



GUIA DE ELABORACION DE DOCUMENTOS ELECTRONICOS XML Versión 2.0

2. Boleta de Venta electrónica

Emisión electrónica desde los
Sistemas del Contribuyente

RS 097-2012/SUNAT

RS 065-2013/SUNAT

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADUANAS Y ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

SUNAT - Lima - Perú

Abril 2013

INDICE

1	BOLETA DE VENTA ELECTRÓNICA	4
1.1	REQUISITOS DE LA BOLETA DE VENTA ELECTRÓNICA	4
1.2	ESTRUCTURA DE LA BOLETA DE VENTA ELECTRÓNICA SEGÚN ESTÁNDAR UBL	11
1.3	ESTRUCTURA DE BOLETA DE VENTA VS FORMATO XML	16
1.4	NORMAS DE USO DEL FORMATO DE LA BOLETA DE VENTA ELECTRÓNICA.....	22
A.	<i>Normas de Uso</i>	22
A.1	Elementos de la Boleta de venta	22
1.	Fecha de emisión	22
2.	Apellidos y nombres o denominación o razón social	23
3.	Nombre Comercial	24
4.	Domicilio fiscal	25
5.	Número de RUC	26
6.	Tipo de documento	26
7.	Numeración, conformada por serie y número correlativo	27
8.	Tipo y número de documento de identidad del adquirente o usuario	27
9.	Apellidos y nombres del adquirente o usuario	28
10.	Dirección en el país del adquirente o lugar de destino	29
11.	Unidad de medida por ítem	30
12.	Cantidad de unidades por ítem	30
13.	Descripción detallada	31
14.	Precio de venta unitario por ítem y código.	31
15.	Total valor de venta - operaciones gravadas	32
16.	Total valor de venta - operaciones inafectas	33
17.	Total valor de venta - operaciones exoneradas	34
18.	Sumatoria IGV	35
19.	Sumatoria ISC	36
20.	Sumatoria otros tributos	36
21.	Sumatoria otros Cargos.....	37
22.	Total descuentos	38
23.	Importe total de la venta, de la cesión en uso o del servicio prestado	39
24.	Tipo de moneda en la cual se emite la boleta de venta electrónica	40
25.	Tipo y número de la guía de remisión relacionada con la operación	40
26.	Leyendas	41
27.	Afectación al IGV por ítem	43
28.	Sistema de ISC por ítem	46
29.	Número de orden del ítem	47
30.	Código de producto.....	47
31.	Valor unitario por ítem.....	48

32.	Valor de venta por ítem	48
33.	Valor referencial unitario por ítem en operaciones no onerosas y código	49
34.	Importe de la percepción en moneda nacional	49
35.	Tipo y número de otro documento y código relacionado con la operación	50
36.	Firma Digital	51
37.	Versión del UBL	54
38.	Versión de la estructura del documento	54
39.	Importe de la percepción en moneda nacional	55
40.	Total Valor de Venta de Operaciones gratuitas	56
41.	Descuentos Globales	57
42.	Descuentos por ítem	57
A.2	Detalle de elementos complejos	59
B.2.1.	Tag UBLExtension	59
B.2.2.	Tag Party	64
B.2.3.	Tag TaxTotal	66
B.2.4.	Tag InvoiceLine	69
1.5	EJEMPLOS DE CASOS IDENTIFICADOS	72
A.	<i>Boleta de Venta Gravada con dos ítems y una bonificación</i>	<i>72</i>
B.	<i>Boleta de Venta de servicios</i>	<i>78</i>
C.	<i>Boleta de Venta de Transferencia Gratuita</i>	<i>83</i>
D.	<i>Boleta de Venta de Zona Comercial Tacna</i>	<i>87</i>

Registros de Cambios de la Guía

Fecha	Versión	Elemento de Cambio	Motivo de Cambio	Autor
31-05-2012	1.0			Proyecto Libros y Comprobante de pago electrónico
Abril 2013	2.0			Proyecto libros y comprobantes de pago electrónicos

1 Boleta de venta Electrónica

La boleta de venta electrónica es la boleta de venta regulada por el Reglamento de Comprobantes de pago soportada en un formato digital que cumple con las especificaciones reguladas en la R.S.097-2012/SUNAT y modificatoria, que se encuentra firmado digitalmente.

El contenido de información ha sido regulado por el Anexo 02 y por el Anexo 09 en relación al uso del estándar UBL de la R.S. 097-2012/SUNAT y modificatorias. En el presente documento se desarrolla el detalle de los campos (tag) indicados en dicho anexos.

1.1 Requisitos de la boleta de venta electrónica

En el cuadro siguiente, se describe el contenido (campos) de la Boleta de Venta electrónica. De manera previa, es necesario establecer la nomenclatura de representación del valor de los datos, para una comprensión correcta del contenido:

a	caracter alfabético
n	caracter numérico
an	carácter alfanumérico
a3	3 caracteres alfabéticos de longitud fija
n3	3 caracteres numéricos de longitud fija
an3	3 caracteres alfa-numéricos de longitud fija
a..3	hasta 3 caracteres alfabéticos
n..3	hasta 3 caracteres numéricos
an..3	hasta 3 caracteres alfa-numéricos

Asimismo, la obligatoriedad o no de un determinado elemento se identifica por la siguiente nomenclatura:

M: Mandatorio u obligatorio
C: Condicional u opcional

En relación a la identificación del formato de los elementos de datos se especifica lo siguiente:

n(12,2)	elemento numérico hasta 12 enteros+punto decimal+ hasta dos decimales
n(2,2)	elemento numérico hasta 2 enteros+punto decimal+ hasta dos decimales
BAAA	elemento inicia con la letra B seguida de 3 caracteres
YYYY-MM-DD	formato fecha yyyy=año, mm=mes, dd=día

En el siguiente cuadro se muestran las características de los requisitos solicitados por SUNAT para la Boleta de venta electrónica:

CONTENIDO DE LA BOLETA DE VENTA ELECTRONICA

N°	DATO	NIVEL	CONDICIÓN INFORMÁTICA	TIPO Y LONGITUD	FORMATO	TAG UBL
1	Fecha de emisión	Global	M	an..10	YYYY-MM-DD	/Invoice/cbc:IssueDate
2	Apellidos y nombres, denominación o razón social	Global	M	an..100		/Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cac:Party/cac:PartyLegalEntity/cbc:RegistrationName
3	Nombre Comercial	Global	C	an..100		/Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cac:Party/cac:PartyName/cbc:Name
4	Domicilio fiscal	Global	C	an6		/Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cbc:ID
				an..100		/Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cbc:StreetName
				an..25		/Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cbc:CitySubdivisionName
				an..30		/Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cbc:CityName (Provincia)
				an..30		/Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cbc:CountrySubentity (Departamento)
				an..30		/Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cbc:District (Distrito)
				an2		/Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cac:Country/cbc:IdentificationCode (Código de país - Catálogo No. 04)
5	Número de RUC	Global	M	n11		/Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cbc:CustomerAssignedAccountID (Número de RUC)
				n2		/Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cbc:AdditionalAccountID (Tipo de documento - Catálogo No. 06)
6	Tipo de documento (Boleta de venta)	Global	M	an2		/Invoice/cbc:InvoiceTypeCode (Tipo de documento - Catálogo No. 01)
7	Numeración, conformada por serie y número correlativo	Global	M	n..13	<Serie>-<Número>	/Invoice/cbc:ID
8	Tipo y número de documento del adquirente o usuario	Global	M	an..15 n1		/Invoice/cac:AccountingCustomerParty/cbc:CustomerAssignedAccountID
						/Invoice/cac:AccountingCustomerParty/cbc:AdditionalAccountID

9	Apellidos y nombres del adquirente o usuario	Global	M	an..100		/Invoice/cac:AccountingCustomerParty/cac:Party/cac:PartyLegalEntity/cbc:RegistrationName
10	Dirección en el país del adquirente o lugar de destino	Global	C	an..100		/Invoice/cac:AccountingCustomerParty/cac:Party/cac:PhysicalLocation/cbc:Description
11	Unidad de medida por ítem	Ítem	M	an..3		/Invoice/cac:InvoiceLine/cbc:InvoicedQuantity/@unitCode
12	Cantidad de unidades por ítem	Ítem	M	an..16	n(12,3)	/Invoice/cac:InvoiceLine/cbc:InvoicedQuantity
13	Descripción detallada del servicio prestado, bien vendido o cedido en uso, indicando las características.	Ítem	M	an..250		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:Item/cbc:Description
14	Precio de venta unitario por ítem y código	Ítem	M	an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:PricingReference/cac:AlternativeConditionPrice/cbc:PriceAmount/@currencyID (Monto de precio de venta)
				an2		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:PricingReference/cac:AlternativeConditionPrice/cbc:PriceTypeCode (Código de tipo de precio - Catálogo No. 16)
15	Total valor de venta - operaciones gravadas	Global	M	an4		/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:ID (Código de tipo de monto - Catálogo No. 14)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:PayableAmount (Monto)
16	Total valor de venta - operaciones inafectas	Global	M	an4		/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:ID (Código de tipo de monto - Catálogo No. 14)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:PayableAmount (Monto)
17	Total valor de venta - operaciones exoneradas	Global	M	an4		/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:ID (Código de tipo de monto - Catálogo No. 14)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:PayableAmount (Monto)
18	Sumatoria IGV	Global	C	an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:TaxTotal/cbc:TaxAmount/@currencyID (Sumatoria de IGV)

				an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cbc:TaxAmount/@currencyID (Sumatoria de IGV)
				an4		/Invoice/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:ID (Código de tributo - Catálogo No. 05)
				an..6		/Invoice/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:Name (Nombre de tributo - Catálogo No. 05)
				an3		/Invoice/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:TaxTypeCode (Código internacional tributo - Catálogo No. 05)
19	Sumatoria ISC	Global	C	an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:TaxTotal/cbc:TaxAmount/@currencyID (Sumatoria de ISC)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cbc:TaxAmount/@currencyID (Sumatoria de ISC)
				an4		/Invoice/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:ID (Código de tributo - Catálogo No. 05)
				an..6		/Invoice/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:Name (Nombre de tributo - Catálogo No. 05)
				an3		/Invoice/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:TaxTypeCode (Código internacional tributo - Catálogo No. 05)
20	Sumatoria otros tributos	Global	C	an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:TaxTotal/cbc:TaxAmount/@currencyID (Sumatoria Otros Tributos)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cbc:TaxAmount/@currencyID (Sumatoria Otros Tributos)
				an4		/Invoice/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:ID (Código de tributo - Catálogo No. 05)
				an..6		/Invoice/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:Name (Nombre de tributo - Catálogo No. 05)
				an3		/Invoice/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:TaxTypeCode (Código internacional tributo - Catálogo No. 05)
21	Sumatoria otros Cargos	Global	C	an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:LegalMonetaryTotal/cbc:ChargeTotalAmount/@currencyID
22	Total descuentos	Global	C	an4		/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:Additional MonetaryTotal/cbc:ID (Código de tipo de monto - Catálogo No. 14)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:Additional MonetaryTotal/cbc:PayableAmount (Monto)
23	Importe total de la venta, cesión en uso o del servicio prestado	Global	M	an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:LegalMonetaryTotal/cbc:PayableAmount/@currencyID

24	Tipo de moneda en la cual se emite la boleta de venta electrónica	Global	M	an3		/Invoice/cbc:DocumentCurrencyCode (Código de moneda - Catálogo No. 02)
25	Tipo y número de la guía de remisión relacionada con la operación	Global	C	an..30		/Invoice/cac:DespatchDocumentReference/cbc:ID (Número de guía)
				an2		/Invoice/cac:DespatchDocumentReference/cbc:DocumentTypeCode (Tipo de documento - Catálogo No. 01)
26	Leyendas	Global	C	an4		/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalProperty/cbc:ID (Código de la leyenda - Catálogo No. 15)
				an..100		/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalProperty/cbc:Value (Descripción de la leyenda)
27	Afectación al IGV por ítem	Ítem	M	an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cbc:TaxAmount/@currencyID (Monto de IGV de la línea)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cbc:TaxAmount/@currencyID (Monto de IGV de la línea)
				an2		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cbc:TaxExemptionReasonCode (Afectación al IGV - Catálogo No. 07)
				an4		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:ID (Código de tributo - Catálogo No. 05)
				an..6		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:Name (Nombre de tributo - Catálogo No. 05)
				an3		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:TaxTypeCode (Código internacional tributo - Catálogo No. 05)
28	Sistema de ISC por ítem	Ítem	C	an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cbc:TaxAmount/@currencyID (Monto de ISC de la línea)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cbc:TaxAmount/@currencyID (Monto de ISC de la línea)
				an2		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cbc:TierRange (Tipo de sistema de ISC - Catálogo No. 08)
				an4		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:ID (Código de tributo - Catálogo No. 05)
				an..6		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:Name (Nombre de tributo - Catálogo No. 05)
				an3		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:TaxTypeCode (Código internacional tributo - Catálogo No. 05)
29	Número de orden del ítem	Ítem	M	n..3		/Invoice/cac:InvoiceLine/cbc:ID
30	Código de producto	Ítem	C	an..30		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:Item/cac:SellersItemIdentification/cbc:ID

31	Valor de venta unitario por ítem	Ítem	M	an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:Price/cbc:PriceAmount/@currencyID
32	Valor de venta por ítem	Ítem	M	an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:InvoiceLine/cbc:LineExtensionAmount/@currencyID
33	Valor referencial unitario por ítem en operaciones no onerosas y código	Ítem	C	an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:PricingReference/cac:AlternativeConditionPrice/cbc:PriceAmount/@currencyID (Monto de valor referencial unitario)
				an2		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:PricingReference/cac:AlternativeConditionPrice/cbc:PriceTypeCode (Código de tipo de precio - Catálogo No. 16)
34	Importe de la percepción en moneda nacional	Global	C	an4		/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:ID (Código de tipo de monto - Catálogo No. 14)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:PayableAmount (Monto de la percepción)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:TotalAmount (Monto Total incluido la percepción)
35	Tipo y número de otro documento y código relacionado con la operación	Global	C	an..30		/Invoice/cac:AdditionalDocumentReference/cbc:ID (Número de documento relacionado)
				an2		/Invoice/cac:AdditionalDocumentReference/cbc:DocumentTypeCode (Tipo de documento - Catálogo No. 12)
36	Firma Digital	Global	M	an..3000		/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/ds:Signature /Invoice/cac:Signature
37	Versión del UBL	Global	M	an..10		/Invoice/cbc:UBLVersionID
38	Versión de la estructura del documento	Global	M	an..10		/Invoice/cbc:CustomizationID
39	Importe de la percepción en moneda nacional	Global	C	an4		/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:ID (Código de tipo de monto - Catálogo No. 14)
				an...15	n(12,2)	/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/sac:ReferenceAmount (Base imponible percepción)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:PayableAmount (Monto de la percepción)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/sac:TotalAmount (Monto Total incluido la percepción)
40	Total Valor de Venta -	Global	C	an4		/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:ID (Código del tipo de elemento - Catálogo No. 14)

	Operaciones gratuitas			an...18	n(15,2)	/Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal/cbc:PayableAmount (Total Valor Venta Operaciones gratuitas)
41	Descuentos Globales	Global	C	an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:LegalMonetaryTotal/cbc:AllowanceTotalAmount (Monto del descuento)
42	Descuentos por item	Global	C	an5		/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:Allowancecharge/cbc:ChargeIndicator (Indicador de descuento, colocar false)
				an..15	n(12,2)	/Invoice/cac:InvoiceLine/cac:Allowancecharge/cbc:Amount (Monto del descuento)

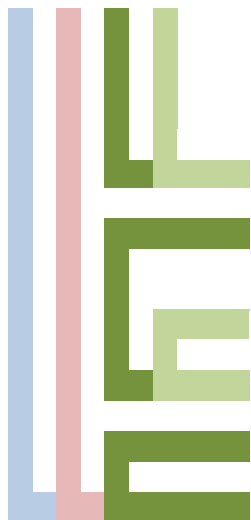
1.2 Estructura de la Boleta de venta Electrónica según estándar UBL

Etiqueta XML	Descripción	Cardinalidad	Factura
Invoice	Documento utilizado para requerir un pago		
./ext:UBLExtensions	Contenedor de Componentes de extensión. Podrán incorporarse nuevas definiciones estructuradas cuando sean de interés conjunto para emisores y receptores, y no estén ya definidas en el esquema de la boleta.	0..1	1
./ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent	Componente de extensión para especificar la firma XMLDSIG	1..n	1
./ds:Signature @Id	Identificación de la firma dentro del documento	1	1
./ds:SignedInfo	información sobre el valor de la firma e información sobre los datos a firmar	1	1
./ds:CanonicalizationMethod@Algorithm	Indica cómo se debe transformar a forma canónica el elemento <SignedInfo> antes de realizar la firma	1	1
./ds:SignatureMethod@Algorithm	Especifica qué tipo de algoritmo de firma que se utilizará para obtener la firma	1	1
./ds:Reference@URI	Identifica al objeto de datos que se va a firmar, Si su valor es cadena vacía identifica al documento completo que contiene la firma	1..n	1
./ds:Reference/ds:Transforms/ds:Transform@Algorithm	Indica un paso realizado en el procesamiento de cálculo del hash.	1..n	1
./ds:Reference/ds:DigestMethod@Algorithm	Define la función hash utilizada	0..n	1
./ds:Reference/ds:DigestValue	Es el valor hash codificado en Base64	1	1
./ds:SignatureValue	Contiene la firma codificada en Base64	1	1
./ds:KeyInfo/ds:X509Data/ds:X509Certificate	Es una estructura que contiene información del certificado firmante	1..n	1
./ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent	Componente de extensión para especificar información adicional	0..n	0..n
./sac:AdditionalInformation	Información adicional recomendado por SUNAT	0..1	0..1
./sac:AdditionalMonetaryTotal	Información adicional de tipo monetario	0..n	0..n
./cbc:ID	Código del concepto adicional	1	1
./cbc:Name	Nombre del concepto	0..1	0..1
./sac:ReferenceAmount	Monto de referencia	0..1	0..1
./cbc:PayableAmount	Monto a pagar	1	1
./cbc:Percent	Porcentaje	0..1	0..1
./sac:TotalAmount	Monto total	0..1	0..1

./sac:AdditionalProperty	Información adicional de cualquier tipo	0..n	0..n
./cbc:ID	Código del concepto adicional	1	1
./cbc:Name	Nombre del concepto	0..1	0..1
./cbc:Value	Valor del concepto	1	1
./cbc:UBLVersionID	Versión del UBL	0..1	1
./cbc:CustomizationID	Versión de la estructura del documento	0..1	1
./cbc:ID	Número único asignado al documento por el emisor (Serie + Número correlativo)	1	1
./cbc:IssueDate	Fecha de emisión del documento (yyyy-mm-dd)	1	1
./cbc:InvoiceTypeCode	Código del Tipo de documento (Factura Comercial, Boleta de Venta, etc.)	0..1	1
./cbc:DocumentCurrencyCode	Tipo de moneda en la cual se emite el documento (ISO 4217)	0..1	1
./cac:DespatchDocumentReference	Guías de remisión	0..n	0..n
./cbc:ID	Número del documento	1	1
./cbc:DocumentTypeCode	Código del tipo de documento de referencia (p.e. Guía de Remisión)	0..1	1
./cac:AdditionalDocumentReference	Cualquier otro documento relacionado con la operación	0..n	0..n
./cbc:ID	Número del documento	1	1
./cbc:DocumentTypeCode	Código del tipo de documento adicional (p.e. SCOP)	0..1	1
./cac:Signature	Referencia a la Firma Digital	0..n	1
./cbc:ID	Identificador de la firma	1	1
./cac:SignatoryParty	Parte firmante	1	1
./cac:PartyIdentification	Identificación de la parte firmante	0..n	1
./cbc:ID	Identificación de la parte firmante	1	1
./cac:PartyName	Nombre de la parte firmante	0..n	0..1
./cbc:Name	Nombre de la parte firmante	1	1
./cac:DigitalSignatureAttachment	Asociación con la firma codificada (en formato XMLDSIG, por ejemplo)	0..1	1

./cac:ExternalReference	Información acerca de un documento vinculado. Los vínculos pueden ser externos (referenciados mediante un elemento URI), internos (accesibles mediante un elemento MIME) o pueden estar contenidos dentro del mismo documento en el que se alude a ellos (mediante elementos Documento Incrustado)	0..1	1
./cbc:URI	Identificador de Recurso Uniforme (o URI) que identifica la localización de la firma	0..1	1
./cac:AccountingSupplierParty	Datos del Emisor del documento	1	1
./cbc:CustomerAssignedAccountID	Número de documento de identidad ("Número de RUC")	0..1	1
./cbc:AdditionalAccountID	Tipo de documento de identificación	0..n	1
./cac:Party		0..1	0..1
./cac:PartyName		0..n	0..1
./cbc:Name	Nombre Comercial	1	1
./cac:PostalAddress	Domicilio fiscal	0..1	1
./cbc:ID	Código de UBIGEO	0..1	0..1
./cbc:StreetName	Dirección completa y detallada	0..1	1
./cbc:CitySubdivisionName	Urbanización o Zona	0..1	0..1
./cbc:CityName	Departamento	0..1	0..1
./cbc:CountrySubentity	Provincia	0..1	0..1
./cbc:District	Distrito	0..1	0..1
./cac:Country/cbc:IdentificationCode	Código del País	0..1	0..1
./cac:PartyLegalEntity		0..n	1
./cbc:RegistrationName	Apellidos y nombres o denominación o razón social	0..1	1
./cac:AccountingCustomerParty	Datos del Adquirente o Usuario	1	1
./cbc:CustomerAssignedAccountID	Número de documento de identidad (p.e. DNI, RUC)	0..1	1
./cbc:AdditionalAccountID	Tipo de documento de identificación	0..n	1
./cac:Party		0..1	1
./cac:PartyLegalEntity		0..n	1
./cbc:RegistrationName	Apellidos y nombres según RUC	0..1	1

./cac:PhysicalLocation	Ubicación física	0..1	0..1
./cbc:Description	Dirección del adquiriente o lugar de destino	0..1	0..1
./cac:TaxTotal	Impuestos Globales	0..n	0..n
./cbc:TaxAmount	Importe total de un tributo para la boleta	1	1
./cac:TaxSubtotal		0..n	1
./cbc:TaxAmount	Importe explícito a tributar	1	1
./cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:ID	Identificación del tributo según Catálogo No. 05	0..1	1
./cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:Name	Nombre del Tributo (IGV, ISC)	0..1	1
./cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:TaxTypeCode	Código del Tipo de Tributo (UN/ECE 5153)	0..1	1
./cac:LegalMonetaryTotal	Totales a pagar de la Boleta y Cargos	1	1
./cbc:ChargeTotalAmount/@currencyID	Importe total de cargos aplicados al total de la boleta	0..1	0..1
./cbc:PayableAmount/@currencyID	Moneda e Importe total a pagar	1	1
./cac:InvoiceLine	Ítems de Boleta	1..n	1..n
./cbc:ID	Número de orden del Ítem	1	1
./cbc:InvoicedQuantity/@unitCode	Unidad de medida por Ítem (UN/ECE rec 20)	0..1	1
./cbc:InvoicedQuantity	Cantidad de unidades por Ítem	0..1	1
./cbc:LineExtensionAmount/@currencyID	Moneda e Importe monetario que es el total de la línea de detalle, incluyendo variaciones de precio (subvenciones, cargos o descuentos) pero sin impuestos.	1	1
./cac:PricingReference	Valores unitarios	0..1	1
./cac:AlternativeConditionPrice		0..n	1
./cbc:PriceAmount/@currencyID	Monto del valor unitario	0..1	1
./cbc:PriceTypeCode	Código del valor unitario	0..1	1
./cac:TaxTotal	Información acerca del importe total de un tipo particular de impuesto. Una repetición por IGV, ISC.	0..n	1..n
./cbc:TaxAmount/@currencyID	Importe total de un tributo para este ítem	1	1
./cac:TaxSubtotal		0..n	1
./cbc:TaxAmount/@currencyID	Importe explícito a tributar (= Tasa Porcentaje * Base Imponible)	1	1

	./cac:TaxCategory/cbc:TaxExemptionReasonCode	Afectación del IGV (Catálogo No. 07)	0..1	1
	./cac:TaxCategory/cbc:TierRange	Sistema de ISC (Catálogo No. 08)	0..1	0..1
	./cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:ID	Identificación del tributo según Catálogo No. 05	0..1	1
	./cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:Name	Nombre del Tributo (IGV, ISC)	0..1	1
	./cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/cbc:TaxTypeCode	Código del Tipo de Tributo (UN/ECE 5153)	0..1	0..1
	./cac:Item		1	1
	./cbc:Description	Descripción detallada del bien vendido o cedido en uso, descripción o tipo de servicio prestado por ítem	0..n	1..n
	./cac:SellersItemIdentification	Identificador de elementos de ítem	0..1	0..1
	./cbc:ID	Código del producto	0..1	1
	./cac:Price		0..1	1
	./cbc:PriceAmount	Valores de venta unitarios por ítem (VU) no incluye impuestos	1	1

1.3 Estructura de Boleta de venta vs Formato XML

N°	REQUISITO
1	Fecha de emisión <cbc:IssueDate>2011-06-28</cbc:IssueDate>
2	Apellidos y nombres, denominación o razón social
3	Nombre Comercial
4	Domicilio fiscal
5	Número de RUC <cac:AccountingSupplierParty> <cbc:CustomerAssignedAccountID>20100113612</cbc:CustomerAssignedAccountID> <cbc:AdditionalAccountID>6</cbc:AdditionalAccountID> <cac:Party> <cac:PartyName> <cbc:Name><![CDATA[K&G Laboratorios]]></cbc:Name> </cac:PartyName> <cac:PostalAddress> <cbc:ID>150114</cbc:ID> <cbc:StreetName>CALLE LOS OLIVOS 767</cbc:StreetName> <cbc:CitySubdivisionName>URB. SANTA FELICIA</cbc:CitySubdivisionName> <cbc:CityName>LIMA</cbc:CityName> <cbc:CountrySubentity>LIMA</cbc:CountrySubentity> <cbc:District>LA MOLINA</cbc:District> <cac:Country> <cbc:IdentificationCode>PE</cbc:IdentificationCode> </cac:Country> </cac:PostalAddress> <cac:PartyLegalEntity> <cbc:RegistrationName><![CDATA[K&G Asociados S. A.]]></cbc:RegistrationName> </cac:PartyLegalEntity> </cac:Party> </cac:AccountingSupplierParty>
6	Tipo de documento (Boleta) <cbc:InvoiceTypeCode>03</cbc:InvoiceTypeCode>
7	Numeración, conformada por serie y número correlativo <cbc:ID>BF02-1456</cbc:ID>
8	Tipo y número de documento de identidad del adquirente o usuario
9	Apellidos y nombres del adquirente o usuario
10	Dirección en el país del adquirente o lugar de destino <cac:AccountingCustomerParty> <cbc:CustomerAssignedAccountID>09727659</cbc:CustomerAssignedAccountID> <cbc:AdditionalAccountID>1</cbc:AdditionalAccountID> <cac:Party> <cac:PhysicalLocation> <cbc:Description><![CDATA[Calle Los Geranios 2367 – Urb. Matellini – Chorrillos - Lima]]></cbc:Description> </cac:PhysicalLocation> <cac:PartyLegalEntity> <cbc:RegistrationName><![CDATA[RAUL HERNANDEZ PARRA]]></cbc:RegistrationName> </cac:PartyLegalEntity> </cac:Party> </cac:AccountingCustomerParty>
11	Unidad de medida por ítem
12	Cantidad de unidades por ítem <cbc:InvoicedQuantity / @unitCode="CS">2.0</cbc:InvoicedQuantity>
13	Descripción detallada del servicio prestado, bien vendido o cedido en uso, indicando las características <cac:InvoiceLine> <cac:Item> <cbc:Description><![CDATA[CAPTOPRIL 25mg X 30]]></cbc:Description> ... </cac:Item> </cac:InvoiceLine>
14	Precio de venta unitario por ítem y código <cac:InvoiceLine> ... <cac:PricingReference> <cac:AlternativeConditionPrice> <cbc:PriceAmount / @currencyID="PEN">20.50</cbc:PriceAmount>

	<pre> <cbc:PriceTypeCode>01</cbc:PriceTypeCode> </cac:AlternativeConditionPrice> </cac:PricingReference> ... </cac:InvoiceLine> </pre>
15	Total valor de venta - operaciones gravadas
16	Total valor de venta - operaciones inafectas
17	Total valor de venta - operaciones exoneradas
40	Total valor de venta - operaciones gratuitas
	<pre> <ext:UBLExtensions> <ext:UBLExtension> <ext:ExtensionContent> <sac:AdditionalInformation> <sac:AdditionalMonetaryTotal> <cbc:ID>1001</cbc:ID> <cbc:PayableAmount/@currencyID="PEN">22.50</cbc:PayableAmount> </sac:AdditionalMonetaryTotal> <sac:AdditionalMonetaryTotal> <cbc:ID>1002</cbc:ID> <cbc:PayableAmount/@currencyID="PEN">456.78</cbc:PayableAmount> </sac:AdditionalMonetaryTotal> <sac:AdditionalMonetaryTotal> <cbc:ID>1003</cbc:ID> <cbc:PayableAmount/@currencyID="PEN">21.99</cbc:PayableAmount> </sac:AdditionalMonetaryTotal> <sac:AdditionalMonetaryTotal> <cbc:ID>1004</cbc:ID> <cbc:PayableAmount/@currencyID="PEN">70.00</cbc:PayableAmount> </sac:AdditionalMonetaryTotal> </sac:AdditionalInformation> </ext:ExtensionContent> </ext:UBLExtension> </ext:UBLExtensions> </pre>
18	Sumatoria IGV
19	Sumatoria ISC
20	Sumatoria otros tributos
	<pre> <cac:TaxTotal> <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">8745.0</cbc:TaxAmount> <cac:TaxSubtotal> <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">8745.0</cbc:TaxAmount> <cac:TaxCategory> <cac:TaxScheme> <cbc:ID>2000</cbc:ID> <cbc:Name>ISC</cbc:Name> <cbc:TaxTypeCode>EXC</cbc:TaxTypeCode> </cac:TaxScheme> </cac:TaxCategory> </cac:TaxSubtotal> </cac:TaxTotal> <cac:TaxTotal> <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">59210.65</cbc:TaxAmount> <cac:TaxSubtotal> <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">59210.65</cbc:TaxAmount> <cac:TaxCategory> <cac:TaxScheme> <cbc:ID>1000</cbc:ID> <cbc:Name>IGV</cbc:Name> <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode> </cac:TaxScheme> </cac:TaxCategory> </cac:TaxSubtotal> </cac:TaxTotal> <cac:TaxTotal> <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">39000.0</cbc:TaxAmount> <cac:TaxSubtotal> <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">39000.0</cbc:TaxAmount> <cac:TaxCategory> <cac:TaxScheme> <cbc:ID>9999</cbc:ID> <cbc:Name>OTROS</cbc:Name> <cbc:TaxTypeCode>OTH</cbc:TaxTypeCode> </cac:TaxScheme> </cac:TaxCategory> </cac:TaxSubtotal> </cac:TaxTotal> </pre>

		<pre> </cac:TaxCategory> </cac:TaxSubtotal> </cac:TaxTotal> </pre>
21	Sumatoria otros Cargos	
41	Descuentos Globales	<pre> <cac:LegalMonetaryTotal> <cbc:AllowanceTotalAmount currencyID="PEN">7000.00</cbc:AllowanceTotalAmount> <cbc:ChargeTotalAmount/@currencyID="PEN">80680.13</cbc:AllowanceTotalAmount> <cbc:PayableAmount/@currencyID="PEN">331465.52</cbc:PayableAmount> </cac:LegalMonetaryTotal> </pre>
22	Total descuentos	<pre> <ext:UBLExtensions> <ext:UBLExtension> <ext:ExtensionContent> <sac:AdditionalInformation> <sac:AdditionalMonetaryTotal> <cbc:ID>2005</cbc:ID> <cbc:PayableAmount/@currencyID="PEN">22.50</cbc:PayableAmount> </sac:AdditionalMonetaryTotal> </sac:AdditionalInformation> </ext:ExtensionContent> </ext:UBLExtension> </ext:UBLExtensions> </pre>
23	Importe total de la venta, cesión en uso o del servicio prestado	<pre> <cac:LegalMonetaryTotal> ... <cbc:PayableAmount/@currencyID="PEN">365.52</cbc:PayableAmount> </cac:LegalMonetaryTotal> </pre>
24	Tipo de moneda en la cual se emite la boleta de venta electrónica	<pre> <cbc:DocumentCurrencyCode>PEN</cbc:DocumentCurrencyCode> </pre>
25	Tipo y número de la guía de remisión relacionada con la operación que se factura	<pre> <cac:DespatchDocumentReference> <cbc:ID>031-002020</cbc:ID> <cbc:DocumentTypeCode>09</cbc:DocumentTypeCode> </cac:DespatchDocumentReference> </pre>
26	Leyendas	<pre> <ext:UBLExtensions> <ext:UBLExtension> <ext:ExtensionContent> <sac:AdditionalInformation> <sac:AdditionalProperty> <cbc:ID>1000</cbc:ID> <cbc:Value>SON DOSCIENTOS Y 00/100 NUEVOS SOLES</cbc:Value> </sac:AdditionalProperty> <sac:AdditionalProperty> <cbc:ID>2000</cbc:ID> <cbc:Value>COMPROBANTE DE PERCEPCION </cbc:Value> </sac:AdditionalProperty> </sac:AdditionalInformation> </ext:ExtensionContent> </ext:UBLExtension> </ext:UBLExtensions> </pre>
27	Afectación al IGV por ítem	
28	Sistema de ISC por ítem	<pre> <cac:InvoiceLine> ... <cac:TaxTotal> <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">26361.55</cbc:TaxAmount> <cac:TaxSubtotal> <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">26361.55</cbc:TaxAmount> <cac:TaxCategory> <cbc:TaxExemptionReasonCode>10</cbc:TaxExemptionReasonCode> <cac:TaxScheme> <cbc:ID>1000</cbc:ID> <cbc:Name>IGV</cbc:Name> <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode> </cac:TaxScheme> </cac:TaxCategory> </cac:TaxSubtotal> </cac:TaxTotal> <cac:TaxTotal> </pre>

	<pre> <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">8745.0</cbc:TaxAmount> <cac:TaxSubtotal> <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">8745.0</cbc:TaxAmount> <cac:TaxCategory> <cbc:TierRange>02</cbc:TierRange> <cac:TaxScheme> <cbc:ID>2000</cbc:ID> <cbc:Name>ISC</cbc:Name> <cbc:TaxTypeCode>EXC</cbc:TaxTypeCode> </cac:TaxScheme> </cac:TaxCategory> </cac:TaxSubtotal> </cac:TaxTotal> ... </cac:InvoiceLine> </pre>
29	<p>Número de orden del ítem</p> <pre> <cac:InvoiceLine> <cbc:ID>1</cbc:ID> ... </cac:InvoiceLine> </pre>
30	<p>Código de producto</p> <pre> <cac:InvoiceLine> ... <cac:Item> ... <cac:SellersItemIdentification> <cbc:ID>Cap-258963</cbc:ID> </cac:SellersItemIdentification> </cac:Item> ... </cac:InvoiceLine> </pre>
31	<p>Valor de venta unitario por ítem</p> <pre> <cac:InvoiceLine> ... <cac:Price> <cbc:PriceAmount/@currencyID="PEN">10.0</cbc:PriceAmount> </cac:Price> </cac:InvoiceLine> </pre>
32	<p>Valor de venta por ítem</p> <pre> <cac:InvoiceLine> ... <cbc:LineExtensionAmount/@currencyID="PEN">20.0</cbc:LineExtensionAmount> ... </cac:InvoiceLine> </pre>
33	<p>Valor referencial unitario por ítem en operaciones no onerosas</p> <pre> <cac:InvoiceLine> ... <cac:PricingReference> <cac:AlternativeConditionPrice> <cbc:PriceAmount/@currencyID="PEN">19.30</cbc:PriceAmount> <cbc:PriceTypeCode>02</cbc:PriceTypeCode> </cac:AlternativeConditionPrice> </cac:PricingReference> ... </cac:InvoiceLine> </pre>
34	<p>Importe de la percepción en moneda nacional</p> <pre> <ext:UBLExtensions> <ext:UBLExtension> <ext:ExtensionContent> <sac:AdditionalInformation> <sac:AdditionalMonetaryTotal> <cbc:ID>2001</cbc:ID> <cbc:PayableAmount/@currencyID="PEN">9562.51</cbc:PayableAmount> <sac:TotalAmount/@currencyID="PEN">34578.32</sac:TotalAmount> </sac:AdditionalMonetaryTotal> </sac:AdditionalInformation> </ext:ExtensionContent> </ext:UBLExtension> </ext:UBLExtensions> </pre>
35	<p>Tipo y número de otro documento y código relacionado con la operación</p> <pre> <cac:AdditionalDocumentReference> <cbc:ID>024099</cbc:ID> <cbc:DocumentTypeCode>05</cbc:DocumentTypeCode> </pre>

	<pre> <cbc:Name><![CDATA[K&G Laboratorios]]></cbc:Name> </cac:PartyName> </cac:SignatoryParty> <cac:DigitalSignatureAttachment> <cac:ExternalReference> <cbc:URI>#signatureKG</cbc:URI> </cac:ExternalReference> </cac:DigitalSignatureAttachment> </cac:Signature> </pre>
37	<p>Versión del UBL</p> <pre> <cbc:UBLVersionID>2.0</cbc:UBLVersionID> </pre>
38	<p>Versión de la estructura del documento</p> <pre> <cbc:CustomizationID>1.0</cbc:CustomizationID> </pre>
39	<p>Importe de la percepción en moneda nacional</p> <pre> <ext:UBLExtensions> <ext:UBLExtension> <ext:ExtensionContent> <sac:AdditionalInformation> <sac:AdditionalMonetaryTotal> <cbc:ID>2001</cbc:ID> <sac:ReferenceAmount/@currencyID="PEN">25015.81</sac:ReferenceAmount> <cbc:PayableAmount/@currencyID="PEN">9562.51</cbc:PayableAmount> <sac:TotalAmount/@currencyID="PEN">34578.32</sac:TotalAmount> </sac:AdditionalMonetaryTotal> </sac:AdditionalInformation> </ext:ExtensionContent> </ext:UBLExtension> </ext:UBLExtensions> </pre>
42	<p>Descuentos por ítem</p> <pre> <cac:InvoiceLine> <cac:AllowanceCharge> <cbc:ChargeIndicator>false</cbc:ChargeIndicator> <cbc:Amount currencyID="PEN">70.00</cbc:Amount> </cac:AllowanceCharge> ... </cac:InvoiceLine> </pre>

1.4 Normas de Uso del Formato de la Boleta de venta Electrónica

A. Normas de Uso

Como ya se ha dicho el formato UBL está basado en el uso de un documento XML para presentar todos los datos de forma jerárquica. El formato especifica que para un archivo se especifique toda la información de una y solo una factura. Como dicha representación se basa en XML debe existir un único tag que engloba a todos los demás, dicha etiqueta es **Invoice**.

<Invoice>

.....

</Invoice>

Para un mejor entendimiento de la estructura del archivo XML, se describe a continuación los elementos que conforman la boleta de venta electrónica así como también los elementos complejos más importantes.

A.1 Elementos de la Boleta de venta

A continuación se detallan los elementos que forman parte del documento Factura.

En cada uno de ellos se indica una explicación de la información que almacena, si es obligatorio o no, su ubicación dentro del documento, un ejemplo y una breve explicación de acuerdo al estándar UBL (Descripción UBL).

Cabe señalar, que se describen solo aquellos tags necesarios para el uso tributario y que son requeridos por la SUNAT

1. Fecha de emisión

Obligatorio.

Corresponde a:

- a) En el caso de bienes, fecha en que se produce la transferencia, el momento en que se entregue o en el momento en que se efectúe el pago; lo que ocurra primero.
- b) En el caso que la transferencia sea concertada por Internet, teléfono, telefax u otros medios similares, en los que el pago se efectúe mediante tarjeta de crédito o de débito y/o abono en cuenta con anterioridad a la entrega del bien, la fecha de emisión será aquella en que se reciba la conformidad de la operación por parte del administrador del medio de pago o se perciba el ingreso, según sea el caso.
- c) En el caso de retiro de bienes, la fecha de retiro.
- d) En la transferencia de bienes inmuebles, fecha en que se perciba el ingreso o fecha que se celebra el contrato, lo que ocurra primero.
- e) En la primera venta de bienes inmuebles que realice el constructor, fecha en que se perciba el ingreso, por el monto que se perciba, sea total o parcial.
- f) En el caso de naves y aeronaves, fecha en que se suscribe el respectivo contrato.
- g) Por los pagos parciales recibidos anticipadamente a la entrega del bien o puesta a disposición del mismo, en la fecha en que se perciba el pago.

- h) En la prestación de servicios, incluyendo el arrendamiento y arrendamiento financiero, cuando alguno de los siguientes supuestos ocurra primero:
- La culminación del servicio.
 - La percepción de la retribución, parcial o total.
 - El vencimiento del plazo o de cada uno de los plazos fijados o convenidos para el pago del servicio.

La emisión de la boleta de venta podrá anticiparse a las fechas antes señaladas.

Ubicación

//Invoice/cbc:IssueDate

Ejemplo

```
<cbc:IssueDate>2011-06-28</cbc:IssueDate>
```

Descripción UBL

cbc:IssueDate. Fecha de emisión del documento. El tipo DateType se corresponde con el tipo Date de XML por lo que el formato deberá ser yyyy-mm-dd.

2. Apellidos y nombres o denominación o razón social

Obligatorio. Corresponde a los apellidos y nombres o denominación o razón social del emisor de la boleta de venta electrónica. Este elemento debe ser acorde a lo registrado en el Registro Único de Contribuyentes - RUC.

Este requisito se encuentra contenido en el elemento complejo cac:Party ubicado en el componente cac:AccountingSupplierParty. Este elemento cac:Party es explicado con mayor detalle en el punto B.2.2.

Ubicación

//Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cac:Party/cac:PartyLegalEntity/cbc:RegistrationName

Ejemplo

```
<cac:AccountingSupplierParty>
  <cbc:CustomerAssignedAccountID>20100113612</cbc:CustomerAssignedAccountID>
  <cbc:AdditionalAccountID>6</cbc:AdditionalAccountID>
  <cac:Party>
    <cac:PartyName>
      <cbc:Name><![CDATA[K&G Laboratorios]]></cbc:Name>
    </cac:PartyName>
    <cac:PostalAddress>
      <cbc:ID>070101</cbc:ID>
      <cbc:StreetName>Calle Los Olivos 234</cbc:StreetName>
      <cbc:CitySubdivisionName></cbc:CitySubdivisionName>
      <cbc:CityName>Lima</cbc:CityName>
      <cbc:CountrySubentity>Callao</cbc:CountrySubentity>
      <cbc:District>Callao</cbc:District>
    </cac:PostalAddress>
    <cbc:Country>
```



```

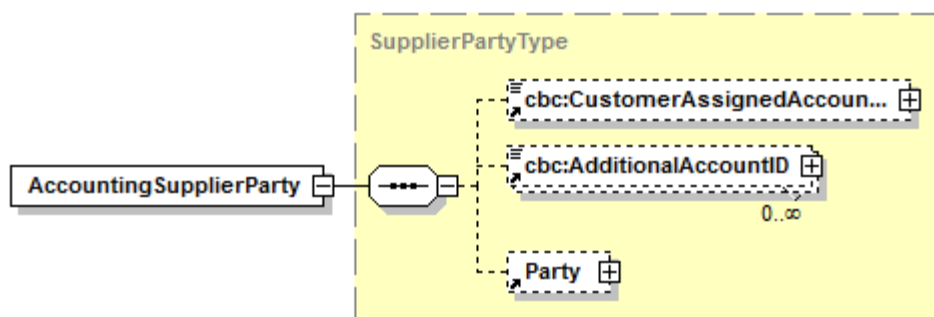
        <cbc:IdentificationCode>PE</cbc:IdentificationCode>
      </cac:Country>
    </cac:PostalAddress>
    <cac:PartyLegalEntity>
      <cbc:RegistrationName><![CDATA[K&G Asociados S. A.]]></cbc:RegistrationName>
    </cac:PartyLegalEntity>
  </cac:Party>
</cac:AccountingSupplierParty>

```

Descripción UBL

cac:AccountingSupplierParty

Estructura de datos del emisor. Tipo complejo que a su vez contiene un elemento Party que se especificará más adelante.



- **cbc:CustomerAssignedAccountID**. Obligatorio. Identificación del emisor de la boleta de venta, deberá indicarse el Número de RUC del Emisor.
- **cbc:AdditionalAccountID**. Obligatorio. Identificación adicional del emisor de la boleta de venta, deberá indicarse el tipo de documento de identidad de acuerdo a la tabla de catálogos de SUNAT.
- **cac:Party**. Tipo complejo que se especificará más adelante (B.2.2)

3. Nombre Comercial

Opcional. Corresponde al Nombre Comercial del emisor de la boleta de venta, obligatorio sólo en el caso de haber sido declarado en el RUC. En este caso debe ser conforme a lo registrado en el Registro Único de Contribuyentes – RUC.

Este requisito se encuentra contenido en el campo cac:AccountingSupplierParty, su elemento específico se encuentra contenido en el elemento complejo cac:Party, que será explicado en el punto B.3.

Este requisito se encuentra contenido en el elemento complejo cac:Party ubicado en el componente cac:AccountingSupplierParty. Este elemento cac:Party es explicado con mayor detalle en el punto B.2.2.

Ubicación

//Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cac:Party/cac:PartyName/cbc:Name

Ejemplo

```
<cac:AccountingSupplierParty>
  ...
  <cac:Party>
    <cac:PartyName>
      <cbc:Name><![CDATA[K&G Laboratorios]]></cbc:Name>
    </cac:PartyName>
    ...
  </cac:Party>
  ...
</cac:AccountingSupplierParty>
```

Descripción UBL

cac:PartyName

Se usarán las especificaciones del punto B.2.2.

4. Domicilio fiscal

Opcional. Datos del domicilio fiscal del emisor de la boleta de venta electrónica. De acuerdo a lo registrado en el Registro Único de Contribuyentes – RUC.

Este requisito se encuentra contenido en el elemento complejo cac:Party ubicado en el componente cac:AccountingSupplierParty. Este elemento cac:Party es explicado con mayor detalle en el punto B.2.2.

Ubicación

//Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cac:Party/cac:PostalAddress

Ejemplo

```
<cac:AccountingSupplierParty>
  ...
  <cac:Party>
    ...
    <cac:PostalAddress>
      <cbc:ID>070101</cbc:ID>
      <cbc:StreetName>Calle Los Olivos 234</cbc:StreetName>
      <cbc:CitySubdivisionName></cbc:CitySubdivisionName>
      <cbc:CityName>Lima</cbc:CityName>
      <cbc:CountrySubentity>Callao</cbc:CountrySubentity>
      <cbc:District>Callao</cbc:District>
      <cac:Country>
        <cbc:IdentificationCode>PE</cbc:IdentificationCode>
      </cac:Country>
    </cac:PostalAddress>
    ...
  </cac:Party>
</cac:AccountingSupplierParty>
```

Descripción UBL

cac:PostalAddress

Se usarán las especificaciones del punto B.2.2.

5. Número de RUC

Obligatorio. Número de RUC del emisor de la boleta de venta electrónica. El número de RUC debe ser válido.

Ubicación

//Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cbc:CustomerAssignedAccountID

//Invoice/cac:AccountingSupplierParty/cbc:AdditionalAccountID

Ejemplo

```
<cac:AccountingSupplierParty>
  <cbc:CustomerAssignedAccountID>20100113612</cbc:CustomerAssignedAccountID>
  <cbc:AdditionalAccountID>6</cbc:AdditionalAccountID>
  <cac:Party>
    ...
  </cac:Party>
</cac:AccountingSupplierParty>
```

Descripción UBL

Ver especificaciones del numeral 2.

6. Tipo de documento

Obligatorio. Tipo de comprobante de pago. A continuación se especifica el valor a declarar:

03	BOLETA DE VENTA
----	-----------------

Ubicación

//Invoice/cbc:InvoiceTypeCode

Ejemplo

```
<cbc:InvoiceTypeCode>01</cbc:InvoiceTypeCode>
```

Descripción UBL

cbc:InvoiceTypeCode

Código que especifica el tipo de documento.

7. Numeración, conformada por serie y número correlativo

Obligatorio. Identificador de boleta de venta. Para el caso peruano este elemento contendrá el número de serie de la boleta de venta más el número correlativo. La serie debe ser alfanumérica de cuatro (4) caracteres, siendo el primer carácter de la izquierda la letra B (Ejemplo: BG01). El número correlativo podrá tener hasta ocho (8) caracteres y se iniciará en 1. Este número correlativo será independiente del número correlativo de la boleta de venta emitida en formato impreso y/o importado por imprenta autorizada.

Ubicación

//Invoice/cbc:ID

Ejemplo

`<cbc:ID>BG01-10</cbc:ID>`

Descripción UBL

cbc:ID

Identificador único de la boleta de venta asignada por el emisor.

8. Tipo y número de documento de identidad del adquirente o usuario

Obligatorio. Datos del receptor de la boleta de venta ("cliente", "comprador"). Sólo en los supuestos siguientes:

- Si el importe total por boleta de venta supera la suma de setecientos Nuevos Soles (S/. 700.00).
- Para determinar el límite del monto del Reintegro Tributario de la Región Selva si el importe total por boleta de venta supera los trescientos cincuenta Nuevos Soles (S/. 350.00).
- Tratándose de la venta de bienes en la Zona Comercial de Tacna si el importe total de la venta supere los veinticinco dólares americanos (US\$ 25.00). Para el tipo de documento de identidad considerar el catálogo N° 07. En el caso de otorgarse una representación impresa se consignará la glosa "Boleta de Venta".

En los demás casos se colocará un guión ("-") en el elemento

Ubicación

//Invoice/cac:AccountingCustomerParty/cbc:CustomerAssignedAccountID

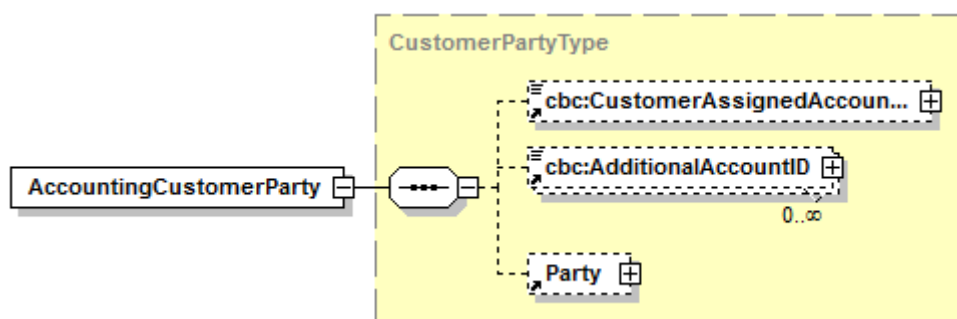
//Invoice/cac:AccountingCustomerParty/cbc:AdditionalAccountID

Ejemplo

```
<cac:AccountingCustomerParty>
  <cbc:CustomerAssignedAccountID>09827366</cbc:CustomerAssignedAccountID>
  <cbc:AdditionalAccountID>1</cbc:AdditionalAccountID>
  <cac:Party>
    <cac:PartyLegalEntity>
      <cbc:RegistrationName><![CDATA[JUAN ROBLES MADERO]]></cbc:RegistrationName>
    </cac:PartyLegalEntity>
  </cac:Party>
</cac:AccountingCustomerParty>
```

Descripción UBL

Estos dos elementos `cbc:CustomerAssignedAccountID` y `cbc:AdditionalAccountID` correspondientes a la identificación del receptor del documento electrónico se consignan dentro del tag `cac:AccountingCustomerParty`, el cual contiene los siguientes elementos:



- **cbc:CustomerAssignedAccountID. Obligatorio.** Identificación del Receptor de la boleta de venta, deberá de indicarse el número de documento de identificación del comprador.
- **cbc:AdditionalAccountID. Obligatorio.** Identificación adicional del receptor de la boleta de venta, deberá de indicarse el tipo de documento de identidad de acuerdo a la tabla de catálogos de SUNAT.
- **Party.** Tipo complejo que se especificará más adelante (B.2.2)

9. Apellidos y nombres del adquirente o usuario

Obligatorio. Datos del receptor de la boleta de venta (“cliente”, “comprador”). Sólo en los supuestos siguientes:

- Si el importe total por boleta de venta supera la suma de setecientos Nuevos Soles (S/. 700.00).
- Para determinar el límite del monto del Reintegro Tributario de la Región Selva si el importe total por boleta de venta supera los trescientos cincuenta Nuevos Soles (S/. 350.00).
- Tratándose de la venta de bienes en la Zona Comercial de Tacna si el importe total de la venta supere los veinticinco dólares americanos (US\$ 25.00). Para el tipo de documento de identidad considerar el catálogo N° 07. En el caso de

otorgarse una representación impresa se consignará la glosa del tipo de documento.

En los demás casos se colocará un guión ("-") en el elemento

Ubicación

//Invoice/cac:AccountingCustomerParty/cac:Party/cac:PartyLegalEntity/cbc:RegistrationName

Ejemplo

```
<cac:AccountingCustomerParty>
...
<cac:Party>
  <cac:PartyLegalEntity>
    <cbc:RegistrationName><![CDATA[JUAN ROBLES MADERO]]></cbc:RegistrationName>
  </cac:PartyLegalEntity>
</cac:Party>
</cac:AccountingCustomerParty>
```

Descripción UBL

cbc:RegistrationName

Se usarán las especificaciones del punto B.2.2.

10. Dirección en el país del adquirente o lugar de destino

Opcional. Elemento obligatorio tratándose de la venta de bienes en la Zona Comercial de Tacna, cuando el importe de la venta supera los veinticinco dólares americanos (US\$25).

Ubicación

//Invoice/cac:AccountingCustomerParty/cac:Party/cac:PhysicalLocation/cbc:Description

Ejemplo

```
<cac:AccountingCustomerParty>
...
<cac:Party>
  <cac:PhysicalLocation>
    <cbc:Description><![CDATA[Calle Las Esmeraldas 234 –Urb. Balconcillo – La
Victoria]]></cbc:Description>
  </cac:PhysicalLocation>
</cac:Party>
</cac:AccountingCustomerParty>
```

Descripción UBL

cac:PhysicalLocation/cbc:Description

Se usarán las especificaciones del punto B.2.2.

11. Unidad de medida por ítem

Obligatorio. Se consigna la unidad de medida de los bienes por ítem. Se usará el catalogo internacional UN/ECE rec 20- Unit Of Measure, establecido por el estándar UBL.

No será necesario colocar la unidad de medida si ésta es “NIU”(unidad) o “ZZ”.

Ubicación

//Invoice/cac:InvoiceLine/cbc:InvoicedQuantity

Ejemplo

```
<cbc:InvoicedQuantity /@unitCode="CS">300.0</cbc:InvoicedQuantity>
```

Descripción UBL

cbc:InvoicedQuantity/@unitCode

La unidad de medida se consigna como un atributo del elemento cbc:InvoicedQuantity, que se encuentra ubicado en el elemento complejo cac:InvoiceLine que se detalla en el punto B.2.4.

12. Cantidad de unidades por ítem

Obligatorio. Se consignará la cantidad de productos vendidos o servicios prestados en la operación. En el caso de retiro de bienes, se consignará la cantidad de bienes transferidos a título gratuito.

Cuando se trate de servicios o cualquier otra operación no cuantificables se deberá consignar el valor uno (1)

Ubicación

//Invoice/cac:InvoiceLine/cbc:InvoicedQuantity

Ejemplo

```
<cbc:InvoicedQuantity unitCode="CS">300.0</cbc:InvoicedQuantity>
```

Descripción UBL

cbc:InvoicedQuantity

Este campo se encuentra ubicado en el elemento complejo cac:InvoiceLine que se detalla en el punto B.2.4.

13. Descripción detallada

Obligatorio. Descripción detallada del servicio prestado, bien vendido o cedido en uso, indicando el nombre y las características, tales como marca del bien vendido o cedido en uso.

Otras consideraciones:

- Se deberá colocar el número de serie y/o número de motor, si se trata de un bien identificable, de corresponder, salvo que no fuera posible su consignación al momento de la emisión del comprobante de pago.
- Tratándose de la venta de medicamentos y/o insumos para tratamiento de enfermedades oncológicas y del VIH/SIDA, se consignará adicionalmente la(s) partida(s) arancelaria(s) correspondiente(s). En este caso el comprobante de pago no podrá incluir bienes que no sean materia de dicho beneficio.
- Si el emisor electrónico lleva por lo menos un Registro de Inventario Permanente en Unidades Físicas, al amparo de las normas del Impuesto a la Renta, podrá consignar en reemplazo de la descripción detallada, la descripción requerida por el Reglamento de Comprobantes de Pago para las boletas de venta, en la medida que añada el código que las normas que regulan el llevado de libros y registros denominan como código de existencia.

Ubicación

//Invoice/cac:InvoiceLine/cac:Item/cbc:Description

Ejemplo

```
<cac:Item>
  <cbc:Description><![CDATA[CAPTOPRIL 25mg X 30]]></cbc:Description>
  ...
</cac:Item>
```

Descripción UBL

cbc:Description

Este campo se encuentra ubicado en el elemento complejo cac:InvoiceLine que se detalla en el punto B.2.4.

14. Precio de venta unitario por ítem y código.

Obligatorio. Dentro del ámbito tributario, es el monto correspondiente al precio unitario facturado del bien vendido o servicio vendido. Este monto es la suma total que queda obligado a pagar el adquirente o usuario por cada bien o servicio. Esto incluye los tributos (IGV, ISC y otros Tributos) y la deducción de descuentos por ítem.

Para identificar este monto se debe consignar el código “01” (Catálogo No. 16).

Ubicación

`//Invoice/cac:InvoiceLine/cac:PricingReference/cac:AlternativeConditionPrice`

Ejemplo

```
<cac:PricingReference>
...
  <cac:AlternativeConditionPrice>
    <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">18.75</cbc:PriceAmount>
    <cbc:PriceTypeCode>01</cbc:PriceTypeCode>
  </cac:AlternativeConditionPrice>
...
</cac:PricingReference>
```

Descripción UBL

cac:PricingReference

Este elemento se encuentra ubicado en el elemento complejo cac:InvoiceLine que se detalla en el punto B.2.4.

IMPORTANTE

La boleta de venta electrónica deberá tener información de los por lo menos uno de siguientes campos definidos como opcionales: 15. Total valor de venta – operaciones gravadas, 16. Total valor de venta – operaciones inafectas o 17. Total valor de venta operaciones exoneradas.

15. Total valor de venta - operaciones gravadas

Opcional. Este elemento es usado solo si al menos una línea de ítem está gravada con el IGV. Contiene a la sumatoria de los valores de venta gravados por ítem (**ver definición de valor de venta en punto 32**) y la deducción de descuentos globales si lo hubiere. El total valor de venta **no** incluye IGV, ISC, cargos y otros Tributos si los hubiera.

La sumatoria **tampoco debe contener** el valor de venta de las transferencias de bienes o servicios prestados a título gratuito comprendidos en la boleta de venta y que estuviesen gravados con el IGV.

Para identificar este monto, se debe de consignar el código “1001” (incluido en el Catálogo No. 14).

Ubicación

```
//Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal
```

Ejemplo

```
<ext:UBLExtension>
  <ext:ExtensionContent>
    <sac:AdditionalInformation>
      <sac:AdditionalMonetaryTotal>
        <cbc:ID>1001</cbc:ID>
        <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">22.50</cbc:PayableAmount>
      </sac:AdditionalMonetaryTotal>
      <sac:AdditionalMonetaryTotal>
        <cbc:ID>1002</cbc:ID>
        <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">456.78</cbc:PayableAmount>
      </sac:AdditionalMonetaryTotal>
      <sac:AdditionalMonetaryTotal>
        <cbc:ID>1003</cbc:ID>
        <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">21.99</cbc:PayableAmount>
      </sac:AdditionalMonetaryTotal>
      <sac:AdditionalMonetaryTotal>
        <cbc:ID>1004</cbc:ID>
        <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">777.00</cbc:PayableAmount>
      </sac:AdditionalMonetaryTotal>
    </sac:AdditionalInformation>
  </ext:ExtensionContent>
</ext:UBLExtension>
```

Descripción UBL**sac:AdditionalMonetaryTotal**

Para hacer uso de este elemento, es necesario consignar el código que identifique el monto que se está informando (cbc:ID) y el valor del monto con su respectivo atributo de tipo de moneda que le corresponda (cbc:PayableAmount). Este elemento se describe en el punto B.2.1.

16. Total valor de venta - operaciones inafectas

Opcional. Este elemento es usado solo si al menos una línea de ítem se encuentra inafecta al IGV. Contiene a la sumatoria de valor de venta por ítem inafectos, y la deducción de descuentos globales si los hubiere (**ver definición de valor de venta x ítem en punto 32**). El valor de venta **no** incluye ISC, cargos u otros tributos si los hubiera.

La sumatoria **tampoco debe contener** el valor de venta de las transferencias de bienes o servicios prestados a título gratuito comprendidos en la boleta de venta y que estuviesen inafectos al IGV.

Para identificar a este monto, se debe de consignar el código "1002" (Catálogo No. 14).

Ubicación

//Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal

Ejemplo

Ver ejemplo del numeral 15.

Descripción UBL

sac:AdditionalMonetaryTotal

Para hacer uso de este elemento, es necesario consignar el código que identifique el monto que se está informando (cbc:ID) y el valor del monto con su respectivo atributo de tipo de moneda que le corresponda (cbc:PayableAmount). Este elemento se describe en el punto B.2.1.

17. Total valor de venta - operaciones exoneradas

Opcional. Este elemento es usado solo si al menos una línea de ítem se encuentra exonerada al IGV. Contiene a la sumatoria de valor de venta por ítem exonerados por ítem (***ver definición de valor de venta x ítem en punto 32***) y la deducción de descuentos globales si lo hubiere. El valor de venta **no** incluye ISC, cargos u otros Tributos si los hubiera.

La sumatoria **tampoco debe contener** el valor de venta de las transferencias de bienes o servicios prestados a título gratuito comprendidos en la boleta de venta y que estuviesen exonerados del IGV.

Para identificar a este monto, se debe de consignar el código “1003” (incluido en el Catálogo No. 14).

Ubicación

//Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal

Ejemplo

Ver ejemplo del numeral 15.

Descripción UBL

cac:AdditionalMonetaryTotal

Para hacer uso de este elemento, es necesario consignar el código que identifique el monto que se está informando (cbc:ID) . Asimismo, el valor del monto debe constar con su

respectivo atributo de tipo de moneda que le corresponda (cbc:PayableAmount). Este elemento se describe en el punto B.2.1.

18. Sumatoria IGV

Opcional. Corresponde al IGV Total de la boleta de venta.

La sumatoria **no** debe contener el IGV que corresponde a las transferencias de bienes o servicios prestados a título gratuito comprendidos en la boleta de venta y que estuviesen gravados con el IGV.

El IGV es el 18% aplicado a la suma de: Total valor de venta - operaciones gravadas + Sumatoria ISC.

Para el caso peruano los elementos de identificación del tributo contenidos en:

.../cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/... adoptarán los valores “1000”, “IGV” y “VAT” respectivamente (Catálogo No. 05).

Ubicación

//Invoice/cac:TaxTotal/cbc:TaxAmount

Ejemplo

```
<cac:TaxTotal>
  <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">59210.65</cbc:TaxAmount>
  <cac:TaxSubtotal>
    <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">59210.65</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxCategory>
      <cac:TaxScheme>
        <cbc:ID>1000</cbc:ID>
        <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
        <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
      </cac:TaxScheme>
    </cac:TaxCategory>
  </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
```

Descripción UBL

cbc:TaxAmount

Este campo se consigna dentro de un elemento complejo cac:TaxTotal. Para hacer uso de este elemento, es necesario además colocar datos que permita identificar el tributo que se está informando.

Además, se debe tomar en cuenta que el campo cbc:TaxAmount se consigna a nivel del cac:TaxTotal y a nivel del cac:TaxSubtotal. En ambos casos se consignará el mismo valor correspondiente al monto del tributo. En el punto B.2.3 se da mayor detalle del uso de este tag.

19. Sumatoria ISC

Opcional. Corresponde al ISC Total de la boleta de venta.

La sumatoria **no** debe contener el ISC que corresponde a las transferencias de bienes o servicios prestados a título gratuito comprendidos en la boleta de venta y que estuviesen gravados con el ISC.

Para el caso peruano los elementos de identificación del tributo contenidos en:

.../cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/... adoptarán los valores “2000”, “ISC” y “EXC” respectivamente (catálogo No 05).

Ubicación

//Invoice/cac:TaxTotal/cbc:TaxAmount

Ejemplo

```
<cac:TaxTotal>
  <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">8745.0</cbc:TaxAmount>
  <cac:TaxSubtotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">8745.0</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxCategory>
      <cac:TaxScheme>
        <cbc:ID>2000</cbc:ID>
        <cbc:Name>ISC</cbc:Name>
        <cbc:TaxTypeCode>EXC</cbc:TaxTypeCode>
      </cac:TaxScheme>
    </cac:TaxCategory>
  </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
```

Descripción UBL

cbc:TaxAmount

Este campo se consigna dentro de un elemento complejo cac:TaxTotal. Para hacer uso de este elemento, es necesario además colocar datos que permita identificar el tributo que se está informando.

Además, se debe tomar en cuenta que el campo cbc:TaxAmount se consigna a nivel del cac:TaxTotal y a nivel del cac:TaxSubtotal. En ambos casos se consignará el mismo valor correspondiente al monto del tributo. En el punto B.2.3 se da mayor detalle del uso de este tag.

20. Sumatoria otros tributos

Opcional. Corresponde al total de los otros tributos, distintos al IGV o ISC.

Dichos importes formarán parte de este elemento cuando conforme a la regulación pertinente correspondan consignarse en el comprobante de pago.

No forman parte del(os) valor(es) de venta señalados anteriormente.

Para el caso peruano los elementos de identificación de este concepto contenidos en:

.../cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/... adoptarán los valores “9999”, “OTROS” y “OTH” respectivamente (Catálogo No. 05).

Ubicación

//Invoice/cac:TaxTotal/cbc:TaxAmount

Ejemplo

```
<cac:TaxTotal>
  <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">39000.0</cbc:TaxAmount>
  <cac:TaxSubtotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">39000.0</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxCategory>
      <cac:TaxScheme>
        <cbc:ID>9999</cbc:ID>
        <cbc:Name>OTROS</cbc:Name>
        <cbc:TaxTypeCode>OTH</cbc:TaxTypeCode>
      </cac:TaxScheme>
    </cac:TaxCategory>
  </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
```

Descripción UBL

cbc:TaxAmount

Este campo se consigna dentro de un elemento complejo cac:TaxTotal. Para hacer uso de este elemento, es necesario además colocar datos que permita identificar el tributo que se está informando.

Además, se debe tomar en cuenta que el campo cbc:TaxAmount se consigna a nivel del cac:TaxTotal y a nivel del cac:TaxSubtotal. En ambos casos se consignará el mismo valor correspondiente al monto del tributo. En el punto B.2.3 se da mayor detalle del uso de este tag.

21. Sumatoria otros Cargos

Opcional. Corresponde al total de otros cargos cobrados al adquirente o usuario y que no forman parte de la operación que se factura, es decir no forman parte del(os) valor(es) de venta señalados anteriormente, pero sí forman parte del importe total de la Venta (Ejemplo: propinas, garantías para devolución de envases, etc.)

Ubicación

//Invoice/cac:LegalMonetaryTotal/cbc:ChargeTotalAmount

Ejemplo

```
<cac:LegalMonetaryTotal>
  cbc:AllowanceTotalAmount currencyID="PEN">700.00</cbc:AllowanceTotalAmount>
  <cbc:ChargeTotalAmount currencyID="PEN">52.34</cbc:ChargeTotalAmount>
```

```
<cbc:PayableAmount currencyID="PEN">45.34</cbc:PayableAmount>
</cac:LegalMonetaryTotal>
```

Descripción UBL

cbc:AllowanceTotalAmount

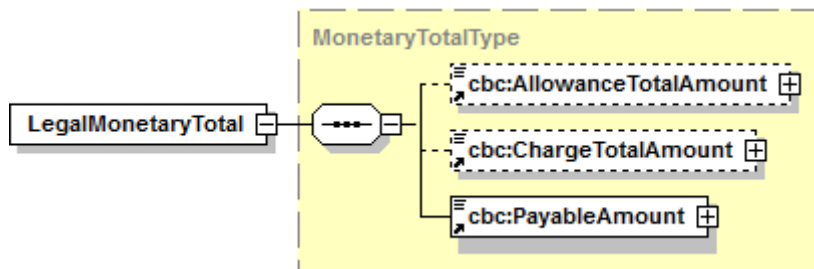
Este campo se consigna dentro del elemento complejo cac:LegalMonetaryTotal, cuyo detalle se describe a continuación:

cbc:ChargeTotalAmount

El campo cbc:ChargeTotalAmount se consigna dentro del elemento complejo cac:LegalMonetaryTotal, cuyo detalle se describe a continuación:

cac:LegalMonetaryTotal

Obligatorio. Elemento que contiene la información de los totales absolutos del documento.



- **ChargeTotalAmount: Opcional.** Se define como el total de todos los cargos aplicados a nivel de total de la boleta de venta.
- **PayableAmount: Obligatorio.** Representa el importe total a pagar para el documento.

22. Total descuentos

Opcional.

Este elemento es distinto al elemento Descuentos Globales definido en el punto 41

Su propósito es permitir consignar en el comprobante de pago.

- la sumatoria de los descuentos de cada línea (descuentos por ítem), o
- la sumatoria de los descuentos de línea (ítem) + descuentos globales

Para identificar a este monto, se debe de consignar el código "2005" (incluido en el Catálogo No. 14 "Códigos – Otros conceptos tributarios").

Ubicación

```
//Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal
```

Ejemplo

```
<ext:UBLExtension>
  <ext:ExtensionContent>
    <sac:AdditionalInformation>
      <sac:AdditionalMonetaryTotal>
        <cbc:ID>2005</cbc:ID>
        <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">223.50</cbc:PayableAmount>
      </sac:AdditionalMonetaryTotal>
    </sac:AdditionalInformation>
  </ext:ExtensionContent>
</ext:UBLExtension>
```

Descripción UBL

cac:AdditionalMonetaryTotal

Para hacer uso de este elemento, es necesario consignar el código que identifique el monto que se está informando (cbc:ID) y el valor del monto con su respectivo atributo de tipo de moneda que le corresponda (cbc:PayableAmount). Este elemento se describe en el punto B.2.1.

23. Importe total de la venta, de la cesión en uso o del servicio prestado

Obligatorio. Corresponde al importe total de la venta, de la cesión en uso o del servicio prestado. Es la sumatoria de los elementos:

Total valor de venta - operaciones gravadas (15) +
 Total valor de venta - operaciones inafectas (16) +
 Total valor de venta - operaciones exoneradas (17) +
 Sumatoria IGV (18) +
 Sumatoria ISC (19) +
 Sumatoria otros tributos (20) +
 Sumatoria otros Cargos (21)

Ubicación

//Invoice/cac:LegalMonetaryTotal/cbc:PayableAmount

Ejemplo

```
<cac:LegalMonetaryTotal>
  ...
  <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">45.34</cbc:PayableAmount>
</cac:LegalMonetaryTotal>
```

Descripción UBL

cbc:PayableAmount

El campo cbc:PayableAmount se consigna dentro del elemento complejo cac:LegalMonetaryTotal, cuyo detalle se describe en el numeral 21.

24. Tipo de moneda en la cual se emite la boleta de venta electrónica

Obligatorio. Código de moneda empleada genéricamente en la boleta de venta. Los códigos se especifican en un archivo de tipo CodeList incluido en los esquemas UBL y que corresponde a la norma ISO 4217 – Currency.

Ubicación

//Invoice/cbc:DocumentCurrencyCode

Ejemplo

```
<cbc:DocumentCurrencyCode>PEN</cbc:DocumentCurrencyCode>
```

Descripción UBL

cbc:DocumentCurrencyCode

Moneda en la que el documento se presenta. Tener en cuenta que el código de moneda también debe colocarse como atributo en todos aquellos campos que almacenan un monto de tipo monetario.

25. Tipo y número de la guía de remisión relacionada con la operación

Opcional. Referencia a las guías de remisión remitente o transportista, según corresponda, autorizado por la SUNAT para sustentar el traslado de los bienes. Pueden existir múltiples guías de remisión, por lo que el número de elementos de este tipo es ilimitado. Se utilizará el Catálogo N° 01: “Código de Tipo de Documento”.

Ubicación

//Invoice/cac:DespatchDocumentReference/cbc:ID

//Invoice/cac:DespatchDocumentReference/cbc:DocumentTypeCode

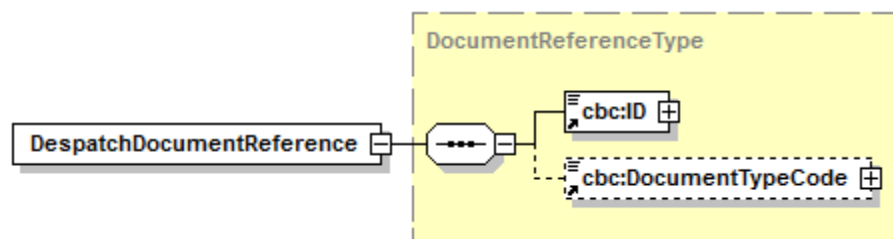
Ejemplo

```
<cac:DespatchDocumentReference>
  <cbc:ID>0001-002020</cbc:ID>
  <cbc:DocumentTypeCode>09</cbc:DocumentTypeCode>
</cac:DespatchDocumentReference>
```

Descripción UBL

cac:DespatchDocumentReference

Tag que hace referencia a documentos de transporte asociados a la boleta de venta.



De los elementos que componen este tipo complejo y que serán utilizados en el documento de tipo boleta de venta tenemos:

cbc:ID: Obligatorio. Identificación del número de guía autorizado por SUNAT. Estará conformado por la serie y el número de documento, separado por un guión.

cbc:DocumentTypeCode: Obligatorio. Corresponde al código del tipo de documento al que se hace referencia. Para ello se utilizará el Catálogo No. 01.

26. Leyendas

Elemento utilizado para consignar mensajes que deben formar parte del comprobante de pago, acorde con lo regulado por el Reglamento de Comprobantes de Pago, u otras disposiciones, que buscan entre otros, diferenciar operaciones y/o agregar información complementaria

Las leyendas que se encuentra definidas son las siguientes:

a) Monto expresado en letras

Opcional. Elemento utilizado para consignar en el documento el monto expresado en letras.

En el elemento cbc:ID se debe consignar el código "1000" (según Catálogo No. 15).

b) Leyenda "Transferencia gratuita" o "Servicio prestado Gratuitamente"

Aplicable solo en el caso que todas las operaciones comprendidas en la boleta de venta electrónica sean gratuitas.

En el elemento cbc:ID se debe consignar el código "1002" (según Catálogo No. 15).

c) Leyenda: "COMPROBANTE DE PERCEPCION"

Opcional. Elemento utilizado en operaciones de venta sujetas al Régimen de Percepción del IGV, en aquellos casos en que la normativa permite que el mismo comprobante de pago acredite la Percepción.

En el elemento cbc:ID se debe consignar el código "2000" (según Catálogo No. 15).

Nota: ver numeral 39

d) Leyenda "Bienes transferidos en la Amazonía..."

Opcional. Dicha leyenda se consignará en aquellas operaciones exoneradas del Impuesto General a las Ventas de acuerdo a lo señalado en el art. 10° del Decreto Supremo N° 103-99-EF, Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la inversión en la Amazonía.

En el elemento cbc:ID se debe consignar el código "2001" (según Catálogo No. 15).

e) Leyenda "Servicios prestados en la Amazonía..."

Opcional. Dicha leyenda se consignará en aquellas operaciones exoneradas del Impuesto General a las Ventas de acuerdo a lo señalado en el art. 10° del Decreto Supremo N° 103-99-EF, Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la inversión en la Amazonía.

En el elemento cbc:ID se debe consignar el código "2002" (según Catálogo No. 15).

f) Leyenda "Contratos de construcción ejecutados en la Amazonía..."

Opcional. Dicha leyenda se consignará en aquellas operaciones exoneradas del Impuesto General a las Ventas de acuerdo a lo señalado en el art. 10° del Decreto Supremo N° 103-99-EF, Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la inversión en la Amazonía.

En el elemento cbc:ID se debe consignar el código "2003" (según Catálogo No. 15).

Ubicación

//Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalProperty

Ejemplo

```
<ext:UBLExtension>
  <ext:ExtensionContent>
    <sac:AdditionalInformation>
      <sac:AdditionalProperty>
        <cbc:ID>1000</cbc:ID>
        <cbc:Value>Son Catorce mil quinientos ocho y 00/100</cbc:Value>
      </sac:AdditionalProperty>
      <sac:AdditionalProperty>
        <cbc:ID>1002</cbc:ID>
        <cbc:Value>"Texto de la leyenda"</cbc:Value>
      </sac:AdditionalProperty>
      <sac:AdditionalProperty>
        <cbc:ID>2000</cbc:ID>
        <cbc:Value>"Texto de la leyenda"</cbc:Value>
      </sac:AdditionalProperty>
      <sac:AdditionalProperty>
        <cbc:ID>2001</cbc:ID>
        <cbc:Value>"Texto de la leyenda"</cbc:Value>
      </sac:AdditionalProperty>
      <sac:AdditionalProperty>
        <cbc:ID>2002</cbc:ID>
        <cbc:Value>"Texto de la leyenda"</cbc:Value>
      </sac:AdditionalProperty>
      <sac:AdditionalProperty>
        <cbc:ID>2003</cbc:ID>
        <cbc:Value>"Texto de la leyenda"</cbc:Value>
      </sac:AdditionalProperty>
    </sac:AdditionalInformation>
  </ext:ExtensionContent>
</ext:UBLExtension>
```

```
<cbc:ID>2003</cbc:ID>
<cbc:Value>"Texto de la leyenda"</cbc:Value>
</sac:AdditionalProperty>
</sac:AdditionalInformation>
</ext:ExtensionContent>
</ext:UBLExtension>
```

Descripción UBL

sac:AdditionalProperty

Para hacer uso de este elemento, es necesario consignar el código que identifique la leyenda que se está utilizando (cbc:ID) y la texto de la leyenda (cbc:Value). Este elemento se describe en el punto B.2.1.

27. Afectación al IGV por ítem

Obligatorio. Indica si el bien transferido, vendido o cedido en uso, servicio prestado u la operación que se factura está gravada, exonerada o inafecta al IGV. Se utilizará el Catálogo N° 07: "Código tipo de afectación del IGV".

AFECCIÓN	DESCRIPCIÓN
Gravado - Operación Onerosa	Indicador que la operación se encuentra dentro del ámbito de aplicación del impuesto.
Gravado – Premio	Indicador de transferencia de bienes a terceros, que no son bienes producidos o comercializados por el transferente y que están destinados a promocionar o fidelizar un producto o marca a través de sorteos, concursos, loterías, canjes. Transferencias señaladas en el primer acápite del primer párrafo del inciso c) del Numeral 3 del Art. 2° del Reglamento de la Ley del IGV. La afectación al IGV corresponde cuando se ha sobrepasado el límite establecido en el cuarto acápite del segundo párrafo del Numeral 3 del Art. 2° del Reglamento de la Ley del IGV.
Gravado – Donación	Indicador de transferencia de bienes a terceros como un fin altruista.
Gravado - Retiro	Indicador para todos aquellos retiros de bienes que no tengan una clasificación expresa en esta tabla, por los cuales existe obligación de emitir un comprobante de pago y que para efectos del IGV se consideran venta en atención a lo dispuesto en el Numeral 2 del Art. 3° del TUO de la Ley del IGV y el Numeral 3 del Art. 2° del Reglamento de la Ley del IGV.
Gravado - Publicidad	Indicador de transferencia de bienes a clientes o potenciales clientes de bienes producidos o comercializados por el transferente , destinados a promocionar un producto o una marca a través de entregas

AFECTACIÓN	DESCRIPCIÓN
	<p>de muestras, degustaciones.</p> <p>Transferencias señaladas en el primer acápite del primer párrafo del inciso c) del Numeral 3 del Art. 2° del Reglamento de la Ley del IGV.</p> <p>La afectación al IGV corresponde cuando se ha sobrepasado el límite establecido en el cuarto acápite del segundo párrafo del Numeral 3 del Art. 2° del Reglamento de la Ley del IGV.</p>
Gravado - Bonificaciones	<p>Indicador de transferencia de bienes a clientes y cuya entrega está directamente relacionado con la(s) compra(s), pues a diferencia de la publicidad, la facturación de estos retiros se encuentra en el mismo comprobante de pago de la venta.</p> <p>La afectación al IGV corresponde cuando se ha sobrepasado el límite establecido en el cuarto acápite del segundo párrafo del Numeral 3 del Art. 2° del Reglamento de la Ley del IGV.</p>
Gravado - Entrega a trabajadores	<p>Identificación de aquellos bienes entregados a los trabajadores y que son de libre disposición y no son necesarios para la prestación de sus servicios.</p> <p>Transferencias señaladas en el cuarto acápite del primer párrafo del inciso c) del Numeral 3 del Art. 2° del Reglamento de la Ley del IGV.</p>
Exonerado - Operación Onerosa	<p>Indicador general de la línea, tratándose de operaciones que se encuentran dentro del ámbito de aplicación del impuesto pero, de acuerdo a las normas vigentes, se excluyen del ámbito de aplicación en función a determinada(s) variable(s).</p>
Inafecto - Operación Onerosa	<p>Indicador general de la línea, tratándose de operaciones que no se encuentran dentro del ámbito de aplicación del impuesto.</p>
Inafecto – Premio	<p>Indicador de transferencia de bienes a terceros, que no son bienes producidos o comercializados por el transferente y que están destinados a promocionar o fidelizar un producto o marca a través de sorteos, concursos, loterías, canjes.</p> <p>Transferencias señaladas en el primer acápite del primer párrafo del inciso c) del Numeral 3 del Art. 2° del Reglamento de la Ley del IGV.</p>
Inafecto - Publicidad	<p>Indicador de transferencia de bienes a clientes o potenciales clientes de bienes producidos o comercializados por el transferente, destinados a promocionar un producto o una marca a través de entregas de muestras, degustaciones.</p> <p>Transferencias señaladas en el primer acápite del primer párrafo del inciso c) del Numeral 3 del Art. 2° del Reglamento de la Ley del IGV.</p>
Inafecto - Bonificación	<p>Indicador de transferencia de bienes a clientes y cuya entrega está directamente relacionado con la(s) compra(s)</p>

AFECCIÓN	DESCRIPCIÓN
Inafecto - Retiro	Indicador para todos aquellos retiros de bienes que no tengan una clasificación expresa en esta tabla, por los cuales existe obligación de emitir un comprobante de pago y que para efectos del IGV no se consideran venta en atención a lo dispuesto en el Numeral 2 del Art. 3° del TUO de la Ley del IGV y el Numeral 3 del Art. 2° del Reglamento de la Ley del IGV.
Inafecto - Muestras Médicas	Identificación de aquellos bienes entregados a título gratuito en calidad de muestras médicas, que no se consideran retiros conforme al Numeral 3 del Art. 2° del Reglamento de la Ley del IGV.
Inafecto - Retiro por Convenio Colectivo	Identificación de aquellos bienes que son entregados a los trabajadores pactados por Convenios Colectivos y que se consideran condición de trabajo y que son indispensables para que el trabajador pueda prestar sus servicios, bienes que no se consideran retiros conforme al Numeral 2 del Art. 3° del TUO de la Ley del IGV.
Exportación	Indicador general de la línea, para operaciones que no se encuentran afectas al impuesto al tratarse de transferencias que se realizan fuera del territorio nacional

Para el caso peruano los elementos para identificar al tributo contenido en:

../cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme/.. adoptarán los valores “1000”, “IGV” y “VAT” respectivamente. Se brinda mayor detalle en el punto B.2.3.

Ubicación

../Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cbc:TaxExemptionReasonCode

Ejemplo

```
<cac:TaxTotal>
  <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">26361.55</cbc:TaxAmount>
  <cac:TaxSubtotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">26361.55</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxCategory>
      <cbc:TaxExemptionReasonCode>10</cbc:TaxExemptionReasonCode>
      <cac:TaxScheme>
        <cbc:ID>1000</cbc:ID>
        <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
        <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
      </cac:TaxScheme>
    </cac:TaxCategory>
  </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
```

Descripción UBL

cbc:TaxExemptionReasonCode

Este campo se consigna dentro de un elemento complejo `cac:TaxTotal`. Para hacer uso de este elemento, es necesario además colocar datos que permitan identificar el tributo que se está informando y el monto del tributo (`cbc:TaxAmount`), el cual es obligatorio de acuerdo al estándar UBL. Además, se debe tomar en cuenta que el campo `cbc:TaxAmount` se consigna a nivel del `cac:TaxTotal` y a nivel del `cac:TaxSubtotal`. En ambos casos se consignará el mismo valor correspondiente al monto del tributo. En el punto B.2.3 se da mayor detalle del uso de este tag.

28. Sistema de ISC por ítem

Opcional. Indica el sistema utilizado para determinar la base imponible cuando el bien transferido o vendido esta gravado con el ISC. Se utilizará el Catálogo No. 08: “Códigos de Tipos de Sistema de Cálculo del ISC”.

Para el caso peruano los elementos para identificar al tributo contenido en:

.../`cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cac:TaxScheme`/... adoptarán los valores “2000”, “ISC” y “EXC” respectivamente. Se brinda mayor detalle en el punto B.2.3.

Ubicación

//Invoice/cac:InvoiceLine/cac:TaxTotal/cac:TaxSubtotal/cac:TaxCategory/cbc:TierRange

Ejemplo

```
<cac:TaxTotal>
  <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">8745.0</cbc:TaxAmount>
  <cac:TaxSubtotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">8745.0</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxCategory>
      <cbc:TierRange>02</cbc:TierRange>
      <cac:TaxScheme>
        <cbc:ID>2000</cbc:ID>
        <cbc:Name>ISC</cbc:Name>
        <cbc:TaxTypeCode>EXC</cbc:TaxTypeCode>
      </cac:TaxScheme>
    </cac:TaxCategory>
  </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
```

Descripción UBL

cbc:TierRange

Este campo se consigna dentro de un elemento complejo `cac:TaxTotal`. Para hacer uso de este elemento, es necesario además colocar datos que permita identificar el tributo que se está informando y el monto del tributo (`cbc:TaxAmount`), el cual es obligatorio por de acuerdo al estándar UBL. Además, se debe tomar en cuenta que el campo `cbc:TaxAmount` se consigna a nivel del `cac:TaxTotal` y a nivel del `cac:TaxSubtotal`. En ambos casos se consignará el mismo valor correspondiente al monto del tributo. En el punto B.2.3 se da mayor detalle del uso de este tag.

29. Número de orden del Ítem

Obligatorio. Número de la línea. Es secuencial y se encuentra en cada línea que contiene la boleta de venta.

Ubicación

//Invoice/cac:InvoiceLine/cbc:ID

Ejemplo

```
<cac:InvoiceLine>
  <cbc:ID>1</cbc:ID>
  ....
</cac:InvoiceLine>
```

Descripción UBL

cac:InvoiceLine

Este elemento se encuentra ubicado en el elemento complejo cac:InvoiceLine que se detalla en el punto B.2.4.

30. Código de producto

Opcional. Código del producto de acuerdo al tipo de codificación interna que se utilice.

Su uso será obligatorio si el emisor electrónico, opta por consignar este código, en reemplazo de la descripción detallada.

Para tal efecto el código a usar será aquél, que las normas que regulan el llevado de libros y registros, denominan como *código de existencia*,

Ubicación

//Invoice/cac:InvoiceLine/cac:Item/cac:SellersItemIdentification/cbc:ID

Ejemplo

```
<cac:Item>
  ...
  <cac:SellersItemIdentification>
    <cbc:ID>Cap-258963</cbc:ID>
  </cac:SellersItemIdentification>
  ...
</cac:Item>
```

Descripción UBL

cac:SellersItemIdentification

Este elemento se encuentra ubicado en el elemento complejo `cac:InvoiceLine` que se detalla en el punto B.2.4.

31. Valor unitario por ítem

Obligatorio. Se consignará el importe correspondiente al valor o monto unitario del bien vendido o cedido o servicio prestado. Este importe no incluye los tributos (IGV, ISC y otros Tributos) ni los cargos globales.

Ubicación

//Invoice/cac:InvoiceLine/cac:Price/cbc:PriceAmount

Ejemplo

```
<cac:Price>
  <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">678.0</cbc:PriceAmount>
</cac:Price>
```

Descripción UBL

cbc: PriceAmount

Este elemento se encuentra ubicado en el elemento complejo `cac:InvoiceLine` que se detalla en el punto B.2.4.

32. Valor de venta por ítem

Obligatorio. Este elemento es el producto de la cantidad por el **valor unitario (Q x Valor Unitario)** y la deducción de los descuentos aplicados a dicho ítem (de existir). Este importe no incluye los tributos (IGV, ISC y otros Tributos), los descuentos globales o cargos.

Nota: ver definición de valor unitario en punto 31.

Ubicación

//Invoice/cac:InvoiceLine/cbc:LineExtensionAmount

Ejemplo

```
<cbc:LineExtensionAmount currencyID="PEN">172890.0</cbc:LineExtensionAmount>
```

Descripción UBL

cbc:LineExtensionAmount

Este elemento se encuentra ubicado en el elemento complejo `cac:InvoiceLine` que se detalla en el punto B.2.4.

33. Valor referencial unitario por ítem en operaciones no onerosas y código

Opcional. Cuando la transferencia de bienes o de servicios se efectúe gratuitamente, se consignará el importe del valor de venta unitario que hubiera correspondido a dicho bien o servicio, en operaciones onerosas con terceros. En su defecto se aplicará el valor de mercado.

Para identificar este monto se debe consignar el código "02" (incluido en el Catálogo No. 16).

Nota: Revisar también punto 40.

Ubicación

//Invoice/cac:InvoiceLine/cac:PricingReference/cac:AlternativeConditionPrice

Ejemplo

```
<cac:PricingReference>
...
  <cac:AlternativeConditionPrice>
    <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">18.75</cbc:PriceAmount>
    <cbc:PriceTypeCode>02</cbc:PriceTypeCode>
  </cac:AlternativeConditionPrice>
...
</cac:PricingReference>
```

Descripción UBL

cac:PricingReference

Este elemento se encuentra ubicado en el elemento complejo cac:InvoiceLine que se detalla en el punto B.2.4.

34. Importe de la percepción en moneda nacional

Elemento que comprende:

a) Importe de la percepción en moneda nacional

Opcional. Elemento utilizado en operaciones de venta sujetas al Régimen de Percepción del IGV, cuando el comprobante de pago es el que acredita la percepción efectuada. Su uso como tal es posible cuando la cancelación del integro del importe de la venta y el monto de la percepción se efectúa hasta la oportunidad de la entrega del comprobante de pago.

b) Monto total cobrado expresado en moneda nacional

Opcional. Elemento utilizado en operaciones de venta sujetas al Régimen de Percepción del IGV cuando el comprobante de pago es el que acredita la percepción. Su uso como tal es posible cuando la cancelación del integro del importe de la venta y el

monto de la percepción se efectúa hasta la oportunidad de la entrega del comprobante de pago.

Ambos montos se consignarán en un elemento `sac:AdditionalMonetaryTotal`, el cual se identificará con el código "2001" (según catálogo No 14). El código y los montos se consignarán de la siguiente manera:

- Código del elemento: `cbc:ID`
- Importe de la percepción en moneda nacional: `cbc:PayableAmount`
- Monto Total cobrado: `sac:TotalAmount`

Ubicación

//Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal

Ejemplo

```
<ext:UBLExtension>
  <ext:ExtensionContent>
    <sac:AdditionalInformation>
      <sac:AdditionalMonetaryTotal>
        <cbc:ID>2001</cbc:ID>
        <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">9562.51</cbc:PayableAmount>
        <sac:TotalAmount currencyID="PEN">34578.32</sac:TotalAmount>
      </sac:AdditionalMonetaryTotal>
    </sac:AdditionalInformation>
  </ext:ExtensionContent>
</ext:UBLExtension>
```

Descripción UBL

sac:AdditionalMonetaryTotal

Para hacer uso de este elemento, es necesario consignar el código que identifique el monto que se está informando (`cbc:ID`). Asimismo, el valor de los montos debe constar con su respectivo atributo de tipo de moneda que le corresponda (`cbc:PayableAmount` y `sac:TotalAmount`). Este elemento se describe en el punto B.2.1.

35. Tipo y número de otro documento y código relacionado con la operación

Opcional. Repetible. Referencia a cualquier otro documento, distintos a los señalados en el numeral 25, asociado a la boleta de venta. Podrán especificarse documentos como comprobantes de retención, percepción, SCOP, etc. Pueden existir documentos de distintos tipos asociados a una misma boleta de venta, por lo que el número de elementos de este tipo es ilimitado. Se utilizará el Catálogo No. 12: "Códigos - Documentos Relacionados Tributarios".

Ubicación

```
//Invoice/cac:AdditionalDocumentReference/cbc:ID
```

```
//Invoice/cac:AdditionalDocumentReference/cbc:DocumentTypeCode
```

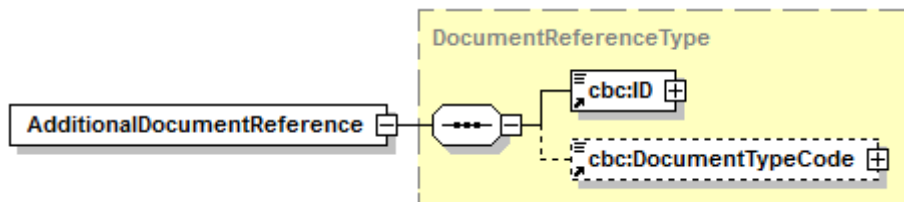
Ejemplo

```
<cac:AdditionalDocumentReference>
  <cbc:ID>G008-024099</cbc:ID>
  <cbc:DocumentTypeCode>12</cbc:DocumentTypeCode>
</cac:AdditionalDocumentReference>
```

Descripción UBL

cac:AdditionalDocumentReference

Tag que hace referencia a documentos asociados a la boleta de venta.



De los elementos que componen este tipo complejo y que serán utilizados en el documento de tipo boleta tenemos:

cbc:ID: Obligatorio. Identificación del número de documento asociado a la boleta de venta.

cbc:DocumentTypeCode: Obligatorio. Corresponde al código del tipo de documento al que se hace referencia. Se utilizará de acuerdo al catálogo de códigos establecidos para documentos (Catálogo No. 12).

36. Firma Digital

Obligatorio.

Es el conjunto de datos asociados al documento electrónico que se firma y permite la identificación del signatario (emisor de la boleta de venta electrónica) y ha sido creada por medios que éste mantiene bajo su control, de manera que está vinculada únicamente al signatario y a los datos a los que refiere.

La firma deberá realizarse con el certificado digital que el emisor de la boleta de venta comunicó previamente a SUNAT.

La firma se consignará en dos contenedores que corresponden a tipos complejos. Estos son la firma digital de acuerdo a UBL y un componente de extensión

Ubicación

```
//Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/ds:Signature
```

```
//Invoice/cac:Signature
```

Ejemplo

Un ejemplo de declaración de firma electrónica en el contenedor UBLExtensions sería:

```
<ext:UBLExtensions>
  <ext:UBLExtension>
    <ext:ExtensionContent>
      <ds:Signature Id="SignatureKG">
        <ds:SignedInfo>
          <ds:CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-
20010315#WithComments"/>
          <ds:SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#dsa-sha1"/>
          <ds:Reference URI="">
            <ds:Transforms>
              <ds:Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-
signature"/>
            </ds:Transforms>
            <ds:DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>
            <ds:DigestValue>+pruib33IOapq6GSw58GgQLR8VGIGqANloj4EqB1cb4=</ds:DigestValue>
            </ds:Reference>
          </ds:SignedInfo>
          <ds:SignatureValue>Oatv5xMfInuGqiX9SoLDTy2yuLf0tTIMFkWtkdw1z/Ss6kiDz+vlgZhgKflaxp+JbVy57GT5
8D6+WMYZ0xOxTK2mojNkJNewwTtXzqQrrAlObs9YoS5JAQAMi/TwkR4brNniU9tVwyybirHxw0H
WVzN2bB43yQd9hOIXzRUYPc8/sXw78h7ME3E/zeu882aOFySOnHWB63imBQGcYBV+LIGR/JW8ER+
0VLMLatdwPVRbrWmz1/Nly5CWp1xWwMaM6fC/9SXV0O1Lqopk0UeX2I2yuf05QhmVfjgUu6GnS3m6
o6zM9J36iDvMVZyj7vbJTwl8SfWjTSNqxXlqPQ==</ds:SignatureValue>
          <ds:KeyInfo>
            <ds:X509Data>
              <ds:X509Certificate>MIIF9TCCBN2gAwIBAgIAGAK0oRTg/MA0GCSqGSIb3DQEBCwUAMFkxCzAJBgNVBAY
TAIRSMUowSAYD
VQQDEFNyWxpIE3DvGjDvHlGRWxla3Ryb25payBTZXJ0aWZpa2EgSGl6bWV0IFNhxJ9sYXNlEsWPE
sXPEsSatIFRlc3QgMTAeFw0wOTEwMjM3MTJaFw0xNDEwMTkxMTM3MTJaMIGgMR0wGAYDVQQQL
DBFHZWN5bCBNw7xkw7xybMO8azEUMBIGA1UEBRMLMTAwMDAwMDAwMDIxDbBgNVBAMMY0F5ZMSx
biBHcm91cCAtIFRlcml6bSDEsHROyWxhdCDEsGhyYWNhdCBUZWtZdGlsIMSwbsWfYWF0IFBhemFy
bGFtYSBEY7EscWfbWfubMSxayDFnmla2V0bGVyIE1cnVidTCCASlwDQYJKoZIhvcNAQEBBQAD
4CJOTK0Qop/PgXsshX3fdiK8xha27VYDPTlab2ywu9PTqHj5N/d7j+OviISTcTRhIWtkujUrnjxe
uYE4Md4TPXJ7FhRD7ydoLoRm+CPwXCNXAq9lJlW1m9mtch0+6pz90CAwEAACAnkwwgJ1MB8G
A1UdlwQYMBaAFDMWVMTfikyw1eUSpUXYmkw7n/hdMB0GA1UdDgQWBbT7OwFR6wLVKsTw6jL5+Hf1
s/ZDPTAObgNVHQ8BAf8EBAMCB4AwggEzBgNVHSAEggEqMIIBJjCCASIGC2CGGAECAQEFBwQBMII
ETAqBggrBgEFBQcCARYeaHR0cDovL2RlcG8ua2FtdXNtLmdvdi50ci9pbGtMIHlBgggrBgEFBQcC
AjCB1R6B0gBCAHUAIABzAGUAcgB0AGkAZgBpAGsAYQAQAGkAbABIACAaAQBAGcAaQBAGkAIABz
AGUAcgB0AGkAZgBpAGsAYQAQAHUAeQBnAHUAbABHAG0AYQAQAGUAcwBhAHMAbABHABHBMQBUEA
DQYJKoZIhvcNAQELBQADggEBAGCcBj7cEfYc2MaPchbc1yP Xku8V8SOWpjg+jrTXBW98dy9HvciW
iMwPnC2DRjdsyGv3bXwRzr9wXMRrMNwRjyFe9JPA7bSscEgaXwzDUG5FCvfS/PNT+XCce+VECAx
6Q3R1ZRSA49fYz6tDB4la5HVBXZODmrCs26XisHF6kuS5N/yGg8E7VC1BRr/SmxXeLTdjQYAfo7l
xCz4dT6wP5TOiBvF+lyWW1bi9nbliXyb/e5HjCp4k/ra9LTskjY/Ukl5O8G9JEAViZkvjvDX7T0
yVRHGMgiolKVMwU6Lrtln607BNurLwED0OeoZ4wBgkBiB5vXofreXrfN2pHZ24=
            </ds:X509Certificate>
          </ds:X509Data>
        </ds:KeyInfo>
      </ds:Signature>
    </ext:ExtensionContent>
  </ext:UBLExtension>
</ext:UBLExtensions>
```

Un ejemplo de declaración de firma electrónica en el contenedor cac:Signature sería:

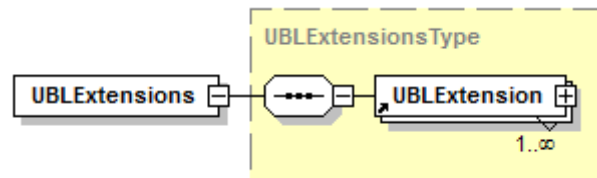
```
<cac:Signature>
  <cbc:ID>IDSignKG</cbc:ID>
  <cac:SignatoryParty>
    <cac:PartyIdentification>
      <cbc:ID>20100113612</cbc:ID>
    </cac:PartyIdentification>
  </cac:SignatoryParty>
</cac:Signature>
```

```

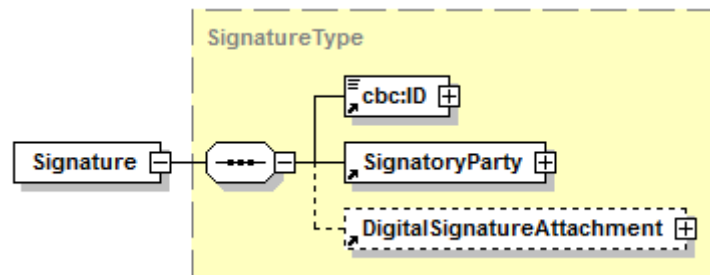
<cac:PartyName>
  <cbc:Name><![CDATA[K&G Laboratorios]]></cbc:Name>
</cac:PartyName>
</cac:SignatoryParty>
<cac:DigitalSignatureAttachment>
  <cac:ExternalReference>
    <cbc:URI>#SignatureKG</cbc:URI>
  </cac:ExternalReference>
</cac:DigitalSignatureAttachment>
</cac:Signature>
    
```

Descripción UBL

UBLExtensions. Contenedor de Componentes de extensión. Se incorporan definiciones estructuradas cuando sean de interés conjunto para emisores y receptores, y no estén ya definidas en el esquema de la boleta de venta. Se detalla más adelante (punto B.2.1). Se utilizará el componente Extensions de UBL 2.0 para incorporar la firma electrónica XMLDSIG1.



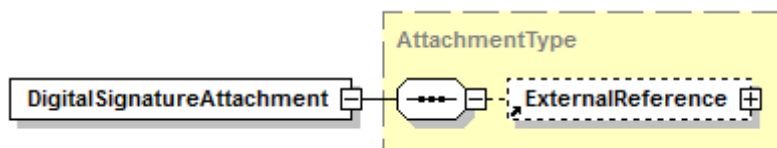
cac:Signature. Utilizado para identificar al firmante y otro tipo de información relacionada con el mismo. Su uso se da principalmente para especificar la ubicación de la firma electrónica ya sea que este embebida (dentro del mensaje) o desacoplada.



- **cbc:ID.** Obligatorio. Identificador de la firma
- **cac:SignatoryParty.** Obligatorio. Asociación con la parte firmante, la cual para nuestro caso deberá estar relacionado con el emisor de la boleta de venta
 - **PartyIdentification.** Obligatorio. A través del elemento ID, se consigna el RUC de la parte firmante.
 - **PartyName.** Obligatorio. A través del elemento Name, se consigna el nombre o razón social de la parte firmante.

¹ Es un estándar creado por la W3C que recoge las reglas básicas de creación y procesamiento de firmas electrónicas de documentos, principalmente en XML. Las firmas [XMLDSig] son firmas digitales creadas y pensadas para transacciones XML. Dentro de la firma electrónica en formato XML, existen diferentes "subtipos de formatos", dentro de los cuales destacan por encima de todos el XML Dsig y la variante de este, el XML Advanced Electronic Signatures (XAdES.)

- **cac:DigitalSignatureAttachment.** Obligatorio. En este componente se puede referenciar la firma del documento como una ExternalReference a una URI local o remota.



- **ExternalReference.** Obligatorio. Información acerca de un documento vinculado. Los vínculos pueden ser externos (referenciados mediante un elemento **URI**), internos (accesibles mediante un elemento MIME) o pueden estar contenidos dentro del mismo documento en el que se alude a ellos (mediante elementos Documento Incrustado). Este último será el caso a utilizar, es decir una referencia dentro del mismo documento **invoice**, específicamente en el componente **UBLExtensions**.

37. Versión del UBL

Obligatorio. Versión del esquema UBL que define todos los elementos que se encuentran en este documento. Se ha utilizado la versión “2.0”.

Ubicación

`//Invoice/cbc:UBLVersionID`

Ejemplo

```
<cbc:UBLVersionID>2.0</cbc:UBLVersionID>
```

Descripción UBL

cbc:UBLVersionID

Versión UBL usada para esquematizar y definir los elementos contenidos en el documento.

38. Versión de la estructura del documento

Obligatorio. Identifica una personalización de UBL definida para un uso específico. Para la boleta de venta electrónica, corresponderá a la versión 1.0. Por cada variación o adecuación del esquema se deberá de aumentar la versión, la cual contemplará las nuevas validaciones para los elementos de datos establecidos.

Ubicación

`//Invoice/cbc:CustomizationID`

Ejemplo

```
<cbc:CustomizationID>1.0</cbc:CustomizationID>
```

Descripción UBL

cbc:CustomizationID

Elemento usado para identificar la personalización, definida por el usuario de UBL, sobre los documentos asociados.

39. Importe de la percepción en moneda nacional

Opcional.

Este elemento se podrá utilizar cuando el comprobante de pago acredita la percepción realizada (en vez de utilizar un Comprobante de Percepción). Esto es posible (según la normativa del Régimen de Percepciones del IGV) cuando la cancelación del integro del importe de la venta y el monto de la percepción se efectúa hasta la oportunidad de la entrega del comprobante de pago.

Este elemento comprende:

- Código tipo de monto
- Base Imponible percepcion
- Monto de la percepción
- Monto Total Incluida la percepcion

Los montos se consignarán en un elemento sac:AdditionalMonetaryTotal

Se usará como código de tipo de monto: “2001” (según catálogo No 14).

El código y los montos se consignarán de la siguiente manera:

- Código del elemento: cbc:ID
- Base imponible percepción: sac: reference amount
- Monto de la percepción: cbc:PayableAmount
- Monto Total cobrado: sac:TotalAmount

Ubicación

//Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal

Ejemplo

```
<ext:UBLExtension>
  <ext:ExtensionContent>
    <sac:AdditionalInformation>
      <sac:AdditionalMonetaryTotal>
        <cbc:ID>2001</cbc:ID>
        <sac:ReferencAmount currencyID="PEN">25015.81</ sac:ReferencAmount
```



```

        <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">9562.51</cbc:PayableAmount>
        <sac:TotalAmount currencyID="PEN">34578.32 </sac:TotalAmount>
    </sac:AdditionalMonetaryTotal>
</sac:AdditionalInformation>
</ext:ExtensionContent>
</ext:UBLExtension>
    
```

Descripción UBL

sac:AdditionalMonetaryTotal

Para hacer uso de este elemento, es necesario consignar el código que identifique el (los) monto (s) que se está informando (cbc:ID) y el valor de los montos con su respectivo atributo de tipo de moneda que le corresponda (cbc:PayableAmount y/o sac:TotalAmount). Este elemento se describe en el punto B.2.1.

40. Total Valor de Venta de Operaciones gratuitas

Opcional.

Este elemento, se utilizará cuando exista transferencia de bienes o de servicios que se realice gratuitamente.

Este elemento representa la sumatoria de los ítems, que correspondan a operaciones gratuitas, identificados con el elemento o tag descrito en el **punto 33**

Es decir, además del tag o campo indicado en el punto 35, se deberá consignar el Total Valor de venta de las operaciones gratuitas

Ubicación

```

//Invoice/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation/sac:AdditionalMonetaryTotal
    
```

Descripción UBL

sac:AdditionalMonetaryTotal

Para hacer uso de este elemento, es necesario consignar el código que identifique el monto que se está informando (cbc:ID) y el valor del monto con su respectivo atributo de tipo de moneda que le corresponda (cbc:PayableAmount). Este elemento se describe en el punto B.2.1.

Ejemplo

Ver ejemplo del numeral 15.

41. Descuentos Globales

Este elemento es distinto al elemento Total Descuentos definido en el punto 22.

Su propósito es permitir consignar en el comprobante de pago, un descuento a nivel global o total. Este campo no debe ser usado para contener la suma de los descuentos de línea o ítem.

Ubicación

//Invoice/cac:LegalMonetaryTotal/cbc:AllowanceTotalAmount

Descripción UBL

Ver descripción en numeral 21

Ejemplo

Ver ejemplo del numeral 21

42. Descuentos por ítem

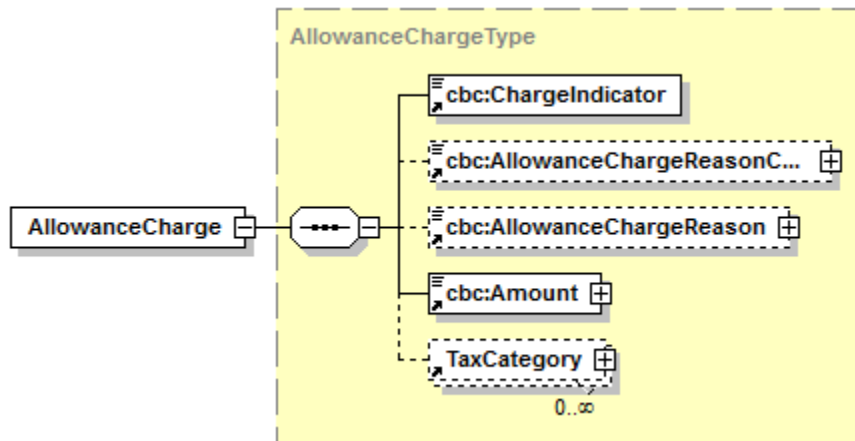
Su propósito es permitir consignar en el comprobante de pago, un descuento a nivel de línea o ítem.

Ubicación

//Invoice/cac:InvoiceLine/cac:Allowancecharge/cbc:chargeIndicator

Descripción UBL

- **AllowanceCharge:** Opcional. Descuentos aplicados a los ítems facturados en la línea.
- **ChargeIndicator:** Obligatorio. Si es descuento (False).
- **Amount:** Monto del descuento del ítem .Se debe especificar la moneda en la que se emite el descuento, para ello se utiliza el atributo **currencyID**.



Ejemplo

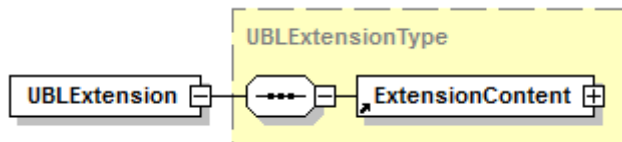
```
<cac:InvoiceLine>
  .....
  .....
  <cac:AllowanceCharge>
    <cbc:ChargeIndicator>false</cbc:ChargeIndicator>
    <cbc:Amount currencyID="PEN">27.0</cbc:Amount>
  </cac:AllowanceCharge>
  .....
</cac:InvoiceLine>
```

A.2 Detalle de elementos complejos

En esta sección se describe aquellos tag que por su complejidad requieren de una mayor explicación.

B.2.1. Tag UBLExtension

Uno o más `<ext:UBLExtension>` están contenidos dentro de un elemento `<ext:UBLExtensions>` descendiente directo del elemento raíz del documento. Estos elementos están disponibles en UBL 2.0 para la inclusión de datos no [UBL], como es nuestro caso.



Se hará uso de dos componentes de extensión de este tipo, uno para especificar la firma digital, y otro para consignar la información adicional tributaria requerido por SUNAT. Ambos se detallan a continuación.

1. *ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/ds:Signature*

La firma digital será alojada dentro del elemento `<ext:UBLExtension>`

- **ExtensionContent.** Dentro de éste elemento es donde se incluyen las firmas [XMLDSig] de todos los firmantes del documento. Por tanto, en el documento únicamente habrá un solo `<ext:UBLExtension>` para la inclusión de firmas.
- La firma se realizará sobre el documento completo y podrá llevarse a cabo con un componente propio o externo de firma de documentos XML. Se deberá utilizar [XMLDSig].
- Para firmar se utilizará la clave privada de un certificado digital X509 válido, no vencido. Se firma todo el documento (nodo raíz). En esta implementación no podrán añadirse nuevos datos al documento después de firmar, ni siquiera extensiones en el formato acordado, puesto que la validación fallaría.
- Puesto que una firma digital XML es un proceso matemático por el que los datos a firmar se transforman siguiendo una serie de reglas y cálculos basados en una clave y cuyos resultados son guardados en elementos XML y adjuntados o no a los datos primitivos del proceso, en el estándar [XMLDSig²] encontramos:
 - Definición de la estructura XML en la que almacenar la firma
 - Definición del proceso de firma
 - Definición del proceso de validación de firma
 - Agrupación y aceptación de los algoritmos y procesos para la transformación en forma canónica de los datos firmados y de la firma
 - Agrupación y aceptación de los algoritmos y procesos de transformación para la obtención de la firma

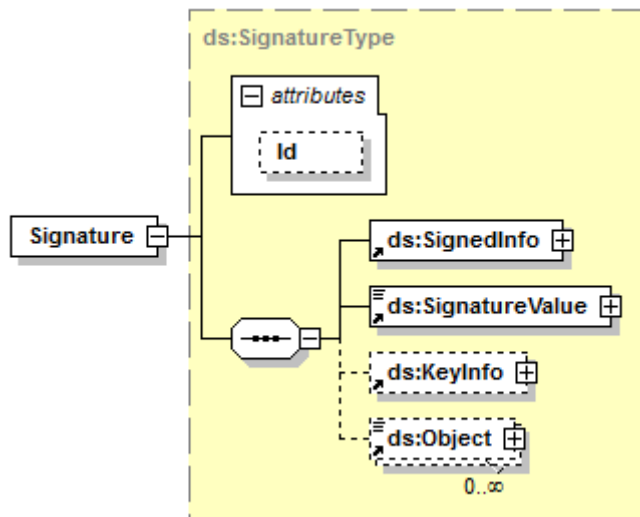
² El esquema de datos XML del estándar puede encontrarse en: <http://www.w3.org/TR/xmlsig-core/>

A continuación se mencionan el detalle de los elementos de la extensión:

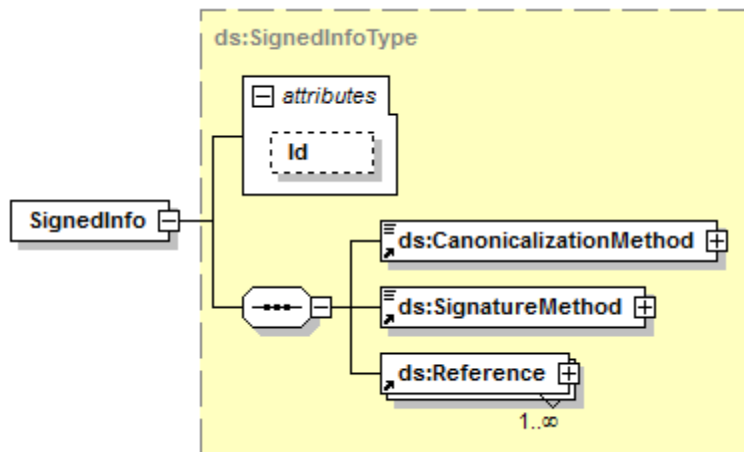
- **ds:Signature:** Es un elemento simple que contiene información de lo que se está firmando, la propia firma y las claves utilizadas para firmar. A continuación veremos sus atributos y elementos uno por uno:

El atributo **Id** es opcional pero es muy útil para identificar la firma dentro de un documento, sobre todo cuando se trabaja con firmas múltiples.

Por ejemplo: `<ds:Signature Id="signatureKG">`



- **ds:SignedInfo:** Este elemento puede dividirse en dos partes desde el punto de vista conceptual: información sobre el valor de la firma e información sobre los datos a firmar.

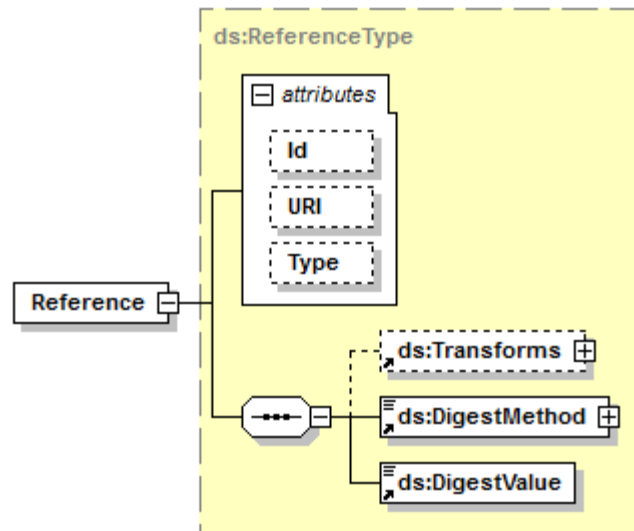


- **ds:CanonicalizationMethod:** Posee un atributo **Algorithm** que indica cómo se debe transformar a forma canónica el elemento `<ds:SignedInfo>` antes de realizar la firma.

Distintos XML pueden diferir en su forma de ser escritos y sin embargo significar lo mismo. Como la firma se realiza a nivel de bytes, aunque un documento signifique lo mismo y tenga la misma información que otro, ambos pueden tener firmas diferentes si no están escritos exactamente igual. Habrá que elegir entre una de todas las formas posibles de escribir un documento XML, la forma canónica, y transformar los documentos a esta forma sin que su información y significado se vean alterados. A este proceso se le llama transformación en forma canónica. Habrá varias formas canónicas dependiendo del algoritmo que se utilice. Dos

documentos están en la misma forma canónica si los algoritmos utilizados para su obtención son equivalentes

- **ds: SignatureMethod:** Especifica qué tipo de algoritmo de firma se utilizará para obtener la firma. La firma se realiza aplicando este algoritmo matemático sobre el elemento **<ds:SignedInfo>** que, puesto que contiene los valores hash de los distintos datos que se quieren firmar –como se verá a continuación-, será diferente en cada caso.
- **ds: Reference:** Cada elemento Reference incluye el hash de un objeto de datos y las transformaciones aplicadas a ese objeto para producir dicho hash. El atributo **URI** (**<ds:Reference URI="">**) identifica al objeto de datos que se va a firmar. Éste puede ser un objeto fuera del documento en el que está la firma o bien un objeto dentro del propio documento. Si su valor es cadena vacía identifica al documento completo que contiene la firma. Por supuesto puede haber varios **<ds:Reference>** permitiendo a una misma firma [XMLDSig] cubrir múltiples objetos.



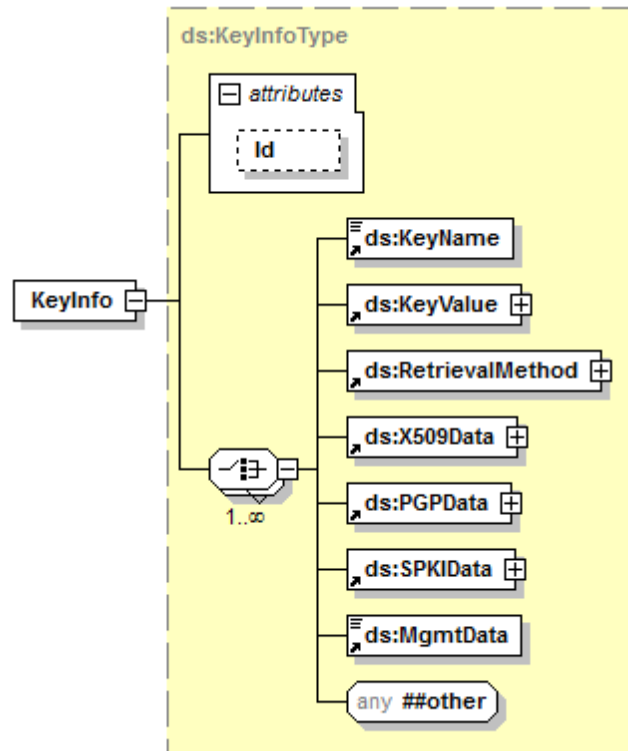
- ❖ **ds:Transforms:** es opcional aunque es el elemento con más fuerza de **<ds:Reference>**. Si aparece, contendrá una lista de **<ds:Transform>** en la que cada uno de sus elementos indica un paso realizado en el procesamiento de cálculo del hash. Cada paso tiene como entrada la salida del anterior y puede incluir operaciones como transformación en forma canónica, codificación/decodificación, transformaciones XSL, validación de esquemas, etc. La salida del último **<ds:Transform>** es la entrada de la función de cálculo del hash. Al permitir que se puedan firmar distintas porciones de un documento, las modificaciones posteriores a la firma de las porciones no incluidas no afectarán en nada a la validación de la firma.
 - ❖ **ds:DigestMethod:** Define la función hash utilizada a través del atributo **Algorithm**.
 - ❖ **ds: DigestValue:** Es el valor hash codificado en Base64.
- **ds:SignatureValue:** contiene la firma codificada en Base64. La firma es el resultado de una serie de transformaciones sobre los datos binarios del

elemento **<ds:SignedInfo>**. El elemento **<ds:SignatureValue>** contiene este valor binario de la firma codificado en Base64.

- **ds: KeyInfo:** Es una estructura opcional que identifica al firmante. Su contenido suele utilizarse en procesos de verificación de firmas, de ahí la importancia de que lo que se incluya en su interior sean los elementos de:

- **ds:X509Data:** Contiene información del certificado firmante.
- **ds: KeyValue:** Contiene información de la clave pública.

La información que proporciona **<ds:KeyInfo>** en todos sus elementos debe corresponder al mismo certificado o clave.

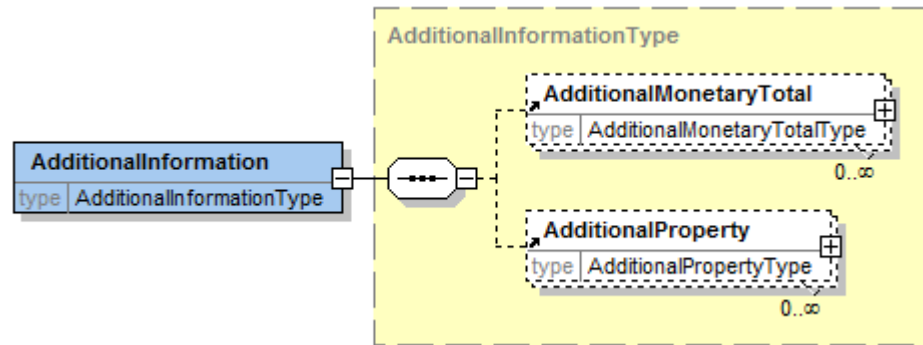


En caso de no incluir la estructura **<ds:KeyInfo>**, la firma no podría considerarse como “Firma Electrónica Avanzada” puesto que el firmante no podría ser identificado.

2. *ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/sac:AdditionalInformation*

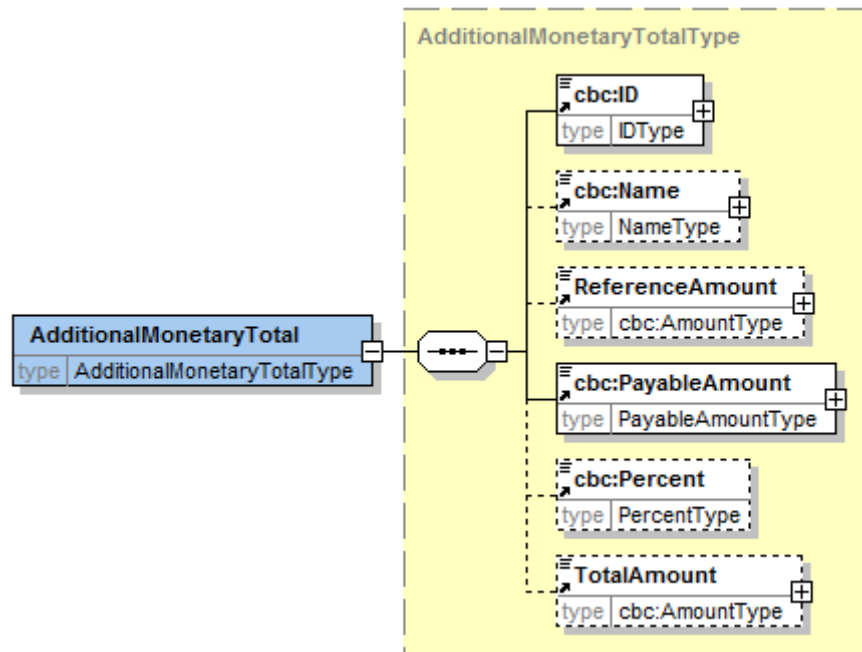
Este componente de extensión se utilizará para especificar campos tributarios. Como por ejemplo para consignar los montos de percepciones en las boleta de ventas, cuando corresponda.

Para ello de manera complementaria deberá utilizarse el Catálogo No.14 “Códigos - Otros conceptos tributarios”.

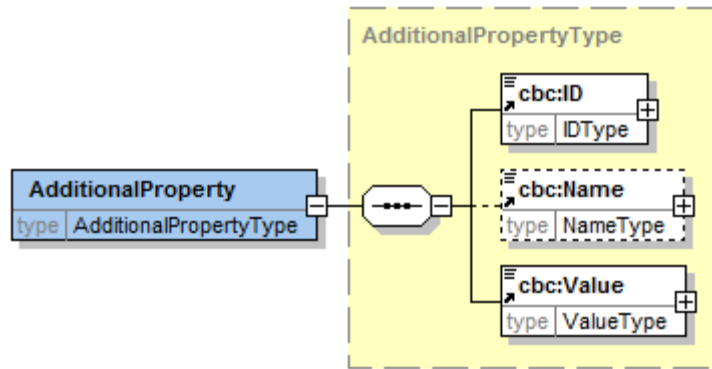


A continuación, se detallan los elementos que conforman este componente:

- **sac:AdditionalMonetaryTotal:** Opcional. Repetible. Se utilizará este elemento para proporcionar información adicional de tipo monetario.



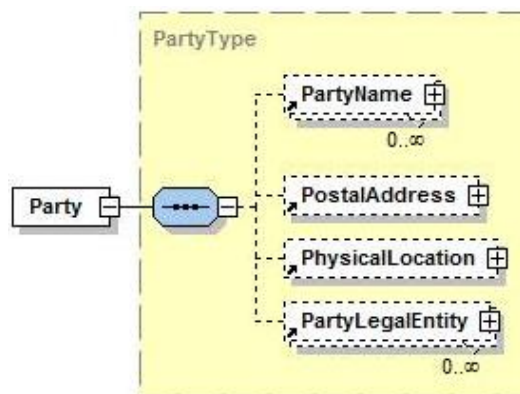
- **cbc:ID:** Código de identificación del concepto. Obligatorio. Deberá utilizarse el Catálogo No. 14 "Códigos - Otros conceptos tributarios".
 - **cbc:Name:** Nombre del concepto adicional. Opcional.
 - **sac:ReferenceAmount:** Monto de referencia. Opcional.
 - **cbc:PayableAmount:** Monto a pagar. Obligatorio.
 - **cbc:Percent:** Porcentaje. Opcional.
 - **sac:TotalAmount:** Monto Total. Opcional
- **sac:AdditionalProperty:** Opcional. Repetible. Se utilizará este elemento para proporcionar información adicional de cualquier tipo de dato tributario requerido por SUNAT, que involucre solo atributos y no montos.



- **cbc:Id:** Código de identificación del concepto. Obligatorio. Se deberá considerar el Catalogo No. 15 “Elementos adicionales a la Factura y/o Boleta de Venta”.
- **cbc:Name:** Nombre del concepto. Opcional.
- **cbc:Value:** Valor del concepto adicional. Obligatorio.

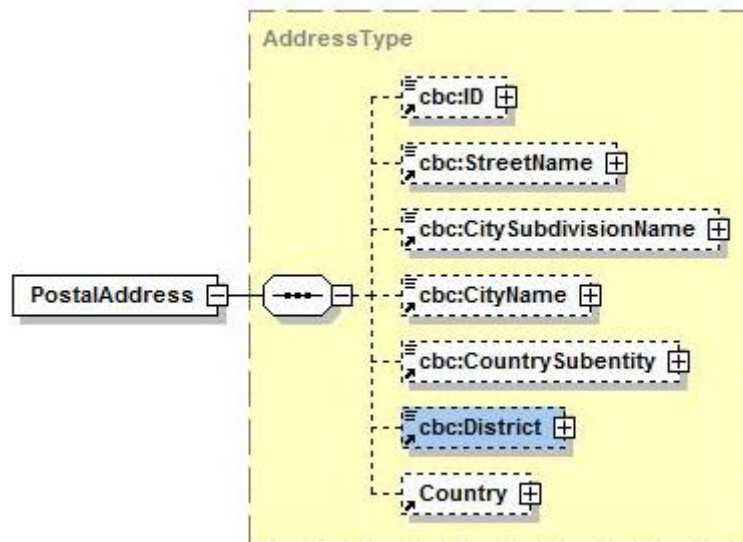
B.2.2. Tag Party

Tanto el emisor como el comprador se definen mediante una estructura más compleja que contiene a su vez al tag **Party**. Para el caso Peruano se están utilizando los siguientes elementos de este tag:

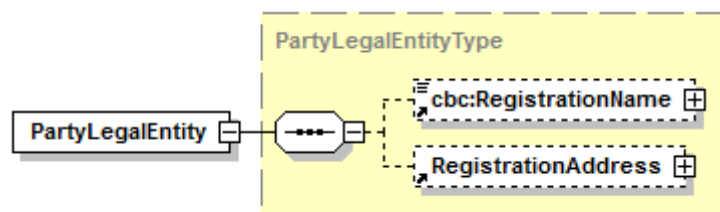


A continuación se describen los elementos utilizados en la boleta de venta electrónica:

- **cac:PartyName:** Opcional. Nombre de la parte o entidad. Elemento de tipo Name. Cuando se mencione al emisor del comprobante, en este elemento se deberá indicar el Nombre Comercial del mismo, utilizando el elemento cbc:Name. No es utilizado cuando se haga referencia al Comprador.
- **cac:PostalAddress:** Obligatorio. Datos del domicilio fiscal de la parte o entidad. Utilizado solo cuando se trate del emisor del comprobante de pago. Tipo complejo descrito a continuación.



- **cbc:ID**: Ubicación Geográfica (UBIGEO).
- **cbc:StreetName**: Dirección completa y detallada.
- **cbc:CitySubdivisionName**: Urbanización o Zona.
- **cbc:CityName**: Departamento.
- **cbc:CountrySubentity**: Provincia.
- **cbc:District**: Distrito.
- **cac:Country**: País especificado a través del siguiente elemento:
 - **cbc:IdentificationCode**: Elemento que corresponde al código del país.
- **cac:PhysicalLocation**: Opcional. En el caso Peruano se utilizará este tag para consignar la dirección en el país del adquiriente o el lugar de destino en el caso de las ventas en la zona comercial de Tacna. Se utilizará el campo **cbc:Description** de este tag para consignar esta información.
- **cac:PartyLegalEntity**: Obligatorio. Nombre de la parte o entidad. Elemento complejo. Se utiliza para especificar la información de nombre o razón social del emisor. También será utilizado para especificar la información del comprador, en los casos en que sea obligatoria identificarlo en la boleta de venta (Anexo 2. R.S-097/2012). La información debe ser acorde al padrón RUC de SUNAT.



- **cbc:RegistrationName**: Obligatorio. Apellidos y Nombres o denominación o Razón Social del emisor o comprador (cuando corresponda)

Un ejemplo de Party para los datos del emisor de una boleta sería:

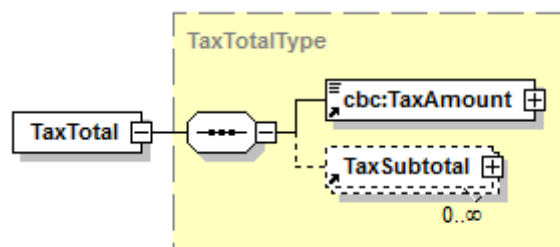
```

<cac:AccountingSupplierParty>
  <cbc:CustomerAssignedAccountID>20100113612</cbc:CustomerAssignedAccountID>
  <cbc:AdditionalAccountID>6</cbc:AdditionalAccountID>
  <cac:Party>
    <cac:PartyName>
      <cbc:Name><![CDATA[K&G Laboratorios]]></cbc:Name>
    </cac:PartyName>
    <cac:PostalAddress>
      <cbc:ID>070101</cbc:ID>
      <cbc:StreetName>CALLE LOS OLIVOS 234</cbc:StreetName>
      <cbc:CitySubdivisionName>URB. SAN FERNANDO</cbc:CitySubdivisionName>
      <cbc:CityName>LIMA</cbc:CityName>
      <cbc:CountrySubentity>CALLAO</cbc:CountrySubentity>
      <cbc:District>CALLAO</cbc:District>
      <cac:Country>
        <cbc:IdentificationCode>PE</cbc:IdentificationCode>
      </cac:Country>
    </cac:PostalAddress>
    <cac:PhysicalLocation>
      <cbc:Description><![CDATA[Calle Los algarrobos No 234–Surquillo - Lima]]></cbc:Description>
    </cac:PhysicalLocation>
    <cac:PartyLegalEntity>
      <cbc:RegistrationName><![CDATA[K&G Asociados]]></cbc:RegistrationName>
    </cac:PartyLegalEntity>
  </cac:Party>
</cac:AccountingSupplierParty>
  
```

B.2.3. Tag TaxTotal

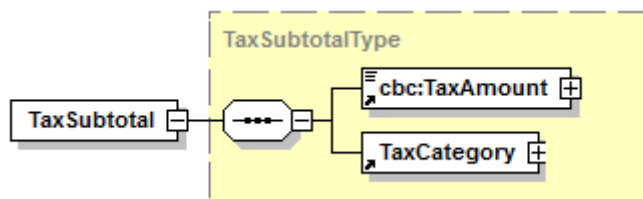
El tag **TaxTotal** es empleado para mostrar la información relacionada con los impuestos del ítem o de total de la boleta de venta. Aparece a nivel de ítem (tasas asociadas a ese ítem en concreto) para especificar el tipo de afectación al IGV o el sistema de cálculo del ISC, y a nivel global para consignar el total de tributos.

Este tag contiene un elemento `cbc:TaxAmount` a nivel global y además permite contar con varios elementos `cac:TaxSubtotal`, cada uno con su respectivo elemento obligatorio `cbc:TaxAmount`. Dado que para el caso Peruano utilizaremos un solo elemento `cac:TaxSubtotal`, se debe consignar el mismo valor en el elemento `cbc:TaxAmount` en ambos niveles.

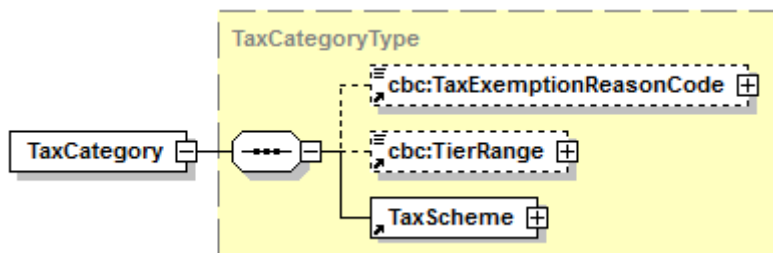


Mostramos a continuación desglosados los elementos que conforman este elemento:

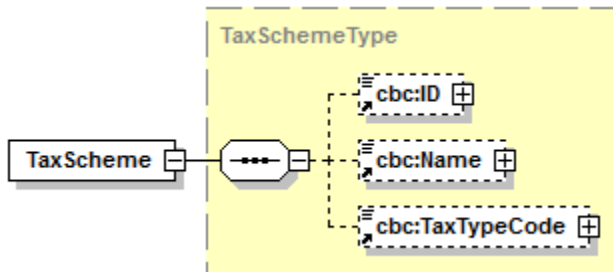
- **cbc:TaxAmount:** Importe total que supone la aplicación de la tasa.
El TaxAmount en el caso del ítem es el producto del Valor de venta por ítem (`cbc:LineExtensionAmount`) por tasa del impuesto.
- **cac:TaxSubTotal:** Formado por:



- **cbc:TaxAmount:** Importe que supone la aplicación de la tasa. Como ya se ha mencionado, tendrá el mismo valor que el elemento **cac:TaxTotal/cbc:TaxAmount**
- **cac:TaxCategory:** Formado por:



- **cbc:TaxExemptionReasonCode:** Razón de exención. Obligatorio. Permite indicar el tipo de afectación del IGV (Códigos de acuerdo al Catálogo No. 07).
- **cbc:TierRange:** Rango de niveles aplicable en el cálculo del Subtotal de esta categoría, en el caso de que el tributo esté subdividido en niveles o tipo de cálculo como es el caso del ISC (Catálogo No. 08).
- **cac:TaxScheme:** Formado por:



- **cbc:ID:** Código del tributo. Sigue la codificación dada por SUNAT (Catálogo No. 05).
- **cbc:Name:** Nombre abreviado del tributo.
- **cbc:TaxTypeCode:** Tipo de tributo. Sigue la codificación expuesta más adelante.

Enumeramos a continuación los tipos de tributos aceptados por el Sistema y su codificación (Catálogo No. 05):

ID	Name	TaxTypeCode	Descripción
1000	IGV	VAT	IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS
2000	ISC	EXC	IMPUESTO SELECTIVO AL CONSUMO
9999	OTROS	OTH	OTROS CONCEPTOS

Por ejemplo si deseamos especificar la afectación al IGV correspondiente a una operación Gravada al IGV y Onerosa de un ítem, se declarará de la siguiente manera:

```
<cac:InvoiceLine>

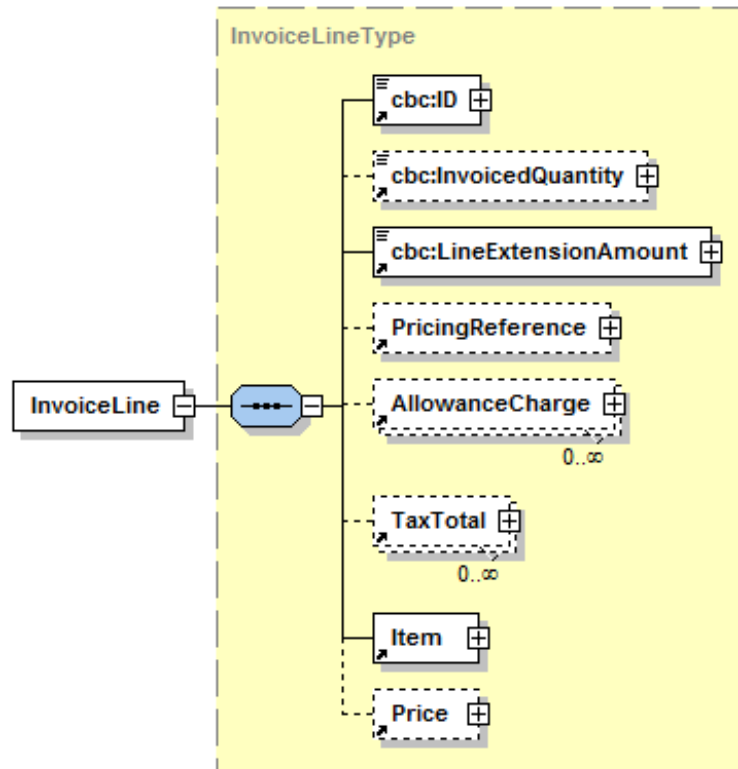
<cbc:ID>1</cbc:ID>
<cbc:InvoicedQuantity/@unitCode="CS">300.0</cbc:InvoicedQuantity>
<cbc:LineExtensionAmount/@currencyID="PEN">172890.0</cbc:LineExtensionAmount>
<cac:TaxTotal>
  <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">32849.10</cbc:TaxAmount>
  <cac:TaxSubtotal>
    <cbc:TaxableAmount/@currencyID="PEN">172890.0</cbc:TaxableAmount>
    <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">32849.10</cbc:TaxAmount>
    <cbc:Percent>18.0</cbc:Percent>
    <cac:TaxCategory>
      <cbc:TaxExemptionReasonCode>10</cbc:TaxExemptionReasonCode>
      <cac:TaxScheme>
        <cbc:ID>1000</cbc:ID>
        <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
        <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
      </cac:TaxScheme>
    </cac:TaxCategory>
  </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
<cac:Item>
  <cbc:Description><![CDATA[CAPTOPRIL 25mg]]></cbc:Description>
</cac:Item>
<cac:Price>
  <cbc:PriceAmount/@currencyID="PEN">678.0</cbc:PriceAmount>
</cac:Price>
...
</cac:InvoiceLine>
```

Si lo que se desea es totalizar la tasa de “otros tributos” de todos los ítems de una boleta de venta podemos declararlo así:

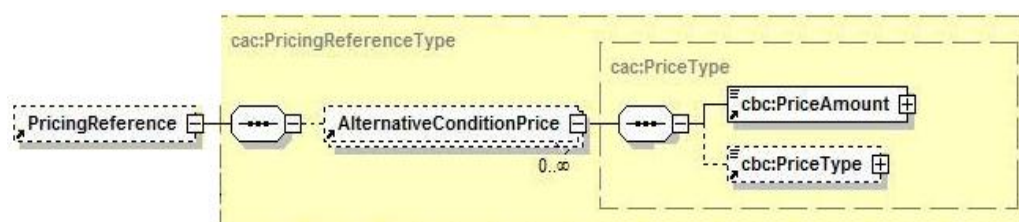
```
<cac:TaxTotal>
  <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">39000.0</cbc:TaxAmount>
  <cac:TaxSubtotal>
    <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">39000.0</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxCategory>
      <cac:TaxScheme>
        <cbc:ID>9999</cbc:ID>
        <cbc:Name>OTROS</cbc:Name>
        <cbc:TaxTypeCode>OTH</cbc:TaxTypeCode>
      </cac:TaxScheme>
    </cac:TaxCategory>
  </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
```

B.2.4. Tag InvoiceLine

Cada una de las líneas de la boleta de venta se especifica mediante un tag **InvoiceLine**. Aquí se especifica la información del artículo, los descuentos de ítem y otros datos relacionados.

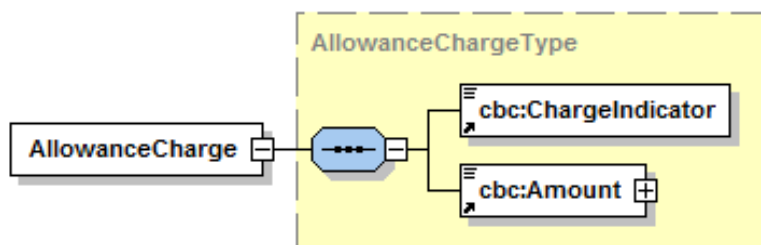


- **ID: Obligatorio.** Identificador del número de orden del ítem. Es un correlativo de 1 a n.
- **InvoicedQuantity: Obligatorio.** Cantidad de artículos facturados en este ítem. Se expresa adicionalmente al atributo de la unidad de medida que se está facturando.
`<cbc:InvoicedQuantity/@unitCode="CS">300.0</cbc:InvoicedQuantity>`
 Para las unidades de medida se utilizará la codificación de acuerdo a la Recomendación 20 de UN/ECE.
- **LineExtensionAmount: Obligatorio.** Valor de venta del ítem
- **PricingReference: Obligatorio.** Elemento que utilizado para el precio unitario o valor referencial unitario en operaciones no onerosas.

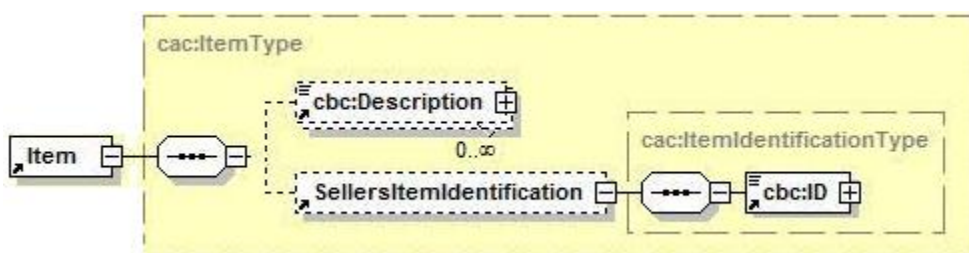


Para hacer uso de este tag, se debe colocar el código que permita identificar el tipo de monto (valor referencial o precio unitario) que se está consignando (Catálogo No. 16).

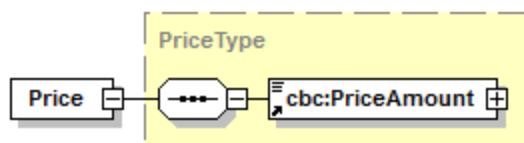
- **AllowanceCharge: Opcional.** Elemento de tipo complejo utilizado para especificar descuentos o cargos aplicados a los ítems facturados en la línea.



- **cbc:ChargeIndicator. Obligatorio.** Indicador de tipo de cargo. Si es descuento debe contener el valor false.
 - **cbc:Amount Obligatorio.** Monto del descuento del ítem .Se debe especificar la moneda en la que se emite el descuento, para ello se utiliza el atributo currencyID.
- **TaxTotal: Obligatorio.** A nivel de ítem se consiga el tipo de Afectación al IGV de la operación o el sistema de cálculos del ISC. Puede haber tantos elementos como tipos o categorías de tasa (explicado en el punto B.2.3).
Los datos de identificación del tributo se almacenan en tag de tipo **TaxCategory** asociadas al ítem.
- **Ítem: Obligatorio.** Elemento que contiene la información relativa al objeto o ítem facturado. Tipo complejo que se especifica a través de los elementos:



- **cbc:Description. Obligatorio.** Elemento que permite realizar una descripción detallada de los ítems que se facturan.
 - **SellersItemIdentification Obligatorio.** A través del elemento ID, se permite llevar registro de las unidades físicas en inventario.
- **Price: Obligatorio.** Tipo complejo.



- **PriceAmount:** Valor Unitario por ítem.

Un ejemplo de ítem sería:

```
<cac:InvoiceLine>
  <cbc:ID>1</cbc:ID>
  <cbc:InvoicedQuantity/@unitCode="CS">300.0</cbc:InvoicedQuantity>
  <cbc:LineExtensionAmount/@currencyID="PEN">3000.0</cbc:LineExtensionAmount>
  <cac:PricingReference>
    <cac:AlternativeConditionPrice>
      <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">11.80</cbc:PriceAmount>
      <cbc:PriceTypeCode>01</cbc:PriceTypeCode>
    </cac:AlternativeConditionPrice>
  </cac:PricingReference>
  <cac:AllowanceCharge>
    <cbc:ChargeIndicator><false></cbc:ChargeIndicator>
    <cbc:Amount/@currencyID="PEN">150.00</cbc:Amount>
  </cac:AllowanceCharge>
  <cac:TaxTotal>
    <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">540.00</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxSubtotal>
      <cbc:TaxAmount/@currencyID="PEN">540.00</cbc:TaxAmount>
      <cac:TaxCategory>
        <cbc:TaxExemptionReasonCode>10</cbc:TaxExemptionReasonCode>
        <cac:TaxScheme>
          <cbc:ID>1000</cbc:ID>
          <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
          <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
        </cac:TaxScheme>
      </cac:TaxCategory>
    </cac:TaxSubtotal>
  </cac:TaxTotal>
  <cac:Item>
    <cbc:Description><![CDATA[CAPTOPRIL 25mg]]></cbc:Description>
  </cac:Item>
  <cac:Price>
    <cbc:PriceAmount/@currencyID="PEN">10.0</cbc:PriceAmount>
  </cac:Price>
</cac:InvoiceLine>
```


1.5 Ejemplos de casos identificados

A. Boleta de Venta Gravada con dos ítems y una bonificación

La empresa “Electrodomésticos Cruz de Motupe” de Carlos Enrique Vega Poblete, identificada con RUC 10200545523, con domicilio fiscal en la Av. Los Tallanes # 235 – Urb. Miguel Grau-La Victoria - Chiclayo; debe emitir la boleta de venta electrónica N° BC01-3652 con la siguiente información:

Fecha de Emisión : 24 de junio del 2012

Adquirente o Usuario : Soledad Asunción Carrasco Perez

DNI : 00078647

Bienes vendidos:

Código	Unidad de Medida	Cantidad	Descripción	Afectación al IGV	Precio Unitario
REF564	Unidad	1	Refrigeradora marca “AXM” no frost de 200 ltrs.	Gravado	998.00
COC124	Unidad	1	Cocina a gas GLP, marca “AXM” de 5 hornillas	Gravado	750.00

Información adicional:

- Los precios son en moneda nacional
- Descuento de 5% por ser cliente frecuente
- Regalo de 10 sixpack de gaseosa “Guaraná” de 400 ml. (código BON012) con un valor de venta total de S/. 48.00

Información Tributaria

- Conforme el inciso b) del Art. 14° de la Ley del IGV

“ Art. 14°...

No forman parte del valor de venta, de construcción o de los ingresos por servicios, en su caso, los conceptos siguientes:

....

b. Los descuentos que consten en el comprobante del pago, en tanto resulten normales en el comercio y siempre que no constituyan retiro de bienes. “

REQUISITO	CASO 1
Fecha de emisión	24/06/2012
Firma Digital (Firma electrónica)	
Apellidos y nombres o denominación o razón social	Vega Poblete Carlos Enrique

Nombre Comercial	Electrodomésticos Cruz de Motupe		
Domicilio fiscal	Av. Los Tallanes 235 – Urb. Miguel Grau –La Victoria- Chiclayo- Lambayeque		
Número de RUC	10200545523		
Tipo de documento	03		
Numeración, conformada por serie y número correlativo	BC01-3652		
Tipo y número de documento de identidad del adquirente o usuario	1 00078647		
Apellidos y nombres o denominación o razón social del adquirente o usuario	Soledad Asunción Carrasco Perez		
Número de orden del ítem	1	2	3
Unidad de medida de los bienes vendidos por ítem	NIU	NIU	NIU
Cantidad de unidades vendidas por ítem (Q)	1	1	10
Código de producto	REF564	COC124	NOB012
Descripción detallada del bien vendido o cedido en uso, descripción o tipo de servicio prestado por ítem	Refrigeradora marca "AXM" no frost de 200 ltrs.	Cocina a gas GLP, marca "AXM" de 5 hornillas	Sixpack de gaseosa "Guaraná" de 400 ml
Precio de venta unitario por ítem	998.00	750.00	0.00
Valor referencial unitario por ítem en operaciones no onerosas			4.80
Afectación al IGV por ítem	10	10	31
IGV del ítem	152.24	114.41	0.00
Sistema de ISC por ítem			
Total valor de venta - operaciones gravadas	1,407.29		
Total valor de venta - operaciones inafectas			
Total valor de venta - operaciones exoneradas			
Total valor de venta - operaciones gratuitas	48.00		
Sumatoria IGV	253.31		
Sumatoria ISC			
Sumatoria otros tributos			
Sumatoria otros Cargos			
Total descuentos (5%)	74.07		
Importe total de la venta, de la cesión en uso o del servicio prestado	1,660.60		
Leyenda	SON MIL SEISCIENTOS SESENTA Y 60/100		
Tipo y número de la guía de remisión relacionada con la operación			
Tipo y número de otro documento relacionado con la operación			
Valor de venta unitario por ítem	845.76	635.59	0.00
Valor de venta por ítem	845.76	635.59	0.00
Valor referencial unitario por ítem en operaciones no onerosas			4.80
Versión del UBL	2.0		
Versión de la estructura del documento	1.0		
Tipo de moneda en la cual se emite la boleta de venta electrónica	PEN		
Tasa de IGV	18%		

~ 74 ~

```

<cbc:ID>IDSignKG</cbc:ID>
<cac:SignatoryParty>
  <cac:PartyIdentification>
    <cbc:ID>10200545523</cbc:ID>
  </cac:PartyIdentification>
  <cac:PartyName>
    <cbc:Name>VEGA POBLETE CARLOS ENRIQUE</cbc:Name>
  </cac:PartyName>
</cac:SignatoryParty>
<cac:DigitalSignatureAttachment>
  <cac:ExternalReference>
    <cbc:URI>#SignatureKG</cbc:URI>
  </cac:ExternalReference>
</cac:DigitalSignatureAttachment>
</cac:Signature>
<cac:AccountingSupplierParty>
  <cbc:CustomerAssignedAccountID>10200545523</cbc:CustomerAssignedAccountID>
  <cbc:AdditionalAccountID>6</cbc:AdditionalAccountID>
  <cac:Party>
    <cac:PartyName>
      <cbc:Name>ELECTRODOMESTICOS CRUZ DE MOTUPE</cbc:Name>
    </cac:PartyName>
    <cac:PostalAddress>
      <cbc:ID>140106</cbc:ID>
      <cbc:StreetName>AV. LOS TALLANES #235</cbc:StreetName>
      <cbc:CitySubdivisionName>URB. MIGUEL GRAU</cbc:CitySubdivisionName>
      <cbc:CityName>CHICLAYO</cbc:CityName>
      <cbc:CountrySubentity>LAMBAYEQUE</cbc:CountrySubentity>
      <cbc:District>LA VICTORIA</cbc:District>
    <cac:Country>
      <cbc:IdentificationCode>PE</cbc:IdentificationCode>
    </cac:Country>
    </cac:PostalAddress>
    <cac:PartyLegalEntity>
      <cbc:RegistrationName>VEGA POBLETE CARLOS ENRIQUE</cbc:RegistrationName>
    </cac:PartyLegalEntity>
  </cac:Party>
</cac:AccountingSupplierParty>
<cac:AccountingCustomerParty>
  <cbc:CustomerAssignedAccountID>00078647</cbc:CustomerAssignedAccountID>
  <cbc:AdditionalAccountID>1</cbc:AdditionalAccountID>
  <cac:Party>
    <cac:PartyLegalEntity>
      <cbc:RegistrationName>SOLEDAZ ASUNCION CARRASCO PEREZ</cbc:RegistrationName>
    </cac:PartyLegalEntity>
  </cac:Party>
</cac:AccountingCustomerParty>
<cac:TaxTotal>
  <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">253.31</cbc:TaxAmount>
  <cac:TaxSubtotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">253.31</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxCategory>
      <cac:TaxScheme>
        <cbc:ID>1000</cbc:ID>
        <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
        <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
      </cac:TaxScheme>
    </cac:TaxCategory>
  </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
<cac:LegalMonetaryTotal>
  <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">1660.60</cbc:PayableAmount>
</cac:LegalMonetaryTotal>
<cac:InvoiceLine>
  <cbc:ID>1</cbc:ID>
  <cbc:InvoicedQuantity unitCode="NIU">1</cbc:InvoicedQuantity>
  <cbc:LineExtensionAmount currencyID="PEN">845.76</cbc:LineExtensionAmount>
  <cac:PricingReference>
    <cac:AlternativeConditionPrice>
      <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">998.00</cbc:PriceAmount>
      <cbc:PriceTypeCode>01</cbc:PriceTypeCode>
    </cac:AlternativeConditionPrice>
  </cac:PricingReference>
  <cac:TaxTotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">152.24</cbc:TaxAmount>
  <cac:TaxSubtotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">152.24</cbc:TaxAmount>
  </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>

```

```

        <cbc:TaxExemptionReasonCode>10</cbc:TaxExemptionReasonCode>
      </cbc:TaxExemptionReasonCode>
    </cac:TaxScheme>
  </cac:TaxCategory>
</cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
<cac:Item>
  <cbc:Description>Refrigeradora marca "AXM" no frost de 200 ltrs</cbc:Description>
  <cac: SellersItemIdentification>
    <cbc:ID>REF564</cbc:ID>
  </cac: SellersItemIdentification>
</cac:Item>
<cac:Price>
  <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">845.76</cbc:PriceAmount>
</cac:Price>
</cac:InvoiceLine>
<cac:InvoiceLine>
  <cbc:ID>2</cbc:ID>
  <cbc:InvoicedQuantity unitCode="NIU">1</cbc:InvoicedQuantity>
  <cbc:LineExtensionAmount currencyID="PEN">635.59</cbc:LineExtensionAmount>
  <cac:PricingReference>
    <cac:AlternativeConditionPrice>
      <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">750.00</cbc:PriceAmount>
      <cbc:PriceTypeCode>01</cbc:PriceTypeCode>
    </cac:AlternativeConditionPrice>
  </cac:PricingReference>
  <cac:TaxTotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">114.41</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxSubtotal>
      <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">114.41</cbc:TaxAmount>
      <cac:TaxCategory>
        <cbc:TaxExemptionReasonCode>10</cbc:TaxExemptionReasonCode>
        <cac:TaxScheme>
          <cbc:ID>1000</cbc:ID>
          <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
          <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
        </cac:TaxScheme>
      </cac:TaxCategory>
    </cac:TaxSubtotal>
  </cac:TaxTotal>
  <cac:Item>
    <cbc:Description>Cocina a gas GLP, marca "AXM" de 5 hornillas</cbc:Description>
    <cac: SellersItemIdentification>
      <cbc:ID>COC124</cbc:ID>
    </cac: SellersItemIdentification>
  </cac:Item>
  <cac:Price>
    <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">635.59</cbc:PriceAmount>
  </cac:Price>
</cac:InvoiceLine>
<cac:InvoiceLine>
  <cbc:ID>3</cbc:ID>
  <cbc:InvoicedQuantity unitCode="NIU">1</cbc:InvoicedQuantity>
  <cbc:LineExtensionAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:LineExtensionAmount>
  <cac:PricingReference>
    <cac:AlternativeConditionPrice>
      <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:PriceAmount>
      <cbc:PriceTypeCode>01</cbc:PriceTypeCode>
    </cac:AlternativeConditionPrice>
    <cac:AlternativeConditionPrice>
      <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">4.80</cbc:PriceAmount>
      <cbc:PriceTypeCode>02</cbc:PriceTypeCode>
    </cac:AlternativeConditionPrice>
  </cac:PricingReference>
  <cac:TaxTotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxSubtotal>
      <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
      <cac:TaxCategory>
        <cbc:TaxExemptionReasonCode>31</cbc:TaxExemptionReasonCode>
        <cac:TaxScheme>
          <cbc:ID>1000</cbc:ID>
          <cbc:Name>IGV</cbc:Name>

```

```
        <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
      </cac:TaxScheme>
    </cac:TaxCategory>
  </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
<cac:Item>
  <cbc:Description>Sixpack de gaseosa "Guaraná" de 400 ml.</cbc:Description>
  <cac:SellersItemIdentification>
    <cbc:ID>NOB012</cbc:ID>
  </cac:SellersItemIdentification>
</cac:Item>
<cac:Price>
  <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:PriceAmount>
</cac:Price>
</cac:InvoiceLine>
</Invoice>
```

B. Boleta de Venta de servicios

La empresa de “Servicios Generales Nuevo Amanecer EIRL” de Juan Alberto Quispe Guzmán con RUC 10110860965, con domicilio fiscal en la Jr. Fernando Ugarteche # 546 – Urb. Covima – La Molina; debe emitir la boleta de venta electrónica N° B001- 106 con la siguiente información:

Fecha de Emisión : 30 de junio del 2012
 Adquirente o Usuario : María Alvarez Caballero
 DNI : 05689461

Servicios prestados:

Descripción	Afectación al IGV	Precio Unitario
Servicio de Reparación de TV 42” – Marca AXS - según informe de reparación N° 198662	Gravado	250.00
Servicio de Mantenimiento anual de Terma “Alpha” 80 lt.	Gravado	100.00
Servicio de Taxi de la semana del 24 al 30 de junio del 2012	Exonerado	120.00

Información adicional

- Los precios son en moneda nacional.

Información Tributaria

- Conforme el inciso b) del Art. 14° de la Ley del IGV, los descuentos se aplican sobre la base imponible, es decir el valor de venta.

REQUISITO	CASO 2		
Fecha de emisión	30/06/2012		
Firma Digital (Firma electrónica)			
Apellidos y nombres o denominación o razón social	QUISPE GUZMAN JUAN ALBERTO		
Nombre Comercial	SERVICIOS GENERALES NUEVO AMANECER EIRL		
Domicilio fiscal	JR. FERNANDO UGARTECHE # 546 – URB. COVIMA – LA MOLINA		
Número de RUC	10110860965		
Tipo de documento	03		
Numeración, conformada por serie y número correlativo	B001-106		
Tipo y número de documento de identidad del adquirente o usuario	1 05689461		
Apellidos y nombres o denominación o razón social del adquirente o usuario	MARIA ALVAREZ CABALLERO		
Número de orden del ítem	1	2	3
Unidad de medida por ítem	ZZ	ZZ	ZZ
Cantidad de unidades por ítem	1	1	1
Código de producto			
Descripción detallada del bien vendido o cedido en uso, descripción o tipo de servicio prestado por ítem	Servicio de Reparación de TV 42” –	Servicio de Mantenimiento anual de Terma “Alpha”	Servicio de Taxi de la semana del 24

	Marca AXS - según informe de reparación N° 198662	80 lt.	al 30 de junio del 2012.
Precio de venta unitario por ítem	250.00	100.00	120.00
Afectación al IGV por ítem	10	10	20
IGV del ítem	38.14	15.25	0.00
Sistema de ISC por ítem			
Total valor de venta - operaciones gravadas	296.61		
Total valor de venta - operaciones inafectas			
Total valor de venta - operaciones exoneradas	120.00		
Sumatoria IGV	53.39		
Sumatoria ISC			
Sumatoria otros tributos			
Sumatoria otros Cargos			
Total descuentos			
Importe total de la venta, de la cesión en uso o del servicio prestado	470.00		
Tipo y número de la guía de remisión relacionada con la operación			
Tipo y número de otro documento relacionado con la operación			
Leyenda	SON CUATROCIENTOS SETENTA Y 00/100		
Valor de venta unitario por ítem	211.86	84.75	120.00
Valor de venta por ítem	211.86	84.75	120.00
Versión del UBL	2.0		
Versión de la estructura del documento	1.0		
Tipo de moneda en la cual se emite la boleta de venta electrónica	PEN		
Tasa de IGV	18%		

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" standalone="no"?><Invoice
xmlns="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:Invoice-2"
xmlns:cac="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonAggregateComponents-2"
xmlns:cbc="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonBasicComponents-2"
xmlns:ccts="urn:un:unece:uncefact:documentation:2"
xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
xmlns:ext="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonExtensionComponents-2"
xmlns:gdt="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:QualifiedDatatypes-2"
xmlns:sac="urn:sunat:names:specification:ubl:peru:schema:xsd:SunatAggregateComponents-1"
xmlns:udt="urn:un:unece:uncefact:data:specification:UnqualifiedDataTypesSchemaModule:2"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <ext:UBLExtensions>
    <ext:UBLExtension>
      <ext:ExtensionContent>
        <sac:AdditionalInformation>
          <sac:AdditionalMonetaryTotal>
            <cbc:ID>1001</cbc:ID>
            <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">296.61</cbc:PayableAmount>
          </sac:AdditionalMonetaryTotal>
          <sac:AdditionalMonetaryTotal>
            <cbc:ID>1003</cbc:ID>
            <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">120.00</cbc:PayableAmount>
          </sac:AdditionalMonetaryTotal>
          <sac:AdditionalProperty>
            <cbc:ID>1000</cbc:ID>
            <cbc:Value>SON CUATROCIENTOS SETENTA Y 00/100</cbc:Value>
          </sac:AdditionalProperty>
        </sac:AdditionalInformation>
      </ext:ExtensionContent>
    </ext:UBLExtension>
  </ext:UBLExtensions>
</Invoice>
```



```

        <cbc:RegistrationName>QUISPE GUZMAN JUAN ALBERTO</cbc:RegistrationName>
      </cac:PartyLegalEntity>
    </cac:Party>
  </cac:AccountingSupplierParty>
  <cac:AccountingCustomerParty>
    <cbc:CustomerAssignedAccountID>05689461</cbc:CustomerAssignedAccountID>
    <cbc:AdditionalAccountID>1</cbc:AdditionalAccountID>
    <cac:Party>
      <cac:PartyLegalEntity>
        <cbc:RegistrationName>MARIA ALVAREZ CABALLERO</cbc:RegistrationName>
      </cac:PartyLegalEntity>
    </cac:Party>
  </cac:AccountingCustomerParty>
  <cac:TaxTotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">53.39</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxSubtotal>
      <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">53.39</cbc:TaxAmount>
      <cac:TaxCategory>
        <cac:TaxScheme>
          <cbc:ID>1000</cbc:ID>
          <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
          <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
        </cac:TaxScheme>
      </cac:TaxCategory>
    </cac:TaxSubtotal>
  </cac:TaxTotal>
  <cac:LegalMonetaryTotal>
    <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">470.00</cbc:PayableAmount>
  </cac:LegalMonetaryTotal>
  <cac:InvoiceLine>
    <cbc:ID>1</cbc:ID>
    <cbc:InvoicedQuantity unitCode="ZZ">1</cbc:InvoicedQuantity>
    <cbc:LineExtensionAmount currencyID="PEN">211.86</cbc:LineExtensionAmount>
    <cac:PricingReference>
      <cac:AlternativeConditionPrice>
        <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">250.00</cbc:PriceAmount>
        <cbc:PriceTypeCode>01</cbc:PriceTypeCode>
      </cac:AlternativeConditionPrice>
    </cac:PricingReference>
    <cac:TaxTotal>
      <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">38.14</cbc:TaxAmount>
      <cac:TaxSubtotal>
        <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">38.14</cbc:TaxAmount>
        <cac:TaxCategory>
          <cbc:TaxExemptionReasonCode>10</cbc:TaxExemptionReasonCode>
          <cac:TaxScheme>
            <cbc:ID>1000</cbc:ID>
            <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
            <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
          </cac:TaxScheme>
        </cac:TaxCategory>
      </cac:TaxSubtotal>
    </cac:TaxTotal>
    <cac:Item>
      <cbc:Description>Servicio de Reparación de TV 42" &#150; Marca AXS - según informe de reparación N° 198662</cbc:Description>
    </cac:Item>
    <cac:Price>
      <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">211.86</cbc:PriceAmount>
    </cac:Price>
  </cac:InvoiceLine>
  <cac:InvoiceLine>
    <cbc:ID>2</cbc:ID>
    <cbc:InvoicedQuantity unitCode="ZZ">1</cbc:InvoicedQuantity>
    <cbc:LineExtensionAmount currencyID="PEN">84.75</cbc:LineExtensionAmount>
    <cac:PricingReference>
      <cac:AlternativeConditionPrice>
        <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">100.00</cbc:PriceAmount>
        <cbc:PriceTypeCode>01</cbc:PriceTypeCode>
      </cac:AlternativeConditionPrice>
    </cac:PricingReference>
    <cac:TaxTotal>
      <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">15.25</cbc:TaxAmount>
      <cac:TaxSubtotal>
        <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">15.25</cbc:TaxAmount>
        <cac:TaxCategory>

```

```

        <cbc:TaxExemptionReasonCode>10</cbc:TaxExemptionReasonCode>
        <cac:TaxScheme>
          <cbc:ID>1000</cbc:ID>
          <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
          <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
        </cac:TaxScheme>
      </cac:TaxCategory>
    </cac:TaxSubtotal>
  </cac:TaxTotal>
  <cac:Item>
    <cbc:Description>Servicio de Mantenimiento anual de Terma "Alpha" 80
lt.</cbc:Description>
  </cac:Item>
  <cac:Price>
    <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">84.75</cbc:PriceAmount>
  </cac:Price>
</cac:InvoiceLine>
<cac:InvoiceLine>
  <cbc:ID>3</cbc:ID>
  <cbc:InvoicedQuantity unitCode="ZZ">1</cbc:InvoicedQuantity>
  <cbc:LineExtensionAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:LineExtensionAmount>
  <cac:PricingReference>
    <cac:AlternativeConditionPrice>
      <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">120.00</cbc:PriceAmount>
      <cbc:PriceTypeCode>01</cbc:PriceTypeCode>
    </cac:AlternativeConditionPrice>
  </cac:PricingReference>
  <cac:TaxTotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxSubtotal>
      <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
      <cac:TaxCategory>
        <cbc:TaxExemptionReasonCode>20</cbc:TaxExemptionReasonCode>
        <cac:TaxScheme>
          <cbc:ID>1000</cbc:ID>
          <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
          <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
        </cac:TaxScheme>
      </cac:TaxCategory>
    </cac:TaxSubtotal>
  </cac:TaxTotal>
  <cac:Item>
    <cbc:Description>Servicio de Taxi de la semana del 24 al 30 de junio del
2012.</cbc:Description>
  </cac:Item>
  <cac:Price>
    <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">120.00</cbc:PriceAmount>
  </cac:Price>
</cac:InvoiceLine>
</Invoice>

```

C. Boleta de Venta de Transferencia Gratuita

La empresa “Electrodomésticos Cruz de Motupe” de Carlos Enrique Vega Poblete, identificada con RUC 10200545523, con domicilio fiscal en la Av. Los Tallanes # 235 – Urb. Miguel Grau- La Victoria - Chiclayo; debe emitir la boleta de venta electrónica N° B001-3800 con la siguiente información:

Fecha de Emisión : 2 de agosto del 2012
 Adquirente o Usuario : Celso Pantigoso Reyes
 DNI : 09545512
 Motivo : Entrega al trabajador de un reproductor MP3 Zen de 8 GB como premio al mejor vendedor del primer semestre del año 2012 (Código de producto MP3-Z).
 Valor de venta Referencial : 250.00

REQUISITO	CASO 3	
Fecha de emisión	2/08/2012	
Firma Digital (Firma electrónica)		
Apellidos y nombres o denominación o razón social	Vega Poblete Carlos Enrique	
Nombre Comercial	Electrodomésticos Cruz de Motupe	
Domicilio fiscal	Av. Los Tallanes # 235 – Urb. Miguel Grau- La Victoria – Chiclayo - Lambayeque	
Número de RUC	10200545523	
Tipo de documento	03	
Numeración, conformada por serie y número correlativo	B001-3800	
Tipo y número de documento de identidad del adquirente o usuario	09545512	
Apellidos y nombres o denominación o razón social del adquirente o usuario	Celso Pantigoso Reyes	
Número de orden del ítem	1	
Unidad de medida por ítem	NIU	
Cantidad de unidades por ítem	1	
Código de producto	MP3-Z	
Descripción detallada del bien vendido o cedido en uso, descripción o tipo de servicio prestado por ítem	Reproductor MP3 Zen de 8 GB	
Precio de venta unitario por ítem	0.00	
Valor referencial unitario por ítem en operaciones no onerosas	250.00	
Afectación al IGV por ítem	16	
IGV del ítem	0.00	
Sistema de ISC por ítem		
Valor de venta unitario por ítem	0.00	
Total valor de venta - operaciones gravadas	0.00	
Total valor de venta - operaciones inafectas		
Total valor venta - operaciones exoneradas		
Total valor de venta - operaciones gratuitas	250.00	
Sumatoria IGV	0.00	

Sumatoria ISC	
Sumatoria otros tributos	
Sumatoria otros Cargos	
Total descuentos	
Importe total de la venta, de la cesión en uso o del servicio prestado	0.00
Tipo y número de la guía de remisión relacionada con la operación que se factura	
Número de otro documento relacionado con la operación que se factura.	
Leyenda	“TRANSFERENCIA GRATUITA DE UN BIEN O SERVICIO”
Versión del UBL	2.0
Versión de la estructura del documento	1.0
Tipo de moneda en la cual se emite el comprobante de pago	PEN

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" standalone="no"?><Invoice
xmlns="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:Invoice-2"
xmlns:cac="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonAggregateComponents-2"
xmlns:cbc="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonBasicComponents-2"
xmlns:ccts="urn:un:unece:uncefact:documentation:2"
xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
xmlns:ext="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonExtensionComponents-2"
xmlns:qdt="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:QualifiedDatatypes-2"
xmlns:sac="urn:sunat:names:specification:ubl:peru:schema:xsd:SunatAggregateComponents-1"
xmlns:udt="urn:un:unece:uncefact:data:specification:UnqualifiedDataTypesSchemaModule:2"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <ext:UBLExtensions>
    <ext:UBLExtension>
      <ext:ExtensionContent>
        <sac:AdditionalInformation>
          <sac:AdditionalMonetaryTotal>
            <cbc:ID>1001</cbc:ID>
            <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:PayableAmount>
          </sac:AdditionalMonetaryTotal>
          <sac:AdditionalMonetaryTotal>
            <cbc:ID>1004</cbc:ID>
            <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">250.00</cbc:PayableAmount>
          </sac:AdditionalMonetaryTotal>
          <sac:AdditionalProperty>
            <cbc:ID>1002</cbc:ID>
            <cbc:Value>TRANSFERENCIA GRATUITA DE UN BIEN O SERVICIO</cbc:Value>
          </sac:AdditionalProperty>
          <sac:AdditionalInformation>
            </ext:ExtensionContent>
          </ext:UBLExtension>
        <ext:UBLExtension><ext:ExtensionContent><ds:Signature
Id="IDSigNV"><ds:SignedInfo><ds:CanonicalizationMethod
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/><ds:SignatureMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/><ds:Reference
URI=""><ds:Transforms><ds:Transform
Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/></ds:Transforms><ds:DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/><ds:DigestValue>bMULxZljc3huYW+38fbJ0tfShH4=</ds:DigestValue></ds:Reference></ds:SignedInfo><ds:SignatureValue>UY4QXJTTR0tiCJBJeYpXyVPB6jwQc0aJUWDBdgT7a7mBk/u8ZLgfTnAU3Mh4U9WCCh3ozGMyGbSH7XpqAwXDIInjwEUBIGAIUECXmLMjAxMDAXNdc1MTQxFDASBgNVBAMTC0JvcmlzIFNlbnBGMskwJwYJKoZIhvcNAQkBFBhpCU1VMQ0FAU09VVEhfUK5QRVJVlknPTS5QRTCBnzANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOBjQAwwgYkCgYEAtRtcpfBLzyajueEmYt4mVH8EE02KQiETsdKStUThVYM7g3Lkx5zq3SH5nLH00EKGC tota6RR+v40sgIbnh+Nfs1SOQcAohNwRfWhho7sKNZFZR971rFxfj4ctKMEvpt8Dr98UYfkJhph6WnsniGM2tJDq9K52UXrlScMFBitvxOAsCAWEAAaOCAYawggGMA4SAlUdDWEB/wOEAWIE8DBEBakq
```

```

hkiG9w0BCQ8ENzAlMA4GCCqGSIB3DQMCAGIAgDAOBggqhkiG9w0DBAICAIAwBwYFKw4DAgcwCgYI
KoZIhvcNAwcwHQYDVR0OBBYEFfG/m6twbiRNzRINavjq+U0j/sZECMBMGAlUdJQMMMAoGCCsGAQUF
BwMCMCB8GA1UdIwQYMBAAFN9kHQDQWONmozW3xdNSIMFW2t+7MFkGA1UdHwRSMFAwTqBMoEgGImh0
dHA6Ly9wY2IyMjYvQ2VydEVucm9sbC9TVU5BVC5jcmyGJGZpbGU6Ly9cXHBjYjYyIyNlxDZXJ0RW5y
b2xsXFNVTkFULmNybDB+BgggrBgEFBQcBAQRyMHAwNQYIKwYBBQUHMAKGKWh0dHA6Ly9wY2IyMjYv
Q2VydEVucm9sbC9wY2IyMjZfU1VOQVQuY3J0MDcGCCsGAQUFBzAChitmaWxloi8vXFxwY2IyMjZc
Q2VydEVucm9sbC9wY2IyMjZfU1VOQVQuY3J0MA0GCSqGSIB3DQEBBQUAA4IBAQB16wJ/QmRpz3C3
rorBf1OvA9DOa3GNiiB7rtPIjF4mPmtgfo2pK9gvnxmV2pST3ovfu0nbG2kpjzZaaelRjEodHvkc
M3abGsOE53wfxqQF5uf/jkzZA9hbLHtElalKBD0Mhzc6cvI072alnE6QU3RZ16ie9CYsHmMrs+sP
HMy8DJU5YrdnqHdSn2D3nhKBi4QfT/WURPOuo6DF4iWgrCyMf3eJgmGKSUN3At5fK4HSpfyURT0k
boaJKNBgQwy0HhGh5BLM7DsTi/KwfdUYkoFgrY71Pm23+ra+xTow1Vv9gj5NqrlpMY5gAVQXEIo1
++GxDtaK/5EiVKSqzJ6geIfz</ds:X509Certificate></ds:X509Data></ds:KeyInfo></ds:Signature>
</ext:ExtensionContent></ext:UBLExtension></ext:UBLExtensions>
<cbc:UBLVersionID>2.0</cbc:UBLVersionID>
<cbc:CustomizationID>1.0</cbc:CustomizationID>
<cbc:ID>B001-3800</cbc:ID>
<cbc:IssueDate>2012-08-02</cbc:IssueDate>
<cbc:InvoiceTypeCode>03</cbc:InvoiceTypeCode>
<cbc:DocumentCurrencyCode>PEN</cbc:DocumentCurrencyCode>
<cac:Signature>
  <cbc:ID>IDSignVP</cbc:ID>
  <cac:SignatoryParty>
    <cac:PartyIdentification>
      <cbc:ID>10200545523</cbc:ID>
    </cac:PartyIdentification>
    <cac:PartyName>
      <cbc:Name>VEGA POBLETE CARLOS ENRIQUE</cbc:Name>
    </cac:PartyName>
  </cac:SignatoryParty>
  <cac:DigitalSignatureAttachment>
    <cac:ExternalReference>
      <cbc:URI>#signature</cbc:URI>
    </cac:ExternalReference>
  </cac:DigitalSignatureAttachment>
</cac:Signature>
<cac:AccountingSupplierParty>
  <cbc:CustomerAssignedAccountID>10200545523</cbc:CustomerAssignedAccountID>
  <cbc:AdditionalAccountID>6</cbc:AdditionalAccountID>
  <cac:Party>
    <cac:PartyName>
      <cbc:Name>ELECTRODOMESTICOS CRUZ DE MOTUPE</cbc:Name>
    </cac:PartyName>
    <cac:PostalAddress>
      <cbc:ID>140106</cbc:ID>
      <cbc:StreetName>AV. LOS TALLANES #235</cbc:StreetName>
      <cbc:CitySubdivisionName>URB. MIGUEL GRAU</cbc:CitySubdivisionName>
      <cbc:CityName>CHICLAYO</cbc:CityName>
      <cbc:CountrySubentity>LAMBAYEQUE</cbc:CountrySubentity>
      <cbc:District>LA VICTORIA</cbc:District>
      <cbc:Country>
        <cbc:IdentificationCode>PE</cbc:IdentificationCode>
      </cbc:Country>
    </cac:PostalAddress>
    <cac:PartyLegalEntity>
      <cbc:RegistrationName>VEGA POBLETE CARLOS ENRIQUE</cbc:RegistrationName>
    </cac:PartyLegalEntity>
  </cac:Party>
</cac:AccountingSupplierParty>
<cac:AccountingCustomerParty>
  <cbc:CustomerAssignedAccountID>09545512</cbc:CustomerAssignedAccountID>
  <cbc:AdditionalAccountID>1</cbc:AdditionalAccountID>
  <cac:Party>
    <cac:PartyLegalEntity>
      <cbc:RegistrationName>CELSO PANTIGOSO REYES</cbc:RegistrationName>
    </cac:PartyLegalEntity>
  </cac:Party>
</cac:AccountingCustomerParty>
<cac:TaxTotal>
  <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
  <cac:TaxSubtotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxCategory>
      <cac:TaxScheme>
        <cbc:ID>1000</cbc:ID>
        <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
        <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
      </cac:TaxScheme>
    </cac:TaxCategory>
  </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>

```

```

        </cac:TaxCategory>
    </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
<cac:LegalMonetaryTotal>
    <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:PayableAmount>
</cac:LegalMonetaryTotal>
<cac:InvoiceLine>
    <cbc:ID>1</cbc:ID>
    <cbc:InvoicedQuantity unitCode="NIU">1</cbc:InvoicedQuantity>
    <cbc:LineExtensionAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:LineExtensionAmount>
    <cac:PricingReference>
        <cac:AlternativeConditionPrice>
            <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:PriceAmount>
            <cbc:PriceTypeCode>01</cbc:PriceTypeCode>
        </cac:AlternativeConditionPrice>
        <cac:AlternativeConditionPrice>
            <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">250.00</cbc:PriceAmount>
            <cbc:PriceTypeCode>02</cbc:PriceTypeCode>
        </cac:AlternativeConditionPrice>
    </cac:PricingReference>
</cac:InvoiceLine>
<cac:TaxTotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxSubtotal>
        <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
        <cac:TaxCategory>
            <cbc:TaxExemptionReasonCode>16</cbc:TaxExemptionReasonCode>
            <cac:TaxScheme>
                <cbc:ID>1000</cbc:ID>
                <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
                <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
            </cac:TaxScheme>
        </cac:TaxCategory>
    </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
<cac:Item>
    <cbc:Description>Reproductor MP3 Zen de 8 GB</cbc:Description>
    <cac:SellersItemIdentification>
        <cbc:ID>MP3-Z</cbc:ID>
    </cac:SellersItemIdentification>
</cac:Item>
<cac:Price>
    <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:PriceAmount>
</cac:Price>
</cac:InvoiceLine>
</Invoice>

```

D. Boleta de Venta de Zona Comercial Tacna

El Sr. Pedro Almagro Solano identificado con RUC 10261110983, realiza ventas en la Zona Comercial de Tacna, en el puesto N° 687 del Centro Comercial El Morro, sito en la Avenida Coronel Mendoza 1135 – Tacna; debe emitir la boleta de venta electrónica N° B001- 564 con la siguiente información:

Fecha de Emisión : 25 de junio del 2012

Adquirente o Usuario : Jorge Vasquez Terrones

DNI : 08682256

Dirección en el país : Calle Los Alisos N° 322 – Urb. Los Angeles - Lince

Bienes Vendidos:

Código	Unidad de medida	Cantidad	Descripción	Afectación al IGV	Precio Unitario
CAM141	Unidad	1	Cámara digital marca “Yashica”, modelo STD 12 megapixeles.	Exonerado	450.00
SD100	Unidad	2	Memoria digital marca “AXS” de 16 gb	Exonerado	80.00

Información adicional

- Los precios son en moneda nacional
- El domicilio fiscal del contribuyente es la dirección del local comercial

REQUISITO	CASO 4	
Fecha de emisión	15/06/2012	
Firma Digital (Firma electrónica)		
Apellidos y nombres o denominación o razón social	SOLANO ALMAGRO PEDRO	
Nombre Comercial		
Domicilio fiscal	PUESTO No 687 - CENTRO COMERCIAL EL MORRO - AV. CORONEL MENDOZA 1135 - TACNA	
Número de RUC	10261110983	
Tipo de documento	03	
Numeración, conformada por serie y número correlativo	B001-564	
Tipo y número de documento de identidad del adquirente o usuario	08682256	
Apellidos y nombres o denominación o razón social del adquirente o usuario	JORGE VASQUEZ TERRONES	
Dirección en el país o lugar destino.	CALLE LOS ALISOS No 322 - URB. LOS ANGELES-LINCE	
Número de orden del ítem	1	2
Unidad de medida de los bienes vendidos por ítem	NIU	NIU
Cantidad de unidades vendidas por ítem (Q)	1	2

Código de producto	CAM141	SD100
Descripción detallada del bien vendido o cedido en uso, descripción o tipo de servicio prestado por ítem	Cámara digital marca "Yashica", modelo STD 12 megapíxeles	Memoria digital marca "AXS" de 16 GB
Precio de venta unitario por ítem	450.00	80.00
Afectación al IGV por ítem	20	20
IGV del ítem	0.00	0.00
Sistema de ISC por ítem		
Total valor de venta - operaciones gravadas		
Total valor de venta - operaciones inafectas		
Total valor de venta - operaciones exoneradas		610.00
Sumatoria IGV		0.00
Sumatoria ISC		
Sumatoria otros tributos		
Sumatoria otros Cargos		
Total descuentos		
Importe total de la venta, de la cesión en uso o del servicio prestado		610.00
Leyenda	SON SEISCIENTOS DIEZ Y 00/100	
Tipo y número de la guía de remisión relacionada con la operación		
Tipo y número de otro documento relacionado con la operación.		
Valor de venta unitario por ítem	450.00	80.00
Valor de venta por ítem	450.00	160.00
Versión del UBL		
Versión de la estructura del documento		
Tipo de moneda en la cual se emite la boleta de venta		PEN
Tasa de IGV		18%

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" standalone="no"?><Invoice
xmlns="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:Invoice-2"
xmlns:cac="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonAggregateComponents-2"
xmlns:cbc="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonBasicComponents-2"
xmlns:ccts="urn:un:unece:unefact:documentation:2"
xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
xmlns:ext="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonExtensionComponents-2"
xmlns:qdt="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:QualifiedDatatypes-2"
xmlns:sac="urn:sunat:names:specification:ubl:peru:schema:xsd:SunatAggregateComponents-1"
xmlns:udt="urn:un:unece:unefact:data:specification:UnqualifiedDataTypesSchemaModule:2"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <ext:UBLExtensions>
    <ext:UBLExtension>
      <ext:ExtensionContent>
        <sac:AdditionalInformation>
          <sac:AdditionalMonetaryTotal>
            <cbc:ID>1003</cbc:ID>
            <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">610.00</cbc:PayableAmount>
          </sac:AdditionalMonetaryTotal>
          <sac:AdditionalProperty>
            <cbc:ID>1000</cbc:ID>
          </sac:AdditionalProperty>
        </sac:AdditionalInformation>
      </ext:ExtensionContent>
    </ext:UBLExtension>
  </ext:UBLExtensions>
</Invoice>
```



```

        </cac:PostalAddress>
        <cac:PartyLegalEntity>
            <cbc:RegistrationName>SOLANO ALMAGRO PEDRO</cbc:RegistrationName>
        </cac:PartyLegalEntity>
    </cac:Party>
</cac:AccountingSupplierParty>
<cac:AccountingCustomerParty>
    <cbc:CustomerAssignedAccountID>08682256</cbc:CustomerAssignedAccountID>
    <cbc:AdditionalAccountID>1</cbc:AdditionalAccountID>
    <cac:Party>
        <cac:PhysicalLocation>
            <cbc:Description>CALLE LOS ALISOS No 322 - URB. LOS ANGELES-
LINCE</cbc:Description>
        </cac:PhysicalLocation>
        <cac:PartyLegalEntity>
            <cbc:RegistrationName>JORGE VASQUEZ TERRONES</cbc:RegistrationName>
        </cac:PartyLegalEntity>
    </cac:Party>
</cac:AccountingCustomerParty>
<cac:TaxTotal>
    <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
    <cac:TaxSubtotal>
        <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
        <cac:TaxCategory>
            <cac:TaxScheme>
                <cbc:ID>1000</cbc:ID>
                <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
                <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
            </cac:TaxScheme>
        </cac:TaxCategory>
    </cac:TaxSubtotal>
</cac:TaxTotal>
<cac:LegalMonetaryTotal>
    <cbc:PayableAmount currencyID="PEN">610.00</cbc:PayableAmount>
</cac:LegalMonetaryTotal>
<cac:InvoiceLine>
    <cbc:ID>1</cbc:ID>
    <cbc:InvoicedQuantity unitCode="NIU">1</cbc:InvoicedQuantity>
    <cbc:LineExtensionAmount currencyID="PEN">450.00</cbc:LineExtensionAmount>
    <cac:PricingReference>
        <cac:AlternativeConditionPrice>
            <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">450.00</cbc:PriceAmount>
            <cbc:PriceTypeCode>01</cbc:PriceTypeCode>
        </cac:AlternativeConditionPrice>
    </cac:PricingReference>
    <cac:TaxTotal>
        <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
        <cac:TaxSubtotal>
            <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
            <cac:TaxCategory>
                <cbc:TaxExemptionReasonCode>20</cbc:TaxExemptionReasonCode>
                <cac:TaxScheme>
                    <cbc:ID>1000</cbc:ID>
                    <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
                    <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
                </cac:TaxScheme>
            </cac:TaxCategory>
        </cac:TaxSubtotal>
    </cac:TaxTotal>
    <cac:Item>
        <cbc:Description>Cámara digital marca "Yashica", modelo STD 12
megapixeles</cbc:Description>
        <cac:SellersItemIdentification>
            <cbc:ID>CAM141</cbc:ID>
        </cac:SellersItemIdentification>
    </cac:Item>
    <cac:Price>
        <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">450.00</cbc:PriceAmount>
    </cac:Price>
</cac:InvoiceLine>
<cac:InvoiceLine>
    <cbc:ID>2</cbc:ID>
    <cbc:InvoicedQuantity unitCode="NIU">2</cbc:InvoicedQuantity>
    <cbc:LineExtensionAmount currencyID="PEN">160.00</cbc:LineExtensionAmount>
    <cac:PricingReference>
        <cac:AlternativeConditionPrice>
            <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">80.00</cbc:PriceAmount>

```

```

        <cbc:PriceTypeCode>01</cbc:PriceTypeCode>
      </cac:AlternativeConditionPrice>
    </cac:PricingReference>
    <cac:TaxTotal>
      <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
      <cac:TaxSubtotal>
        <cbc:TaxAmount currencyID="PEN">0.00</cbc:TaxAmount>
        <cac:TaxCategory>
          <cbc:TaxExemptionReasonCode>20</cbc:TaxExemptionReasonCode>
          <cac:TaxScheme>
            <cbc:ID>1000</cbc:ID>
            <cbc:Name>IGV</cbc:Name>
            <cbc:TaxTypeCode>VAT</cbc:TaxTypeCode>
          </cac:TaxScheme>
        </cac:TaxCategory>
      </cac:TaxSubtotal>
    </cac:TaxTotal>
    <cac:Item>
      <cbc:Description>Memoria digital marca "AXS" de 16 GB</cbc:Description>
      <cac:SellersItemIdentification>
        <cbc:ID>SD100</cbc:ID>
      </cac:SellersItemIdentification>
    </cac:Item>
    <cac:Price>
      <cbc:PriceAmount currencyID="PEN">80.00</cbc:PriceAmount>
    </cac:Price>
  </cac:InvoiceLine>
</Invoice>

```