
SG7	CLIV				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG7	CUX	6347	2	Referenzwährung	X	X	X	X	
SG7		6345	2 EUR	Euro	X	X	X	X	
SG7		6343	4	Währung der Rechnung	X	X	X	X	
Zahlu	ıngsbe	dingungen							
SG8					Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8	PYT	4070		Et. d. 4	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8	PYT	4279	3	Fixdatum	Х	X	X	X	
	keitsd	atum							
SG8	DTM				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 SG8	DTM	2005	265	Fälligkeitsdatum	X	X	X	X	
SG8		2380	Datun	n oder Uhrzeit oder vanne, Wert	X [UB1] ∧ (([493] ∧ [20] ∧ [24]) ⊻ ([493] ∧ [21] ∧ [25]) ⊻ [492])	X [UB1] ∧ (([493] ∧ [20] ∧ [24]) ⊻ ([493] ∧ [21] ∧ [25]) ⊻ [492])	X [UB1] \(\times \) \(([493] \(\times \) [20] \(\times \) \(\times	X [UB1]	[20] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) ≥ 0 [21] Wenn fälliger Betrag (SG50 MOA+9) < 0 [24] Wert muss



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Abschlags- rechnung ReErst an ReEmpf 31001	NN- Rechnung ReErst an ReEmpf 31002	WiM- Rechnung ReErst an ReEmpf 31003	MSB- Rechnung ReErst an ReEmpf 31009	Bedingung
						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	Х	Х	Х	Х	
Positionsdaten SG26 SG26 LIN		Muss Muss	Muss Muss	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 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 erlaubt, die im Kapitel 2 "Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID ein "X" für den entsprechenden Prüfidentifikator



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Abschlags- rechnung ReErst an ReEmpf	NN- Rechnung ReErst an ReEmpf	WiM- Rechnung ReErst an ReEmpf	MSB- Rechnung ReErst an ReEmpf	Bedingung
	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	Χ	X [493] ⊻	Χ	X [77]	[51] Wenn SG26
	Z09 Artikel-ID		([492] \\ [51]) X [492] \\ [59]		X [65] V [66]	DTM+156 (Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [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 Kommunikation von Prüfidentifikator	Abschlags- rechnung ReErst an ReEmpf 31001	NN- Rechnung ReErst an ReEmpf 31002	WiM- Rechnung ReErst an ReEmpf 31003	MSB- Rechnung ReErst an ReEmpf 31009	Bedingung
						er) aus Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng er) 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 X [492] ^ [51] X [492] ^ [51] X	X	X	[51] Wenn SG26 DTM+156 (Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1.1.2023 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng er) 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		Χ	Χ	Χ	
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 (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Gas



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Komm	nunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfid	lentifikator	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	Χ	Х	Χ	Χ	
SG26 DTM 2380		n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	
SG26 DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Χ	Χ	Χ	Χ	
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende SG26							
SG26 DTM			Muss	Muss	Muss [9]	Muss [9]	[9] Wenn SG26 DTM+203 nicht vorhanden
SG26 DTM 2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	Χ	Χ	Х	Х	
SG26 DTM 2380		n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	
SG26 DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Χ	X	Χ	Х	
Ausführungsdatum							
SG26 SG26 DTM					Muss [10]	Muss [10]	[10] Wenn SG26 DTM+155/156 nicht vorhanden
SG26 DTM 2005	203	Ausführungsdatum/- zeit			Х	Х	
SG26 DTM 2380		n oder Uhrzeit oder anne, Wert			X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG26 DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ			Χ	Χ	
Positionsnettobetrag							
SG27 SG27 MOA			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG27 MOA 5025	203	Positionsbetrag (ohne USt.)	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG27 MOA 5004	Geldb		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 Struktu	r Bescl	hreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Komı	munikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfi	dentifikator	31001	31002	31003	31009	
SG27 MOA				Muss			
SG27 MOA 502 !	5 131	Gesamtzu- oder abschlagsbetrag		Χ			
SG27 MOA 500 4	4 Geldl	oetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Preis SG29			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG29 PRI	_		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG29 PRI 512 !	-	Berechnungspreis	X	X	X	Χ	
SG29 PRI 511 8	8 Preis	, Betrag	X [912]	X [946]	X [912]	X [912]	[912] Format: max. 6 Nachkommastellen [946] Format: max. 11 Nachkommastellen
SG29 PRI 641 :	1 DAY	Tag		X [12]	X [12]	X [12] ∧ [65]	[12] Wenn SG26 QTY+136 vorhanden
	MON	Monat		X [12] Λ ([51] V	X [12]		[51] Wenn SG26 DTM+156
	ANN	Jahr		[493]) X [12] ^ ([51] V [493])	X [12]	X [12] ^ [77]	(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 (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Gas
I Imsatzsteuer de	er !						
	er						
Position SG34	er		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
Position SG34 SG34 TAX		Steuer					
Position SG34 SG34 TAX SG34 TAX 528 :	3 7	Steuer Umsatzsteuer	Muss	Muss	Muss	Muss	
Umsatzsteuer de Position SG34 SG34 TAX SG34 TAX 528 : SG34 TAX 515 : SG34 TAX 527 :	3 7 3 VAT		Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen



EDIFACT Struktur	Besch	nreibung	Abschlags- rechnung	NN- Rechnung	WiM- Rechnung	MSB- Rechnung	Bedingung
	Komr	munikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	
	Prüfi	dentifikator	31001	31002	31003	31009	
	AE	Reverse Charge / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s	Х	X	Х	Х	
Abschlag							
SG39				Soll [11]			[11] Wenn Abschlag anfällt
SG39 ALC				Muss			
SG39 ALC 5463	Α	Abschlag		X			
SG39 ALC 5189	Z01	Gemeinderabatt nach Konzessionsabgaben verordnung Anpassung nach § 19, Absatz 2 Stromnetzentgeltver ordnung		x x			
Prozentangabe des							
Abschlags							
SG41 PCD				Muss Muss			
SG41 PCD 5245	3	Zu- oder Abschlag		X			
SG41 PCD 5482	*****	entsatz		X [914] ∧ [930]			[914] Format: Möglicher Wert: > 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts SG42				Muss [32]			[32] Wenn SG39 ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt)
SG42 MOA				Muss			vorhanden
SG42 MOA 5025	25	Zu-/Abschlagsbasis		X			
SG42 MOA 5004		petrag		X [930] [512]			[512] Hinweis: Hier ist entweder der Betrag aus MOA+203 oder der um den gültigen Steuerbetrag erhöhte Betrag aus MOA+203 anzugeben. [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Gemeinderabatt der							
Position				Muss [32]			[32] Wenn SG39
SG42							ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt) vorhanden
SG42 MOA				Muss			(Gemeinderabatt)



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						[00]
SG39			Soll [28]			[28] Wenn Zuschlag anfällt
SG39 ALC			Muss			
SG39 ALC 5463	C Zuschlag	 I	X (201			[20] [Mana DTM: 455
SG39 ALC 5189	z02 Umspannungszusch ag z03 allein genutzte Betriebsmittel nach § 19, Absatz 3 Stromnetzentgeltve		X [29] X			[29] [Wenn DTM+155 (Abrechnungszeitraum Beginn) nicht größer 31.12.2015 [525] Hinweis: Verwendung, sofern
	ordnung Z04 Anpassung nach § 19, Absatz 2 Stromnetzentgeltve ordnung		Х			Netzentgelte geringer als die Pauschale Netzentgeltreduzierun g
	Z05 Anpassung Pauschale Netzentgeltreduzier ung 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		Χ			
SG41 PCD 5482	Prozentsatz		X [914] A [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	Х	Х	Х	Х	
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	
Vorausbezahlter Betrag SG50			Soll [13] ∧			[13] Wenn
			[519]			vorausbezahlter Betrag vorliegt [519] Hinweis: Stornierte Abschlagsrechnungen sind nicht aufzuführen
SG50 MOA	443		Muss			
SG50 MOA 5025	113 Vorausbezah Betrag (inkl.		X			
SG50 MOA 5004	Geldbetrag		X [930]			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Referenz auf						
Vorgängerrechnung						
SG51			Soll [22] ∧ [492] ∧	<u>.</u>		[22] Wenn vorhanden [42] Wenn DTM+155
			[42] A [54]	I		(Abrechnungszeitraum Beginn) ≥ 1.1.2023 0: 00 gesetzlicher deutscher Zeit [54] Wenn IMD++ABR/JVR/ZVR vorhanden [492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfäng er) aus Sparte Strom
SG51 RFF			Muss			
SG51 RFF 1153	AFL Zugehörige Rechnungen		Х			
SG51 RFF 1154	Referenz, Identifikati	on	Х			
Datum der Vorgängerrechnung SG51						
SG51 DTM			Muss			
SG51 DTM 2005	3 Rechnungsda zeit	tum/-	Х			
SG51 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit (Zeitspanne, Wert	oder	Х			
SG51 DTM 2379	303 CCYYMMDDI ZZ	HMMZ	Х			
Gemeinderabatt						
SG50			Muss [32]			[32] Wenn SG39 ALC+A+:Z01 (Gemeinderabatt) vorhanden
SG50 MOA			Muss			
SG50 MOA 5025	Z01 Gemeinderat	att	X			
SG50 MOA 5004	Geldbetrag		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	
SG50 SG50 MOA		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG50 MOA 5025	9 Fälliger Betrag (inkl. USt.)	Χ	Χ	Χ	Χ	
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	Χ (2002) .	Χ [000] .	Χ [000] .	Χ [000] .	[000] Farmet
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)	Χ	Χ	Χ	Χ	
	O nicht steuerbar	Х	Х	Χ	Х	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger		Х	X	Х	
	S					
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 (UStAnteil des vorausbezahlter Betrages)	1	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	Х	Χ	Х	Х	



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Abschlags- rechnung ReErst an ReEmpf	NN- Rechnung ReErst an ReEmpf	WiM- Rechnung ReErst an ReEmpf	MSB- Rechnung ReErst an ReEmpf	Bedingung
	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	Х	Χ	Х	Х	
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	Х	Х	Χ	X	
UNT 0062	Nachrichten-	Χ	Χ	Χ	Χ	



3.1.2 Stornorechnung

EDIFACT Stru	ıktur	Komm	reibung unikation von	Stornorechnung ReErst an ReEmpf	Bedingung
		Prüfid	entifikator	31004	
Nachrichtena	anfang				
UNH				Muss	
UNH	0062	Nachri	ichten-Referenznummer	Χ	
UNH	0065	INVO	C Rechnung	Χ	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	
UNH	0054	06A	Ausgabe 2006 - A	Χ	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	
UNH	0057	2.8c	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Rechnungsnu	ımmer				
BGM				Muss	
BGM	1001	457	Storno einer Belastung.	Χ	
		Z25	Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	X	
BGM	1004	Dokum	nentennummer	Χ	
BGM	1225	7	Duplikat	Χ	
		9	Original	Χ	
Nachrichtend	latum				
DTM				Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Bearbeitungs Verarbeitung					
DTM	0 0 0 0 0 1 1 1			Muss	
	2005	9	Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum/-zeit	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abrechnungs	zeitraum				
Beginn	ZCICICICIII				
DTM				Muss [18] ∧ [44] ∧ [49] Soll [19] ∧ [1]	 [1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD++WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD++WIM vorhanden [44] Wenn IMD++ABS nicht vorhanden [49] Wenn IMD++Z43 und IMD+Z44 nicht vorhanden
DTM	2005	155	Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]	
	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	



EDIEACT C+	ıktur	Docah.	roihung	Stornoroch	Podingung
EDIFACT Stru	iktul		reibung unikation von	Stornorechnung ReErst an ReEmpf	Bedingung
			entifikator	31004	
A la a la		Frund	entinkatoi	31004	
Abrechnungs DTM	zeitraum Ende			Muss [18] ∧ [44] ∧ [49] Soll [19] ∧ [1]	[1] Wenn in zu stornierender Rechnung gefüllt [18] Wenn IMD++WIM nicht vorhanden [19] Wenn IMD++WIM vorhanden [44] Wenn IMD++ABS nicht vorhanden [49] Wenn IMD++Z43 und IMD+Z44 nicht vorhanden
DTM	2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
vorläufiger Abrechnungs Beginn	szeitraum				
DTM				Muss [55]	[55] Wenn IMD++ABS vorhanden
DTM	2005	Z42	vorläufiger Abrechnungszeitraum Beginn	X	
DTM	2380		n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
	szeitraum Ende				
DTM				Muss [55]	[55] Wenn IMD++ABS vorhanden
DTM	2005	Z43	vorläufiger Abrechnungszeitraum Ende	X	
DTM	2380		n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB3]	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
Ausführungso DTM	datum			Muss [47] Soll [19] ∧ [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		n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X ([931][60]) ⊻ [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	303 102	CCYYMMDDHHMMZZZ CCYYMMDD	X [19] X [47]	[19] Wenn IMD++WIM vorhanden [47] Wenn IMD++Z43 vorhanden
Rechnungsty	р				
IMD				Muss	
IMD	7081	ABR ABS JVR	Abschlussrechnung Abschlagsrechnung Turnusrechnung	X X X	[56] Wenn DTM+137 (Nachrichtendatum ≥ 1.1.2023 0: 00 gesetzlicher deutscher Zeit



EDIFA			_			
	CT Stru	uktur	Beschre		Stornorechnung	Bedingung
				inikation von	ReErst an ReEmpf	
				ntifikator	31004	
			MVR	Monatsrechnung	X	[e-7]
			WIM	Rechnung für WiM	X	[57] Wenn DTM+156
			ZVR	Zwischenrechnung	X	(Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1.
			131	Integrierte 13. Rechnung	Χ	1.2023 0:00 gesetzlicher
			13R	13. Rechnung	X [493] V [57]	deutscher Zeit
			MMM	Mehr-/	Х	[72] Wenn MP-ID in NAD+MR in
				Mindermengenabrechnung		der Rolle LF
			MSB	Rechnung für	X [72] V [76]	[76] Wenn MP-ID in NAD+MR in
			NAD	Messstellenbetrieb	V [402]	der Rolle NB
			NAP	Kapazitätsrechnung	X [493]	[492] Wenn MP-ID in NAD+MR
			Z43	Rechnung für Sperren und Wiederinbetriebnahme	Χ	(Nachrichtenempfänger) aus
			Z44		v	Sparte Strom [493] Wenn MP-ID in NAD+MR
			Z44 Z45	Verzugskostenrechnung Blindarbeitrechnung	X X [492]	(Nachrichtenempfänger) aus
			SOR	Sonderrechnung	X [492] X [492] ∧ [56]	Sparte Gas
			KON	Abrechnung von	X [492] X [50] X	Sparte Gas
			NOI V	Konfigurationen	۸	
				(Universalbestellprozess)		
			:	(
Melde		nationen			6 11.53	[4] W. G. J.
	FTX				Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
	FTX	4451	REG	Meldeinformationen	X	acs reistangsemprangers vornegt
	FTX	4441	RCH	Reverse Charge gemäß	X	
		_		§13b UStG /	••	
				Steuerschuldnerschaft des		
				Leistungsempfängers		
Prüfid	dentifik	ator				
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	
SG1	RFF	1154	31004	Stornorechnung	Χ	
	enz auf	:				
Refere		chnungsnumm				
Refere						
Refere Urspr					Muss	
Refere Urspreer SG1					Muss Muss	
Refere Urspreer SG1	ungsre		OI	Ursprungsrechnungsnumm	Muss	[515] Hinweis: BGM DE1004 aus
Refere Urspreer SG1 SG1	ungsre RFF	chnungsnumm	OI	Ursprungsrechnungsnumm er		[515] Hinweis: BGM DE1004 aus
Refere Urspreer SG1 SG1	ungsre RFF	chnungsnumm	OI	, ,	Muss	
Refere Urspreer SG1 SG1	ungsre RFF	chnungsnumm		, ,	Muss	INVOIC-Nachricht, die storniert
Refere Ursprier SG1 SG1 SG1	RFF RFF	1153 1154		er	Muss X [515]	INVOIC-Nachricht, die storniert
Refere Urspri er SG1 SG1 SG1	RFF RFF	1153 1154		er	Muss X [515]	INVOIC-Nachricht, die storniert
Refere Urspri er SG1 SG1 SG1 Refere SG1	RFF RFF RFF	1153 1154		er	Muss X [515] X	INVOIC-Nachricht, die storniert
Refere Ursprier SG1 SG1 SG1 SG1 Refere SG1	RFF RFF RFF enzdatu	1153 1154 um	Referer	er nz, Identifikation	Muss X [515] X Muss	INVOIC-Nachricht, die storniert
Refere Ursprier SG1 SG1 SG1 Refere SG1 SG1	RFF RFF RFF OTM DTM	1153 1154 um	Referer	er nz, Identifikation Referenzdatum/-zeit	Muss X [515] X Muss X	INVOIC-Nachricht, die storniert werden soll
Refere Ursprier SG1 SG1 SG1 SG1 Refere SG1	RFF RFF RFF OTM DTM	1153 1154 um	Referer 171 Datum	er nz, Identifikation Referenzdatum/-zeit oder Uhrzeit oder	Muss X [515] X Muss	INVOIC-Nachricht, die storniert
Refere Ursprier SG1 SG1 SG1 SG1 Refere SG1 SG1 SG1	RFF RFF RFF OTM DTM DTM	1153 1154 um 2005 2380	Referer 171 Datum Zeitspa	er nz, Identifikation Referenzdatum/-zeit oder Uhrzeit oder nne, Wert	Muss X [515] X Muss X X [931]	INVOIC-Nachricht, die storniert werden soll
Refere Ursprier SG1 SG1 SG1 Refere SG1 SG1 SG1 SG1	RFF RFF RFF OTM DTM DTM DTM	1153 1154 um 2005 2380 2379	Referer 171 Datum	er nz, Identifikation Referenzdatum/-zeit oder Uhrzeit oder	Muss X [515] X Muss X	INVOIC-Nachricht, die storniert werden soll
Refere Ursprier SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1	RFF RFF RFF OTM DTM DTM DTM DTM	1153 1154 um 2005 2380 2379 nschrift des	Referer 171 Datum Zeitspa	er nz, Identifikation Referenzdatum/-zeit oder Uhrzeit oder nne, Wert	Muss X [515] X Muss X X [931]	INVOIC-Nachricht, die storniert werden soll
Refere Ursprier SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 Name Nachr	RFF RFF RFF OTM DTM DTM DTM DTM	1153 1154 um 2005 2380 2379	Referer 171 Datum Zeitspa	er nz, Identifikation Referenzdatum/-zeit oder Uhrzeit oder nne, Wert	Muss X [515] X Muss X X [931]	INVOIC-Nachricht, die storniert werden soll
Refere Ursprier SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 Name Nachr	RFF RFF RFF OTM DTM DTM DTM cund A	1153 1154 um 2005 2380 2379 nschrift des	Referer 171 Datum Zeitspa	er nz, Identifikation Referenzdatum/-zeit oder Uhrzeit oder nne, Wert	Muss	INVOIC-Nachricht, die storniert werden soll
Refere Ursprier SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 SG1 Name Nachr	RFF RFF RFF DTM DTM DTM DTM cund A richtens	1153 1154 um 2005 2380 2379 nschrift des	Referer 171 Datum Zeitspa	er nz, Identifikation Referenzdatum/-zeit oder Uhrzeit oder nne, Wert	Muss X [515] X Muss X X [931]	INVOIC-Nachricht, die storniert werden soll



FDIF#	ACT Stru	ktur	Beschr	reibung	Stornorechnung	Bedingung
				unikation von	ReErst an ReEmpf	200606
				entifikator	31004	
				-absender		
SG2	NAD	3039	MP-ID	abserraci	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Χ	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
SG2	NAD	3036	Beteili	gter	X	
SG2	NAD	3045	Z01 Z02	Struktur von Personennamen Struktur der	x x	
SG2	NAD	3042	Straße Postfa	Firmenbezeichnung und Hausnummer oder ch	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl
SG2	NAD	3164	Ort		Γ. Λ	verwendet wird
SG2	NAD NAD	3251	÷	tzahl, Code	M X	
SG2		3207	·	name, Code	X	
			Earlaci	nume, code		
	rnumm					
SG3	itzsteue	rnummer			Muss	
SG3	RFF				Muss	
SG3	RFF	1153	VA FC	Umsatzsteuernummer Steuernummer	X X [6]	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = "DE"
SG3	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	Χ	
Anspi	rechpar	tner				
SG5					Kann	
SG5	СТА				Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG5	CTA	3412	Kontak	t	X	
SG5	nunikat	ionsverbindung				
SG5	СОМ				Muss	
SG5	СОМ	3148	:	unikationsadresse, ikation	X (([939][74]) ∨ ([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
					X [1P01]	



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschr	eibung	Stornorechnung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfide	entifikator	31004	
			AL	Handy	X [1P01]	
		nschrift des				
	richten	empfängers				
SG2 SG2	NAD				Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	Χ	
SG2	NAD	3036	Beteili	gter	X	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von	X	
				Personennamen		
			Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Χ	
SG2	NAD	3042	Straße Postfa	und Hausnummer oder	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	verwendet wii d
SG2	NAD	3251		tzahl, Code	X	
SG2	NAD	3207		name, Code	Χ	
Steue	rnumm	ier,				
		rnummer				
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	Refere	nz, Identifikation	X	
	se der					
Leistu SG2	ıngserb	ringung			Muss [30]	[30] Wenn MP-ID in NAD+MR nicht in der Rolle MGV oder KN
SG2	NAD				Muss	munt in der kolle ivigv oder kiv
SG2		3035	DP	Lieferanschrift	X	
SG2		3124	Zusatz	information zur izierung	K	
SG2	NAD	3042	Straße	und Hausnummer oder	S [22]	[22] Wenn vorhanden
			Postfa	cn	M [23]	[23] Wenn im selben NAD DE3124 nicht vorhanden
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postlei	tzahl, Code	X	
SG2	NAD	3207	Länder	name, Code	X	
Melde	epunkt					
SG2	LOC				Muss	
SG2	LOC	3227	172	Meldepunkt	Χ	



EDIFA	CT Stru	ıktur		eibung unikation von entifikator	Stornorechnung ReErst an ReEmpf 31004	Bedingung
SG2	LOC	3225	Ortsan	gabe, 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
Netzb	etreibe	rkontonumme				
r 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	Beteili	gter, Identifikation	X	
Währı	ungsan	gaben				
SG7					Muss	
SG7	CUX				Muss	
SG7	CUX	6347	2	Referenzwährung	X	
SG7	CUX	6345	EUR	Euro	X	
SG7	CUX	6343	4	Währung der Rechnung	X	
Zahluı	ngsbed	ingungen				
SG8					Muss	
SG8	PYT		1 1 1 1 1 1 1		Muss	
SG8	PYT	4279	3	Fixdatum	X	
Fälligk	eitsdat	um				
SG8						
SG8	DTM				Muss	
SG8	DTM	2005	265	Fälligkeitsdatum	Χ	
SG8	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder Inne, Wert	X [UB1]	
SG8	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Absch	nitts-K	ontrollsegment				
	UNS	-			Muss	
	UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Rechn	ungsbe	etrag				
SG50					Muss	
SG50	MOA				Muss	
	MOA		77	Rechnungsbetrag	X	
SG50	MOA	5004	Geldbe	trag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorau	sbezah	lter Betrag				
SG50		-			Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden
SG50	MOA				Muss	



P ₁ 025 1: 004 G t 025 Z0 004 G	rüfidentifikator 13 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.) ieldbetrag O1 Gemeinderabatt ieldbetrag Fälliger Betrag (inkl. USt.) ieldbetrag	ReErst an ReEmpf 31004 X X [930] Soll [34] Muss X X [930] Muss Muss Muss X X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen [34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
025 1: 004 G t 025 Z 004 G	Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.) Geldbetrag O1 Gemeinderabatt Geldbetrag Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X X [930] Soll [34] Muss X X [930] Muss Muss Muss Muss X	Nachkommastellen [34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
004 G t 025 Z(004 G	(inkl. USt.) Geldbetrag O1 Gemeinderabatt Geldbetrag Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X [930] Soll [34] Muss X X [930] Muss Muss Muss X	Nachkommastellen [34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
025 Z0 004 G	01 Gemeinderabatt Geldbetrag Fälliger Betrag (inkl. USt.)	Soll [34] Muss X X [930] Muss Muss Muss X	Nachkommastellen [34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
025 Z0 004 G 025 9 004 G	Geldbetrag Fälliger Betrag (inkl. USt.)	Muss X X [930] Muss Muss X	vorhanden [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
004 G 025 9 004 G	Geldbetrag Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X X [930] Muss Muss X	Nachkommastellen
004 G 025 9 004 G	Geldbetrag Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X [930] Muss Muss X	Nachkommastellen
025 9 004 G	Fälliger Betrag (inkl. USt.)	Muss Muss X	Nachkommastellen
004 G		Muss X	
004 G		X	
004 G			[000]
	Geldbetrag	X [930]	[000] =
er Rechnung			[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
		Muse	
1			
283 7	Steuer		
		X [902] ∧ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
305 S	•	X	
_		X	
Α	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
r Betrag gen)			
		Soll [34]	[34] Wenn in Ursprungsrechnung vorhanden
025 1:	13 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
004 G	eldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Steuern gen)			
		Muss [58]	[58] Wenn in dieser SG52 MOA+113 vorhanden
025 1	(UStAnteil des	X	
004 G		X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
1 2 3 r g 0 0	83 7 53 V 78 Z 05 S Betrag gen) 25 1 04 G Steuern gen)	7 Steuer 78 VAT Umsatzsteuer 78 Zoll-/Steuer-/Gebührenrate 05 S Einheitssatz (Standard) O nicht steuerbar AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers Betrag gen) 25 113 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.) 04 Geldbetrag Steuern (en) 25 Urrausbezahlte Steuern (UStAnteil des vorausbezahlten Betrages) 04 Geldbetrag	Muss Muss 83 7 Steuer X 53 VAT Umsatzsteuer X 78 Zoll-/Steuer-/Gebührenrate X [902] ∧ [930] 05 S Einheitssatz (Standard) X O nicht steuerbar X AE Reverse Charge / X Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers Betrag gen) Soll [34] 25 113 Vorausbezahlter Betrag X (inkl. USt.) O4 Geldbetrag X [930] Steuern gen) Muss [58] 25 115 Vorausbezahlte Steuern X (UStAnteil des vorausbezahlten Betrages) O4 Geldbetrag X [930]



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Stornorechnung	Bedingung
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31004	
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	Χ	



3.1.3 MMM-Rechnungen

EDIFACT Sti	ruktur	Besch	reibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
		Komm	nunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
		Prüfid	entifikator	31005	31006	31007	31008	
Nachrichter	nanfang							
UNH				Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH	0062		ichten- enznummer	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0065	INVO	C Rechnung	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	X	Χ	
UNH	0054	06A	Ausgabe 2006 - A	X	X	X	X	
	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	X	X	
UNH	0057	2.8c	Versionsnummer der	Х	Х	Х	Х	
			zugrundeliegenden BDEW-					
			Nachrichtenbeschrei bung					
Rechnungsr	nummer							
BGM				Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM	1001	380 389	Handelsrechnung Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-billed invoice")	Х	X	Х	Х	
BGM	1004	Dokum	nentennummer	X	X	X	Χ	
	1225	7	Duplikat	Χ	Χ	Χ	X	
		9	Original	X	Χ	Χ	Χ	
Nachrichter DTM	ndatum			Muss	Muss	Muss	Muss	
	2005	137	Dokumenten-/	X	X	X	X	
2			Nachrichtendatum/- zeit	,	,	,	,	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Х	Χ	X	X	
Bearbeitung Verarbeitun				Mara	Maria	Maria	Maria	
DTM	200-		Danilari '	Muss	Muss	Muss	Muss	
MIU	2005	9	Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum /-zeit	X	X	X	Х	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	X [931]	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZ ZZ	X	Χ	Х	Х	
Abrechnung Beginn	gszeitraum							
DTM				Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM	2005	155	Rechnungsperiode, Beginndatum	Χ	Χ	Χ	Χ	
DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	X [UB3]	



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



EDIFAC	CT Str	ruktur	Beschr		MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
			Prüfide	entifikator	31005	31006	31007	31008	
F	FTX	4441	RCH	Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s	X	Х	Х	Х	
Prüfide	entifil	kator							
SG1					Muss	Muss	Muss	Muss	
	RFF				Muss	Muss	Muss	Muss	
	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	X	X	
SG1 F	RFF	1154	31006 31007	MMM-Rechnung MMM-selbst ausgestellte Rechnung Aggregierte MMM- Rechnung Aggregierte MMM- selbst ausgestellte Rechnung	X	X	х	Х	
Refere	nz au	ıf Nummer des							
zugehö SG1	öriger	n Dokuments			Muss [17]	Muss [17]	Muss	Muss	[17] Wenn DTM+Z11
SG1 F									vorhanden
OGT	RFF				Muss	Muss	Muss	Muss	vorhanden
	RFF RFF	1153	ACE	Nummer des zugehörigen Dokuments	Muss	Muss X	Muss X	Muss	vorhanden
	RFF	1153		zugehörigen					[502] Hinweis: Dokumentennummer der Bilanzierungs- MSCONS [507] Hinweis: Dokumentennummer der SSQNOT
SG1 F	RFF			zugehörigen Dokuments	X	X	X	X	[502] Hinweis: Dokumentennummer der Bilanzierungs- MSCONS [507] Hinweis: Dokumentennummer
SG1 F	RFF	1154		zugehörigen Dokuments	X	X	X	X	[502] Hinweis: Dokumentennummer der Bilanzierungs- MSCONS [507] Hinweis: Dokumentennummer
SG1 F	RFF RFF und <i>F</i>	1154 Anschrift des		zugehörigen Dokuments	X	X	X	X	[502] Hinweis: Dokumentennummer der Bilanzierungs- MSCONS [507] Hinweis: Dokumentennummer
SG1 F SG1 F Name (Nachri SG2 SG2 I	RFF RFF und A ichter	1154 Anschrift des		zugehörigen Dokuments	X [502]	X [502]	X [507]	X X [507]	[502] Hinweis: Dokumentennummer der Bilanzierungs- MSCONS [507] Hinweis: Dokumentennummer
SG1 F Name (Nachri SG2 SG2 F SG2 F	RFF und # ichter NAD	1154 Anschrift des	Refere	zugehörigen Dokuments nz, Identifikation Dokumenten-/ Nachrichtenausstell	X X [502] Muss Muss	X [502] Muss Muss	X [507] Muss Muss	X X [507] Muss Muss	[502] Hinweis: Dokumentennummer der Bilanzierungs- MSCONS [507] Hinweis: Dokumentennummer
SG1 F Name (Nachri SG2 SG2 F SG2 F	RFF und // ichter NAD NAD	Anschrift des nsenders	Refere	zugehörigen Dokuments nz, Identifikation Dokumenten-/ Nachrichtenausstell	X X [502] Muss Muss X	X X [502] Muss Muss X	X X [507] Muss Muss X	X [507] Muss Muss X	[502] Hinweis: Dokumentennummer der Bilanzierungs- MSCONS [507] Hinweis: Dokumentennummer



EDIF	ACT St	ruktur	Besch	reibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
			Komn	nunikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
			Prüfic	lentifikator	31005	31006	31007	31008	
SG2	NAD	3036	Beteil	igter	Х	Х	Х	Х	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von	Χ	Χ	Χ	Χ	
			Z02	Personennamen Struktur der Firmenbezeichnung	X	X	х	X	
SG2	NAD	3042		e und Hausnummer Postfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitza hl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	M	M	M	
	NAD		·····	eitzahl, Code	X	X	X	X	
SG2	NAD	3207	Lände	rname, Code	Χ	Χ	Χ	Χ	
	ernumi atzsteu RFF	mer, Jernummer			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteuernumm	X	X	X	X	[6] Wenn NAD+MR
303	1111	1133	FC	er Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	DE3207 = "DE"
SG3	RFF	1154	Refere	enz, Identifikation	Χ	Χ	Χ	Χ	
Ansp	rechpa	artner							
SG5	СТА				Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
SG5	СТА	3139	IC	Informationskontakt	Χ	Χ	X	Χ	
SG5	CTA	3412	Konta	kt	Χ	Χ	Χ	Χ	
Koming SG5 SG5	munika COM	ationsverbindu			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5	СОМ	3148		nunikationsadresse, fikation	X (([939] [74]) ∨ ([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			



EDIF	ACT Sti	ruktur	Beschr	reibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
			Prüfide	entifikator	31005	31006	31007	31008	
									Ziffern folgen
SG5	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
			TE AJ	Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
Nam	e und /	Anschrift des							
		nempfängers							
SG2					Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfän ger	Х	Х	Х	Х	
SG2	NAD	3039	MP-ID	<u> </u>	X	X	X	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	Χ	Χ	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft	Х	Х			
				e.V.)					
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	Х	Х	X	Х	
SG2	NAD	3036	Beteili	gter	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von Personennamen	Х	X	X	X	
			Z02	Struktur der Firmenbezeichnung	Х	Χ	Х	Х	
SG2	NAD	3042		und Hausnummer ostfach	S [7]	S [7]	S [7]	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitza hl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		М	М	М	М	
SG2	NAD	3251	Postlei	tzahl, Code	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3207	Länder	name, Code	X	Χ	Χ	Χ	
Steue	ernumi	mer,							
Umsa SG3	atzsteu	ernummer			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	[6] 111
SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteuernumm er	X	X	X	X	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = "DE"
	D=-	4454	FC	Steuernummer	X [6]	X [6]	X [6]	X [6]	
SG3	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	X	X	X	X	
	sse dei								
	ungser	bringung			P.4	B.A.,			
SG2					Muss	Muss			



EDIF	ACT Sti	ruktur		reibung	MMM- Rechnung	MMM- selbst ausgest. Rechnung	Aggreg. MMM- Rechnung	Aggreg. MMM- selbst ausgest. Rechnung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	ReErst an ReEmpf	NB an MGV	NB an MGV	
			Prüfid	entifikator	31005	31006	31007	31008	
SG2	NAD				Muss	Muss			
SG2	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	Χ	Χ			
SG2	NAD	3124		information zur izierung	K	K			
SG2	NAD	3042		und Hausnummer ostfach	S [22] M [23]	S [22] M [23]			[22] Wenn vorhanden [23] Wenn im selben NAD DE3124 nicht vorhanden
SG2	NAD	3164	Ort		М	M			
SG2		3251	Postlei	tzahl, Code	Χ	Χ			
SG2	NAD	3207		name, Code	Χ	Χ			
Meld	lepunk	t							
	LOC				Muss	Muss			
SG2	LOC	3227	172	Meldepunkt	Χ	Χ			
SG2	LOC	3225	Ortsan	gabe, Nummer	X [950] [509]	X [950] [509]			[509] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID
	betreib	erkontonum							
mer SG2							Muss	Muss	
SG2	NAD						Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	ZSH	Netzkonto			Χ	Χ	
SG2	NAD	3039	Beteili	gter, Identifikation			Χ	Χ	
Wähi	rungsa	ngaben							
SG7	. 0	0			Muss	Muss	Muss	Muss	
SG7	CUX				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG7	CUX	6347	2	Referenzwährung	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG7	CUX	6345	EUR	Euro	X	X	X	X	
SG7	CUX	6343	4	Währung der Rechnung	Х	Χ	X	Х	
Zahlu	ıngsbe	dingungen							
SG8					Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8	PYT				Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8	PYT	4279	3	Fixdatum	Х	X	Х	Х	
	keitsd	atum							
SG8	D=				N 4	N 4 c -	N A	N 4	
SG8	DTM	2005	205	Fälligle ite det	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8		2005	265	Fälligkeitsdatum	X //[IID1] A	X II ID 11 A	X II ID 11 A	X II IB 11 A	[20] Woon fallions
SG8	ואוט	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X (([UB1] ∧ [20] ∧ [24]) ⊻ ([UB1] ∧ [21] ∧ [25]))	X [UB1] Λ [25]	X [UB1] Λ [24]	X [UB1] Λ [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 MGV	NB an MGV	
	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	2 X	Х	Х	Х	
Positionsdaten SG26 SG26 LIN		Muss Muss	Muss Muss	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						
SG26 QTY 6062	47 Porcobnete	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG26 QTY 6063	47 Berechnete (fakturierte) Menge	Х	Х	Х	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	Х	Х	
Korrekturfaktor						
SG26 QTY		Muss [14]				[14] Wenn in selben SG26 LIN DE7140 =



ner raum	5063 5060 Digener zeitraum 2005	Prüfidentifikator Z17 Korrekturfaktor Menge 155 Rechnungsperiode, Beginndatum Datum oder Uhrzeit oder	ReErst an ReEmpf 31005 X X [927]	ReErst an ReEmpf 31006	NB an MGV 31007	NB an MGV 31008	"9990001000748" (Mehrmenge) [927] Format: Möglicher Wert: -1
ner raum	ogener zeitraum 2005	Z17 Korrekturfaktor Menge 155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X X [927] Muss				(Mehrmenge) [927] Format:
ner raum	ogener zeitraum 2005	Menge 155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X [927] Muss	Muss	Muss	Muse	(Mehrmenge) [927] Format:
ner raum	ogener zeitraum 2005	Menge 155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X [927] Muss	Muss	Muss	Muse	[927] Format:
ner raum	ogener zeitraum 2005	Menge 155 Rechnungsperiode, Beginndatum	X [927] Muss	Muss	Muss	Muse	
ner raum	ogener zeitraum 2005 2380	155 Rechnungsperiode, Beginndatum	Muss	Muss	Muss	Muse	
raum 5	2005 2380	Beginndatum		Muss	Muss	Muse	
) ner	2380	Beginndatum		Muss	Muss	Muce	
) ner	2380	Beginndatum	Х				
ner				Х	Х	Х	
ner	379	Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB2]	X [UB2]	
		303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Χ	Х	Х	Х	
raum	gener						
auiii	zeitraum						
			Muss	Muss	Muss	Muss	
•	2005	1E6 Pochnungenoriodo			Viuss	X	
		156 Rechnungsperiode, Endedatum	X	X			
)	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB3]	X [UB3]	X [UB2]	X [UB2]	
)	2379	303 CCYYMMDDHHMMZ ZZ	Χ	Χ	Χ	Χ	
trag	obetrag						
			Muss	Muss	Muss	Muss	
			Muss	Muss	Muss	Muss	
•	5025	203 Positionsbetrag (ohne USt.)	Х	Х	Х	Х	
ļ	6004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
			Muss	Muss	Muss	Muss	
		***************************************				X (042)	[012] Formati
•	118	riels, Betrag	X [912]	X [912]	X [912]	X [912]	[912] Format: max. 6 Nachkommastellen
	r der						
r			Muss	Muss	Muss	Muss	
r			Muss	Muss	Muss	Muss	
r	,	7 Steuer	X	X	X	X	
	283	VAT Umsatzsteuer	X	X	X	X	[902] Format:
•••••	6125 6118 r der			CAL Berechnungspreis X Preis, Betrag X [912] Muss Muss Muss 7 Steuer X VAT Umsatzsteuer X	CAL Berechnungspreis X X Preis, Betrag X [912] X [912] Muss Muss Muss Muss 7 Steuer X X VAT Umsatzsteuer X X	CAL Berechnungspreis X X X X Preis, Betrag X [912] X [912] X [912] Muss Muss Muss Muss Muss Muss Muss 7 Steuer X X X X VAT Umsatzsteuer X X X X	CAL Berechnungspreis X X X X X X Preis, Betrag X [912] X [912] X [912] X [912] Muss Muss Muss Muss Muss Muss Muss Mus



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	
		[930]	[930]	[930]	[930]	Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG34 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard)	Χ	Χ	Χ	Χ	
	O nicht steuerbar	X	Χ	Χ	Χ	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s		Х	X	X	
Abschnitts-						
Kontrollsegment UNS		Muss	Muss	Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von	X	X	X	X	
0N3 0001	Positions- und Summenteil	^	^	^	^	
Rechnungsbetrag						
SG50		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG50 MOA SG50 MOA 5025	77 Rechnungsbetrag	X	X	X	X	
SG50 MOA 5004	77 Rechnungsbetrag Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[503] Hinweis: Ein
JOSE MOA JOSE	Gerabetras	[503]	[504]	[503]	[504]	positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsstellers. [504] Hinweis: Ein positiver Betrag ist eine Forderung des Rechnungsempfängers
						[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Fälliger Betrag		B. 4	5.4	2.4	B.4.	
SG50 MOA		Muss Muss	Muss Muss	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	X	
SG52 TAX 5153 SG52 TAX 5278	VAT Umsatzsteuer Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	Χ X [902] Λ	X [902] ∧	Χ X [902] Λ	X [902] ∧	[902] Format:
3032 IAA 3210	Zon /Steuer-/Gebuillelildle	[930]	[930]	[930]	[930]	Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen



UNT 0062	Nachrichten-	Χ	Χ	X	Χ	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	X	
UNT	A bl. d Cb.	Muss	Muss	Muss	Muss	
Nachrichtenende						
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52 MOA 5025	161 Steuer-/ Gebühren-/ Abgabebetrag	Х	Х	Х	Х	
Steuerbetrag (steuersatzbezogen) SG52 SG52 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
SG52 MOA 5004	Geldbetrag	X [930]	X [930]	X [930]	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52 MOA 5025	125 Besteuerungsgrundl age	X	Х	Х	Х	
Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) SG52 SG52 MOA		Muss	Muss	Muss	Muss	
	AE Reverse Charge / Steuerschuldnerscha ft des Leistungsempfänger s	X X	X X	X X	X X	
SG52 TAX 5305	S Einheitssatz (Standard) O nicht steuerbar	X	X	X	X	
		ReEmpf 31005	ReEmpf 31006	MGV 31007	MGV 31008	
		Rechnung ReErst an	selbst ausgest. Rechnung ReErst an	MMM- Rechnung NB an	MMM- selbst ausgest. Rechnung NB an	
EDIFACT Struktur	Beschreibung	MMM-	MMM-	Aggreg.	Aggreg.	Bedingung



3.1.4 Kapazitätsrechnung

EDIFACT Stru	ıktur	Besch	reibung	Kapazitätsrechnung	Bedingung
		Komm	nunikation von	NB an KN	
		Prüfid	entifikator	31010	
Nachrichtena	anfang				
UNH				Muss	
UNH	0062	÷	ichten-Referenznummer	X	
UNH		INVO	C Rechnung	X	
	0052	D	Entwurfs-Version	X	
	0054	06A	Ausgabe 2006 - A	X	
UNH		UN	UN/CEFACT	X	
UNH	0057	2.8c	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Rechnungsnu	ımmer				
BGM				Muss	
BGM	1001	380	Handelsrechnung	Χ	
BGM	1004	Dokun	nentennummer	X [517]	[517] Hinweis: Dokumentennummer der PDF- Kapazitätsrechnung
BGM	1225	7 9	Duplikat Original	X X	
Nachrichtend	latum				
DTM				Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Х	
DTM	2380		n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Bearbeitungs Perarbeitung DTM				Muss	
DTM	2005	9	Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum/-zeit	X	
DTM	2380	:	n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abrechnungs Beginn	zeitraum				
DTM				Muss	
DTM	2005	155	Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
DTM	2380	:	n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB2]	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
Abrechnungs DTM	zeitraum Ende			Muss	
DTM	2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	X	
DTM	2380	:	n oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB2]	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Х	
Rechnungsty IMD	р			Muss	



EDIFA	CT Stru	ıktur	Komm	eibung unikation von entifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN 31010	Bedingung
	IMD	7081	NAP	Kapazitätsrechnung	Х	
Melde	inform	ationen				
IVICIOC	FTX				Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
	FTX	4451	REG	Meldeinformationen	Χ	
	FTX	4441	RCH	Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	x	
Prüfid	lentifika	ator				
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	
SG1	RFF	1154	31010	Kapazitätsrechnung	χ	
			:		· ·	
		nschrift des				
	ichtens	senders				
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [493]	[493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus Sparte Gas
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
SG2	NAD	3036	Beteili	gter	X	
SG2	NAD	3042	Straße Postfa	und Hausnummer oder ch	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postlei	tzahl, Code	X	
SG2	NAD	3207	Länder	name, Code	Χ	
Ctouro	r 10 1 1 100 100	-0"	·			
	rnumm tzstelle	er, rnummer				
SG3	LESICUE	ummel			Muss	
SG3	RFF				Muss	
SG3		1153	VA	Umsatzstellernummer	X	[6] Wenn NAD+MR DE2207 - DE
203	RFF	1133	FC	Umsatzsteuernummer Steuernummer	X X [6]	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = "DE"
SG3	RFF	1154	•••••	nz, Identifikation	χ Χ	
			1	,	^	
	echpar	tner				
SG5					Kann	
SG5	CTA				Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG5	CTA	3412	Kontak	t	Χ	
.,	nunika+	ionsverbindur	าต			
Komm	·uiiikal	ionsverbilluul	'6			
SG5	COM				Muce	
	СОМ	3148	Von	unikationsadresse,	Muss X (([939][74]) ∨ ([940]	[74] wenn im DE3155 in



EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschr	eibung	Kapazitätsrechnung	Bedingung
			Komm	unikation von	NB an KN	
			Prüfide	entifikator	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
SG5	CON4	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	Ziffern folgen
303	COIVI	3133	FX	Telefax	X [1P01] X [1P01]	
			TE	Telefon	X [1PO1]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	
		nschrift des				
	richten	empfängers				
SG2					Muss	
SG2	NAD			N. 1 . 1 . 6"	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ [402]	[402] W ARD ID :- NAD ARD
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [493]	[493] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus
						Sparte Gas
SG2	NAD	3055	9	GS1	Х	······································
			332	DE, DVGW Service &	Х	
				Consult GmbH		
SG2	NAD	3036	Beteili		χ	[7] C - f
SG2	NAD	3042	Postfac	und Hausnummer oder	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl
			Postiat	ATT		verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postlei	tzahl, Code	Χ	
SG2	NAD	3207	Länder	name, Code	Χ	
Steue	rnumm	ner,				
		ernummer				
SG3					Muss [5]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft
					Soll [4]	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	Refere	nz, Identifikation	Х	
Währ	ungsan	gaben				
SG7					Muss	
SG7	CUX				Muss	
SG7	CUX	6347	2	Referenzwährung	X	
SG7	CUX	6345	EUR	Euro	X	
SG7	CUX	6343	4	Währung der Rechnung	X	



Prüfidentifikator 31010	EDIFA	CT Stru	ıktur		reibung Junikation von	Kapazitätsrechnung NB an KN	Bedingung
Muss							
Muss	Zahluı	ngsbed	ingungen				
SGS PYT 4279 3 Fixdatum X		DVT					
Muss			4279	3	Fixdatum		
Muss	Fälligk	eitsdat	um	:			
SGS DTM 2005 265 Falligkeitsdatum X Datum oder Unizelt oder X [UB1] Telepanne, Wert X Datum oder Unizelt oder X [UB1] Telepanne, Wert X Datum oder Unizelt oder X [UB1] X Datum oder Unizelt oder X [UB2] X Datum oder Unizelt oder X [UB2] X Datum oder Unizelt oder X [UB3] Datum oder Unizelt oder X		CILSUAL	um				
Datum oder Uhrzeit oder X [UB1] Zeitspanne, Wert X X X X X X X X X	SG8	DTM				Muss	
Zeitspanne, Wert Scale	SG8	DTM	2005	265	Fälligkeitsdatum	X	
Positionsdaten SG26	SG8	DTM	2380			X [UB1]	
Muss	SG8	DTM	2379	·		X	
SG26 LIN 1082 Positionsnummer X [911] Format: Mögliche Werter bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnen und fortlaufend aufsteigend [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummern erla	Positio	onsdate	en				
SG26 LIN 1082 Positionsnummer X [911] [911] Format: Mögliche Werte: bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnen und fortlaufend aufsteigend aufsteigend und Artikel-ID mit dem entsprechenden Prüfidentifikat versehen sind oder Artikel-ID ander Codeliste der Artikelnummen und Artikel-ID ander Codeliste der Artikelnummen und Artikel-ID ander Codeliste der Artikelnummen und Artikel-ID. SG26 LIN 7143 Z01 Artikelnummer X Postitionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn Muss SG26 DTM 2005 155 Rechnungsperiode, X Beginndatum SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] Zeitspanne, Wert SG26 DTM 2379 303 CCYYMMDDHHMMZZZ X Postitionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende SG26 SG26 DTM 2005 156 Rechnungsperiode, X Endedatum SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] Zeitspanne, Wert SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] Zeitspanne, Wert SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] Zeitspanne, Wert SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] Zeitspanne, Wert SG27 MOA 5025 203 Positionsbetrag (ohne USt.) X SG27 MOA 5004 Geldbetrag X [930] [930] Format: max. 2	SG26					Muss	
bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnen und fortlaufend aufsteigend SG26 LIN 7140 Produkt-/Leistungsnummer X [40] [40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummer und Artikel-ID mit dem entsprechenden Prüfidentifikat versehen sind oder Artikel-ID ander Codeliste der Artikelnummer und Artikel-ID. SG26 LIN 7143 Z01 Artikelnummer X Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn SG26 DTM 2005 155 Rechnungsperiode, Beginndatum SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert X [UB3] Zeitspanne, Wert X [UB3] SG26 DTM 2379 303 CCYYMMDDHHMMZZZ X X Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende SG26 DTM 2005 156 Rechnungsperiode, X [UB3] Zeitspanne, Wert X [UB3] Ze							
Produkt-/Leistungsnummer X [40] [40] Es sind nur die Artikelnummer draubt, die in der Codeliste der Artikelnummer erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummer der Codeliste der Codeli	SG26	LIN	1082	Positio	onsnummer	X [911]	Segmentgruppe bei 1 beginnend
Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn SG26 SG26 DTM 2005 155 Rechnungsperiode, X Beginndatum SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert SG26 DTM 2379 303 CCYYMMDDHHMMZZZ X Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende SG26 DTM 2005 156 Rechnungsperiode, X Endedatum SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] SG26 DTM 2005 156 Rechnungsperiode, X Endedatum SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] SG26 DTM 2380 CCYYMMDDHHMMZZZ X SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] SG26 DTM 2379 303 CCYYMMDDHHMMZZZ X SG27 MOA SO25 203 Positionsbetrag (ohne USt.) X SG27 MOA SO25 203 Positionsbetrag (ohne USt.) X SG27 MOA SO25 [930] Format: max. 2	SG26	LIN	7140	Produ	kt-/Leistungsnummer	X [40]	[40] Es sind nur die Artikelnummern erlaubt, die in der Codeliste der Artikelnummer und Artikel-ID mit dem entsprechenden Prüfidentifikato versehen sind oder Artikel-ID aus der Codeliste der Artikelnummer
Abrechnungszeitraum Beginn Sicace Sic	SG26	LIN	7143	Z01	Artikelnummer	Х	
SG26 DTM 2005 155 Rechnungsperiode, X Beginndatum X SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] Zeitspanne, Wert X SG26 DTM 2379 303 CCYYMMDDHHMMZZZ X X SG26 DTM	Abrec Begini	hnungs					
Beginndatum SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder X [UB3] Zeitspanne, Wert X [UB3] Ze							
Zeitspanne, Wert SG26 DTM 2379 303 CCYYMMDDHHMMZZZ X Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende SG26 SG26 DTM	SG26	DTM	2005	155	<u> </u>	X	
SG26 DTM 2379 303 CCYYMMDDHHMMZZZ X	SG26	DTM	2380			X [UB3]	
Abrechnungszeitraum Ende SG26 SG26 SG26 DTM	SG26	DTM	2379			X	
SG26 DTM Muss SG26 DTM 2005 156 Rechnungsperiode, Endedatum X SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert X [UB3] SG26 DTM 2379 303 CCYYMMDDHHMMZZZ X Positionsnettobetrag SG27 Muss SG27 MOA Muss SG27 MOA Muss SG27 MOA 5025 GG27 MOA 5025 GG27 MOA Geldbetrag X [930] Format: max. 2	Abrec						
SG26 DTM 2005 156 Rechnungsperiode, Endedatum X SG26 DTM 2380 Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert X [UB3] SG26 DTM 2379 303 CCYYMMDDHHMMZZZ X Positionsnettobetrag Muss SG27 MOA Muss SG27 MOA Muss SG27 MOA 5025 203 Positionsbetrag (ohne USt.) X SG27 MOA 5004 Geldbetrag X [930] [930] Format: max. 2		DTM				Muss	
Endedatum			2005	156	Rechnungsperiode,		
Zeitspanne, Wert SG26 DTM 2379 303 CCYYMMDDHHMMZZZ X Positionsnettobetrag SG27 MOA Muss SG27 MOA 5025 203 Positionsbetrag (ohne USt.) X SG27 MOA 5004 Geldbetrag X [930] [930] Format: max. 2				:	Endedatum		
SG26 DTM 2379 303 CCYYMMDDHHMMZZZ X Positionsnettobetrag SG27 Muss SG27 MOA Muss SG27 MOA 5025 SG27 MOA 5004 GG27 Geldbetrag X [930] [930] Format: max. 2	SG26	DTM	2380			X [UB3]	
SG27 MOA Muss SG27 MOA 5025 MOS SG27 MOA 5004 Geldbetrag X [930] [930] Format: max. 2	SG26	DTM	2379	į		X	
SG27 MOA Muss SG27 MOA 5025 203 Positionsbetrag (ohne USt.) X SG27 MOA 5004 Geldbetrag X [930] [930] Format: max. 2		onsnett	obetrag			Muce	
SG27 MOA 5025 203 Positionsbetrag (ohne USt.) X SG27 MOA 5004 Geldbetrag X [930] [930] Format: max. 2		MOA					
SG27 MOA 5004 Geldbetrag X [930] [930] Format: max. 2			5025	203	Positionsbetrag (ohne USt.)		
				·			[930] Format: max. 2
					-	- •	



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Kapazitätsrechnung NB an KN	Bedingung
			:	31010	
Umsat	tzsteue	r der Position			
SG34				Muss	
SG34	TAX			Muss	
SG34	TAX	5283	7 Steuer	Χ	
SG34	TAX	5153	VAT Umsatzsteuer	Χ	
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 AE Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X X	
Absch	nitts-K	ontrollsegment		Muss	
	UNS	0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Rechn	ungsbe	etrag			
SG50	_			Muss	
SG50	MOA			Muss	
SG50	MOA	5025	77 Rechnungsbetrag	Χ	
SG50	MOA	5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorau: SG50	sbezah	lter Betrag		Soll [13]	[13] Wenn vorausbezahlter Betrag vorliegt
SG50	МОА			Muss	vornege
	MOA	5025	113 Vorausbezahlter Betrag	X	
SG50	MOA	5004	(inkl. USt.) Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Refere	enz auf				
Vorgä	ngerre	chnung			
SG51				Muss	
SG51	RFF			Muss	
SG51	RFF	1153	AFL Zugehörige Rechnungen	Χ	
SG51		1154	Referenz, Identifikation	X	
Datum	n der				
		chnung			
SG51	J J	J			
SG51	DTM			Muss	
	DTM	2005	3 Rechnungsdatum/-zeit	X	
	DTM		Datum oder Uhrzeit oder	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG51	DTM	2379	Zeitspanne, Wert 303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
	r Betra	ıg			
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		Kapazitätsrechnung	Bedingung	
		Komm	unikation von	NB an KN		
			Prüfid	entifikator	31010	
Umsa	tzsteue	r der Rechnung				
SG52 SG52	TAX				Muss Muss	
SG52	TAX	5283	7	Steuer	Χ	
SG52	TAX	5153	VAT	Umsatzsteuer	X	
SG52	TAX	5278	ZoII-/S	teuer-/Gebührenrate	X [902] Λ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ ([930] Format: max. 2 Nachkommastellen
SG52	TAX	5305	S	Einheitssatz (Standard)	Χ	
			0	nicht steuerbar	X	
			AE	Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Vorau	sbezah	lter Betrag				
	ersatzbe	ezogen)				
SG52 SG52	МОА				Soll [13]	[13] Wenn vorausbezahlter Betra vorliegt
SG52	MOA	5025	113	Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)	X	
SG52	MOA	5004	Geldb		X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Vorau	sbezah	lte Steuern				
(steue	ersatzbe	ezogen)				
SG52 SG52	МОА				Muss [58]	[58] Wenn in dieser SG52 MOA+113 vorhanden
SG52	MOA	5025	115	Vorausbezahlte Steuern (UStAnteil des vorausbezahlten Betrages)	X	
SG52	MOA	5004	Geldb		X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Beste	uerungs	sgrundlage				
		ezogen)				
SG52						
	MOA				Muss	
	MOA		125	Besteuerungsgrundlage	X	
SG52	MOA	5004	Geldb	etrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
	rbetrag					
-	ersatzbe	ezogen)				
SG52						
	MOA				Muss	
	MOA		161	Steuer-/Gebühren-/ Abgabebetrag	X	
SG52	MOA	5004	Geldb	etrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Nachr	ichtene UNT	ende			Muss	
	UNT	0074	Anzah Nachr	l der Segmente in einer icht	X	
	UNT	0062		ichten-Referenznummer	X	



3.1.5 Rechnung Sonstige Leistung

EDIFACT Struktur		Beschre	eibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
		Kommu	ınikation von	ReErst an ReEmpf	
			ntifikator	31011	
Nachrichten	anfang				
UNH	amang			Muss	
UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	
UNH	0065	·÷·····	Rechnung	X	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	
UNH	0054	06A	Ausgabe 2006 - A	Χ	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	
UNH	0057	2.8c	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Rechnungsnu BGM	ımmer			Muss	
	1001	380	Handelsrechnung	X	
	1001	•	entennummer	X	
	1225	7	Duplikat	X	
		9	Original	X	
Nachrichteno DTM	latum			Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/	X	
DIW	2003	13/	Nachrichtendatum/-zeit	^	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Bearbeitungs Verarbeitung DTM				Muss	
DTM	2005	9	Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum/-zeit	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abrechnungs	zeitraum				
Beginn DTM				Muss [53]	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden
DTM	2005	155	Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [UB3]	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abrechnungs DTM	zeitraum Ende			Muss [53]	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden
DTM	2005	156	Rechnungsperiode, Endedatum	Х	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [UB3]	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Ausführungs		:			



DTM Muss [47] [47] Wenn IMD++Z43 vorhanden

Version: 2.5c 11.03.2024 Seite 51 von 101



EDIE/	\	ıktur	Doceha	oibung	Pochnung Constine	Podingung
EDIFA	ACT Stru	uktur	Beschr	einung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Kommı	unikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfide	ntifikator	31011	
	DTM	2005	203	Ausführungsdatum/-zeit	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, 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	
Rechi	nungsty	/p				
	IMD				Muss	
	IMD	7081	Z43	Rechnung für Sperren und Wiederinbetriebnahme	Х	[492] Wenn MP-ID in NAD+MR (Nachrichtenempfänger) aus
			Z44	Verzugskostenrechnung	Х	Sparte Strom
			Z45	Blindarbeitrechnung	X [492]	
Meld	einform	nationen				
TVTCTG	FTX	id i o i i o i			Soll [4]	[4] Wenn Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers vorliegt
	FTX	4451	REG	Meldeinformationen	X	
	FTX	4441	RCH	Reverse Charge gemäß §13b UStG / Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers	X	
Prüfic	dentifik	ator				
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	31011	Rechnung sonstige Leistung	X	
	enz auf rungsre	chnungsnumm				
SG1 SG1	RFF				Muss [48] Muss	[48] Wenn IMD++Z44 vorhanden
SG1	RFF	1153	OI	Ursprungsrechnungsnumm er	X [521]	[521] Hinweis: BGM DE1004 aus der INVOIC-Nachricht, für die Verzugskosten erhoben werden
SG1	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	X	-
Refer	enzdatı	um				
SG1						
SG1	DTM				Muss	
SG1	DTM		171	Referenzdatum/-zeit	X	
SG1	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG1	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Х	
		Nummer des				
	nörigen	Dokuments				
SG1	per				Muss [47]	[47] Wenn IMD++Z43 vorhanden
SG1	RFF	1152	۸۲۶	Nummer des zugehörigen	Muss	
SG1	RFF	1153	ACE	Nummer des zugehörigen	X	



EDIFACT Struktur		Beschi	eibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung	
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfid	entifikator	31011	
				Dokuments		
SG1	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	X [501]	[501] Hinweis: Dokumentennummer der ORDERS
		nschrift des				
	ichtens	enders				
SG2 SG2	NAD				Muss	
SG2		3035	MS	Dokumenten-/	Muss X	
302	NAD	3033	IVIS	Nachrichtenaussteller bzwabsender	^	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
G2	NAD	3036	Beteili		X	
5G2	NAD	3045	Z01	Struktur von	X	
002	IVAD	3043	201	Personennamen	Α	
			Z02	Struktur der	Χ	
				Firmenbezeichnung		
SG2	NAD	3042	Straße Postfa	und Hausnummer oder ch	S [7]	[7] Sofern keine Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2	NAD	3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251	Postle	tzahl, Code	Χ	
SG2	NAD	3207	Lände	rname, Code	X	
	rnumm					
	tzsteue	rnummer			Muse	
SG3 SG3	RFF				Muss Muss	
3G3 SG3	RFF	1153	VA	Umsatzsteuernummer	X	[6] Wenn NAD+MR DE3207 = "DE'
303	KFF	1155	FC	Steuernummer	X [6]	[0] Wellii NAD+WIK DE3207 - "DE
SG3	RFF	1154	Refere	nz, Identifikation	X	
Anspr	echpar	tner				
SG5					Kann	
SG5	CTA				Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Χ	
SG5	СТА	3412	Kontal	t	X	
Komn	nunikati	ionsverbindun	g			
SG5						
SG5	СОМ				Muss	
SG5	СОМ	3148		unikationsadresse, ikation	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



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschr	eibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfide	entifikator	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 [1P01]	
			FX	Telefax Telefon	X [1P01]	
			TE AJ	weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01] X [1P01]	
N.I. a. a. a. a	al A .	nschrift des	1	,	[]	
		empfängers				
SG2		1 0			Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	Χ	
SG2	NAD	3036	Beteili	gter	Χ	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von	Χ	
			Z02	Personennamen Struktur der Firmenbezeichnung	X	
SG2	NAD	3042	Straße	und Hausnummer oder	S [7]	[7] Sofern keine
			Postfa			Großkundenpostleitzahl verwendet wird
SG2		3164	Ort		M	
SG2	NAD	3251		tzahl, Code	X	
SG2	NAD	3207	Länder	name, Code	Χ	
Steue	rnumm	ier,				
Umsa	tzsteue	rnummer				
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	Refere	nz, Identifikation	Х	
	se der					
	ingserb	ringung				
SG2					Muss	
SG2	NAD	2025		Lioforonachaith	Muss	
SG2	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	
SG2	NAD	3124		information zur izierung	K	
SG2	NAD	3042		und Hausnummer oder	S [22]	[22] Wenn vorhanden



EDIFA	CT Stru	ıktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfidentifikator	31011	
			Postfach	M [23]	[23] Wenn im selben NAD DE3124 nicht vorhanden
SG2	NAD	3164	Ort	M	
SG2	NAD	3251	Postleitzahl, Code	Х	
SG2	NAD	3207	Ländername, Code	X	
Melde	epunkt				
SG2					
SG2	LOC			Muss	
SG2	LOC	3227	172 Meldepunkt	X	
SG2	LOC	3225	Ortsangabe, Nummer	X ([950] [509] ∧ ([64] V [70])) V ([960] [522] ∧ [71]	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden [64] Wenn DTM+156 (Abrechnungszeitraum Ende) ≤ 1. 1.2024 0:00 gesetzlicher deutscher Zeit [70] Wenn IMD++Z45 nicht vorhanden [71] Wenn DTM+155 (Abrechnungszeitraum Beginn) ≥ 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
Währ	ungsan	gaben		Muss	
SG7	CUX			Muss	
SG7	CUX	6347	2 Referenzwährung	X	
SG7	CUX	6345	EUR Euro	χ	
SG7	CUX	6343	4 Währung der Rechnung	X	
Zahlu	ngsbed	ingungen			
SG8	60000	6464		Muss	
SG8	PYT			Muss	
SG8	PYT	4279	3 Fixdatum	Х	
Fälligl	keitsdat	tum			
SG8					
SG8	DTM			Muss	
SG8	DTM	2005	265 Fälligkeitsdatum	X	
SG8	DTM		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	
SG8	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Positi	onsdate	en			
SG26				Muss	
SG26	IIN			Muss	
		1002	Positionsnummer		[011] Format: Mägliche Worte: 1
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 Strukt	ur	Beschr	reibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
		Komm	unikation von	ReErst an ReEmpf	
		Prüfide	entifikator	31011	
					Artikel-IDs aus dem Preisblatt erlaubt
G26 LIN 7	143	Z09	Artikel-ID	X	
energetische					
/lengenangabe G26	en				
G26 QTY				Muss	
G26 QTY 6	063	47	Berechnete (fakturierte) Menge	X	
G26 QTY 6	060	Menge	.	X [902] ∧ [937]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [937] Format: keine Nachkommastelle
G26 QTY 6	411	К3	kilovolt ampere reactive hour	X	
		H87	Stück	Χ	
ositionsbezog brechnungsze eginn G26					
G26 DTM				Muss [53]	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden
G26 DTM 2	005	155	Rechnungsperiode, Beginndatum	X	
G26 DTM 2	380	:	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [UB1]	
G26 DTM 2	379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
ositionsbezog	ener				
brechnungsze					
G26 DTM				Muss [F2]	[F2] Monn IMD : 74Fhardardar
G26 DTM G26 DTM 2	005	156	Rechnungsperiode,	Muss [53] X	[53] Wenn IMD++Z45 vorhanden
G26 DTM 2	380	Datum	Endedatum oder Uhrzeit oder	X [UB1]	
JEU DINI Z			anne, Wert	V [ODT]	
G26 DTM 2	379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
usführungsda	tum				
G26					
G26 DTM				Muss [47]	[47] Wenn IMD++Z43 vorhanden
G26 DTM 2		203	Ausführungsdatum/-zeit	χ [[10]	[[10]
G26 DTM 2	380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [518]	[518] Hinweis: Im Fall der Stornierung des Auftrags der Unterbrechung: Der Tag an dem der NB die Stornierung empfangen hat Bei erfolgreicher Sperrung: Tag der durchgeführten Sperrung Bei erfolgloser Sperrung: Letzter Sperrversuchstag
G26 DTM 2	379	102	CCYYMMDD	Χ	
ositionsnettob	etrag				
G27				Muss	
G27 MOA				Muss	



EDIFACT Struktur		ktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige Leistung	Bedingung
			Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	
			Prüfidentifikator	31011	
SG27	MOA	5025	203 Positionsbetrag (ohne U	St.) X	
SG27	MOA	5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
Preis					
SG29				Muss	
SG29		F43F	CAL Danashaumanasia	Muss	
SG29 SG29		5125 5118	CAL Berechnungspreis	X [946]	[946] Format: max. 11
3023	FNI	3110	Preis, Betrag	∧ [940]	Nachkommastellen
Umsat	tzsteue	r der Position			
SG34				Muss	
SG34	TAX			Muss	
SG34	TAX	5283	7 Steuer	X	
SG34		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 d Leistungsempfängers	X des	
Absch		ontrollsegment			
	UNS			Muss	
	UNS	0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	- X	
Rechn	ungsbe	trag			
SG50				Muss	
SG50	MOA			Muss	
SG50	MOA	5025	77 Rechnungsbetrag	Χ	
SG50	MOA	5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
	er Betra	g			
SG50				Muss	
	MOA		6 5"W 6 () 11 10	Muss	
	MOA		9 Fälliger Betrag (inkl. USt		[020] Farmati man 2
SG50	MOA	5004	Geldbetrag	X [930]	[930] Format: max. 2 Nachkommastellen
	tzsteue	r der Rechnung			
SG52				Muss	
SG52				Muss	
SG52		5283	7 Steuer	X	
SG52		5153	VAT Umsatzsteuer	X [020] A [020]	[002] Farmer & MAR-12 1002
SG52	IAX	5278	Zoll-/Steuer-/Gebührenrate	X [902] ∧ [930]	[902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [930] Format: max. 2 Nachkommastellen
			C =:	X	
SG52	TAX	5305	S Einheitssatz (Standard)	^	
SG52	TAX	5305	O nicht steuerbar AE Reverse Charge /	х х х	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Rechnung Sonstige	Bedingung
		Leistung	
	Kommunikation von	ReErst an ReEmpf	
	Prüfidentifikator	31011	
	Leistungsempfängers		
Besteuerungsgrundlage			
(steuersatzbezogen)			
SG52			
SG52 MOA		Muss	
SG52 MOA 5025	125 Besteuerungsgrundlage	Χ	
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	Х	
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 MMM-Selbst ausgestellte Rechnung	9 = Original	9 = Original	7 = Duplikat	7 = Duplikat
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 aus- gestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsver- fahren)
DE1225	9 = Original	9 = Original	7 = Duplikat	7 = Duplikat

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



4 Ausprägungen von REMADV-Nachrichten

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

- Um eine eindeutige Auflösung von offenen Forderungen zu gewährleisten, werden Rechnungen nach dem Prinzip "ganz oder gar nicht" bearbeitet, d. h. es werden keine Teilzahlungen geleistet.
- Es kann nicht davon ausgegangen werden, dass eine 1:1-Beziehung zwischen empfangener INVOIC-Datei und versendeter REMADV-Datei besteht, da die INVOIC-Nachrichten beim Empfänger unterschiedliche Bearbeitungswege in den DV-Systemen haben, abhängig davon, ob der Zahlung zugestimmt wird oder ob die Zahlung abgewiesen wird. Die Übertragung der Nachrichten kann also nur entkoppelt erfolgen.
- In einer REMADV-Nachricht¹ werden entweder nur Zustimmungen oder nur Ablehnungen zu Zahlungen übertragen. (Weitere Details siehe Dokument "Prozessbeschreibung der elektronischen Rechnungsstellung").
- Aus Gründen einer höchstmöglichen Automatisierung und Fehlerminimierung sind die Forderungen und Rückerstattungen der Einzel-INVOIC in einer REMADV zu verrechnen, so dass sich in der Regel eine Forderung des NB an den Lieferanten ergibt.
- In Fällen, in denen sich im Rahmen der Verrechnung eine Rückerstattung ergibt, ist eine REMADV (mit negativem Zahlbetrag) vom Lieferanten an den Netzbetreiber zu senden. Der Netzbetreiber zahlt genau diesen Betrag an den Lieferanten aus. Der Überweisungsbetrag muss identisch sein mit der Summe aller in einer Zahlungs-REMADV enthaltenen Zahlbeträge.
- Auf der Überweisung wird immer eine 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 Zahlungsavise 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 Stru	ıktur	Beschr		Bestätigung	Abweisung	Bedingung
		Kommı	unikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
		Prüfide	ntifikator	33001	33002	
Nachrichten-	-Kopfsegment					
UNH				Muss	Muss	
UNH	0062	Nachrio	chten-Referenznummer	X	X	
UNH	0065	REMAD V) Zahlungsavis	X	X	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	
UNH	0054	05A	Ausgabe 2005 - A	X	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	
UNH	0057	2.9c	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	Х	X	
Beginn der N BGM	achricht			Muss	Muss	
BGM	1001	239	Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis)		Χ	
		481	Zahlungsavis	Χ		
BGM	1004	Dokum	entennummer	Х	Χ	
Dokumenten DTM	datum			Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	Х	
DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	Χ	
Prüfidentifik	ator					
RFF	1153	713	Prüfidentifikator	Muss	Muss	
RFF	1153	Z13		X	X	
RFF	1154	33001 33002	Bestätigung Abweisung	X	Х	
MP-ID Absen SG1	der			Muss	Muss	
SG1 NAD				Muss	Muss	
	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
SG1 NAD	3039	MP-ID		Х	Χ	
SG1 NAD	3055	9	GS1	Х	Χ	
		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	Х	
		332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	Χ	Х	
Ansprechpar	tner					
SG3				Kann	Kann [503]	[503] Hinweis: Empfohlen, un bei Abweisung Ansprechpartner für
						Rückfragen zu erreichen.



EDIFACT Struktur		Beschr Komm	eibung unikation von	Bestätigung ReEmpf an ReErst	Abweisung ReEmpf an ReErst	Bedingung	
			Prüfide	entifikator	33001	33002	
SG3	CTA	3139	IC	Informationsstelle	Х	Х	
SG3	CTA	3412	Abteilu	ing oder Bearbeiter	Х	Χ	
Komi	munikat	ionsverbindung	3				
SG3							
SG3	СОМ				Muss	Muss	[00] : DE24EE:
SG3	COM	3148	Identifi	unikationsadresse, ikation	X (([939][89]) V ([940][90])) ∧ [549]	X (([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 (940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG3	СОМ	3155	EM	E-Mail	X [1P01]	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]	
			TE	Telefon	X [1P01]	X [1P01]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	
	D Empf	inger					
SG1	NAD				Muss	Muss	
SG1	NAD	2025	NAD	Nachrichtonomofönger	Muss	Muss	
SG1 SG1	NAD NAD	3035 3039	MR MP-ID	Nachrichtenempfänger	X X	X	
SG1	NAD		9	GS1	X	χ	
301	NAD	3033	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	x	x	
			332	Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	Х	Х	
	rungsan	gaben					
SG4	CLIV				Muss	Muss	
SG4	CUX CUX	6347	2	Referenzwährung	Muss	Muss X	
SG4 SG4	CUX	6345	EUR	Euro	X	х Х	
SG4	CUX	6343	11	Zahlungswährung	χ	χ	
		Nachrichten-		-			
SG5					Muss	Muss	
SG5	DOC				Muss	Muss	
SG5	DOC	1001	380 389	Handelsrechnung Selbst ausgestellte	X X	X X	



EDIF	ACT Stru	ıktur		eibung	Bestätigung	Abweisung	Bedingung
			Komm	unikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfide	entifikator	33001	33002	
				billed invoice")			
			457 Z25	Storno einer Belastung. Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im	X X	X X	
SG5	DOC	1004	Dokum	Gutschriftsverfahren) Ientennummer	X [515]	X [511]	[511] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten INVOIC- Nachricht [515] Hinweis: BGM DE1004 aus der bestätigten INVOIC- Nachricht
	rderter nungsb	etrag					
SG5	MOA				Muss	Muss	
SG5	MOA	5025	9	Fälliger Betrag (inkl. USt.)	Χ	Χ	
SG5	MOA	5004	Geldbe	etrag	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
	weisung	gsbetrag					
SG5 SG5	МОА				Muss	Muss	
SG5	MOA	5025	12	Überweisungsbetrag	X	X	
SG5		5004	Geldbe	etrag	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
	nungsda	atum					
SG5 SG5	DTM				Muss	Muss	
SG5	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
SG5	DTM	2380		oder Uhrzeit oder	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG5	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Х	Х	
	enz 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 AIT			Muss	
SG7 AJT 446F	Codo dos Driifschritts		Muss	
SG7 AJT 4465	Code des Prüfschritts		Χ [402]	
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 E_0459 EBD Nr. E_0459		X [492] X [492]	Sparte Strom [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]	Sparte das
	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 [132]	
	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		Х	
Nähere Erläuterung des				
Abweichungsgrundes				
SG7 FTX			Muss ([2] V [8] V [9] V [59] V	[2] Wenn SG7 AJT+28 vorhanden
			[60] V [61] V [62] V [63] V [72] V [73] V [74] V [93] V [94] V [95])	[8] Wenn SG7 AJT+A01/ A02+E_0505 vorhanden [9] Wenn SG7 AJT+A32/ A99+E_0503 vorhanden [59] Wenn SG7
			Kann	AJT+A99+E_0459 vorhanden [60] Wenn SG7 AJT+A99+E_0243 vorhanden



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bestätigung	Abweisung	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	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_0806 vorhanden
SG7 FTX 4451	ABO Information über		Х	
SG7 FTX 4440	Abweichung 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	Х	
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	Х	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	Χ	



4.1.2 Abweisung auf Kopf/Summen- und Positionsebene

EDIFACT Stru	ıktur	Beschr	eibung	Strom Abweisung Kopf	Strom Abweisung	Bedingung
		Kommunikation von		und Summe ReEmpf an	Position ReEmpf an	
				ReErst	ReErst	
			entifikator	33003	33004	
Nachrichten- UNH	Kopfsegment			Muss	Muss	
UNH	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	X	
UNH	0065	REMAI V) Zahlungsavis	X	X	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	
UNH	0054	05A	Ausgabe 2005 - A	Χ	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	Х	
UNH	0057	2.9c	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	X	
Beginn der N	achricht			Muss	Muss	
	1001	239	Abgelehnte Forderung (Nicht-Zahlungsavis)	X	X	
BGM	1004	Dokum	entennummer	X	X	
Dokumenten DTM	datum			Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	Х	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Prüfidentifika RFF	ator			Muco	Muss	
RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Muss	Muss X	
RFF	1154	33003 33004	Abweisung Kopf und Summe	X	X	
		33004	Abweisung Fosition		^	
MP-ID Absen SG1 SG1 NAD	der			Muss Muss	Muss Muss	
	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
SG1 NAD	3039	MP-ID		X [45]	X [45]	[45] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG1 NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Ansprechpar SG3	tner			Kann [503]	Kann [503]	[503] Hinweis: Empfohlen, um bei Abweisung Ansprechpartner für Rückfragen zu erreichen.



EDIF	EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
			Kommunikation von		ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfide	entifikator	33003	33004	
SG3	СТА				Muss	Muss	
SG3	CTA	3139	IC	Informationsstelle	X	X	
SG3	CTA	3412	Abteilu	ng oder Bearbeiter	X	X	
Komi	munikat	ionsverbindung					
SG3							
SG3	сом				Muss	Muss	
SG3	COM	3148	Kommı		X (([939][89]) V ([940][90])) ∧ [549]	X (([939][89]) V ([940][90])) A [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	СОМ	3155	EM	E-Mail	X [1P01]	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]	
			TE AJ	Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	
MP-I	D Empfä	änger					
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	9 293	GS1 DE, BDEW	X X	X X	
			293	(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	*	*	
Wäh	rungsan	gaben					
SG4	3				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	Х	Χ	
		Nachrichten-					
	lheiten						
SG5	DOC				Muss	Muss	
SG5	DOC	1001	200	Handolcrochnuss	Muss	Muss	
SG5	DOC	1001	380	Handelsrechnung	X	X	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung	
			Komm	unikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
			Prüfide	entifikator	33003	33004	
			389	Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self- billed invoice")	Х	Х	
			457 Z25	Storno einer Belastung. Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)	X X	X X	
SG5	DOC	1004	Dokum	nentennummer	X [511]	X [511]	[511] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten INVOIC- Nachricht
	rderter nungsbe	etrag					
SG5	MOA				Muss	Muss	
SG5	MOA	5025	9	Fälliger Betrag (inkl. USt.)	X	Χ	
SG5	MOA	5004	Geldbe	etrag	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
	weisung	sbetrag					
SG5 SG5	MOA				Muss	Muss	
SG5		5025	12	Überweisungsbetrag	X	X	
SG5		5004	Geldbe		X [926]	X [926]	[926] Format: Möglicher Wert: 0
SG5	nungsda	atum					
SG5	DTM		40-		Muss	Muss	
SG5	DIM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Х	Х	
SG5	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG5	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	Χ	
Refer	enz 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	Refere	nz, Identifikation	X [512]	X [512]	[512] Hinweis: BGM DE1004 aus der abgelehnten COMDIS-Nachricht



				Datenformate Strom & Gas
EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Strom Abweisung Kopf und Summe ReEmpf an ReErst 33003	Strom Abweisung Position ReEmpf an ReErst 33004	Bedingung
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. [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 Kommunikation von Prüfidentifikator	Strom Abweisung Kopf und Summe ReEmpf an ReErst 33003	Strom Abweisung Position ReEmpf an ReErst 33004	Bedingung
SG7 AJT		Muss		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 4465	Code des Prüfschritts	X ([14] ⊻ [16]) ∧		[11] Wenn in diesem AJT
		([11] ⊻ [12] ⊻		DE1082 = E_0406
		[47] ⊻ [48] ⊻ [75] ⊻ [76] ⊻ [77] ⊻		[12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407
		[78] ⊻ [79] ⊻ [80]		[14] A-Code aus Cluster
		⊻ [91] ⊻ [92])		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	X		
	E_0259 EBD Nr. E_0259 E_0264 EBD Nr. E_0264	X X		
	E_0266 EBD Nr. E_0266	X		
	E_0406 EBD Nr. E_0406 E_0407 EBD Nr. E_0407	X X		
	E_0515 EBD Nr. E_0515	X		
	E_0517 EBD Nr. E_0517 E_0519 EBD Nr. E_0519	X X		
	E_0519 EBD Nr. E_0519 E_0521 EBD Nr. E_0521	X		
	E_0566 EBD Nr. E_0566	X		
	E_0568 EBD Nr. E_0568	Χ		



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] ∧ ([11] ⊻ [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 FTX		Muss ((([40] ⊻		[22] Wenn in dieser SG7 AJT
		[41]) \(\lambda\) [22]) \(\times\) (([41] \times\) [92]) \(\lambda\) [39]) \(\times\) ([49] \(\lambda\) ([50] \(\lambda\) ([50] \(\lambda\) ([81] \times\) [83] \(\times\) [84] \(\times\) [85] \(\times\) ([84] \(\times\) [87]) \(\times\) (([84] \(\times\) [85] \(\times\) [86]) \(\lambda\) [88]) \(\times\) Kann		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_0255
				[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] Λ [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 Abschlagrechnungen nicht aus, ist das FTX+Z14 zu wiederholen.
Fehlende Positionen				
SG7 SG7 FTX		Muss [56] ∧ ([57] ⊻ [81] ⊻ [82] ⊻ [83] ⊻ [84] ⊻ [85] ⊻ [86]) ∧ [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_0266 [85] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0517 [86] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0521



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Strom Abweisung Kopf und Summe ReEmpf an ReErst 33003	Strom Abweisung Position ReEmpf an ReErst 33004	Bedingung
				[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 Rechung enthalten sind.
SG7 FTX 4451	Z16 Positionsnummern aus dem Angebot	Χ		
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				
SG10			Muss [525]	[525] Hinweis: Diese SG10 ist so oft zu wiederholen, bis alle Fehler der Positionsebene genannt sind.
SG10 DLI			Muss	
SG10 DLI 1073	1 Enthalten in Dokument/Nachricht		Х	
SG10 DLI 1082	Positionsnummer		X [526]	[526] Hinweis: Wert aus DE1082 der SG26 in der sich der nachfolgende Fehler in der INVOIC befindet, die in diesem SG5 DOC DE1004 genannt ist.
Abweichungsgrund auf Positionsebene				
SG12			Muss [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.



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Strom Abweisung Kopf und Summe	Strom Abweisung Position	Bedingung
	Kommunikation von	ReEmpf an ReErst	ReEmpf an ReErst	
	Prüfidentifikator	33003	33004	
SG12 AIT			Muss	
SG12 AJT 4465	Code des Prüfschritts		[12] \(\sum \) [48] \(\sum \) [75] \(\sum \) [76] \(\sum \) [77] \(\sum \) [78] \(\sum \) [79] \(\sum \) [80] \(\sum \) [91] \(\sum \) [33] \(\sum \) [34]	[11] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0406 [12] Wenn in diesem AJT DE1082 = E_0407 [15] A-Code aus Cluster Ablehnung auf Positionsebene [33] Wenn in diesem AJT DE1082 = S_0103 [34] Wenn in diesem AJT DE1082 = S_0104 [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_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
Zugehörige Rechnung oder	E_0210 EBD Nr. E_0210 E_0259 EBD Nr. E_0264 E_0264 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		x x x x x x x x x x	
Bestellung auf Positionsebene SG12 SG12 RFF			⊻ ([70] ∧ ([65] ⊻	[26] Wenn in dieser SG12 AJT DE4465 = A51/A62/A82/ AA1/AA6/AA7/AB8/AD6



				- u
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_0517 [69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0521 [70] 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 ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht		([65] ⊻ [68] ⊻ [66] ⊻ [69] ⊻ [64] ⊻ [67])) ⊻	[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 [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_0515
				[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	22.103 //2/
Nähere Erläuterung des Abweichungsgrundes auf Positionsebene SG12				



EDIFACT Stru	uktur	Beschre	eibung	Strom Abweisung Kopf	Strom Abweisung	Bedingung
				und Summe	Position	
		Kommı	unikation von	ReEmpf an	ReEmpf an	
		D. Office	and City and a second	ReErst	ReErst	
6040 ETV		Prufide	ntifikator	33003	33004	[20] W
SG12 FTX					[52])) ⊻ ([53] ∧ ([54] ⊻ [55] ⊻ [91] ⊻ [92])) ⊻ ([71] ∧ ([64] ⊻ [65] ⊻ [66] ⊻ [67]	[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_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_0519 [68] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517 [69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0517 [69] Wenn in dieser SG12 AJT DE1082 = E_0521 [71] Wenn in dieser SG12 AJT DE465 = A99 [91] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0566 [92] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E_0568
SG12 FTX	4451	АВО	Information über		X	
SG12 FTX	4440	Freier 1	Abweichung ext		X [548]	[548] Hinweis: Die Befüllung des Datenelements ergibt sich aus dem zugehörigen EBD.
Trennung vo	n Positions- u.					
Summenteil						
UNS	0001	c	Transung van Dasitions	Muss	Muss	
UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
Summenbetr	rag			Muss	Muss	
	5025	12	Überweisungsbetrag	X	X	
	5004	Geldbe		X [926]	X [926]	[926] Format: Möglicher Wert:
			3	[2-3]	[0=0]	0
Nachrichten-	-Endesegment					
UNT				Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl	der Segmente in einer	X	Χ	



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	Χ	Χ	



5 Abrechnung von Marktlokationen mit der Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Leistungspreis

Die Abrechnung von Marktlokationen 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"

					Energetische		Zeitbezogene						
POS	Artikel-Nr.	Artikelbeschreibung	VON	BIS	Menge	Einheit	Menge	Einheit	Preis	Einheit	Netto	USt	Kommentar
1	9990001000053	Leistung	01.12.2007	31.12.2007	29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	138,76	19	Vorläufige Rechnung Dezember
2	9990001000269	Wirkarbeit	01.12.2007	31.12.2007	11798	KWH			0,0192		226,52	19	Vorläufige Rechnung Dezember
3	9990001000334	Abgabe KWKG	01.12.2007	31.12.2007	8493	KWH			0,0029		24,54	19	Vorläufige Rechnung Dezember
4	9990001000334	Abgabe KWKG	01.12.2007	31.12.2007	3305	KWH			0,0005		1,65	19	Vorläufige Rechnung Dezember
5	9990001000417	Konzessionsabgabe	01.12.2007	31.12.2007	11798	KWH			0,0011		12,98	19	Vorläufige Rechnung Dezember
6	9990001000615	Entgelt für Messung u. Ablesung	01.12.2007	31.12.2007	1	H87	31	DAY	656,29		55,74	19	Vorläufige Rechnung Dezember
7	9990001000532	Entgelt für Abrechnung	01.12.2007	31.12.2007	1	H87	31	DAY	304,01		25,82	19	Vorläufige Rechnung Dezember
		Entgelt für Messung u.											
8	9990001000615	•	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		01.08.2007	31.08.2007	29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	138,76	19	Vorwärtsberechnung August
													Vorwärtsberechnung
30	9990001000053	Leistung	01.09.2007	30.09.2007	29,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	134,28	19	September
31	9990001000053	Leistung	01.10.2007	31.10.2007	29,3	KWT	31	DAY	55,76	ANN	138,76	19	Vorwärtsberechnung Oktober
													Vorwärtsberechnung
32	9990001000053	_	01.11.2007	30.11.2007	29,3	KWT	30	DAY	55,76	ANN	134,28	19	November
33	9990001000334		01.01.2007	31.12.2007	100000	KWH			0,0029		290	19	Vorwärtsberechnung
34	9990001000334		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		01.01.2007	31.01.2007	-1096	KWH			0,0005		-0,55	19	Rücknahme Januar
41	9990001000269		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 Kapit el definiert.

6.1 Anwendungsfall "Zonenpreis"

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

Preisblatt

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

Rechnungszeitraum: 01.01.2009 bis 31.12.2009

Gesamtverbrauch: 8.650 kWh

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

Rechnungszeitraum: 01.01.2009 bis 31.12.2009



Gesamtverbrauch: 4.000.000kWh

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

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

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

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

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



7 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 umzus etzen sind. Dabei wird für das Arbeitspreis-/Leistungspreissystem als auch das Grundpreis-/Arbeitspreissystem jeweils ein Beispiel für:

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



7.1 Anwendungsfall Grundpreis-/Arbeitspreissystem "Netzentgelte <u>übertreffen</u> 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	€
Zwisch	nensumme Netzen	tgelte 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	€	



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 ZO5 (= 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	€
Zwisch	iensumme Ne	tzentgelte 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	€		



7.3 Anwendungsfall Jahresleistungspreissystem gleitende Nachberechnung "Netzentgelte <u>übertreffen</u> 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	€
Zwisch	nensumme Ne	tzentgelte Arbeit + Leistung – Monat Janua	r								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	€		



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
							ivierige	Lillieit				
1	1-01-7-004	Wirkarbeit	01.01.2024	31.01.2024	-10.000	KWH			0,01990000	€/kWh	-199,00	ŧ
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	€
Zwisch	nensumme Ne	tzentgelte Arbeit + Leistung Monat Januar	Rückrechnun	3							-754,79	€
Zwisch	nensumme Ne	tzentgelte Arbeit + Leistung – Monat Janua	r								810,37	€
Zwisch	nensumme Ne	tzentgelte Arbeit + Leistung – Monat Febru	ar								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	€		



7.4 Anwendungsfall Jahresleistungspreissystem gleitende Nachberechnung "Netzentgelte <u>unterschreiten</u> 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	€
Zwisch	nensumme Ne	tzentgelte 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	€
Summ	Summe der Netzentgelte									0,00	€	



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	€
Zwisch	nensumme Ne	tzentgelte Arbeit + Leistung Monat Januar	Rückrechnung	3							-8,31	€
Zwisch	nensumme Ne	tzentgelte Arbeit + Leistung Monat Januar									10,53	€
Zwisch	nensumme Ne	tzentgelte Arbeit + Leistung Monat Februa	r								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	€
Summ	e der Netzent	gelte									0,00	€



8 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Fehlerk	correktur / Änderung	Grund der Anpassung	Status		
		Bisher	Neu				
24688	SG26 Rechnungspositionen	Muss	Muss [84]	Anpassung aufgrund des Beschlusses BK8-22/010-A der BNetzA zur Ermäßigung des Netzentgelts für Be-	Fehler (11.03.2024)		
	SG39 Abschlag SG41 Prozentangabe des Abschlags		[84] Wenn in dieser SG39 ALC+C+:Z02 / Z03 / Z04 vorhanden	treiber von steuerbaren Verbrauchs- einrichtungen			
	PCD Prozentangabe des Abschlags						
	Anwendungsfall 31002 NN-Rechnung						
24689	SG26 Rechnungspositionen	Nicht vorhanden	Z05 Anpassung Pauschale Netzentgeltreduzierung nach § 14a EnWG auf Höhe der NNE	Anpassung aufgrund des Beschlusses BK8-22/010-A der BNetzA zur Ermäßigung des Netzentgelts für Be-	Fehler (11.03.2024)		
	SG39 Zuschlag		X [525]	treiber von steuerbaren Verbrauchs-			
	ALC Zuschlag		[525] Hinweis: Verwendung, sofern Netzent- gelte geringer als die Pauschale Netzentgelt-	einrichtungen			
	Anwendungsfall 31002 NN-Rechnung		reduzierung				
25105	SG5 Rückmeldung	Muss [] ⊻	Muss [] ⊻	Die Bedingung [88] wurde in dem Versionswechsel von 2.5b auf 2.5c	Fehler (11.03.2024)		
	SG7 Abweichungs- grund	(([84] ⊻ [85] ⊻ [86]) ∧ [88]) Kann	(([84] ⊻ [85] ⊻ [86]) ∧ [88]) Kann	des AHB fälschlicherweise verändert. Dieser Fehler wurde behoben.			
	FTX Nähere Erläute- rung des Abwei-	[84] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E 0266	[84] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 = E 0266				
	chungsgrundes						
	Anwendungsfall	[86] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =	[86] Wenn in dieser SG7 AJT DE1082 =				
	33003 Strom Abweisung Kopf und Summe	E_0521 [88] Wenn in SG7 AJT DE1082 = E_0568	E_0521 [88] Wenn in dieser SG7 AJT DE4465 = A25				
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)		