

Anwendungshandbuch

EDI@Energy REQOTE/QUOTES/ORDERS/ORDRSP **Anwendungshandbuch zur Umsetzung der WiM-Prozesse**

Konsultationsfassung

Version:	1.4
Stand MIG:	REQOTE 1.1c
Stand MIG:	QUOTES 1.1a
Stand MIG:	ORDERS 1.1j
Stand MIG:	ORDRSP 1.1h
Publikationsdatum:	01.02.2019
Autor:	BDEW

Inhaltsverzeichnis:

1	VORWORT	3
2	AUFBAU DES DOKUMENTES	3
3	ANWENDUNGSÜBERSICHTEN	4
3.1	Geräteübernahme	4
3.1.1	Anforderung eines Geräteübernahmeangebots (REQOTE)	5
3.1.2	Geräteübernahmeangebot (QUOTES)	7
3.1.3	Bestellung (ORDERS)	15
3.1.4	Bestellbestätigung (ORDRSP)	19
3.2	Weiterverpflichtung des MSBA beim Ende Messstellenbetrieb	23
3.2.1	Weiterverpflichtung (ORDERS)	23
3.2.2	Fortführungsbestätigung (ORDRSP)	25
3.3	Messlokationsänderung	28
3.3.1	Beauftragung (ORDERS)	28
3.3.2	Auftragsbestätigung bzw. Ablehnung (ORDRSP)	31
3.4	Anforderung von Werten/Messwerten	34
3.4.1	Anforderung (ORDERS)	34
3.4.2	Ablehnung der Anforderung (ORDRSP)	37
3.4.3	Mitteilung einer gescheiterten Ablesung (ORDRSP)	40
3.5	Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebs	43
3.5.1	Anfrage zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebs über den LF (REQOTE)	43
3.5.2	Angebot zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebs über den LF (QUOTES)	45
3.5.3	Annahme des Angebots bzw. Anfrage zur Beendigung der Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebs über den LF (ORDERS)	49
3.5.4	Bestätigung bzw. Ablehnung der Beendigung der Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebs über den LF (ORDRSP)	52
4	ÄNDERUNGSHISTORIE	55

1 Vorwort

Dieses Anwendungshandbuch gilt für die Spezifikationen des deutschen Markts und fokussiert sich auf die Anforderungen der WiM der Bundesnetzagentur und stellt die Beschreibung der Anwendung der REQOTE-, QUOTES-, ORDERS- und ORDRSP-Nachrichtenbeschreibung dar.

Die Nachrichten REQOTE, QUOTES, ORDERS und ORDRSP werden entsprechend den Anforderungen der festgelegten Geschäftsprozesse, der WiM ausgeprägt. Die Ausprägung der Nachrichten in diesem Anwendungshandbuch dient ausschließlich der Beauftragung und deren Bestätigung (inkl. Abarbeitung) bzw. Ablehnung. Sie dient an dieser Stelle nicht der Anfrage zur Übermittlung von Geschäftsdaten und deren Beantwortung (siehe Anwendungshandbuch Geschäftsdatenanfrage).

Das vorliegende Anwendungshandbuch ist immer in Verbindung mit den Nachrichtenbeschreibungen der oben aufgeführten Nachrichtentypen zu interpretieren, da nur die Dokumente im Zusammenhang und im Gesamtkontext mit den Prozessen eine Implementierung ermöglichen. Es gilt immer die angegebene Nachrichtenbeschreibung bzw. die darauffolgende aktuellere Fassung dieser Nachrichtenbeschreibung.

In diesem Dokument werden die Anwendungsfälle der REQOTE, QUOTES, ORDERS und ORDRSP zur WiM dargestellt.

Die Nachricht wird durch den BDEW gepflegt.

2 Aufbau des Dokumentes

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definition zur Tabellennotation (Muss/Soll/Kann/X/O/U) ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

3 Anwendungsübersichten

3.1 Geräteübernahme

Bei der Geräteübernahme wird vom MSBN mit der REQOTE eine Angebotsanfrage an den MSBA gestellt. Der MSBA übermittelt per QUOTES ein Angebot zum Kauf oder zur Nutzung. Sollen technische Einrichtungen zum Kauf und zur Nutzung angeboten werden, sind zwei getrennte Angebote abzugeben. Können einzelne Positionen z. B. aus rechtlichen Gründen nicht angeboten werden, sind diese im SG27 IMD C272 DE7081 der Nachricht mit Z09 = „kann nicht angeboten werden“ zu deklarieren. Auch wenn gar kein Angebot gemacht werden kann, ist dies per QUOTES mitzuteilen, indem alle Einzelpositionen mit Z09 = „kann nicht angeboten werden“ deklariert werden und im IMD C272 DE7081 die Z07 eingetragen wird. Mit der ORDERS bestellt der MSBN einzelne oder alle in einer QUOTES angebotenen Positionen. Es können nur technische Einrichtungen bestellt werden, die auch mit der QUOTES angeboten wurden. Mittels ORDRSP bestätigt der MSBA die bestellte Geräteübernahme aus der ORDERS. Innerhalb des Gesamtprozesses existiert eine Referenzkette, die so aufgebaut wird, dass sowohl eine Referenz auf Kopfebene als auch auf Positionsebene zur entsprechenden Nachricht des jeweils vorausgegangenen Prozessschrittes besteht. Die BDEW-Artikelnummern werden auf Positionsebene in der QUOTES, ORDERS und ORDRSP durchgehend angegeben. Die Artikelnummern werden zur Abrechnung genutzt.

3.1.1 Anforderung eines Geräteübernahmeangebots (REQOTE)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	REQOTE Angebotsanfrage MSBN an MSBA 35001	Bedingung
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	REQOT Anfrage	X	
	E		
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	10A Ausgabe 2010 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.1c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM		Muss	
BGM 1001	311 Aufforderung zur Angebotsabgabe (Anfrage)	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Datum zum geplanten Leistungsbeginn			
DTM		Muss	
DTM 2005	76 Lieferdatum/-zeit, geplant	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	35001 Anforderung Angebot Geräteübernahme	X	
MP-ID Absender			
SG11		Muss	
SG11 NAD		Muss	
SG11 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG11 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation	X	
SG11 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Ansprechpartner			
SG14		Muss	
SG14 CTA		Muss	
SG14 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG14 CTA 3412	Kontakt	X [500]	[500] Hinweis: Angabe eines technischen Ansprechpartners für

EDIFACT Struktur	Beschreibung	REQOTE Angebotsanfrage MSBN an MSBA 35001	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		die Geräteübernahme
Kommunikationsverbindung			
SG14			
SG14 COM		Muss	
SG14 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG14 COM 3155	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	O O O O O	
MP-ID Empfänger			
SG11		Muss	
SG11 NAD		Muss	
SG11 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG11 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation	X	
SG11 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X X	
Marktlotation bzw. Messlotation			
SG11		Muss	
SG11 NAD		Muss	
SG11 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	
Meldepunkt			
SG11			
SG11 LOC		Muss	
SG11 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	
SG11 LOC 3225	Identifikator	X [951] [503]	[503] Hinweis: Verwendung der ID der Messlotation [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Positionsdaten			
SG27		Muss	
SG27 LIN		Muss	
SG27 LIN 1082	Positionsnummer	X	
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

3.1.2 Geräteübernahmeangebot (QUOTES)

EDIFACT Struktur	Beschreibung		QUOTES Angebot	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		MSBA an MSBN 15001	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH			Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer		X	
UNH 0065	QUOTE Angebot S		X	
UNH 0052	D	Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	10A	Ausgabe 2010 - A	X	
UNH 0051	UN	UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.1a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht				
BGM			Muss	
BGM 1001	310	Angebot	X	
BGM 1004	Dokumentennummer		X	
Nachrichtendatum				
DTM			Muss	
DTM 2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
DTM 2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
Datum zum geplanten Leistungsbeginn				
DTM			Muss	
DTM 2005	76	Lieferdatum/-zeit, geplant	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
DTM 2379	102	CCYYMMDD	X	
Produkt-/ Leistungsbeschreibung				
IMD			Muss	
IMD 7081	Z07	Kauf	X	
	Z08	Nutzungsüberlassung	X	
Nachrichtennummer der Anfrage				
SG1			Muss	
SG1 RFF			Muss	
SG1 RFF 1153	AAV	Nummer der Anfrage	X	
SG1 RFF 1154	Nachrichtennummer		X	
Nachrichtendatum der Anfrage				
SG1			Muss	
SG1 DTM				
SG1 DTM 2005	171	Referenzdatum/-zeit	X	
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
SG1 DTM 2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
Prüfidentifikator				
SG1			Muss	
SG1 RFF			Muss	
SG1 RFF 1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	15001	Angebot Geräteübernahme	X	
Währungsangaben				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	QUOTES Angebot	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBA an MSBN 15001	
SG4		Muss	
SG4 CUX		Muss	
SG4 CUX 6347	2 Referenzwährung	X	
SG4 CUX 6345	Währung, Code	X	
SG4 CUX 6343	4 Währung der Rechnung	X	
MP-ID Absender			
SG11		Muss	
SG11 NAD		Muss	
SG11 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG11 NAD 3039	MP-ID	X	
SG11 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Ansprechpartner			
SG14		Muss	
SG14 CTA		Muss	
SG14 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG14 CTA 3412	Kontakt	X [500]	[500] Hinweis: Angabe eines technischen Ansprechpartners für die Geräteübernahme
Kommunikationsverbindung			
SG14			
SG14 COM		Muss	
SG14 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG14 COM 3155	EM Elektronische Post	O	
	FX Telefax	O	
	TE Telefon	O	
	AJ weiteres Telefon	O	
	AL Handy	O	
MP-ID Empfänger			
SG11		Muss	
SG11 NAD		Muss	
SG11 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG11 NAD 3039	MP-ID	X	
SG11 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Marktllokation bzw. Messlokation			
SG11		Muss	
SG11 NAD		Muss	
SG11 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	
Meldepunkt			
SG11			
SG11 LOC		Muss	
SG11 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	
SG11 LOC 3225	Identifikator	X [951] [502]	[502] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation

EDIFACT Struktur	Beschreibung	QUOTES Angebot	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBA an MSBN 15001	
			[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Positionsdaten			
SG27		Muss	
SG27 LIN		Muss	
SG27 LIN 1082	Positionsnummer	X	
SG27 LIN 7140	Artikelnummer	X	
SG27 LIN 7143	Z01 BDEW Artikelnummer	X	
Produkt-/Leistungsbeschreibung			
SG27			
SG27 IMD		Soll [1]	[1] Wenn Position nicht angeboten werden kann, weil rechtliche Regelungen oder Rechte Dritter dem entgegenstehen
SG27 IMD 7081	Z09 Kann nicht angeboten werden	X	
Menge			
SG27			
SG27 QTY		Muss [2]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden
SG27 QTY 6063	145 Istbestand	X	
SG27 QTY 6060	Menge	X	
SG27 QTY 6411	H87 Stück	X	
Baujahr/Jahr des In Verkehrs bringen			
SG27			
SG27 DTM		Muss [2]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden
SG27 DTM 2005	94 Produktions-/Herstellungsdatum	X	
	Z03 Baujahr/Jahr des in Verkehrs bringens	X	
SG27 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG27 DTM 2379	602 CCYY	X	
Eichgültigkeitsdauer bis			
SG27			
SG27 DTM		Muss [2] U ([5] X [3] X [22])	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden [3] Wenn CCI+++Z64 vorhanden ist [5] Wenn in derselben SG27 LIN die Artikelnummer 9990001000649 vorhanden ist [22] Wenn CCI+++Z75 vorhanden ist
SG27 DTM 2005	Z04 Eichgültigkeit	X	
SG27 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG27 DTM 2379	602 CCYY	X	
Herstellernummer			
SG27			
SG27 GIN		Soll [2] U [4]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden [4] Wenn am Gerät vorhanden und abweichend von Gerätenummer
SG27 GIN 7405	BN Seriennummer	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	QUOTES Angebot	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBA an MSBN 15001	
SG27 GIN 7402	Herstellernummer	X	
Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)			
SG27			
SG27 FTX		Kann	
SG27 FTX 4451	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	X	
SG27 FTX 4440	Freier Text	X	
Zähleinrichtung			
SG28			
		Muss [2] U [5]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden [5] Wenn in derselben SG27 LIN die Artikelnummer 9990001000649 vorhanden ist
SG28 CCI		Muss	
SG28 CCI 7037	E13 Zählertyp	X	
Zähleinrichtung/Zählertyp			
SG28			
SG28 CAV		Muss	
SG28 CAV 7111	AHZ analoger Haushaltszähler (Drehstrom)	X [6]	[6] Wenn MP-ID in SG11 NAD+MR aus Sparte Strom
	WSZ analoger Wechselstromzähler	X [6]	[7] Wenn MP-ID in SG11 NAD+MR aus Sparte Gas
	LAZ Lastgangzähler	X [6]	
	MAZ Maximumzähler	X [6]	
	DKZ Drehkolbengaszähler	X [7]	
	BGZ Balgengaszähler	X [7]	
	TRZ Turbinenradgaszähler	X [7]	
	UGZ Ultraschallgaszähler	X [7]	
	WGZ Wirbelgaszähler	X [7]	
	MRG Messdatenregistriergerät	X [7]	
	EHZ elektronischer Haushaltszähler	X	
	MME moderne Messeinrichtung nach MsbG	X	
	IVA Individuelle Abstimmung (Sonderausstattung)	X	
SG28 CAV 7110	Z01 EDL40	X [8]	[8] Wenn SG28 CCI+++E13 CAV+EHZ vorhanden
	Z02 EDL21	X [8]	
	Z03 sonstiger EHZ	X [8]	
Zähleinrichtung/Zählergröße (Gas)			
SG28			
SG28 CAV		Muss [7]	[7] Wenn MP-ID in SG11 NAD+MR aus Sparte Gas
SG28 CAV 7110	G10 Gaszähler G10	X	
	G100 Gaszähler G100	X	
	G1000 Gaszähler G1000	X	
	G10000 Gaszähler G10000	X	
	G12500 Gaszähler G12500	X	
	G16 Gaszähler G16	X	
	G160 Gaszähler G160	X	
	G1600 Gaszähler G1600	X	
	G16000 Gaszähler G16000	X	
	G2.5 Gaszähler G2.5	X	
	G25 Gaszähler G25	X	
	G250 Gaszähler G250	X	
	G2500 Gaszähler G2500	X	
	G4 Gaszähler G4	X	
	G40 Gaszähler G40	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		QUOTES Angebot	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		MSBA an MSBN 15001	
	G400	Gaszähler G400	X	
	G4000	Gaszähler G4000	X	
	G6	Gaszähler G6	X	
	G65	Gaszähler G65	X	
	G650	Gaszähler G650	X	
	G6500	Gaszähler G6500	X	
Zähleinrichtung/Tarifanzahl SG28				
SG28 CAV			Muss [6]	[6] Wenn MP-ID in SG11 NAD+MR aus Sparte Strom
SG28 CAV 7111	ETZ	Eintarif	X	
	ZTZ	Zweitarif	X	
	NTZ	Mehrtarif	X	
Zähleinrichtung/ Energierichtung SG28				
SG28 CAV			Muss [6]	[6] Wenn MP-ID in SG11 NAD+MR aus Sparte Strom
SG28 CAV 7111	ERZ	Einrichtungszähler	X	
	ZRZ	Zweirichtungszähler	X	
Wandler SG28			Muss [2] U [6] U [9]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden [6] Wenn MP-ID in SG11 NAD+MR aus Sparte Strom [9] Wenn in derselben SG27 LIN die Artikelnummer 9990001000657 vorhanden ist
SG28 CCI			Muss	
SG28 CCI 7037	Z25	Wandler	X	
Wandlertyp und Faktor SG28				
SG28 CAV			Muss	
SG28 CAV 7111	MBW	Blockstromwandler	X	
	MIW	Messwandlersatz Strom	X	
	MPW	Kombimeswandlersatz (Strom und Spannung)	X	
	MUW	Messwandlersatz Spannung	X	
SG28 CAV 7110	Wandlerfaktor		Muss [10]	[10] Wenn SG28 CAV+MIW/MPW/MBW vorhanden
Mengenumwerter SG28			Muss [2] U [7] U [9]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden [7] Wenn MP-ID in SG11 NAD+MR aus Sparte Gas [9] Wenn in derselben SG27 LIN die Artikelnummer 9990001000657 vorhanden ist
SG28 CCI			Muss	
SG28 CCI 7037	Z64	Mengenumwerter	X	
Mengenumwertertyp SG28				
SG28 CAV			Muss	
SG28 CAV 7111	DMU	Dichtemengenumwerter	X	
	TMU	Temperaturmengenumwerte r	X	
	ZMU	Zustandsmengenumwerter	X	
Kommunikationseinrichtung				[2] Wenn in derselben SG27 LIN

EDIFACT Struktur	Beschreibung		QUOTES Angebot	Bedingung
	Kommunikation von		MSBA an MSBN	
	Prüfidentifikator		15001	
SG28			Muss [2] U [11]	IMD++Z09 nicht vorhanden [11] Wenn in derselben SG27 LIN die Artikelnummer 9990001000665 vorhanden ist
SG28 CCI			Muss	
SG28 CCI 7037	Z26	Kommunikationseinrichtung	X	
Kommunikationseinrichtung				
SG28			Muss	
SG28 CAV				
SG28 CAV 7111	GSM	GSM/GPRS/UMTS-Kom.-Einr.	X	
	ETH	Ethernet-Kom.-Einricht. LAN/WLAN	X	
	PLC	PLC-Kom.-Einrichtung	X	
	PST	Festnetz-Kom.-Einricht. TAE	X	
	DSL	DSL-Kom.Einr.	X	
	LTE	LTE-Kom.-Einr.	X	
Technische Steuereinrichtung				
SG28			Muss [2] U [12]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden [12] Wenn in derselben SG27 LIN die Artikelnummer 9990001000673 vorhanden ist
SG28 CCI			Muss	
SG28 CCI 7037	Z27	Technische Steuereinrichtung	X	
Technische Steuereinrichtung				
SG28			Muss	
SG28 CAV				
SG28 CAV 7111	RSU	Rundsteuerempfänger	X	
	TSU	Tarifschaltuhr	X	
Smartmeter-Gateway				
SG28			Muss [2] U [15]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden [15] Wenn in derselben SG27 LIN die Artikelnummer 9990001000772 vorhanden ist
SG28 CCI			Muss	
SG28 CCI 7037	Z75	Smartmeter-Gateway	X	
Steuerbox				
SG28			Muss [2] U [16]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden [16] Wenn in derselben SG27 LIN die Artikelnummer 9990001000780 vorhanden ist
SG28 CCI			Muss	
SG28 CCI 7037	Z76	Steuerbox	X	
Befestigungsart				
SG28			Muss [2] U [5]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden [5] Wenn in derselben SG27 LIN die Artikelnummer 9990001000649 vorhanden ist
SG28 CCI			Muss	
SG28 CCI 7037	Z28	Befestigungsart Zähleinrichtung	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	QUOTES Angebot	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBA an MSBN 15001	
Befestigungsart			
SG28			
SG28 CAV		Muss	
SG28 CAV 7111	BKE Stecktechnik (Befestigungs- und Kontaktierungseinrichtung)	X [6]	[6] Wenn MP-ID in SG11 NAD+MR aus Sparte Strom
	DPA 3-Dreipunktaufhängung	X [6]	[7] Wenn MP-ID in SG11 NAD+MR aus Sparte Gas
	HUT Hutschiene	X [6]	
	Z31 Einstutzen-Zähler	X [7]	
	Z32 Zweistutzen-Zähler	X [7]	
Messwerterfassung			
SG28		Muss [2] U [5]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden
			[5] Wenn in derselben SG27 LIN die Artikelnummer 9990001000649 vorhanden ist
SG28 CCI		Muss	
SG28 CCI 7037	E12 Messwerterfassung an der Zähleinrichtung	X	
Messwerterfassung			
SG28			
SG28 CAV		Muss	
SG28 CAV 7111	AMR fernauslesbare Zähler	X	
	MMR manuell ausgelesene Zähler	X	
Geldbetrag			
SG29		Muss [2]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden
SG29 MOA		Muss	
SG29 MOA 5025	203 Positionsbetrag (ohne USt.)	X	
SG29 MOA 5004	Geldbetrag	X	
Preisangaben			
SG31		Muss [2]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden
SG31 PRI		Muss	
SG31 PRI 5125	CAL Berechnungspreis	X	
SG31 PRI 5118	Preis, Betrag	X	
Gerätenummer			
SG32		Soll [2] U [13]	[2] Wenn in derselben SG27 LIN IMD++Z09 nicht vorhanden
			[13] Wenn am Gerät vorhanden
SG32 RFF		Muss	
SG32 RFF 1153	Z09 Gerätenummer	X	
SG32 RFF 1154	Gerätenummer	X	
Referenz auf einen veröffentlichten Preiskatalog			
SG32		Kann	
SG32 RFF		Muss	
SG32 RFF 1153	APF Verweis auf Katalognummer	X	
SG32 RFF 1154	Katalognummer	X	
SG32 RFF 1156	Zeilennummer	X	
SG32 RFF 1056	Versionsnummer	X	
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Summenbetrag (netto)			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	QUOTES Angebot	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBA an MSBN 15001	
MOA		Muss [14]	[14] Nicht, wenn in allen SG27 LIN das SG27 IMD++Z09 vorhanden ist
MOA 5025	97 Gesamtbetrag des Angebots	X	
MOA 5004	Geldbetrag	X	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

3.1.3 Bestellung (ORDERS)

EDIFACT Struktur	Beschreibung		ORDERS Bestellung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		MSBN an MSBA 17001	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH			Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer		X	
UNH 0065	ORDER Bestellung S		X	
UNH 0052	D	Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	09B	Ausgabe 2009 - B	X	
UNH 0051	UN	UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.1j	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht				
BGM			Muss	
BGM 1001	Z10	Geräteübernahme	X	
BGM 1004	Dokumentennummer		X	
Nachrichtendatum				
DTM			Muss	
DTM 2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
DTM 2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
Ausführungsdatum				
DTM			Muss	
DTM 2005	203	Ausführungsdatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
DTM 2379	102	CCYYMMDD	X	
Produkt-/ Leistungsbeschreibung				
IMD			Muss [502]	[502] Hinweis: Der Qualifier in DE7081 muss aus der in SG1 referenzierten QUOTES übernommen werden
IMD 7081	Z07 Z08	Kauf Nutzungsüberlassung	X X	
Nachrichtennummer				
SG1			Muss	
SG1 RFF			Muss	
SG1 RFF 1153	AAG	Angebotsnummer	X	
SG1 RFF 1154	Nachrichtennummer		X	
Nachrichtendatum				
SG1			Muss	
SG1 DTM				
SG1 DTM 2005	171	Referenzdatum/-zeit	X	
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
SG1 DTM 2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
Prüfidentifikator				
SG1			Muss	
SG1 RFF			Muss	
SG1 RFF 1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	17001	Bestellung Geräteübernahme	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Bestellung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBN an MSBA 17001	
MP-ID Absender			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Ansprechpartner			
SG5		Muss	
SG5 CTA		Muss	
SG5 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG5 CTA 3412	Kontakt	X [503]	[503] Hinweis: Angabe eines technischen Ansprechpartners für die Geräteübernahme
Kommunikationsverbindung			
SG5		Muss	
SG5 COM		Muss	
SG5 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG5 COM 3155	EM Elektronische Post	O	
	FX Telefax	O	
	TE Telefon	O	
	AJ weiteres Telefon	O	
	AL Handy	O	
MP-ID Empfänger			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Marktllokationsanschrift			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	
Meldepunkt			
SG2		Muss	
SG2 LOC		Muss	
SG2 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	
SG2 LOC 3225	Identifikator	X [951] [522]	[522] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Währungsangaben			
SG7		Muss	
SG7 CUX		Muss	
SG7 CUX 6347	2 Referenzwährung	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Bestellung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBN an MSBA 17001	
SG7 CUX 6345	Währung, Code	X	
SG7 CUX 6343	9 Auftragswährung	X	
Positionsdaten			
SG29		Muss	
SG29 LIN		Muss	
SG29 LIN 1082	Positionsnummer	X	
SG29 LIN 7140	Artikelnummer	X [504]	[504] Hinweis: Übernahme der Angabe aus der entsprechenden Position der QUOTES
SG29 LIN 7143	Z01 BDEW Artikelnummer	X	
Menge			
SG29			
SG29 QTY		Muss	
SG29 QTY 6063	145 Istbestand	X	
SG29 QTY 6060	Menge	X	
SG29 QTY 6411	H87 Stück	X	
Positionsnettobetrag			
SG29			
SG29 MOA		Muss	
SG29 MOA 5025	203 Positionsbetrag (ohne USt.)	X	
SG29 MOA 5004	Geldbetrag	X	
Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)			
SG29			
SG29 FTX		Kann	
SG29 FTX 4451	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	X	
SG29 FTX 4440	Freier Text	X	
Preisangaben			
SG33		Muss	
SG33 PRI		Muss	
SG33 PRI 5125	CAL Berechnungspreis	X	
SG33 PRI 5118	Preis, Betrag	X	
Gerätenummer			
SG34		Soll [4]	[4] Übernahme der Angabe aus der QUOTES, wenn dort vorhanden
SG34 RFF		Muss	
SG34 RFF 1153	Z09 Gerätenummer	X	
SG34 RFF 1154	Gerätenummer	X	
Positionsnummer aus dem Angebot			
SG34		Muss	
SG34 RFF		Muss	
SG34 RFF 1153	Z03 Positionsnummer des Angebots	X	
SG34 RFF 1154	Positionsnummer	X	
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Summenbetrag (netto)			
MOA		Muss	
MOA 5025	24 Summe der Gesamtkosten	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Bestellung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBN an MSBA 17001	
MOA 5004	Geldbetrag	X [505]	[505] Hinweis: Der Summenbetrag ist entsprechend der Summe der Einzelbeträge der Bestellposition aufzuführen. Bei Annahme des Gesamtangebots kann der Summenbetrag (netto) aus der QUOTES übernommen werden.
<hr/>			
Nachrichten-Endesegment UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

3.1.4 Bestellbestätigung (ORDRSP)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Bestell- bestäti- gung	ORDRSP Abl. der Bestellung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBA an MSBN 19001	MSBA an MSBN 19002	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	ORDRS Bestellantwort P	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	10A Ausgabe 2010 - A	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	1.1h Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	
BGM 1001	Z10 Geräteübernahme	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	
Nachrichtendatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
Ausführungsdatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X	
Produkt-/ Leistungsbeschreibung				
IMD		Muss	Muss	
IMD 7081	Z07 Kauf	X	X	
	Z08 Nutzungsüberlassung	X	X	
Nachrichtennummer der Anfrage/Bestellung				
SG1		Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	ON Auftragsnummer (Einkauf)	X	X	
SG1 RFF 1154	Nachrichtennummer	X	X	
Nachrichtendatum der Anfrage/Bestellung				
SG1		Muss	Muss	
SG1 DTM		Muss	Muss	
SG1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit	X	X	
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
SG1 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
Prüfidentifikator				
SG1		Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG1 RFF 1154	19001 Bestellbestätigung	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Bestell- bestäti- gung	ORDRSP Abl. der Bestellung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBA an MSBN 19001	MSBA an MSBN 19002	
	19002 Ablehnung der Bestellung		X	
Einzelheiten zu einer Anpassung/Änderung SG2		Muss	Muss	
SG2 AJT		Muss	Muss	
SG2 AJT 4465	5 Preis/Rechenregel falsch		X	
	Z13 Zustimmung ohne Korrekturen	X		
	Z32 Ablehnung Bestellumfang übersteigt Angebotsumfang		X	
MP-ID Absender SG3		Muss	Muss	
SG3 NAD		Muss	Muss	
SG3 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG3 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation	X	X	
SG3 NAD 3055	9 GS1	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	
Ansprechpartner SG6		Muss	Muss	
SG6 CTA		Muss	Muss	
SG6 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG6 CTA 3412	Kontakt	X [500]	X [500]	[500] Hinweis: Angabe eines technischen Ansprechpartners für die Geräteübernahme
Kommunikationsverbindung SG6				
SG6 COM		Muss	Muss	
SG6 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	X	
SG6 COM 3155	EM Elektronische Post	O	O	
	FX Telefax	O	O	
	TE Telefon	O	O	
	AJ weiteres Telefon	O	O	
	AL Handy	O	O	
MP-ID Empfänger SG3		Muss	Muss	
SG3 NAD		Muss	Muss	
SG3 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	
SG3 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation	X	X	
SG3 NAD 3055	9 GS1	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	
Marktllokation, Messlokation bzw. Tranche				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Bestell- bestäti- gung	ORDRSP Abl. der Bestellung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBA an MSBN 19001	MSBA an MSBN 19002	
SG3		Muss	Muss	
SG3 NAD		Muss	Muss	
SG3 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	X	
<hr/>				
Meldepunkt				
SG3				
SG3 LOC		Muss	Muss	
SG3 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	
SG3 LOC 3225	Identifikator	X [951] [516]	X [951] [516]	[516] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung
<hr/>				
Währungsangaben				
SG8		Muss		
SG8 CUX		Muss		
SG8 CUX 6347	2 Referenzwährung	X		
SG8 CUX 6345	Währung, Code	X		
SG8 CUX 6343	9 Auftragswährung	X		
<hr/>				
Positionsdaten				
SG27		Muss		
SG27 LIN		Muss		
SG27 LIN 1082	Positionsnummer	X		
SG27 LIN 7140	Artikelnummer	X [501]		[501] Hinweis: Übernahme der Angabe aus der entsprechenden Position der ORDERS
SG27 LIN 7143	Z01 BDEW Artikelnummer	X		
<hr/>				
Menge				
SG27				
SG27 QTY		Muss		
SG27 QTY 6063	145 Istbestand	X		
SG27 QTY 6060	Menge	X		
SG27 QTY 6411	H87 Stück	X		
<hr/>				
Positionsnettobetrag				
SG27				
SG27 MOA		Muss		
SG27 MOA 5025	203 Positionsbetrag (ohne USt.)	X		
SG27 MOA 5004	Geldbetrag	X		
<hr/>				
Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise)				
SG27				
SG27 FTX		Kann		
SG27 FTX 4451	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	X		
SG27 FTX 4440	Freier Text	X		
<hr/>				
Preisangaben				
SG31		Muss		
SG31 PRI		Muss		
SG31 PRI 5125	CAL Berechnungspreis	X		
SG31 PRI 5118	Preis, Betrag	X		
<hr/>				
Gerätenummer				
SG32		Soll [6]		[6] Übernahme der Angabe aus

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Bestell- bestäti- gung	ORDRSP Abl. der Bestellung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBA an MSBN 19001	MSBA an MSBN 19002	
				der ORDERS, wenn dort vorhanden
SG32 RFF		Muss		
SG32 RFF 1153	Z09 Gerätenummer	X		
SG32 RFF 1154	Gerätenummer	X		
Positionsnummer der Bestellung				
SG32		Muss		
SG32 RFF		Muss		
SG32 RFF 1153	Z06 Positionsnummer der Bestellung	X		
SG32 RFF 1154	Positionsnummer	X [502]		[502] Hinweis: Referenz auf die Positionsnummer (SG29 LIN DE1082) aus der ORDERS
Abschnitts-Kontrollsegment				
UNS		Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
Summenbetrag (netto)				
MOA		Muss		
MOA 5025	24 Summe der Gesamtkosten	X		
MOA 5004	Geldbetrag	X		
Nachrichten-Endesegment				
UNT		Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

3.2 Weiterverpflichtung des MSBA beim Ende Messstellenbetrieb

3.2.1 Weiterverpflichtung (ORDERS)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Weiterverpflichtung NB an MSBA 17002	Bedingung
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	ORDER Bestellung	X	
	S		
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	09B Ausgabe 2009 - B	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.1j Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM		Muss	
BGM 1001	Z11 Weiterverpflichtung zum Betrieb der Messlokation	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
verschobener Abmeldetermin			
DTM		Muss	
DTM 2005	Z02 Verschobener Abmeldetermin	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [506]	[506] Hinweis: Datum, bis zu dem der MSBA zur Fortführung verpflichtet wird
DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	17002 Weiterverpflichtung MSBA	X	
MP-ID Absender			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Ansprechpartner			
SG5		Kann	
SG5 CTA		Muss	
SG5 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG5 CTA 3412	Kontakt	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Weiterverpflichtung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an MSBA 17002	
Kommunikationsverbindung			
SG5			
SG5 COM		Muss	
SG5 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG5 COM 3155	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	O O O O O	
MP-ID Empfänger			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X X	
Marktllokationsanschrift			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	
Meldepunkt			
SG2			
SG2 LOC		Muss	
SG2 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	
SG2 LOC 3225	Identifikator	X [951] [522]	[522] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

3.2.2 Fortführungsbestätigung (ORDRSP)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Fortführungs- bestätigung	ORDRSP Ablehnung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBA an NB 19003	MSBA an NB 19004	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	ORDRS Bestellantwort	X	X	
	P			
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	10A Ausgabe 2010 - A	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	1.1h Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	
BGM 1001	Z11 Weiterverpflichtung zum Betrieb der Messlokation	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	
Nachrichtendatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
verschobener Abmeldetermin				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	Z02 Vershobener Abmeldetermin	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [503] U [504]	X [503]	[503] Hinweis: Datum, bis zu dem der MSBA zur Fortführung verpflichtet wurde [504] Hinweis: Ggf. korrigiert bei einer Zeitangabe in der ORDERS, die außerhalb des max. möglichen Weiterverpflichtungszeitraums ist. Als Antwort wird dann in SG2 AJT Zustimmung mit Terminänderung angegeben.
DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X	
Nachrichtennummer der Anfrage/Bestellung				
SG1		Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	ON Auftragsnummer (Einkauf)	X	X	
SG1 RFF 1154	Nachrichtennummer	X	X	
Nachrichtendatum der Anfrage/Bestellung				
SG1		Muss	Muss	
SG1 DTM				
SG1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit	X	X	
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
SG1 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		ORDRSP Fortführungs- bestätigung	ORDRSP Ablehnung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		MSBA an NB 19003	MSBA an NB 19004	
Prüfidentifikator					
SG1			Muss	Muss	
SG1	RFF		Muss	Muss	
SG1	RFF	1153	X	X	
SG1	RFF	1154	X		
		19003	Fortführungsbestätigung MSBA		
		19004	Ablehnung Fortführung	X	
Einzelheiten zu einer Anpassung/Änderung					
SG2			Muss	Muss	
SG2	AJT		Muss	Muss	
SG2	AJT	4465	X		[505] Hinweis: Termin war außerhalb des max. möglichen Weiterverpflichtungszeitraums. Der korrigierte Abmeldetermin ist im DTM DE2380 anzugeben. [507] Hinweis: Nur möglich bei geforderter Verlängerung der Weiterverpflichtung über eine weitere ORDERS nach Erreichen des max. möglichen Weiterverpflichtungszeitraums
		Z13	Zustimmung ohne Korrekturen		
		Z14	Zustimmung mit Terminänderung	X [505]	
		Z22	Ablehnung wegen Überschreiten des Weiterverpflichtungszeitraums	X [507]	
MP-ID Absender					
SG3			Muss	Muss	
SG3	NAD		Muss	Muss	
SG3	NAD	3035	MS	X	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender
SG3	NAD	3039	Beteiligter, Identifikation		
SG3	NAD	3055	9	X	GS1
		293	X	X	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)
		332	X	X	DE, DVGW Service & Consult GmbH
Ansprechpartner					
SG6			Kann	Kann	
SG6	CTA		Muss	Muss	
SG6	CTA	3139	IC	X	Informationskontakt
SG6	CTA	3412	Kontakt	X	
Kommunikationsverbindung					
SG6			Muss	Muss	
SG6	COM		Muss	Muss	
SG6	COM	3148	X	X	Kommunikationsadresse, Identifikation
SG6	COM	3155	EM	O	Elektronische Post
		FX	O	O	Telefax
		TE	O	O	Telefon
		AJ	O	O	weiteres Telefon
		AL	O	O	Handy
MP-ID Empfänger					
SG3			Muss	Muss	
SG3	NAD		Muss	Muss	
SG3	NAD	3035	MR	X	Nachrichtenempfänger
SG3	NAD	3039	Beteiligter, Identifikation		
SG3	NAD	3055	9	X	GS1

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Fortführungs- bestätigung	ORDRSP Ablehnung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSBA an NB 19003	MSBA an NB 19004	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	
<hr/>				
Marktlotation, Messlokation bzw. Tranche				
SG3		Muss	Muss	
SG3 NAD		Muss	Muss	
SG3 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	X	
<hr/>				
Meldepunkt				
SG3		Muss	Muss	
SG3 LOC				
SG3 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	
SG3 LOC 3225	Identifikator	X [951] [516]	X [951] [516]	[516] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung
<hr/>				
Abschnitts-Kontrollsegment				
UNS		Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
<hr/>				
Nachrichten-Endesegment				
UNT		Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

3.3 Messlokationsänderung

3.3.1 Beauftragung (ORDERS)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Beauftragung der Änderung LF, NB an MSB 17003	Bedingung
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	ORDER Bestellung	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	09B Ausgabe 2009 - B	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.1j Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM		Muss	
BGM 1001	Z12 Änderung an der Messlokation	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Ausführungsdatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	17003 Beauftragung zur Änderung der Messlokation	X	
MP-ID Absender			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Ansprechpartner			
SG5		Muss	
SG5 CTA		Muss	
SG5 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG5 CTA 3412	Kontakt	X	
Kommunikationsverbindung			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Beauftragung der Änderung LF, NB an MSB 17003	Bedingung
SG5			
SG5 COM		Muss	
SG5 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG5 COM 3155	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	O O O O O	
MP-ID Empfänger			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X X	
Marktllokationsanschrift			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	
Meldepunkt			
SG2			
SG2 LOC		Muss	
SG2 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	
SG2 LOC 3225	Identifikator	X [951] [522]	[522] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Positionsdaten			
SG29		Muss	
SG29 LIN		Muss	
SG29 LIN 1082	Positionsnummer	X	
OBIS-Kennzahl			
SG29			
SG29 PIA		Muss	
SG29 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X	
SG29 PIA 7140	OBIS-Kennzahl	X [507]	[507] Hinweis: Es müssen alle nach Durchführung der Messlokationsänderung eingesetzten/genutzten OBIS- Kennzahlen übermittelt werden (wird eine "Erweiterung" des Messumfangs beauftragt, sind auch die bereits genutzten OBIS- Kennzahlen zu übertragen).
SG29 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Beauftragung der Änderung LF, NB an MSB 17003	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

3.3.2 Auftragsbestätigung bzw. Ablehnung (ORDRSP)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Auftrags- bestätigung	ORDRSP Abl. der Änderung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSB an LF, NB 19005	MSB an LF, NB 19006	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	ORDRS Bestellantwort P	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	10A Ausgabe 2010 - A	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	1.1h Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	
BGM 1001	Z12 Änderung an der Messlokation	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	
Nachrichtendatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
Ausführungsdatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X	
Nachrichtennummer der Anfrage/Bestellung				
SG1		Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	ON Auftragsnummer (Einkauf)	X	X	
SG1 RFF 1154	Nachrichtennummer	X	X	
Nachrichtendatum der Anfrage/Bestellung				
SG1		Muss	Muss	
SG1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit	X	X	
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
SG1 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
Prüfidentifikator				
SG1		Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG1 RFF 1154	19005 Auftragsbestätigung der Änderung der Messlokation	X		
	19006 Ablehnung der Änderung der Messlokation		X	

Einzelheiten zu einer

EDIFACT Struktur	Beschreibung		ORDRSP Auftrags- bestätigung	ORDRSP Abl. der Änderung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		MSB an LF, NB 19005	MSB an LF, NB 19006	
Anpassung/Änderung					
SG2			Muss	Muss	
SG2	AJT		Muss	Muss	
SG2	AJT	4465	Z13	Zustimmung ohne Korrekturen	[506] Hinweis: Der abweichende nächstmögliche Änderungstermin ist im DTM DE2380 anzugeben. [508] Hinweis: Der angeforderte Marktbeteiligte ist aufgrund gesetzlicher Bestimmungen oder bilateraler Vereinbarungen mit dem MSB nicht zur Forderung der Änderung berechtigt. [510] Hinweis: Zwingende technische Gründe stehen der gewünschten Änderung der Messlokation entgegen.
			Z14	Zustimmung mit Terminänderung	
			Z15	Ablehnung keine Berechtigung	
			Z17	Ablehnung Änderung technisch nicht möglich	
MP-ID Absender					
SG3			Muss	Muss	
SG3	NAD		Muss	Muss	
SG3	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	
SG3	NAD	3039	Beteiligter, Identifikation		
SG3	NAD	3055	9	GS1	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	
Ansprechpartner					
SG6			Muss	Muss	
SG6	CTA		Muss	Muss	
SG6	CTA	3139	IC	Informationskontakt	
SG6	CTA	3412	Kontakt		
Kommunikationsverbindung					
SG6			Muss	Muss	
SG6	COM		Muss	Muss	
SG6	COM	3148	Kommunikationsadresse, Identifikation		
SG6	COM	3155	EM	Elektronische Post	
			FX	Telefax	
			TE	Telefon	
			AJ	weiteres Telefon	
			AL	Handy	
MP-ID Empfänger					
SG3			Muss	Muss	
SG3	NAD		Muss	Muss	
SG3	NAD	3035	MR	Nachrichteneempfänger	
SG3	NAD	3039	Beteiligter, Identifikation		
SG3	NAD	3055	9	GS1	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Auftrags- bestätigung	ORDRSP Abl. der Änderung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSB an LF, NB 19005	MSB an LF, NB 19006	
Marktllokation, Messlokation bzw. Tranche SG3		Muss	Muss	
SG3 NAD		Muss	Muss	
SG3 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	X	
Meldepunkt SG3				
SG3 LOC		Muss	Muss	
SG3 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	
SG3 LOC 3225	Identifikator	X [951] [516]	X [951] [516]	[516] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Abschnitts-Kontrollsegment UNS		Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
Nachrichten-Endesegment UNT		Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

3.4 Anforderung von Werten/Messwerten

3.4.1 Anforderung (ORDERS)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Anforderung von Messwerten	Bedingung
	Kommunikation von	LF, NB, MSB an MSB (Strom)	
	Prüfidentifikator	NB an MSB (Gas) 17004	
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	ORDER Bestellung	X	
	S		
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	09B Ausgabe 2009 - B	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.1j Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM		Muss	
BGM 1001	7 Prozessdatenbericht	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Produkt-/ Leistungsbeschreibung			
IMD		Muss	
IMD 7081	Z13 Zukünftige Zählerstandsermittlung	X	
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	17004 Anforderung Messwerte	X	
MP-ID Absender			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Ansprechpartner			
SG5		Kann	
SG5 CTA		Muss	
SG5 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG5 CTA 3412	Kontakt	X	
Kommunikationsverbindung			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Anforderung von Messwerten	Bedingung
	Kommunikation von	LF, NB, MSB an MSB (Strom)	
	Prüfidentifikator	NB an MSB (Gas) 17004	
SG5			
SG5 COM		Muss	
SG5 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG5 COM 3155	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	O O O O O	
MP-ID Empfänger			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X X	
Marktlaktionsanschrift			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	
Meldepunkt			
SG2		Muss	
SG2 LOC		Muss	
SG2 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	
SG2 LOC 3225	Identifikator	X [951] [522]	[522] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Positionsdaten			
SG29		Muss	
SG29 LIN		Muss	
SG29 LIN 1082	Positionsnummer	X	
Sollablesetermin / Zeitangabe für Messwertanfrage			
SG29		Muss	
SG29 DTM		Muss	
SG29 DTM 2005	9 Bearbeitungs-/ Verarbeitungsdatum/-zeit	X	
SG29 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [524]	[524] Hinweis: In der Sparte Strom ist immer der zukünftige Zählerstand für 00:00 Uhr des angegebenen Tages gemeint, in der Sparte Gas ist immer der zukünftige Zählerstand für 06:00 Uhr des angegebenen Tages gemeint.
SG29 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	
Merkmal/ Klassenidentifikation			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Anforderung von Messwerten	Bedingung
	Kommunikation von	LF, NB, MSB an MSB (Strom)	
	Prüfidentifikator	NB an MSB (Gas) 17004	
SG30		Muss	
SG30 CCI		Muss	
SG30 CCI 7059	ACH Ablesegrund	X	
SG30 CCI 7037	COS Vertragswechsel (z. B. Lieferantenwechsel oder Ein-, bzw. Auszug)	X [29] U [510]	[29] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [510] Hinweis: Hierunter sind folgende Auslöser aus der WiM zusammengefasst:
	COT Zwischenablesung (z. B. bei Tarifwechsel)	X	
	COB Bilanzierungsgebietswechse I (change of balancing area)	X [29] U [512]	- Lieferantenwechsel - Lieferbeginn - Lieferende - Beginn Grund-/Ersatzversorgung - Ende Grund-/Ersatzversorgung [512] Hinweis: Änderung von Bilanzierungsgebietsstrukturen
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

3.4.2 Ablehnung der Anforderung (ORDRSP)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung
	Kommunikation von	MSB an LF, NB, MSB (Strom)	
	Prüfidentifikator	MSB an NB (Gas) 19007	
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH			Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	ORDRS Bestellantwort	X	
	P		
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	10A Ausgabe 2010 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.1h Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM			Muss
BGM 1001	7 Prozessdatenbericht	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM			Muss
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Produkt-/Leistungsbeschreibung			
IMD			Muss
IMD 7081	Z13 Zukünftige Zählerstandsermittlung	X	
Nachrichtennummer der Anfrage/Bestellung			
SG1			Muss
SG1 RFF			Muss
SG1 RFF 1153	ON Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1 RFF 1154	Nachrichtennummer	X	
Nachrichtendatum der Anfrage/Bestellung			
SG1			Muss
SG1 DTM			Muss
SG1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit	X	
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG1 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Prüfidentifikator			
SG1			Muss
SG1 RFF			Muss
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	19007 Ablehnung Anforderung Messwerte	X	
Einzelheiten zu einer Anpassung/Änderung			
SG2			Muss
SG2 AJT			Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung		ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung
	Kommunikation von		MSB an LF, NB, MSB (Strom)	
	Prüfidentifikator		MSB an NB (Gas) 19007	
SG2 AJT 4465	Z19	Ablehnung Unzulässiger Sollablesezeitpunkt	X	
MP-ID Absender				
SG3			Muss	
SG3 NAD			Muss	
SG3 NAD 3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG3 NAD 3039		Beteiligter, Identifikation	X	
SG3 NAD 3055	9	GS1	X	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Ansprechpartner				
SG6			Kann	
SG6 CTA			Muss	
SG6 CTA 3139	IC	Informationskontakt	X	
SG6 CTA 3412		Kontakt	X	
Kommunikationsverbindung				
SG6			Muss	
SG6 COM			Muss	
SG6 COM 3148		Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG6 COM 3155	EM	Elektronische Post	O	
	FX	Telefax	O	
	TE	Telefon	O	
	AJ	weiteres Telefon	O	
	AL	Handy	O	
MP-ID Empfänger				
SG3			Muss	
SG3 NAD			Muss	
SG3 NAD 3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3 NAD 3039		Beteiligter, Identifikation	X	
SG3 NAD 3055	9	GS1	X	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Marktllokation, Messlokation bzw. Tranche				
SG3			Muss	
SG3 NAD			Muss	
SG3 NAD 3035	DP	Lieferanschrift	X	
Meldepunkt				
SG3			Muss	
SG3 LOC			Muss	
SG3 LOC 3227	172	Meldepunkt	X	
SG3 LOC 3225		Identifikator	X [951] [516]	[516] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung
	Kommunikation von	MSB an LF, NB, MSB (Strom)	
	Prüfidentifikator	MSB an NB (Gas) 19007	
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS			Muss
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil		X
Nachrichten-Endesegment			
UNT			Muss
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht		X
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer		X

3.4.3 Mitteilung einer gescheiterten Ablesung (ORDRSP)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Mitteilung über ge- scheiterte Ablesung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSB an NB (Gas) 19008	
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	ORDRS Bestellantwort P	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	10A Ausgabe 2010 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.1h Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM		Muss	
BGM 1001	7 Prozessdatenbericht	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Produkt-/ Leistungsbeschreibung			
IMD		Muss	
IMD 7081	Z13 Zukünftige Zählerstandsermittlung	X	
Nachrichtennummer der Anfrage/Bestellung			
SG1		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	ON Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1 RFF 1154	Nachrichtennummer	X	
Nachrichtendatum der Anfrage/Bestellung			
SG1		Muss	
SG1 DTM		Muss	
SG1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit	X	
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG1 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	19008 Mitteilung einer gescheiterten Ablesung	X	
Einzelheiten zu einer Anpassung/Änderung			
SG2		Muss	
SG2 AJT		Muss	
SG2 AJT 4465	Z23 Messung gescheitert (kein	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		ORDRSP Mitteilung über ge- scheiterte Ablesung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		MSB an NB (Gas) 19008	
		Zugang)		
	Z24	Messung gescheitert (Kommunikations-störung)	X	
	Z25	Messung gescheitert (Netzausfall)	X	
	Z26	Messung gescheitert (Spannungsausfall)	X	
	Z27	Messung gescheitert (Gerätewechsel)	X	
	Z28	Messung gescheitert (Kalibrierung)	X	
	Z29	Messung gescheitert (Gerät arbeitet außerhalb der Betriebsbedingungen)	X	
	Z30	Messung gescheitert (Messeinrichtung gestört/ defekt)	X	
	Z31	Messung gescheitert (Unsicherheit Messung)	X	
	ZD7	In der Messlokation ist kein Gerät vorhanden	X	
	ZD8	Messlokation real nicht auffindbar	X	
MP-ID Absender				
SG3				Muss
SG3	NAD			Muss
SG3	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender
				X
SG3	NAD	3039		Beteiligter, Identifikation
				X
SG3	NAD	3055	9	GS1
				X
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)
				X
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH
				X
Ansprechpartner				
SG6				Muss
SG6	CTA			Muss
SG6	CTA	3139	IC	Informationskontakt
				X
SG6	CTA	3412		Kontakt
				X
Kommunikationsverbindung				
SG6				Muss
SG6	COM			Muss
SG6	COM	3148		Kommunikationsadresse, Identifikation
				X
SG6	COM	3155	EM	Elektronische Post
				O
			FX	Telefax
				O
			TE	Telefon
				O
			AJ	weiteres Telefon
				O
			AL	Handy
				O
MP-ID Empfänger				
SG3				Muss
SG3	NAD			Muss
SG3	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger
				X
SG3	NAD	3039		Beteiligter, Identifikation
				X
SG3	NAD	3055	9	GS1
				X

EDIFACT Struktur			Beschreibung		ORDRSP Mitteilung über ge- scheiterte Ablesung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		MSB an NB (Gas) 19008	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Marktlokation, Messlokation bzw. Tranche						
SG3			Muss			
SG3	NAD		Muss			
SG3	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	
Meldepunkt						
SG3			Muss			
SG3	LOC		Muss			
SG3	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	
SG3	LOC	3225	Identifikator		X [951] [516]	[516] Hinweis: Verwendung der ID der Messlokation [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Abschnitts-Kontrollsegment						
UNS			Muss			
UNS 0081			S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment						
UNT			Muss			
UNT 0074			Anzahl der Segmente in einer Nachricht		X	
UNT 0062			Nachrichten-Referenznummer		X	

3.5 Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebs

3.5.1 Anfrage zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebs über den LF (REQOTE)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	REQOTE Anfrage Rechnungsabwicklung MSB über LF LF an MSB 35002	Bedingung
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH			Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer		X
UNH 0065	REQOT Anfrage E		X
UNH 0052	D Entwurfs-Version		X
UNH 0054	10A Ausgabe 2010 - A		X
UNH 0051	UN UN/CEFACT		X
UNH 0057	1.1c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung		X
Beginn der Nachricht			
BGM			Muss
BGM 1001	Z29 Abrechnung des Messstellenbetriebs vom MSB an den LF		X
BGM 1004	Dokumentennummer		X
Nachrichtendatum			
DTM			Muss
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit		X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM		X
Ausführungsdatum			
DTM			Muss
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit		X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X
DTM 2379	102 CCYYMMDD		X
Prüfidentifikator			
SG1			Muss
SG1 RFF			Muss
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator		X
SG1 RFF 1154	35002 Anfrage Rechnungsabwicklung MSB über LF		X
MP-ID Absender			
SG11			Muss
SG11 NAD			Muss
SG11 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender		X
SG11 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation		X
SG11 NAD 3055	9 GS1		X
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		X
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH		X
Ansprechpartner			
SG14			Muss
SG14 CTA			Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	REQOTE Anfrage Rechnungsabwicklung MSB über LF	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an MSB 35002	
SG14 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG14 CTA 3412	Kontakt	X [501]	[501] Hinweis: Angabe eines Ansprechpartners für die Rechnungsabwicklung
Kommunikationsverbindung			
SG14 COM		Muss	
SG14 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG14 COM 3155	EM Elektronische Post	O	
	FX Telefax	O	
	TE Telefon	O	
	AJ weiteres Telefon	O	
	AL Handy	O	
MP-ID Empfänger			
SG11 NAD		Muss	
SG11 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG11 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation	X	
SG11 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Marktllokation bzw. Messlokation			
SG11 NAD		Muss	
SG11 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	
Meldepunkt			
SG11 LOC		Muss	
SG11 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	
SG11 LOC 3225	Identifikator	X [950] [502]	[502] Hinweis: Verwendung der ID der Marktllokation [950] Format: Marktllokations-ID
Positionsdaten			
SG27 LIN		Muss	
SG27 LIN 1082	Positionsnummer	X	
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

Hinweis: Falls der MSB die Anfrage des LF ablehnt, sendet der MSB die Ablehnung per IFTSTA (Prüfidentifikator 21033).

3.5.2 Angebot zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebs über den LF (QUOTES)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	QUOTES Angebot zur Abrechnung des Messstellenbetriebs vom MSB an den LF	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSB an LF 15002	
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	QUOTE Angebot	X	
	S		
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	10A Ausgabe 2010 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.1a Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM		Muss	
BGM 1001	Z29 Abrechnung des Messstellenbetriebs vom MSB an den LF	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Ausführungsdatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	
Produkt-/ Leistungsbeschreibung			
IMD		Muss	
IMD 7081	Z33 Angebot auf Basis Preisblatt	X	
	Z34 Individuelles Angebot	X	
Nachrichtennummer der Anfrage			
SG1		Soll [17]	[17] Wenn das Angebot per REQOTE angefragt wurde
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	AAV Nummer der Anfrage	X	
SG1 RFF 1154	Nachrichtennummer	X	
Nachrichtendatum der Anfrage			
SG1		Muss	
SG1 DTM			
SG1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit	X	
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG1 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	QUOTES Angebot zur Abrechnung des Messstellenbetriebs vom MSB an den LF	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSB an LF 15002	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	15002 Angebot Rechnungsabwicklung MSB über LF	X	
Währungsangaben			
SG4		Muss [21]	[21] Wenn IMD++Z34 vorhanden
SG4 CUX		Muss	
SG4 CUX 6347	2 Referenzwährung	X	
SG4 CUX 6345	Währung, Code	X	
SG4 CUX 6343	4 Währung der Rechnung	X	
MP-ID Absender			
SG11		Muss	
SG11 NAD		Muss	
SG11 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG11 NAD 3039	MP-ID	X	
SG11 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Ansprechpartner			
SG14		Muss	
SG14 CTA		Muss	
SG14 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG14 CTA 3412	Kontakt	X	
Kommunikationsverbindung			
SG14		Muss	
SG14 COM		Muss	
SG14 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	
SG14 COM 3155	EM Elektronische Post	O	
	FX Telefax	O	
	TE Telefon	O	
	AJ weiteres Telefon	O	
	AL Handy	O	
MP-ID Empfänger			
SG11		Muss	
SG11 NAD		Muss	
SG11 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG11 NAD 3039	MP-ID	X	
SG11 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Marktllokation bzw. Messlokation			
SG11		Muss	
SG11 NAD		Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	QUOTES Angebot zur Abrechnung des Messstellenbetriebs vom MSB an den LF	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	MSB an LF 15002	
SG11 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	
Meldepunkt SG11			
SG11 LOC 3227	172 Meldepunkt	Muss X	
SG11 LOC 3225	Identifikator	X [950] [501]	[501] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlotation [950] Format: Marktlations-ID
Positionsdaten SG27		Muss	
SG27 LIN		Muss	
SG27 LIN 1082	Positionsnummer	X	
SG27 LIN 7140	Artikelnummer	X	
SG27 LIN 7143	Z01 BDEW Artikelnummer	X	
Zusätzliche Produktidentifikation SG27			
SG27 PIA		Muss [20]	[20] Wenn IMD++Z33 vorhanden
SG27 PIA 4347	1 Zusätzliche Identifikation	X	
SG27 PIA 7140	Preisschlüsselstamm	X	
SG27 PIA 7143	Z06 Preisschlüsselstamm	X	
Menge SG27			
SG27 QTY		Muss	
SG27 QTY 6063	47 Berechnete (fakturierte) Menge	X	
SG27 QTY 6060	Menge	X	
SG27 QTY 6411	H87 Stück	X	
zeitliche Mengenangaben SG27			
SG27 QTY		Muss [21]	[21] Wenn IMD++Z34 vorhanden
SG27 QTY 6063	136 Erreichte Menge in dem Zeitintervall	X	
SG27 QTY 6060	Menge	X	
SG27 QTY 6411	ANN Jahr DAY Tag MON Monat	X X X	
Geldbetrag SG29		Muss [21]	[21] Wenn IMD++Z34 vorhanden
SG29 MOA		Muss	
SG29 MOA 5025	203 Positionsbetrag (ohne USt.)	X	
SG29 MOA 5004	Geldbetrag	X	
Preisangaben SG31		Muss [21]	[21] Wenn IMD++Z34 vorhanden
SG31 PRI		Muss	
SG31 PRI 5125	CAL Berechnungspreis	X	
SG31 PRI 5118	Preis, Betrag	X	
Referenz auf ID weiterer Marktlotationen SG32		Soll [18] U [20]	[18] Wenn Angebot mehrere Marktlotationen abdeckt (AN nutzt mehrere Marktlotationen in einem

EDIFACT Struktur	Beschreibung		QUOTES Angebot zur Abrechnung des Messstellenbetriebs vom MSB an den LF	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		MSB an LF 15002	
				Gebäude) [20] Wenn IMD++Z33 vorhanden
SG32 RFF			Muss	
SG32 RFF 1153	AVE	Meldepunkt	X	
SG32 RFF 1154		ID einer Marktllokation	X [950]	[950] Format: Marktllokations-ID
Abschnitts-Kontrollsegment				
UNS			Muss	
UNS 0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Summenbetrag (netto)				
MOA			Muss [21]	[21] Wenn IMD++Z34 vorhanden
MOA 5025	97	Gesamtbetrag des Angebots	X	
MOA 5004		Geldbetrag	X	
Nachrichten-Endesegment				
UNT			Muss	
UNT 0074		Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062		Nachrichten-Referenznummer	X	

Hinweis: Falls der LF das Angebot vom MSB nicht annimmt, sendet der LF die Ablehnung des Angebots per IFTSTA (Prüfidentifikator 21032).

3.5.3 Annahme des Angebots bzw. Anfrage zur Beendigung der Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebs über den LF (ORDERS)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Bestellung Rechnungs- abwicklung MSB über LF	ORDERS Anfrage zur Beendigung der Rechnungs- abwicklung MSB über LF	Bedingung
	Kommunikation von	LF an MSB	LF an MSB MSB an LF	
	Prüfidentifikator	17005	17006	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	ORDER Bestellung	X	X	
	S			
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	09B Ausgabe 2009 - B	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	1.1j Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	
BGM 1001	Z29 Abrechnung des Messstellenbetriebs vom MSB an den LF	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	
Nachrichtendatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
Ausführungsdatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [518]	X [518]	[518] Hinweis: Das angegebene Ausführungsdatum bestimmt beim Start Abo bzw. Ende Abo ab bzw. bis wann (einschließlich) das Abo laufen soll.
DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X	
Abonnement				
IMD		Muss	Muss	
IMD 7081	Z01 Start Abo	X		
	Z02 Ende Abo		X	
Nachrichtennummer				
SG1		Muss		
SG1 RFF		Muss		
SG1 RFF 1153	AAG Angebotsnummer	X		
SG1 RFF 1154	Nachrichtennummer	X		
Nachrichtendatum				
SG1				
SG1 DTM		Muss		
SG1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit	X		
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Bestellung Rechnungs- abwicklung MSB über LF	ORDERS Anfrage zur Beendigung der Rechnungs- abwicklung MSB über LF	Bedingung
	Kommunikation von	LF an MSB	LF an MSB	
	Prüfidentifikator	17005	MSB an LF 17006	
SG1 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X		
Prüfidentifikator				
SG1		Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG1 RFF 1154	17005 Bestellung Rechnungsabwicklung MSB über LF	X		
	17006 Beendigung Rechnungsabwicklung MSB über LF		X	
MP-ID Absender				
SG2		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	X X	
	332	X	X	
Ansprechpartner				
SG5		Kann	Kann	
SG5 CTA		Muss	Muss	
SG5 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG5 CTA 3412	Kontakt	X	X	
Kommunikationsverbindung				
SG5		Muss	Muss	
SG5 COM		Muss	Muss	
SG5 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	X	
SG5 COM 3155	EM Elektronische Post	O	O	
	FX Telefax	O	O	
	TE Telefon	O	O	
	AJ weiteres Telefon	O	O	
	AL Handy	O	O	
MP-ID Empfänger				
SG2		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	X X	
	332	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Bestellung Rechnungs- abwicklung MSB über LF	ORDERS Anfrage zur Beendigung der Rechnungs- abwicklung MSB über LF	Bedingung
	Kommunikation von	LF an MSB	LF an MSB	
	Prüfidentifikator	17005	MSB an LF 17006	
Marktllokationsanschrift				
SG2		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	X	
Meldepunkt				
SG2		Muss	Muss	
SG2 LOC		Muss	Muss	
SG2 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	
SG2 LOC 3225	Identifikator	X [950] [521]	X [950] [521]	[521] Hinweis: Verwendung der ID der Marktllokation [950] Format: Marktllokations-ID
Abschnitts-Kontrollsegment				
UNS		Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
Nachrichten-Endesegment				
UNT		Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

3.5.4 Bestätigung bzw. Ablehnung der Beendigung der Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebs über den LF (ORDRSP)

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Bestätigung Beendigung Rechnungsab- wicklung MSB über LF	ORDRSP Ablehnung Beendigung Rechnungsab- wicklung MSB über LF	Bedingung
	Kommunikation von	LF an MSB MSB an LF	LF an MSB MSB an LF	
	Prüfidentifikator	19009	19010	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	ORDRS Bestellantwort	X	X	
	P			
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	10A Ausgabe 2010 - A	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	1.1h Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	
BGM 1001	Z29 Abrechnung des Messstellenbetriebs vom MSB an den LF	Muss	Muss	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	
Nachrichtendatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
Ausführungsdatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X	
Abonnement				
IMD		Muss	Muss	
IMD 7081	Z02 Ende Abo	X	X	
Nachrichtennummer der Anfrage/Bestellung				
SG1		Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	ON Auftragsnummer (Einkauf)	X	X	
SG1 RFF 1154	Nachrichtennummer	X	X	
Nachrichtendatum der Anfrage/Bestellung				
SG1		Muss	Muss	
SG1 DTM		Muss	Muss	
SG1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit	X	X	
SG1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
SG1 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
Prüfidentifikator				

EDIFACT Struktur			Beschreibung		ORDRSP Bestätigung Beendigung Rechnungsab- wicklung MSB über LF	ORDRSP Ablehnung Beendigung Rechnungsab- wicklung MSB über LF	Bedingung
			Kommunikation von		LF an MSB	LF an MSB	
			Prüfidentifikator		MSB an LF 19009	MSB an LF 19010	
SG1					Muss	Muss	
SG1	RFF				Muss	Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG1	RFF	1154	19009	Bestätigung Beendigung Rechnungsabwicklung MSB über LF	X		
			19010	Ablehnung Beendigung Rechnungsabwicklung MSB über LF		X	
Einzelheiten zu einer Anpassung/Änderung							
SG2					Muss	Muss	
SG2	AJT				Muss	Muss	
SG2	AJT	4465	Z13	Zustimmung ohne Korrekturen	X		[9] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle LF vorhanden [10] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle MSB vorhanden
			Z50	Ablehnung keine Vereinbarung über die Abrechnung MSB über den LF		X [9]	
			Z51	Ablehnung LF ist nicht Zahler des Messstellenbetriebs		X [10]	
			Z64	Beendigungsdatum ist nicht vertragskonform		X [10]	
MP-ID Absender							
SG3					Muss	Muss	
SG3	NAD				Muss	Muss	
SG3	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG3	NAD	3039	Beteiligter, Identifikation		X	X	
SG3	NAD	3055	9	GS1	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	
Ansprechpartner							
SG6					Kann	Kann	
SG6	CTA				Muss	Muss	
SG6	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG6	CTA	3412	Kontakt		X	X	
Kommunikationsverbindung							
SG6							
SG6	COM				Muss	Muss	
SG6	COM	3148	Kommunikationsadresse, Identifikation		X	X	
SG6	COM	3155	EM	Elektronische Post	O	O	
			FX	Telefax	O	O	
			TE	Telefon	O	O	
			AJ	weiteres Telefon	O	O	
			AL	Handy	O	O	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Bestätigung Beendigung Rechnungsab- wicklung MSB über LF	ORDRSP Ablehnung Beendigung Rechnungsab- wicklung MSB über LF	Bedingung
	Kommunikation von	LF an MSB	LF an MSB	
	Prüfidentifikator	MSB an LF 19009	MSB an LF 19010	
MP-ID Empfänger				
SG3		Muss	Muss	
SG3 NAD		Muss	Muss	
SG3 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	
SG3 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation	X	X	
SG3 NAD 3055	9 GS1	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	
Marktllokation, Messlokation bzw. Tranche				
SG3		Muss	Muss	
SG3 NAD		Muss	Muss	
SG3 NAD 3035	DP Lieferanschrift	X	X	
Meldepunkt				
SG3		Muss	Muss	
SG3 LOC		Muss	Muss	
SG3 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	
SG3 LOC 3225	Identifikator	X [950] [515]	X [950] [515]	[515] Hinweis: Verwendung der ID der Marktllokation [950] Format: Marktllokations- ID
Abschnitts-Kontrollsegment				
UNS		Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	
Nachrichten-Endesegment				
UNT		Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

4 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000	Deckblatt und analog * Status	Version: 1.3a Stand MIG: REQOTE 1.1b Stand MIG: QUOTES 1.1 Stand MIG: ORDERS 1.1i Stand MIG: ORDRSP 1.1g Publikationsdatum: 01.10.2018 Autor: BDEW	Version: 1.4 Stand MIG: REQOTE 1.1c Stand MIG: QUOTES 1.1a Stand MIG: ORDERS 1.1j Stand MIG: ORDRSP 1.1h Publikationsdatum: 01.02.2019 Autor: BDEW	Version AHB aktualisiert Zusätzlich wurden Schreibfehler, Layout, Struktur etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben	liegt dem Markt zur Konsultation vor
18212	Anwendungsfall 19010 (Ablehnung Beendigung Rechnungsabwicklung MSB über LF) SG2 AJT DE4465	Z50 Ablehnung keine X [9] Vereinbarung über die Abrechnung MSB über den LF Z51 Ablehnung LF ist nicht X [10] Zahler des Messstellenbetriebs [9] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle LF vorhanden [10] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle MSB vorhanden	Z50 Ablehnung keine X [9] Vereinbarung über die Abrechnung MSB über den LF Z51 Ablehnung LF ist nicht X [10] Zahler des Messstellenbetriebs Z64 Beendigungsdatum ist X [10] nicht vertragskonform [9] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle LF vorhanden [10] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle MSB vorhanden	Der MSB muss die Möglichkeit haben, die Beendigung der MSB-Abwicklung über den LF und durch den LF abzulehnen, wenn das Beendigungsdatum nicht vertragskonform ist. Beispiel: Der LF will die Beendigung rückwirkend veranlassen.	Fehler (16.11.2018)
18467	Alle Anwendungsfälle Meldepunkt LOC DE3225 Identifikator	Formatdefinitionen [950], [951] zu LOC DE3225 nicht vorhanden	Formatdefinitionen [950], [951] zu LOC DE3225 vorhanden	Präzisierung	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19012	Anwendungsfall 35001 MP-ID Absender SG11, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrollenspezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19013	Anwendungsfall 35001 MP-ID Empfänger	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden:	liegt dem Markt zur Konsultation vor

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	SG11, NAD, 3055	305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrolleenspezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	
19014	Anwendungsfall 15001 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrolleenspezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19015	Anwendungsfall 17001 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrolleenspezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19017	Anwendungsfall 17002 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrolleenspezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19016	Anwendungsfall 19001 und 19002 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrolleenspezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
19019	Anwendungsfall 17003 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrolle-spezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor
18450	Anwendungsfall 17004 Kopf der Tabelle	Kommunikation von NB an MSB	Kommunikation von LF, NB, MSB an MSB (Strom) NB an MSB (Gas)	Änderung aufgrund der Vorgaben zur MaKo 2020	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19021	Anwendungsfall 17004 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrolle-spezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19018	Anwendungsfall 19003 und 19004 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrolle-spezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19020	Anwendungsfall 19005 und 19006 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrolle-spezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor
18457	Anwendungsfall 19007 Kopf der Tabelle	Kommunikation von MSB an NB	Kommunikation von MSB an LF, NB, MSB (Strom) MSB an NB (Gas)	Änderung aufgrund der Vorgaben zur MaKo 2020	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19022	Anwendungsfall 19007	9 GS1	9 GS1	Die bisherige Angabe der erlaubten	liegt dem Markt zur Konsultation

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrollenspezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	vor
18459	Anwendungsfall 19008 Kopf der Tabelle	Kommunikation von MSB an NB	Kommunikation von MSB an NB (Gas)	Änderung aufgrund der Vorgaben zur MaKo 2020	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19023	Anwendungsfall 19008 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrollenspezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19024	Anwendungsfall 35002 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrollenspezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19025	Anwendungsfall 15002 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrollenspezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor
19026	Anwendungsfall 17005 und 17006 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator)	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht	liegt dem Markt zur Konsultation vor

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	SG2, NAD, 3055	321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH		marktrolle-spezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	
19027	Anwendungsfall 19009 und 19010 MP-ID Absender und MP-ID Empfänger SG2, NAD, 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European X Transmission System Operator) 321 EASEE-gas (European X Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband X der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & X Consult GmbH	Die bisherige Angabe der erlaubten MP-ID für die Sparte Gas muss korrigiert werden: Wegfall des EIC-Code, da dieser nicht marktrolle-spezifisch ist. Wegfall des Edig@s-Code, da dieser in der Marktkommunikation keine Anwendung mehr findet.	liegt dem Markt zur Konsultation vor