

GUIA DE IMPLANTACIÓN MEXICANA (GIM)

XML



Orden de Compra

Nombre del mensaje:	XML-ORDEN DE COMPRA
Estándar:	XML
Versión:	EAN.UCC 2.0
Organismo Responsable:	COMITÉ AMECE
Revisión:	AMC801
Fecha:	OCTUBRE 2008

CONTENIDO

MENSAJE ORDEN DE COMPRA.....	3
1. ESTATUS.....	3
2. DEFINICIÓN.....	3
3. PRINCIPIOS.....	3
ESTRUCTURA DEL MENSAJE.....	6
SCHEMA DEL MENSAJE	33

MENSAJE ORDEN DE COMPRA

1. ESTATUS

TIPO DE MENSAJE : ORDEN DE COMPRA
DIRECTORIO DE REFERENCIA : EAN.UCC.XML
VERSIÓN DE SUBSET EANCOM : 2.0
REVISIÓN : AMC801

2. DEFINICIÓN

Mensaje que especifica detalles sobre mercancías o servicios pedidos bajo condiciones acordadas entre el vendedor y el comprador.

3. PRINCIPIOS

El subset EANCOM del mensaje normalizado de Naciones Unidas de orden de compra está diseñado para su utilización en las transacciones de pedido del día a día.

La práctica comercial recomendada es que se emita una orden de compra para una determinada expedición a un determinado lugar en un momento dado.

Sin embargo, es posible solicitar expediciones a diversas localizaciones utilizando el grupo de segmentos 33 (LOC-QTY-DTM) en la sección de detalle. Las expediciones de esta naturaleza son expediciones fraccionadas en distintos plazos. Usando el segmento DTM (Fecha y hora) en la sección de detalle, es posible solicitar expediciones en distintas fechas dentro de un mismo pedido. Pueden indicarse también expediciones fraccionadas a una misma localización en distintas fechas a lo largo de un determinado periodo de tiempo.

El mensaje de pedido puede utilizarse para enviar pedidos abiertos, seguidos en una fecha posterior de órdenes de entrega (ambos tipos de mensaje pueden ser identificados con precisión en el segmento BGM utilizando el valor específico del identificador codificado apropiado). El pedido abierto especifica una cantidad global de producto por línea de artículo que se pedirá para un determinado periodo de tiempo. Las subsiguientes órdenes de entrega que haga referencia al pedido abierto solicitarán el envío de una parte de la cantidad total en unas determinadas fechas y lugares de entrega.

El pedido puede también utilizarse para enviar órdenes urgentes, por ejemplo: órdenes que soliciten la disponibilidad inmediata de mercancías utilizando los valores adecuados del identificador codificado del segmento BGM.

DEFINICIÓN DE ETIQUETAS

1. Las etiquetas se presentan haciendo la analogía con las guías de implantación en EDIFACT, por lo que el orden de la definición de etiquetas se presentan de acuerdo al orden de aparición de las etiquetas XML en el mensaje.

2. Las guías de implantación consta de las siguientes columnas:
 - ✓ **Nivel.-** Indica la posición de la etiqueta. Debido a que la estructura de etiquetas en XML es jerárquica, se utilizarán la nomenclatura numérica para indicar la jerarquía de las etiquetas; ejemplo: 1.2.1, leyendo de derecha a izquierda indica que la etiqueta declarada es el primer “hijo” de la segunda etiqueta hija que depende del nodo raíz o padre.
 - ✓ **Etiqueta.-** Indica el nombre de la etiqueta a mapear, la cual estará entre signos de mayor que “<” y menor que “>”.
 - ✓ **Atributo.-** Cada etiqueta puede contener uno o varios atributos los cuales serán definidos en esta columna.
 - ✓ **Tipo.-** Columna que indica el tipo de dato que contendrá la etiqueta o atributo definido. , los tipos de datos pueden ser: Numérico (n) seguido de un número que indicará el número de posiciones después del punto decimal que se acepta, (id) Identificador (dato restringido a una lista de valores llamados *calificadores*), (an) Alfanumérico, (d) Fechas, (t) Horas ó (dt) Fechas con horas
 - ✓ **Uso.-** Contiene la definición de la aparición de cada etiqueta o atributo en el mensaje connotándose como: (R) Requerido (O) Opcional ó (C) Condicional
 - ✓ **Descripción.-** Definición del dato que contendrá cada etiqueta o atributo así como restricciones de su utilización.
 - ✓ **Valor.-** Indica el valor particular que contendrá cada etiqueta o atributo.
 - ✓ **EANCOM.-** Esta columna informa la ubicación del dato a mapear dentro de las guías de EANCOM (EDIFACT).

DEFINICIÓN DE ETIQUETAS

3. Las etiquetas se presentan haciendo la analogía con las guías de implantación en EDIFACT, por lo que el orden de la definición de etiquetas se presentan de acuerdo al orden de aparición de las etiquetas XML en el mensaje.

ESTRUCTURA DE ETIQUETAS
ORDEN DE COMPRA XML

Nivel	Etiqueta	Atributo	Tipo	U s o	Descripción	Valor	EANCOM	Longitud	Ocurrencia Min - Max
1	Order		complex	R					
1-1		type	String	R		order			
1-2		contentVersion	String	R		1.1.1			
1-3		documentStructureVersion	String	R		AMC801			
1-4		documentStatus	String	R	Función del mensaje	1 CANCEL 16 PROPOSAL 31 COPY 6 CONFIRMATION 7DUPLICATE 9 ORIGINAL			
1-5		creationDateTime	Date	O	Fecha del mensaje	El formato de la fecha es: AAAAMMDD			
1-6		SubVersion	String	R	Version	01B		min = 1 max = 17	
1-7		MessageReference	String	O				min = 1 max = 35	
2	orderIdentification		complex	R	orderIdentification			min = 1 max = 15	
2.1	entityType	\$\$entityTy	String	R	Orden de Compra	ORDER Orden de	BGM 1001		

		pe				Compra			
2.2	orderNumber	\$\$\$orderNumber	String	R	Número del documento o mensaje	BGM		min = 1 max = 15	
3	AdditionalDate		complex						1
3.1.1	date	\$\$date		R	Fecha/hora/período	DTM		min = 1 max = 19	1
3.1.2		type	String	R	Calificador de fecha/hora/período	10SHIPPING_REQUERED 137 ORDER_DATE 2DELIVERY_REQUESTED 4 ISSUE_ORDER 43ESHIPPING_CANCELL 61DELIVERY_CANCELL 63 DELIVERY_LAST_DATE		min = 1 max = 15	1
4	specialInstruction		complex	R				min = 1 max = 17	
4.1		code	String	O	Informa que tipo de instrucciones son enviadas	AAI GENERAL PUR PURCHASE SPH HANDLING TRA TRANSPORT ZZZ MUTUAL_REFERENCE		min = 1 max = 3	0-1
4.2		\$\$text	String	O	Proporciona información de texto que aplica a todo el mensaje			min = 1 max = 512	0-5
5	AdditionalReference		complex						
5.1	Reference		complex						
5.1.1		type	String	O	Calificador de referencia	ACD ADDITIONAL_REFERENCE		min = 1 max = 3	

						BO ADDITIONAL_REFERE NCE CT CONTRACT_NUMBER SD PROMOTIONAL_DEAL VN DEPARTAMENT_NUM BER PD = Número de acuerdo promocional ZZZ AUTOMATIC_ORDER			
5.1.2		\$\$Referen ce	String	O	Número de referencia			min = 1 max = 70	
6	orderPartyInfor mation		complex	O	NOMBRE Y DIRECCIÓN				
6.1.	seller		complex	O	Calificador de parte	SU = Proveedor			0-1
6.1.1	gln	\$\$gln	String	R	Se indica el número global de localización (GLN) del vendedor.		SG2NAD 3039 CALIF SU	Len = 13	0-1
6.1.2	nameAndAddre ss		String						
6.1.2.1		\$\$name	String	O	Nombre			min = 1 max = 35	0-1
6.1.2.2		\$\$streetAd dressOne	String	O	Calle y número (Dirección)			min = 1 max = 255	0-1
6.1.2.3		\$\$city	String	O	Nombre de la Ciudad			min = 1 max = 9	0-1
6.1.2.4		\$\$state	String	O	Estado			min = 1 max = 9	0-1
6.1.2.5		\$\$postalC ode	String		Código Postal			min = 1 max = 9	0-1
6.1.2.6		\$\$country	String	O	País Codificado			min = 1 max = 3	0-1
6.1.3	referenceld	\$\$referenc eld	String	O	Número de referencia			min = 1 max = 70	

6.2	billTo		complex	O	Calificador de parte	BT = Facturar a			0-1
6.2.1	gln		String	R	Se indica el número global de localización (GLN) a quien se va a facturar		SG2NAD 3039 CALIF BT	Len = 13	0-1
6.2.2	nameAndAddress								
6.2.2.1		\$\$name	String	O	Nombre			min = 1 max = 35	0-1
6.2.2.2		\$\$streetAddressOne	String	O	Calle y número (Dirección)			min = 1 max = 255	0-1
6.2.2.3		\$\$city	String	O	Nombre de la Ciudad			min = 1 max = 9	0-1
6.2.2.4		\$\$state	String	O	Estado			min = 1 max = 9	0-1
6.2.2.5		\$\$postalCode	String		Código Postal			min = 1 max = 9	0-1
6.2.2.6		\$\$country	String	O	País Codificado			min = 1 max = 3	0-1
6.3	buyer		complex	O	Calificador de parte	BY = Comprador			0-1
6.3.1	gln		String	R	Se indica el número global de localización (GLN) Comprador		SG2NAD 3039 CALIF BY	Len = 13	0-1
6.3.2	nameAndAddress								
6.3.2.1		\$\$name	String	O	Nombre			min = 1 max = 35	0-1
6.3.2.2		\$\$streetAddressOne	String	O	Calle y número (Dirección)			min = 1 max = 255	0-1
6.3.2.3		\$\$city	String	O	Nombre de la Ciudad			min = 1 max = 9	0-1
6.3.2.4		\$\$state	String	O	Estado			min = 1 max = 9	0-1
6.3.2.5		\$\$postalCode	String		Código Postal			min = 1 max = 9	0-1
6.3.2.6		\$\$country	String	O	País Codificado			min = 1 max = 3	0-1
6.4	shipTo		complex	O	Ubicación donde debe realizarse la entrega de la mercancía.		NAD CALIF ST		0-1

6.4.1	gln		String	O	Se indica el número global de localización (GLN) de la ubicación a entregar la mercancía		NAD 3039 CALIF ST	Len = 13	0-1
6.4.2	nameAndAddress								
6.4.2.1		\$\$name	String	O	Nombre			min = 1 max = 35	0-1
6.4.2.2		\$\$streetAddressOne	String	O	Calle y número (Dirección)			min = 1 max = 255	0-1
6.4.2.3		\$\$city	String	O	Nombre de la Ciudad			min = 1 max = 9	0-1
6.4.2.4		\$\$state	String	O	Estado			min = 1 max = 9	0-1
6.4.2.5		\$\$postalCode	String		Código Postal			min = 1 max = 9	0-1
6.4.2.6		\$\$country	String	O	País Codificado			min = 1 max = 3	0-1
6.5	shipFrom		complex	O	Ubicación donde debe realizarse el Embarque desde		NAD CALIF SF		0-1
6.5.1	gln		String	O	Se indica el número global de localización (GLN) de la ubicación a entregar la mercancía		NAD 3039 CALIF ST	Len = 13	0-1
6.5.2	nameAndAddress								
6.5.2.1		\$\$name	String	O	Nombre			min = 1 max = 35	0-1
6.5.2.2		\$\$streetAddressOne	String	O	Calle y número (Dirección)			min = 1 max = 255	0-1
6.5.2.3		\$\$city	String	O	Nombre de la Ciudad			min = 1 max = 9	0-1
6.5.2.4		\$\$state	String	O	Estado			min = 1 max = 9	0-1
6.5.2.5		\$\$postalCode	String		Código Postal			min = 1 max = 9	0-1
6.5.2.6		\$\$country	String	O	País Codificado			min = 1 max = 3	0-1
6.6	storeKeeper		complex	O	Calificador de parte	SN Tienda nueva			0-1
6.6.1	gln		String	R	Se indica el número global de localización		SG2NAD	Len = 13	0-1

					(GLN) tienda nueva		3039 CALIF SN		
6.6.2	nameAndAddress								
6.6.2.1		\$\$name	String	O	Nombre			min = 1 max = 35	0-1
6.6.2.2		\$\$streetAddressOne	String	O	Calle y número (Dirección)			min = 1 max = 255	0-1
6.6.2.3		\$\$city	String	O	Nombre de la Ciudad			min = 1 max = 9	0-1
6.6.2.4		\$\$state	String	O	Estado			min = 1 max = 9	0-1
6.6.2.5		\$\$postalCode	String		Código Postal			min = 1 max = 9	0-1
6.6.2.6		\$\$country	String	O	País Codificado			min = 1 max = 3	0-1
6.7	messageFrom		complex	O	Calificador de parte	FR = Mensaje de... (negocio que está generando la orden de compra)			0-1
6.7.1	gln		String	R	Se indica el número global de localización (GLN) Mensaje de ...		SG2NAD 3039 CALIF FR	Len = 13	0-1
6.7.2			String						
6.7.2.1	nameAndAddress	\$\$name	String	O	Nombre			min = 1 max = 35	0-1
6.7.2.2		\$\$streetAddressOne	String	O	Calle y número (Dirección)			min = 1 max = 255	0-1
6.7.2.3		\$\$city	String	O	Nombre de la Ciudad			min = 1 max = 9	0-1
6.7.2.4		\$\$state	String	O	Estado			min = 1 max = 9	0-1
6.7.2.5		\$\$postalCode	String		Código Postal			min = 1 max = 9	0-1
6.7.2.6		\$\$country	String	O	País Codificado			min = 1 max = 3	0-1
6.8	orderedBy		complex	O	Calificador de parte	OB = Pedido por			0-1
6.8.1	gln		String	R	Se indica el número global de localización		SG2NAD	Len = 13	0-1

					(GLN) de quien lo esta solicitando		3039 CALIF OB		
6.8.2									
6.8.2.1	nameAndAddress	\$\$name	String	O	Nombre			min = 1 max = 35	0-1
6.8.2.2		\$\$streetAddressOne	String	O	Calle y número (Dirección)			min = 1 max = 255	0-1
6.8.2.3		\$\$city	String	O	Nombre de la Ciudad			min = 1 max = 9	0-1
6.8.2.4		\$\$state	String	O	Estado			min = 1 max = 9	0-1
6.8.2.5		\$\$postalCode	String		Código Postal			min = 1 max = 9	0-1
6.8.2.6		\$\$country	String	O	País Codificado			min = 1 max = 3	0-1
6.9	currency		complex	O	Etiqueta que indica el tipo de divisa utilizada,		CUX		0-3
6.9.1		CurrencyISOCode	String	R	Moneda mexicana o dólares.	MXN= Peso Mexicano USD= Dólar	CUX 6345	min = 1 max = 3	
7	paymentTerms		complex						
7.1.1		PaymentTermsEvent	String	O	Referencia del tiempo de pago, Codificado	1 ORDER_DATE 21 RECEIVED_DATE_BY_BUYER 25 RECEIVE_DATE 5 INVOICE_DATE 54 PAYMENT_DOCUMENT_ACCEPTANCE 60 OPEN_STORE_DATE 66 SPECIFIC_DATE 68 EFFECTIVE_DATE 72 PAYMENT_DATE 77 EARLY_PAYMENT_DATE	PAT 2475	min = 1 max = 35	0-1
7.1.2		PaymentT	String	O	Relación de tiempo, codificado	3	PAT 2009	min = 1	0-1

		ermsRelati onTime				REFERENCE_AFTER		max = 35	
7.2	netPayment		complex						
7.2.1		netPayme ntTermsTy pe	String	O	Condiciones de Pago	1 BASIC_NET 2 END_OF_MONTH 22 DISCOUNT_NET 3 FIX_DATE 8 BASIC_DISCOUNT_O FFERED 9 NEXT_NET	PA4279T	min = 1 max = 35	0-1
7.2.1.1	paymentTimeP eriod	netPayme ntTermsTy pe	complex	O					
7.2.1.1.1	timePeriodDue								
7.2.1.1.1 .1		TimePerio d	String	O	Tipo de período, codificado	CD NATURAL_DAYS D DAYS M MONTH WD WORK_DAYS Y YEAR		min = 1 max = 35	0-1
7.2.1.1.2	value	\$\$value	String	R	Núm. De periodos			min = 1 max = 5	0-1
7.3	ReferenceDate		complex						
7.3.1		\$\$Referen ceDate	date	O	Fecha	AAAAMMDD Donde: AAAA= Año, MM=Mes, DD=Dias	DTM 2380		0-1
7.3.2		type	String		Calificador de fecha/período	138 PAYMENT_DATE 7 EFFECTIVE_DATE_H OUR	DTM 2005	min = 1 max = 3	0-1
7.4	discountPayme nt		complex						
7.4.1		discountTy pe	String	O	Especificar la información de un porcentaje	12 SPECIAL_DISCOUNT 3	PCD	min = 1 max = 3	0-1

						ALLOWANCE_CHARGE			
7.4.1.1	percentage		complex						
7.4.1.1.1		\$\$percentage	String	M	Porcentaje		PCD 5482	min = 1 max = 10	0-1
7.4.1.1.2		type	String	O	Identificador del porcentaje	13 INVOICE_VALUE	PCD 5249	min = 1 max = 3	0-1
8	shipmentDetail		Complex	O	Modo de transporte		TDT		0-1
8.1	carrierDetails		complex		Método de transporte			min = 1 max = 15	
8.1.1		transportationMethod		O	Modo de transporte, codificado	10 OCEAN 20 RAIL 30 MOTOR 40 AIR	TDT 8067	min = 1 max = 3	0-1
8.1.2		type				31 TRUCK			
8.1.3	referenceIdentification		Complex		Detalle sobre un transporte			min = 1 max = 17	
8.1.3.1		\$\$referenceIdentification						min = 1 max = 35	
8.1.3.2		type	String	O	Identificación del tipo de medio de transporte	20 PRINCIPAL_WAY_TRANSPORT	TDT 8179	min = 1 max = 15	0-1
8.1.4	AdditionalInformation	type	complex	O	número				
8.1.4.1	referenceIdentification		complex		nombre			min = 1 max = 3	0-1
8.1.4.1.1		type	String		Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	9 EAN		min = 1 max = 3	
8.1.4.2.1	number								
8.1.4.2.2		\$\$number	String					min = 1 max = 17	
8.1.4.3.1	Name								
8.1.4.3.2			\$\$name					min = 1 max = 35	
8.2	deliveryTerms		complex		Especificar las condiciones de Entrega				

8.2.1		type	String		Función de las condiciones de entrega,	6 DELIVERY_TERMS		min = 1 max = 15	
8.2.2	shipmentLocation		complex						
8.2.2.1		\$\$shipmentLocation	String		Identificación de lugar o ubicación codificado			min = 1 max = 15	0-1
8.2.2.2		type	String		Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	9 EAN 92 ASSIGNED_BY_BUYER		min = 1 max = 2	0-1
8.2.2.2.1	name	\$\$name	String					min = 1 max = 15	
8.2.3	paymentMethod		String		Función de las condiciones de entrega,				
		\$\$paymentMethod	String		Método de Pago del transporte, codificado	CC A consignación DF Definido mutuamente PO Prepagado WD Pagado por el proveedor WE Pagado por el comprador		min = 1 max = 3	
9	allowanceCharge		Complex						
9.1.1		allowanceChargeType	String		Indicador de descuento o cargo, Codificado	A ALLOWANCE_GLOBAL C CHARGE_GLOBAL		min = 1 max = 2	
9.1.2		settlementType	String		Imputación de descuento o cargo, Codificado	1 BILL_BACK 2 OFF_INVOICE		min = 1 max = 2	
9.1.3		sequenceNumber	String			1 PIMER PASO PARA EL CALCULO 2 SEGUNDO PASO PARA EL CALCULO 9 NOVENO PASO PARA EL CALCULO		min = 1 max = 3	
9.2	specialServices		String						

9.2.1	Type	Special Services Type	String	Servicios especiales, codificado	AA Abono por publicidad ABZ Rebaja por descuento misceláneo ADO Descuento logístico ADS Pedido de un pallet completo ADO = Descuento Logístico AJ = Ajustes CAC = Descuento / efectivo COD = Pago contra entrega DA = Descuento defectuoso DI = Descuento EAA = Descuento por pronta compra de los clientes EAB = Descuento por pronto pago FA = Descuento por flete FC = Cargo por flete FG = Descuento por mercancías gratuitas FI = Cargo financiero HD = Cargo por manejo de mercancía QD = Cantidad de descuento PAD = Descuento promocional PI = Descuento por recolección QD = Cantidad Descontada. RAA = Rebaja SAB = Descuentos especiales TAE = Descuento por Camioneta TD = Descuento comercial TS = Impuesto estatal TX = Impuestos TX = Descuento temporal UM = Descuento de mercancía invendible VAB = Descuento por volumen ZZZ = Mutuamente definido			
-------	------	-----------------------	--------	----------------------------------	--	--	--	--

9.3	allowanceQuantity		complex					
9.3.1		\$\$allowanceQuantity	String	Cantidad			min = 1 max = 15	0-1
9.3.2		unitOfMeasure	String	Unidad de medida	001 002 003 004 ACR AMT APX ASM ASV BTU CO CA CEL CMT DTM EA FAH LTR NAR NRL PA PCE PND			
9.4	freeQuantity		complex					
9.4.1		\$\$freeQuantity	String	Cantidad gratis			min = 1 max = 15	0-1
9.4.2		unitOfMeasure	String	Unidad de medida	001 002 003 004 ACR AMT APX			

					ASM ASV BTU CO CA CEL CMT DTM EA FAH LTR NAR NRL PA PCE PND				
9.5	monetaryAmountOrPercentage	type	complex						
9.5.1	percentage		complex						
9.5.1.1		\$\$percentage	String	Porcentaje			min = 1 max = 10		
9.5.1.2		type	String	Porcentaje	1 ALLOWANCE 3 CHARGE		min = 1 max = 3		
9.5.2	amount		complex	IMPORTE MONETARIO					
9.5.2.1		\$\$amount	Decimal	Importe monetario			min = 1 max = 35	0-1	
9.5.2.2		type		Tipo de importe Monetario	178 EXACT_AMOUNT 204 PAYMENT_AMOUNT 23 COST_AMOUNT		min = 1 max = 3	0-1	
Detalle									
10	orderLineItem		Complex					0-999999	
10.1		number		Número de línea de artículo				0-9999	
10.21	tradeItemIdentification		complex						

10.2.1	gtin	\$\$gtin	String	R	Número de artículo			min = 1 max = 14	1
10.2.2	lineItemId		complex						
10.2.2.1		\$\$lineItemId	String					min = 1 max = 6	1
10.2.2.2		type	String			1 ESTATUS DE LA SUBLINEA		min = 1 max = 15	1
10.3	alternateTradeItemIdentification		complex						
10.3.1		type				BO COLOR_ASSIGNED_BUYER CL COLOR GB GROUP_CODE_ASSIGNED_BY_BUYER IB INTERNATIONAL_STANDARD_BULLETIN_NUMBER IN ASSIGEND_BUYER IZ SIZE MN MODEL SA VENDOR_ASSIGNED ST STYLE VN SUPPLIER_ASSIGNED ZZZ BRAND	PIA 7143		
10.3.2		responsibleAgency				9 EAN 92 ASSIGNED_BUYER	PIA 3055		
10.3.3	itemNumber								
10.3.3.1		\$\$itemNumber							
10.4	netPrice		complex						
10.4.1.1		type		O		CA CATALOGUE CT	PRI 5375		

10.4.1.2		PriceQualifier			CONTRACT_PRICE DPR CUT_PRICE EUP EXPECTED_UNIT_PRICE INV INVOICE_PRICE LBL LABEL_PRICE PRP PROMOTIONAL_PRICE RTP RETAIL_PRICE SRP RECOMMENDED_RETAIL_PRICE	PRI 5387		
10.4.1.3		unitOfMeasure			001 002 003 004 ACR AMT APX ASM ASV BTU CO CA CEL CMT DTM EA FAH LTR NAR NRL PA PCE PND	PRI 6411		
10.4.2	Amount							

		\$\$Amount	Decimal		Importe			min = 1 max = 15	1
10.5	GrossPrice		complex						
10.5.1.1		type		0		CA CATALOGUE CT CONTRACT_PRICE			
10.5.1.2		PriceQualifier				DPR CUT_PRICE EUP EXPECTED_UNIT_PRICE INV INVOICE_PRICE LBL LABEL_PRICE PRP PROMOTIONAL_PRICE RTP RETAIL_PRICE SRP RECOMMENDED_RETAIL_PRICE			
10.5.1.3		unitOfMeasure				001 002 003 004 ACR AMT APX ASM ASV BTU CO CA CEL CMT DTM EA FAH LTR NAR NRL			

					PA PCE PND			
10.5.2	Amount							
		\$\$Amount	Decimal		Importe		min = 1 max = 15	1
10.6	additionalPrice Information		complex					
10.6.1.1		priceType				AAF INFORMATIONAL_PRICE INF INFORMATION		
10.6.1.2		type		0		CA CATALOGUE CT CONTRACT_PRICE		
10.6.1.3		PriceQualifier				DPR CUT_PRICE EUP EXPECTED_UNIT_PRICE INV INVOICE_PRICE LBL LABEL_PRICE PRP PROMOTIONAL_PRICE RTP RETAIL_PRICE SRP RECOMMENDED_RETAIL_PRICE		
10.6.1.4		unitOfMeasure				001 002 003 004 ACR AMT APX ASM ASV BTU		

						CO CA CEL CMT DTM EA FAH LTR NAR NRL PA PCE PND			
10.6.2	Amount								
		\$\$Amount	Decimal		Importe			min = 1 max = 15	1
10.7	tradeItemDescriptionInformation		complex						
10.7.1.1		descriptionType				C CODE F FREE_FORMAT			
10.7.1.2		itemFeatures				13 QUALITY 35 COLOR 98 SIZE DSC DESCRIPTION			
10.7.1.3		responsibleAgency				9 EAN 92 ASSIGNED_BUYER			
10.7.2	longText								
		\$\$longText	Dato					min = 1 max =512	1
10.8	unitMeasure		complex						
10.8.1.1.1	attributesMeasureCode		Dato	○	Atributos de medidas, codificado	AAB PESO BRUTO AAD TOTL_GROSS_WEIGHT HT AAJ UNITS_PER_PALLET ABJ VOLUME	MEA 6313	min = 1 max =3	1

					CT GROSS_WEIGHT HT QUANTITY_PER_PAC K LAY HIGH LN TIES_NUMBER NPL LONG ULY NUMERO DE CAJAS POR CAMA WD WIDE			
10.8.1.1.2	measureMeans				3 APPROXIMATE 4 EQUAL			
10.8.1.1.3	unitOfMeasure			Calificador de unidad de medida	001 002 003 004 ACR AMT APX ASM ASV BTU CO CA CEL CMT DTM EA FAH LTR NAR NRL PA PCE PND	MEA 6411		
10.8.1.2	value	\$\$value	Dato	Valor de la medida				
10.8.2	orderedQuantity		complex					

10.8.2.1		\$\$orderedQuantity	Dato	Cantidad Ordenada		QTY 6060	min = 1 max = 15	1
10.8.2.2		unitOfMeasure	Dato	Calificador de unidad de medida	001 002 003 004 ACR AMT APX ASM ASV BTU CO CA CEL CMT DTM EA FAH LTR NAR NRL PA PCE PND	QTY 6411		
10.8.2	freeQuantity		complex					
10.8.2.1		\$\$freeQuantity	Dato	Cantidad gratis		QTY	min = 1 max = 15	1
10.8.2.2		unitOfMeasure	Dato	Calificador de unidad de medida	001 002 003 004 ACR AMT APX ASM ASV BTU		6060	

					CO CA CEL CMT DTM EA FAH LTR NAR NRL PA PCE PND			
10.9	LineAmount		complex		IMPORTE MONETARIO			
10.9.1.1.1		type		R	tipo monetario	176 Importe total del impuesto por línea 203 Importe de la línea de artículo	min = 1 max = 3	1
10.9.1.2	\$\$Amount		Decimal		Importe monetario		min = 1 max = 35	1
10.9.2	currency		complex		Divisas		CUX	
10.9.2.1		currencyL SOCode	Dato	O	Moneda, codificado	MZN PESOS USD DOLAR	CUX 6345	min = 1 max = 3
10.9.2.2		currencyF unction		O	Calificador de moneda	8 CURRENCY_PRICE_L IST 9 CURRENCY_ORDER	CUX 6343	min = 1 max = 3
10.10	additionalOrderLineInstruction		complex		Texto libre		FTX	
10.10.1.1		code	Dato		Calificador del tema del texto	AAI LABEL_PRICE ZZZ MUTUALLY_DEFINED	min = 1 max = 3	1
10.10.1.2.	text				Texto		min = 1 max = 1500	1
10.10.2.1		\$\$text	Dato					

10.10.2.1	departmentNumber							
10.10.2.1.1		\$\$departmentNumber						
10.11	PackInformation		complex					
10.11.1	PackQuantity							
10.11.1.1		\$\$PackQuantity						
10.11.2	description		complex					
10.11.2.1		\$\$description		Descripción de embalaje	50 PAQUETE/EMBALAJE COD BARRAS GTIN EAN 13 51 PAQUETE/EMBALAJE COD CON BARRAS EAN-UCC 14 52 PAQUETE/EMBALAJE COD BARRAS UCC EAN128	PAC 7233	min = 1 max = 3	1
10.11.2.2		level		Nivel de embalaje, codificado	1 INTERNO 3 EXTERNO		min = 1 max = 3	1
10.11.3	type		complex					
10.11.3.1		type		Tipo de embalaje, codificado	08 PALET (EAN) 09 PALET RETORNABLE (EAN) BG BOLSA CN CONTENEDOR- CAMION CR CAJON CS CAJA CT CAJA DE CARTON DR TAMBOR EA PIEZA PC PAQUETE PK PAQUETE, BULTO		min = 1 max = 3	1

					PU BANDEJA RO ROLLO SL PLACA DE PLASTICO			
10.11.3.2		codeListID					min = 1 max = 17	1
10.11.3.3		responsibleAgency		Agencia responsable de la lista de códigos, codificado	9 EAN 92 ASSIGNED_BUYER		min = 1 max = 15	1
10.11.3.4		packType		Tipo de empaque			min = 1 max = 35	
10.12	shipmentLocation		complex	Identificación de Lugares o Ubicaciones		LOC		
10.12.1.1		type		Calificador del lugar o ubicación	7 Lugar de entrega 83 Lugar final de entrega	LOC 3227	min = 1 max = 3	
10.12.2	gln		complex	R Se indica el número global de localización (GLN)				0-1
10.12.2.1		\$\$gln		Identificación de lugar o ubicación codificado			Len = 14	1
10.12.2.2		type		Agencia responsable de la lista de Códigos, codificado	9 EAN 92 ASIGNADO POR EL COMPRADOR		min = 1 max = 3	
10.12.3	name	\$\$name		Nombre del lugar o ubicación			min = 1 max = 25	1
10.12.4	quantity		complex					
10.12.4.1		\$\$quantity		Cantidad			min = 1 max = 15	1
10.12.4.2		type			11 = Cantidad ordenada por localidad 73 = Diferencia entre lo pedido y lo entregado 83 = Backorder 192 = Cantidad gratis de mercancía			
10.13	allowanceCharge		complex	Descuento o Cargo				

10.13.1.1		allowance ChargeType		Indicador de descuento o cargo, Codificado	A = Descuento C = Cargo H = Descuento a nivel detalle	ALC 5463	min = 1 max = 3	1
10.13.1.2		settlementType		Imputación de descuento o cargo, Codificado	1 BILL_BACK 2 OFF_INVOICE	ALC 4471	min = 1 max = 3	1
10.13.1.3		sequence Number		Indicador de secuencia de cálculo, Codificado	1 PIMER PASO PARA EL CALCULO 2 SEGUNDO PASO PARA EL CALCULO 9 NOVENO PASO PARA EL CALCULO	ALC 1227	min = 1 max = 3	1
10.13.2	specialServicesType							0-1
10.13.2.1		\$\$\$special ServicesType		Servicios especiales, codificado	AA = Abono por Publicidad ABZ = Rebaja o descuento misceláneo ADS = Pedido de un palet completo ADT = Recolección ADO = Descuento Logístico AJ = Ajustes CAC = Descuento / efectivo COD = Pago contra entrega DA = Descuento defectuoso DI = Descuento EAA = Descuento por pronta compra de los clientes EAA = Descuento por pronto pago FA = Descuento por flete FC = Cargo por flete FG = Descuento por mercancías gratuitas FI = Cargo financiero HD = Cargo por manejo de mercancía QD = Cantidad de descuento PAD = Descuento promocional PI = Descuento por recolección QD = Cantidad Descontada.	ALC 7161	min = 1 max = 3	1

					RAA = Rebaja SAB = Descuentos especiales TAE = Descuento por Camioneta TD = Descuento comercial TS = Impuesto estatal TX = Impuestos TX = Descuento temporal UM = Descuento de mercancía invendible VAB = Descuento por volumen ZZZ = Mutuamente definido			
10.13.3	allowanceQuantity		complex			QTY		
10.13.3.1		\$\$allowanceQuantity		Catidad		QTY 6063	min = 1 max = 15	1
10.13.3.2		unitOfMeasure		Unidad de medida	001 002 003 004 ACR AMT APX ASM ASV BTU CO CA CEL CMT DTM EA FAH LTR NAR NRL PA PCE PND	QTY 6411	min = 1 max = 3	1

10.13.4	freeQuantity		complex					
10.13.4.1		\$\$freeQuantity		Cantidad gratis		QTY 6060	min = 1 max = 15	
10.13.4.2		unitOfMeasure		Calificador de unidad de medida	001 002 003 004 ACR AMT APX ASM ASV BTU CO CA CEL CMT DTM EA FAH LTR NAR NRL PA PCE PND	QTY 6411	min = 1 max = 3	
10.13.5	monetaryAmountOrPercentage		complex	DETALLES SOBRE UN PORCENTAJE				
10.13.5.1	percentage		complex					
10.13.5.1.1		\$\$percentage		Porcentaje				0-1
10.13.5.1.2		Type		R porcentaje	1 ALLOWANCE 3 CHARGE	PCD 5249	Len = 13	
10.13.5.2	amount		complex					
10.13.5.2.1		\$\$amount	Decimal	Importe monetario			min = 1 max = 18	

10.13.5.2.2		type			de tipo de importe Monetario	23 = Importe del costo 176 = Importe total del impuesto por partida 178 = Importe exacto 204 = Importe del abono		min = 1 max = 3	
				R			PCD 5482		1-1
Sumario									
11	totalAmount		complex	O	Indica que se definirá el monto total de las líneas de artículos.				
11.1		\$\$totalAmount	Decimal		Importe monetario		MOA 5004	min = 1 max = 18	0-1
11.2		type	Decimal	R	Monto total de las líneas de artículos	124 Importe del Impuesto 128 MontoTotal 176 Total impuesto 86 Importe Monetario Total del Mensaje	MOA 5025	min = 1 max = 3	1-1
12	totalContrl		complex	O					
12.1		Type	String	R	control	1 VALOR TOTAL DE SEGMENTOS DE CANTIDAD 2 NUMERO DE LINEA DE ARTICULOS DEL MENSAJE	ALC 5463	min = 1 max = 9	
12.2		totalContrl	String	O			ALC 7161	min = 1 max = 18	0-1

SCHEMA DEL DOCUMENTO.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" ?>
<xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:ebi="http://www.edicomgroup.com/ebimap/Order.xsd"
  targetNamespace="http://www.edicomgroup.com/ebimap/Order.xsd" >
<xsd:annotation>
  <xsd:documentation>
    XMLSchema generado usando EBIMAP Editor
    Copyright (C) 2001-2007 EDICOM. Todos los derechos reservados.
  </xsd:documentation>
</xsd:annotation>
<xsd:element name="order">
  <xsd:complexType>
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="orderIdentification">
      <xsd:complexType>
      <xsd:sequence>
        <xsd:element name="entityType">
```

```

<xsd:simpleType>
  <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:enumeration value="ORDERS" />
    <xsd:maxLength value="15" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="orderNumber">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="15" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="AdditionalDate" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="date" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xsd:complexType>
          <xsd:simpleContent>
            <xsd:restriction base="xsd:string">
              <xsd:maxLength value="19" />
            </xsd:restriction>
          </xsd:simpleContent>
          <xsd:attribute name="type">
            <xsd:simpleType>
              <xsd:restriction base="xsd:string">
                <xsd:enumeration value="10" />
                <xsd:enumeration value="137" />
                <xsd:enumeration value="2" />
              </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
          </xsd:attribute>
        </xsd:complexType>
      </xsd:element>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>

```

```

        <xsd:enumeration value="4" />
        <xsd:enumeration value="43E" />
        <xsd:enumeration value="61" />
        <xsd:enumeration value="63" />
        <xsd:maxLength value="15" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="specialInstruction" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="text" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xsd:complexType>
          <xsd:attribute name="code">
            <xsd:simpleType>
              <xsd:restriction base="xsd:string">
                <xsd:enumeration value="AAI" />
                <xsd:enumeration value="PUR" />
                <xsd:enumeration value="SPH" />
                <xsd:enumeration value="TRA" />
                <xsd:enumeration value="ZZZ" />
                <xsd:maxLength value="15" />
              </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
          </xsd:attribute>
        </xsd:complexType>
      </xsd:element>
    </xsd:sequence>
  </xsd:element>
</xsd:sequence>

```

```

</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="AdditionalReference" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="Reference" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xsd:complexType>
          <xsd:attribute name="type">
            <xsd:simpleType>
              <xsd:restriction base="xsd:string">
                <xsd:enumeration value="ACD" />
                <xsd:enumeration value="BO" />
                <xsd:enumeration value="CT" />
                <xsd:enumeration value="SD" />
                <xsd:enumeration value="VN" />
                <xsd:enumeration value="ZZZ" />
                <xsd:maxLength value="15" />
              </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
          </xsd:attribute>
        </xsd:complexType>
      </xsd:element>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="orderPartyInformation">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="seller">
        <xsd:complexType>
          <xsd:sequence>
            <xsd:element name="gln" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
              <xsd:simpleType>

```

```

        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="13" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="nameAndAddress" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
    <xsd:complexType>
        <xsd:sequence>
            <xsd:element name="name" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
                <xsd:simpleType>
                    <xsd:restriction base="xsd:string">
                        <xsd:maxLength value="35" />
                    </xsd:restriction>
                </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="streetAddressOne" type="xsd:string" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
            <xsd:element name="city" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
                <xsd:simpleType>
                    <xsd:restriction base="xsd:string">
                        <xsd:maxLength value="9" />
                    </xsd:restriction>
                </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="state" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
                <xsd:simpleType>
                    <xsd:restriction base="xsd:string">
                        <xsd:maxLength value="9" />
                    </xsd:restriction>
                </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="postalCode" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
                <xsd:simpleType>
                    <xsd:restriction base="xsd:string">

```

```

        <xsd:maxLength value="9" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="country" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="3" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="referenceId" type="xsd:string" minOccurs="0"/>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="billTo" minOccurs="0">
    <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="gln" minOccurs="0">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:maxLength value="13" />
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:element>
        <xsd:element name="nameAndAddress" minOccurs="0">
            <xsd:complexType>
            <xsd:sequence>
                <xsd:element name="name" minOccurs="0">
                    <xsd:simpleType>

```

```
<xsd:restriction base="xsd:string">
  <xsd:maxLength value="35" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="streetAddressOne" type="xsd:string" minOccurs="0"/>
<xsd:element name="city" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="35" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="state" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="9" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="postalCode" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="9" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="country" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="3" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
```

```

        </xsd:element>
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="buyer">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="gln" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xsd:simpleType>
          <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="15" />
          </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
      </xsd:element>
      <xsd:element name="nameAndAddress" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xsd:complexType>
          <xsd:sequence>
            <xsd:element name="name" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
              <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                  <xsd:maxLength value="35" />
                </xsd:restriction>
              </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="streetAddressOne" type="xsd:string" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
            <xsd:element name="city" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
              <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                  <xsd:maxLength value="35" />
                </xsd:restriction>
              </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
          </xsd:sequence>
        </xsd:complexType>
      </xsd:element>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>

```



```

</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="state" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="9" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="postalCode" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="9" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="country" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="3" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="shipTo" minOccurs="0">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="gln" minOccurs="0">

```

```

<xsd:simpleType>
  <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="13" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="nameAndAddress" minOccurs="0">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="name" minOccurs="0">
        <xsd:simpleType>
          <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="35" />
          </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
      </xsd:element>
      <xsd:element name="streetAddressOne" type="xsd:string" minOccurs="0"/>
      <xsd:element name="city" minOccurs="0">
        <xsd:simpleType>
          <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="35" />
          </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
      </xsd:element>
      <xsd:element name="state" minOccurs="0">
        <xsd:simpleType>
          <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="9" />
          </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
      </xsd:element>
      <xsd:element name="postalCode" minOccurs="0">
        <xsd:simpleType>

```

```

        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="9" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="country" minOccurs="0">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="3" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="shipFrom" minOccurs="0">
    <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="gln" minOccurs="0">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:maxLength value="13" />
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:element>
        <xsd:element name="nameAndAddress" minOccurs="0">
            <xsd:complexType>
            <xsd:sequence>
                <xsd:element name="name" minOccurs="0">
                    <xsd:simpleType>

```

```
<xsd:restriction base="xsd:string">
  <xsd:maxLength value="35" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="streetAddressOne" type="xsd:string" minOccurs="0"/>
<xsd:element name="city" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="35" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="state" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="9" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="postalCode" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="9" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="country" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="3" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
```

```

        </xsd:element>
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="storeKeeper" minOccurs="0">
<xsd:complexType>
<xsd:sequence>
    <xsd:element name="gln" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
<xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:maxLength value="13" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="nameAndAddress" minOccurs="0">
<xsd:complexType>
<xsd:sequence>
    <xsd:element name="name" minOccurs="0">
<xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:maxLength value="35" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="streetAddressOne" type="xsd:string" minOccurs="0"/>
<xsd:element name="city" minOccurs="0">
<xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:maxLength value="35" />
    </xsd:restriction>

```

```

</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="state" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="9" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="postalCode" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="9" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="country" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="3" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="messageFrom" minOccurs="0">
  <xsd:complexType mixed="true">
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="gln" minOccurs="0">

```

```

<xsd:simpleType>
  <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="13" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="nameAndAddress" minOccurs="0">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="name" minOccurs="0">
        <xsd:simpleType>
          <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="35" />
          </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
      </xsd:element>
      <xsd:element name="streetAddressOne" type="xsd:string" minOccurs="0"/>
      <xsd:element name="city" minOccurs="0">
        <xsd:simpleType>
          <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="35" />
          </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
      </xsd:element>
      <xsd:element name="state" minOccurs="0">
        <xsd:simpleType>
          <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="9" />
          </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
      </xsd:element>
      <xsd:element name="postalCode" minOccurs="0">
        <xsd:simpleType>

```

```

        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="9" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="country" minOccurs="0">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="3" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="orderedBy" minOccurs="0">
    <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="gln" minOccurs="0">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:maxLength value="13" />
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:element>
        <xsd:element name="nameAndAddress" minOccurs="0">
            <xsd:complexType>
            <xsd:sequence>
                <xsd:element name="name" minOccurs="0">
                    <xsd:simpleType>

```



```
<xsd:restriction base="xsd:string">
  <xsd:maxLength value="35" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="streetAddressOne" type="xsd:string" minOccurs="0"/>
<xsd:element name="city" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="35" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="state" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="9" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="postalCode" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="9" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="country" minOccurs="0">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="3" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
```

```

        </xsd:element>
      </xsd:sequence>
    </xsd:complexType>
  </xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="currency" minOccurs="0">
  <xsd:complexType>
    <xsd:attribute name="currencyISOCode" use="required">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:enumeration value="MXN" />
          <xsd:enumeration value="USD" />
          <xsd:maxLength value="3" />
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:attribute>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="paymentTerms" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="netPayment" minOccurs="0">
        <xsd:complexType>
          <xsd:sequence>
            <xsd:element name="paymentTimePeriod" minOccurs="0">
              <xsd:complexType>
                <xsd:sequence>
                  <xsd:element name="timePeriodDue">

```

```

<xsd:complexType>
<xsd:sequence>
  <xsd:element name="value">
    <xsd:simpleType>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:minLength value="1" />
        <xsd:maxLength value="5" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
  </xsd:element>
</xsd:sequence>
  <xsd:attribute name="timePeriod">
    <xsd:simpleType>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:enumeration value="CD" />
        <xsd:enumeration value="D" />
        <xsd:enumeration value="M" />
        <xsd:enumeration value="WD" />
        <xsd:enumeration value="Y" />
        <xsd:maxLength value="35" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
  </xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
  <xsd:attribute name="netPaymentTermsType">
    <xsd:simpleType>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:enumeration value="1" />
    
```

```

        <xsd:enumeration value="2" />
        <xsd:enumeration value="22" />
        <xsd:enumeration value="3" />
        <xsd:enumeration value="8" />
        <xsd:enumeration value="9" />
        <xsd:maxLength value="35" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="ReferenceDate" type="xsd:date" minOccurs="0" maxOccurs="2">
    <xsd:complexType>
        <xsd:attribute name="type">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:enumeration value="138" />
                    <xsd:enumeration value="7" />
                    <xsd:maxLength value="3" />
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:attribute>
    </xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="discountPayment" minOccurs="0">
    <xsd:complexType>
        <xsd:sequence>
            <xsd:element name="percentage">
                <xsd:complexType>
                    <xsd:simpleContent>
                        <xsd:restriction base="xsd:decimal">
                            <xsd:fractionDigits value="2" />
                        </xsd:restriction>
                    </xsd:simpleContent>
                </xsd:complexType>
            </xsd:element>
        </xsd:sequence>
    </xsd:complexType>
</xsd:element>

```



```

        <xsd:enumeration value="60" />
        <xsd:enumeration value="66" />
        <xsd:enumeration value="68" />
        <xsd:enumeration value="72" />
        <xsd:enumeration value="77" />
        <xsd:minLength value="1" />
        <xsd:maxLength value="35" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="PaymentTermsRelationTime">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="3" />
            <xsd:maxLength value="35" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="shipmentDetail" minOccurs="0">
    <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="carrierDetails" minOccurs="0">
            <xsd:complexType>
            <xsd:sequence>
                <xsd:element name="referenceIdentification" maxOccurs="unbounded">
                    <xsd:complexType>
                    <xsd:simpleContent>
                        <xsd:restriction base="xsd:string">
                            <xsd:maxLength value="17" />
                        </xsd:restriction>
                    </xsd:simpleContent>
                </xsd:element>
            </xsd:sequence>
        </xsd:complexType>
    </xsd:sequence>
    </xsd:complexType>
</xsd:element>

```

```

<xsd:attribute name="type">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="20" />
      <xsd:maxLength value="15" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="AdditionalInformation" minOccurs="0">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="referenceIdentification" minOccurs="0">
        <xsd:complexType>
          <xsd:sequence>
            <xsd:element name="number" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
              <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                  <xsd:maxLength value="17" />
                </xsd:restriction>
              </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="name" minOccurs="0">
              <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                  <xsd:maxLength value="35" />
                </xsd:restriction>
              </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
          </xsd:sequence>
        </xsd:complexType>
      </xsd:element>
      <xsd:attribute name="type">
        <xsd:simpleType>

```

```

        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="9" />
            <xsd:maxLength value="3" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
<xsd:attribute name="transportationMethod">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="10" />
            <xsd:enumeration value="20" />
            <xsd:enumeration value="30" />
            <xsd:enumeration value="40" />
            <xsd:maxLength value="15" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="type">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="31" />
            <xsd:maxLength value="15" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
    
```



```

<xsd:element name="deliveryTerms" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="shipmentLocation" minOccurs="0" maxOccurs="10">
        <xsd:complexType mixed="true">
          <xsd:sequence>
            <xsd:element name="name" minOccurs="0">
              <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                  <xsd:maxLength value="15" />
                </xsd:restriction>
              </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
          </xsd:sequence>
          <xsd:attribute name="type">
            <xsd:simpleType>
              <xsd:restriction base="xsd:string">
                <xsd:enumeration value="9" />
                <xsd:enumeration value="92" />
                <xsd:maxLength value="2" />
              </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
          </xsd:attribute>
        </xsd:complexType>
      </xsd:element>
      <xsd:element name="paymentMethod" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xsd:simpleType>
          <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="CC" />
            <xsd:enumeration value="DF" />
            <xsd:enumeration value="PO" />
            <xsd:enumeration value="WD" />
            <xsd:enumeration value="WE" />
          </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
      </xsd:element>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>

```

```

        <xsd:maxLength value="3" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
<xsd:attribute name="type">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="6" />
            <xsd:maxLength value="15" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="allowanceCharge" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
    <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="specialServicesType" minOccurs="0">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:enumeration value="AA" />
                    <xsd:enumeration value="ABZ" />
                    <xsd:enumeration value="ADO" />
                    <xsd:enumeration value="ADS" />
                    <xsd:enumeration value="ADT" />
                    <xsd:enumeration value="AJ" />
                    <xsd:enumeration value="CAC" />
                    <xsd:enumeration value="COD" />
                    <xsd:enumeration value="DA" />
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:element>
    </xsd:sequence>
    </xsd:complexType>
</xsd:element>

```

```
<xsd:enumeration value="DI" />
<xsd:enumeration value="EAA" />
<xsd:enumeration value="EAB" />
<xsd:enumeration value="FA" />
<xsd:enumeration value="FC" />
<xsd:enumeration value="FG" />
<xsd:enumeration value="FI" />
<xsd:enumeration value="HD" />
<xsd:enumeration value="PAD" />
<xsd:enumeration value="PI" />
<xsd:enumeration value="QD" />
<xsd:enumeration value="RAA" />
<xsd:enumeration value="SAB" />
<xsd:enumeration value="TAE" />
<xsd:enumeration value="TD" />
<xsd:enumeration value="TS" />
<xsd:enumeration value="TX" />
<xsd:enumeration value="TZ" />
<xsd:enumeration value="UM" />
<xsd:enumeration value="VAB" />
<xsd:enumeration value="ZZZ" />
<xsd:minLength value="1" />
<xsd:maxLength value="3" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="allowanceQuantity" minOccurs="0">
<xsd:complexType>
<xsd:simpleContent>
<xsd:restriction base="xsd:decimal">
<xsd:fractionDigits value="2" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleContent>
```

```
<xsd:attribute name="unitOfMeasure">  
  <xsd:simpleType>  
    <xsd:restriction base="xsd:string">  
      <xsd:enumeration value="001" />  
      <xsd:enumeration value="002" />  
      <xsd:enumeration value="003" />  
      <xsd:enumeration value="004" />  
      <xsd:enumeration value="ACR" />  
      <xsd:enumeration value="AMT" />  
      <xsd:enumeration value="APX" />  
      <xsd:enumeration value="ASM" />  
      <xsd:enumeration value="ASV" />  
      <xsd:enumeration value="BTU" />  
      <xsd:enumeration value="C0" />  
      <xsd:enumeration value="CA" />  
      <xsd:enumeration value="CEL" />  
      <xsd:enumeration value="CMK" />  
      <xsd:enumeration value="CMT" />  
      <xsd:enumeration value="DMT" />  
      <xsd:enumeration value="EA" />  
      <xsd:enumeration value="FAH" />  
      <xsd:enumeration value="LTR" />  
      <xsd:enumeration value="MTR" />  
      <xsd:enumeration value="NAR" />  
      <xsd:enumeration value="NRL" />  
      <xsd:enumeration value="PA" />  
      <xsd:enumeration value="PCE" />  
      <xsd:enumeration value="PND" />  
      <xsd:maxLength value="15" />  
    </xsd:restriction>  
  </xsd:simpleType>  
</xsd:attribute>  
</xsd:complexType>
```

```
</xsd:element>
<xsd:element name="freeQuantity" minOccurs="0">
  <xsd:complexType>
    <xsd:simpleContent>
      <xsd:restriction base="xsd:decimal">
        <xsd:fractionDigits value="2" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleContent>
    <xsd:attribute name="unitOfMeasure">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:enumeration value="001" />
          <xsd:enumeration value="002" />
          <xsd:enumeration value="003" />
          <xsd:enumeration value="004" />
          <xsd:enumeration value="ACR" />
          <xsd:enumeration value="AMT" />
          <xsd:enumeration value="APX" />
          <xsd:enumeration value="ASM" />
          <xsd:enumeration value="ASV" />
          <xsd:enumeration value="BTU" />
          <xsd:enumeration value="C0" />
          <xsd:enumeration value="CA" />
          <xsd:enumeration value="CEL" />
          <xsd:enumeration value="CMK" />
          <xsd:enumeration value="CMT" />
          <xsd:enumeration value="DMT" />
          <xsd:enumeration value="EA" />
          <xsd:enumeration value="FAH" />
          <xsd:enumeration value="LTR" />
          <xsd:enumeration value="MTR" />
          <xsd:enumeration value="NAR" />
          <xsd:enumeration value="NRL" />
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:attribute>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
```

```

        <xsd:enumeration value="PA" />
        <xsd:enumeration value="PCE" />
        <xsd:enumeration value="PND" />
        <xsd:maxLength value="15" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="monetaryAmountOrPercentage" minOccurs="0">
    <xsd:complexType>
        <xsd:sequence>
            <xsd:element name="percentage">
                <xsd:complexType>
                    <xsd:simpleContent>
                        <xsd:restriction base="xsd:decimal">
                            <xsd:fractionDigits value="2" />
                        </xsd:restriction>
                    </xsd:simpleContent>
                    <xsd:attribute name="type">
                        <xsd:simpleType>
                            <xsd:restriction base="xsd:string">
                                <xsd:enumeration value="1" />
                                <xsd:enumeration value="3" />
                                <xsd:maxLength value="15" />
                            </xsd:restriction>
                        </xsd:simpleType>
                    </xsd:attribute>
                </xsd:complexType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="amount" minOccurs="0">
                <xsd:complexType>
                    <xsd:simpleContent>

```

```

    <xsd:restriction base="xsd:decimal">
      <xsd:fractionDigits value="2" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleContent>
  <xsd:attribute name="type">
    <xsd:simpleType>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:enumeration value="178" />
        <xsd:enumeration value="204" />
        <xsd:enumeration value="23" />
        <xsd:maxLength value="35" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
  </xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
<xsd:attribute name="allowanceChargeType">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="A" />
      <xsd:enumeration value="C" />
      <xsd:minLength value="1" />
      <xsd:maxLength value="2" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="settlementType">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">

```

```

        <xsd:enumeration value="1" />
        <xsd:enumeration value="2" />
        <xsd:minLength value="1" />
        <xsd:maxLength value="2" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="sequenceNumber">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="3" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="orderLineItem" maxOccurs="unbounded">
    <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
        <xsd:element name="tradeItemIdentification">
            <xsd:complexType>
            <xsd:sequence>
                <xsd:element name="gtin">
                    <xsd:simpleType>
                        <xsd:restriction base="xsd:string">
                            <xsd:maxLength value="14" />
                        </xsd:restriction>
                    </xsd:simpleType>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="lineItemId" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
                    <xsd:complexType>
                    <xsd:simpleContent>
                        <xsd:restriction base="xsd:string">

```



```

        <xsd:maxLength value="6" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleContent>
    <xsd:attribute name="type">
        <xsd:simpleType>
            <xsd:restriction base="xsd:string">
                <xsd:enumeration value="I" />
                <xsd:maxLength value="15" />
            </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
    </xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="alternateTradeItemIdentification" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
    <xsd:complexType>
        <xsd:sequence>
            <xsd:element name="itemNumber">
                <xsd:simpleType>
                    <xsd:restriction base="xsd:string">
                        <xsd:maxLength value="35" />
                    </xsd:restriction>
                </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
        </xsd:sequence>
        <xsd:attribute name="type" use="required">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:enumeration value="BO" />
                    <xsd:enumeration value="CL" />
                    <xsd:enumeration value="GB" />
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:attribute>
    </xsd:complexType>
</xsd:element>

```

```
<xsd:enumeration value="IB" />
<xsd:enumeration value="IN" />
<xsd:enumeration value="IZ" />
<xsd:enumeration value="MN" />
<xsd:enumeration value="SA" />
<xsd:enumeration value="ST" />
<xsd:enumeration value="VN" />
<xsd:enumeration value="ZZZ" />
<xsd:minLength value="1" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="responsibleAgency">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="9" />
      <xsd:enumeration value="92" />
      <xsd:maxLength value="15" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="netPrice" minOccurs="0">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="Amount" minOccurs="0">
        <xsd:simpleType>
          <xsd:restriction base="xsd:decimal">
            <xsd:fractionDigits value="2" />
          </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
      </xsd:element>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
```

```
</xsd:sequence>
  <xsd:attribute name="type">
    <xsd:simpleType>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:enumeration value="CA" />
        <xsd:enumeration value="CT" />
        <xsd:maxLength value="15" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
  </xsd:attribute>
  <xsd:attribute name="PriceQualifier">
    <xsd:simpleType>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:enumeration value="DPR" />
        <xsd:enumeration value="EUP" />
        <xsd:enumeration value="INV" />
        <xsd:enumeration value="LBL" />
        <xsd:enumeration value="LIU" />
        <xsd:enumeration value="PRP" />
        <xsd:enumeration value="RETAIL_PRICE" />
        <xsd:enumeration value="SRP" />
        <xsd:maxLength value="35" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
  </xsd:attribute>
  <xsd:attribute name="unitOfMeasure">
    <xsd:simpleType>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:enumeration value="001" />
        <xsd:enumeration value="002" />
        <xsd:enumeration value="003" />
        <xsd:enumeration value="004" />
        <xsd:enumeration value="ACR" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
  </xsd:attribute>
</xsd:sequence>
```

```

<xsd:enumeration value="AMT" />
<xsd:enumeration value="APX" />
<xsd:enumeration value="ASM" />
<xsd:enumeration value="ASV" />
<xsd:enumeration value="BTU" />
<xsd:enumeration value="C0" />
<xsd:enumeration value="CA" />
<xsd:enumeration value="CEL" />
<xsd:enumeration value="CMK" />
<xsd:enumeration value="CMT" />
<xsd:enumeration value="DMT" />
<xsd:enumeration value="EA" />
<xsd:enumeration value="FAH" />
<xsd:enumeration value="LTR" />
<xsd:enumeration value="MTR" />
<xsd:enumeration value="NAR" />
<xsd:enumeration value="NRL" />
<xsd:enumeration value="PA" />
<xsd:enumeration value="PCE" />
<xsd:enumeration value="PND" />
<xsd:maxLength value="15" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="GrossPrice" minOccurs="0">
<xsd:complexType>
<xsd:sequence>
<xsd:element name="Amount" minOccurs="0">
<xsd:simpleType>
<xsd:restriction base="xsd:decimal">
<xsd:fractionDigits value="2" />

```

```
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
  <xsd:attribute name="type">
    <xsd:simpleType>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:enumeration value="CA" />
        <xsd:enumeration value="CT" />
        <xsd:maxLength value="15" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
  </xsd:attribute>
  <xsd:attribute name="PriceQualifier">
    <xsd:simpleType>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:enumeration value="DPR" />
        <xsd:enumeration value="EUP" />
        <xsd:enumeration value="INV" />
        <xsd:enumeration value="LBL" />
        <xsd:enumeration value="LIU" />
        <xsd:enumeration value="PRP" />
        <xsd:enumeration value="RETAIL_PRICE" />
        <xsd:enumeration value="SRP" />
        <xsd:maxLength value="35" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
  </xsd:attribute>
  <xsd:attribute name="unitOfMeasure">
    <xsd:simpleType>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:enumeration value="001" />
        <xsd:enumeration value="002" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
  </xsd:attribute>

```

```
<xsd:enumeration value="003" />
<xsd:enumeration value="004" />
<xsd:enumeration value="ACR" />
<xsd:enumeration value="AMT" />
<xsd:enumeration value="APX" />
<xsd:enumeration value="ASM" />
<xsd:enumeration value="ASV" />
<xsd:enumeration value="BTU" />
<xsd:enumeration value="C0" />
<xsd:enumeration value="CA" />
<xsd:enumeration value="CEL" />
<xsd:enumeration value="CMK" />
<xsd:enumeration value="CMT" />
<xsd:enumeration value="DMT" />
<xsd:enumeration value="EA" />
<xsd:enumeration value="FAH" />
<xsd:enumeration value="LTR" />
<xsd:enumeration value="MTR" />
<xsd:enumeration value="NAR" />
<xsd:enumeration value="NRL" />
<xsd:enumeration value="PA" />
<xsd:enumeration value="PCE" />
<xsd:enumeration value="PND" />
<xsd:maxLength value="15" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="additionalPriceInformation" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="Amount" minOccurs="0">
```

```

<xsd:simpleType>
  <xsd:restriction base="xsd:decimal">
    <xsd:fractionDigits value="2" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
<xsd:attribute name="priceType">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="AAF" />
      <xsd:enumeration value="INF" />
      <xsd:maxLength value="35" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="type">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="CATALOGUE" />
      <xsd:enumeration value="CONTRACT_PRICE" />
      <xsd:maxLength value="15" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="PriceQualifier">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="DPR" />
      <xsd:enumeration value="EUP" />
      <xsd:enumeration value="INV" />
      <xsd:enumeration value="LBL" />
      <xsd:enumeration value="LIU" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>

```

```
<xsd:enumeration value="PRP" />
<xsd:enumeration value="RETAIL_PRICE" />
<xsd:enumeration value="SRP" />
<xsd:maxLength value="35" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="unitOfMeasure">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="001" />
      <xsd:enumeration value="002" />
      <xsd:enumeration value="003" />
      <xsd:enumeration value="004" />
      <xsd:enumeration value="ACR" />
      <xsd:enumeration value="AMT" />
      <xsd:enumeration value="APX" />
      <xsd:enumeration value="ASM" />
      <xsd:enumeration value="ASV" />
      <xsd:enumeration value="BTU" />
      <xsd:enumeration value="C0" />
      <xsd:enumeration value="CA" />
      <xsd:enumeration value="CEL" />
      <xsd:enumeration value="CMK" />
      <xsd:enumeration value="CMT" />
      <xsd:enumeration value="DMT" />
      <xsd:enumeration value="EA" />
      <xsd:enumeration value="FAH" />
      <xsd:enumeration value="LTR" />
      <xsd:enumeration value="MTR" />
      <xsd:enumeration value="NAR" />
      <xsd:enumeration value="NRL" />
      <xsd:enumeration value="PA" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:element>
```



```

        <xsd:enumeration value="PCE" />
        <xsd:enumeration value="PND" />
        <xsd:maxLength value="15" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="tradeItemDescriptionInformation" minOccurs="0">
    <xsd:complexType>
        <xsd:sequence>
            <xsd:element name="longText" type="xsd:string"/>
        </xsd:sequence>
        <xsd:attribute name="descriptionType">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:enumeration value="C" />
                    <xsd:enumeration value="F" />
                    <xsd:maxLength value="15" />
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:attribute>
        <xsd:attribute name="itemFeatures">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:enumeration value="13" />
                    <xsd:enumeration value="35" />
                    <xsd:enumeration value="98" />
                    <xsd:enumeration value="DSC" />
                    <xsd:maxLength value="35" />
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:attribute>
    </xsd:complexType>

```

```

<xsd:attribute name="responsibleAgency">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="9" />
      <xsd:enumeration value="92" />
      <xsd:maxLength value="15" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="unitMeasure" minOccurs="0">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="value" type="xsd:integer" minOccurs="0"/>
    </xsd:sequence>
    <xsd:attribute name="attributesMeasureCode">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:enumeration value="AAB" />
          <xsd:enumeration value="AAD" />
          <xsd:enumeration value="AAJ" />
          <xsd:enumeration value="ABJ" />
          <xsd:enumeration value="CT" />
          <xsd:enumeration value="HT" />
          <xsd:enumeration value="LAY" />
          <xsd:enumeration value="LN" />
          <xsd:enumeration value="NPL" />
          <xsd:enumeration value="ULY" />
          <xsd:enumeration value="WD" />
          <xsd:maxLength value="15" />
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:attribute>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>

```

```
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="measureMeans">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="3" />
      <xsd:enumeration value="4" />
      <xsd:maxLength value="15" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="unitOfMeasure">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="001" />
      <xsd:enumeration value="002" />
      <xsd:enumeration value="003" />
      <xsd:enumeration value="004" />
      <xsd:enumeration value="ACR" />
      <xsd:enumeration value="AMT" />
      <xsd:enumeration value="APX" />
      <xsd:enumeration value="ASM" />
      <xsd:enumeration value="ASV" />
      <xsd:enumeration value="BTU" />
      <xsd:enumeration value="C0" />
      <xsd:enumeration value="CA" />
      <xsd:enumeration value="CEL" />
      <xsd:enumeration value="CMK" />
      <xsd:enumeration value="CMT" />
      <xsd:enumeration value="DMT" />
      <xsd:enumeration value="EA" />
      <xsd:enumeration value="FAH" />
      <xsd:enumeration value="LTR" />
      <xsd:enumeration value="MTR" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
```

```
<xsd:enumeration value="NAR" />
<xsd:enumeration value="NRL" />
<xsd:enumeration value="PA" />
<xsd:enumeration value="PCE" />
<xsd:enumeration value="PND" />
<xsd:maxLength value="15" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="orderedQuantity" type="xsd:integer" minOccurs="0">
<xsd:complexType>
<xsd:attribute name="unitOfMeasure">
<xsd:simpleType>
<xsd:restriction base="xsd:string">
<xsd:enumeration value="001" />
<xsd:enumeration value="002" />
<xsd:enumeration value="003" />
<xsd:enumeration value="004" />
<xsd:enumeration value="ACR" />
<xsd:enumeration value="AMT" />
<xsd:enumeration value="APX" />
<xsd:enumeration value="ASM" />
<xsd:enumeration value="ASV" />
<xsd:enumeration value="BTU" />
<xsd:enumeration value="C0" />
<xsd:enumeration value="CA" />
<xsd:enumeration value="CEL" />
<xsd:enumeration value="CMK" />
<xsd:enumeration value="CMT" />
<xsd:enumeration value="DMT" />
<xsd:enumeration value="EA" />
```

```
<xsd:enumeration value="FAH" />
<xsd:enumeration value="LTR" />
<xsd:enumeration value="MTR" />
<xsd:enumeration value="NAR" />
<xsd:enumeration value="NRL" />
<xsd:enumeration value="PA" />
<xsd:enumeration value="PCE" />
<xsd:enumeration value="PND" />
<xsd:maxLength value="15" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="freeQuantity" minOccurs="0">
  <xsd:complexType>
    <xsd:simpleContent>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:maxLength value="15" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleContent>
    <xsd:attribute name="unitOfMeasure">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:enumeration value="001" />
          <xsd:enumeration value="002" />
          <xsd:enumeration value="003" />
          <xsd:enumeration value="004" />
          <xsd:enumeration value="ACR" />
          <xsd:enumeration value="AMT" />
          <xsd:enumeration value="APX" />
          <xsd:enumeration value="ASM" />
          <xsd:enumeration value="ASV" />
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:attribute>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
```

```
<xsd:enumeration value="BTU" />
<xsd:enumeration value="C0" />
<xsd:enumeration value="CA" />
<xsd:enumeration value="CEL" />
<xsd:enumeration value="CMK" />
<xsd:enumeration value="CMT" />
<xsd:enumeration value="DMT" />
<xsd:enumeration value="EA" />
<xsd:enumeration value="FAH" />
<xsd:enumeration value="LTR" />
<xsd:enumeration value="MTR" />
<xsd:enumeration value="NAR" />
<xsd:enumeration value="NRL" />
<xsd:enumeration value="PA" />
<xsd:enumeration value="PCE" />
<xsd:enumeration value="PND" />
<xsd:maxLength value="15" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="LineAmount" minOccurs="0" maxOccurs="2">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="Amount" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xsd:simpleType>
          <xsd:restriction base="xsd:decimal">
            <xsd:fractionDigits value="2" />
          </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
      </xsd:element>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
```

```
<xsd:attribute name="type">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="176" />
      <xsd:enumeration value="203" />
      <xsd:maxLength value="3" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="currency" minOccurs="0" maxOccurs="3">
  <xsd:complexType>
    <xsd:attribute name="currencyISOCode" use="required">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:enumeration value="MXN" />
          <xsd:enumeration value="USD" />
          <xsd:maxLength value="3" />
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:attribute>
    <xsd:attribute name="currencyFunction">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:enumeration value="8" />
          <xsd:enumeration value="9" />
          <xsd:maxLength value="2" />
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:attribute>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
```

```

<xsd:element name="additionalOrderLineInstruction" minOccurs="0">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="text" type="xsd:string" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xsd:sequence>
    <xsd:attribute name="code">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:enumeration value="AAI" />
          <xsd:enumeration value="ZZZ" />
          <xsd:maxLength value="3" />
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:attribute>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="departmentNumber" type="xsd:string" minOccurs="0"/>
<xsd:element name="PackInformation" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="PackQuantity" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xsd:simpleType>
          <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="8" />
          </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
      </xsd:element>
      <xsd:element name="description" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xsd:complexType>
          <xsd:simpleContent>
            <xsd:restriction base="xsd:string">
              <xsd:enumeration value="50" />
              <xsd:enumeration value="51" />
            </xsd:restriction>
          </xsd:simpleContent>
        </xsd:complexType>
      </xsd:element>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>

```



```

        <xsd:enumeration value="52" />
        <xsd:maxLength value="15" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleContent>
    <xsd:attribute name="level">
        <xsd:simpleType>
            <xsd:restriction base="xsd:string">
                <xsd:enumeration value="1" />
                <xsd:enumeration value="3" />
                <xsd:maxLength value="1" />
            </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
    </xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="type" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
    <xsd:complexType>
        <xsd:attribute name="type">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:enumeration value="08" />
                    <xsd:enumeration value="09" />
                    <xsd:enumeration value="BG" />
                    <xsd:enumeration value="CN" />
                    <xsd:enumeration value="CR" />
                    <xsd:enumeration value="CS" />
                    <xsd:enumeration value="CT" />
                    <xsd:enumeration value="DR" />
                    <xsd:enumeration value="EA" />
                    <xsd:enumeration value="PC" />
                    <xsd:enumeration value="PK" />
                    <xsd:enumeration value="PU" />
                    <xsd:enumeration value="RO" />
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:attribute>
    </xsd:complexType>
</xsd:element>

```

```

        <xsd:enumeration value="SL" />
        <xsd:maxLength value="2" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="codeListID">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="17" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="responsibleAgency">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="9" />
            <xsd:enumeration value="92" />
            <xsd:maxLength value="15" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="packType">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="35" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>

```

```

<xsd:element name="shipmentLocation" minOccurs="0" maxOccurs="10">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="gln" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xsd:complexType>
          <xsd:simpleContent>
            <xsd:restriction base="xsd:string">
              <xsd:maxLength value="14" />
            </xsd:restriction>
          </xsd:simpleContent>
          <xsd:attribute name="type">
            <xsd:simpleType>
              <xsd:restriction base="xsd:string">
                <xsd:enumeration value="9" />
                <xsd:enumeration value="92" />
                <xsd:maxLength value="2" />
              </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
          </xsd:attribute>
        </xsd:complexType>
      </xsd:element>
      <xsd:element name="name" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xsd:simpleType>
          <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="25" />
          </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
      </xsd:element>
      <xsd:element name="quantity" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xsd:complexType>
          <xsd:simpleContent>
            <xsd:restriction base="xsd:decimal">
              <xsd:fractionDigits value="2" />
            </xsd:restriction>
          </xsd:simpleContent>
        </xsd:complexType>
      </xsd:element>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
    
```

```

        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleContent>
    <xsd:attribute name="type">
        <xsd:simpleType>
            <xsd:restriction base="xsd:string">
                <xsd:enumeration value="11" />
                <xsd:enumeration value="192" />
                <xsd:enumeration value="73" />
                <xsd:enumeration value="83" />
                <xsd:maxLength value="3" />
            </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
    </xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
    <xsd:attribute name="type">
        <xsd:simpleType>
            <xsd:restriction base="xsd:string">
                <xsd:enumeration value="7" />
                <xsd:enumeration value="83" />
                <xsd:maxLength value="15" />
            </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
    </xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="allowanceCharge" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
    <xsd:complexType>
        <xsd:sequence>
            <xsd:element name="specialServicesType" minOccurs="0">
                <xsd:simpleType>
                    <xsd:restriction base="xsd:string">

```

```
<xsd:enumeration value="AA" />
<xsd:enumeration value="ABZ" />
<xsd:enumeration value="ADO" />
<xsd:enumeration value="ADS" />
<xsd:enumeration value="ADT" />
<xsd:enumeration value="AJ" />
<xsd:enumeration value="CAC" />
<xsd:enumeration value="COD" />
<xsd:enumeration value="DA" />
<xsd:enumeration value="DI" />
<xsd:enumeration value="EAA" />
<xsd:enumeration value="FA" />
<xsd:enumeration value="FC" />
<xsd:enumeration value="FG" />
<xsd:enumeration value="FI" />
<xsd:enumeration value="HD" />
<xsd:enumeration value="PAD" />
<xsd:enumeration value="PI" />
<xsd:enumeration value="QD" />
<xsd:enumeration value="RAA" />
<xsd:enumeration value="SAB" />
<xsd:enumeration value="TAE" />
<xsd:enumeration value="TD" />
<xsd:enumeration value="TS" />
<xsd:enumeration value="TX" />
<xsd:enumeration value="UM" />
<xsd:enumeration value="VAB" />
<xsd:enumeration value="ZZZ" />
<xsd:maxLength value="3" />
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="allowanceQuantity" type="xsd:integer" minOccurs="0">
```

```
<xsd:complexType>
  <xsd:attribute name="unitOfMeasure">
    <xsd:simpleType>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:enumeration value="001" />
        <xsd:enumeration value="002" />
        <xsd:enumeration value="003" />
        <xsd:enumeration value="004" />
        <xsd:enumeration value="ACR" />
        <xsd:enumeration value="AMT" />
        <xsd:enumeration value="APX" />
        <xsd:enumeration value="ASM" />
        <xsd:enumeration value="ASV" />
        <xsd:enumeration value="BTU" />
        <xsd:enumeration value="C0" />
        <xsd:enumeration value="CA" />
        <xsd:enumeration value="CEL" />
        <xsd:enumeration value="CMK" />
        <xsd:enumeration value="CMT" />
        <xsd:enumeration value="DMT" />
        <xsd:enumeration value="EA" />
        <xsd:enumeration value="FAH" />
        <xsd:enumeration value="LTR" />
        <xsd:enumeration value="MTR" />
        <xsd:enumeration value="NAR" />
        <xsd:enumeration value="NRL" />
        <xsd:enumeration value="PA" />
        <xsd:enumeration value="PCE" />
        <xsd:enumeration value="PND" />
        <xsd:maxLength value="3" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
  </xsd:attribute>
```

```
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="freeQuantity" minOccurs="0">
  <xsd:complexType>
    <xsd:simpleContent>
      <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:maxLength value="15" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleContent>
    <xsd:attribute name="unitOfMeasure">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:enumeration value="001" />
          <xsd:enumeration value="002" />
          <xsd:enumeration value="003" />
          <xsd:enumeration value="004" />
          <xsd:enumeration value="ACR" />
          <xsd:enumeration value="AMT" />
          <xsd:enumeration value="APX" />
          <xsd:enumeration value="ASM" />
          <xsd:enumeration value="ASV" />
          <xsd:enumeration value="BTU" />
          <xsd:enumeration value="C0" />
          <xsd:enumeration value="CA" />
          <xsd:enumeration value="CEL" />
          <xsd:enumeration value="CMK" />
          <xsd:enumeration value="CMT" />
          <xsd:enumeration value="DMT" />
          <xsd:enumeration value="EA" />
          <xsd:enumeration value="FAH" />
          <xsd:enumeration value="LTR" />
          <xsd:enumeration value="MTR" />
          <xsd:enumeration value="NAR" />
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:attribute>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
```

```

        <xsd:enumeration value="NRL" />
        <xsd:enumeration value="PA" />
        <xsd:enumeration value="PCE" />
        <xsd:enumeration value="PND" />
        <xsd:maxLength value="3" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="monetaryAmountOrPercentage" minOccurs="0">
    <xsd:complexType>
        <xsd:sequence>
            <xsd:element name="percentage" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
                <xsd:complexType>
                    <xsd:simpleContent>
                        <xsd:restriction base="xsd:decimal">
                            <xsd:fractionDigits value="2" />
                        </xsd:restriction>
                    </xsd:simpleContent>
                    <xsd:attribute name="type">
                        <xsd:simpleType>
                            <xsd:restriction base="xsd:string">
                                <xsd:enumeration value="1" />
                                <xsd:enumeration value="3" />
                                <xsd:maxLength value="15" />
                            </xsd:restriction>
                        </xsd:simpleType>
                    </xsd:attribute>
                </xsd:complexType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="amount" minOccurs="0">
                <xsd:complexType>

```



```

<xsd:simpleContent>
  <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="15" />
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleContent>
<xsd:attribute name="type">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="176" />
      <xsd:enumeration value="178" />
      <xsd:enumeration value="204" />
      <xsd:enumeration value="23" />
      <xsd:maxLength value="35" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
<xsd:attribute name="allowanceChargeType">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="A" />
      <xsd:enumeration value="C" />
      <xsd:enumeration value="H" />
      <xsd:minLength value="1" />
      <xsd:maxLength value="2" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>

```

```

<xsd:attribute name="settlementType">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:enumeration value="1" />
      <xsd:enumeration value="2" />
      <xsd:minLength value="1" />
      <xsd:maxLength value="2" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="sequenceNumber">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="3" />
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
  <xsd:attribute name="number" type="xsd:integer" />
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="totalAmount" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xsd:complexType>
    <xsd:simpleContent>
      <xsd:restriction base="xsd:decimal">
        <xsd:fractionDigits value="2" />
      </xsd:restriction>
    </xsd:simpleContent>
    <xsd:attribute name="type">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">

```

```

        <xsd:enumeration value="124" />
        <xsd:enumeration value="128" />
        <xsd:enumeration value="176" />
        <xsd:enumeration value="86" />
        <xsd:maxLength value="3" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="totalContrl" maxOccurs="10">
    <xsd:complexType>
        <xsd:attribute name="Type">
            <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                    <xsd:enumeration value="1" />
                    <xsd:enumeration value="2" />
                    <xsd:maxLength value="2" />
                </xsd:restriction>
            </xsd:simpleType>
        </xsd:attribute>
        <xsd:attribute name="totalContrl" type="xsd:integer" />
    </xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
<xsd:attribute name="type" default="OrderType" type="xsd:string" />
<xsd:attribute name="contentVersion" default="1.1.1" type="xsd:string" />
<xsd:attribute name="documentStructureVersion" use="required" default="AMC7.1" type="xsd:string" />
<xsd:attribute name="documentStatus" use="required">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="1" />
            <xsd:enumeration value="16" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>

```

```
        <xsd:enumeration value="31" />
        <xsd:enumeration value="6" />
        <xsd:enumeration value="7" />
        <xsd:enumeration value="9" />
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="creationDateTime" type="xsd:dateTime" />
<xsd:attribute name="SubVersion" use="required">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:enumeration value="01B" />
            <xsd:maxLength value="15" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
<xsd:attribute name="MessageReference">
    <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
            <xsd:maxLength value="35" />
        </xsd:restriction>
    </xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:schema>
```

