



GUIA DE ELABORACION DE DOCUMENTOS ELECTRONICOS XML

Versión 1.2

1. Comprobante de retención electrónico

Emisión electrónica desde los Sistemas del Contribuyente

INDICE

1	COMPROBANTE DE RETENCIÓN ELECTRÓNICO.....	4
1.1	REQUISITOS DEL COMPROBANTE DE RETENCIÓN ELECTRÓNICO	4
1.2	ESTRUCTURA DEL COMPROBANTE DE RETENCIÓN ELECTRÓNICO VS FORMATO XML.....	9
1.3	NORMAS DE USO DEL FORMATO DEL COMPROBANTE DE RETENCIÓN ELECTRÓNICO.....	12
A.	<i>Normas de Uso.....</i>	12
A.1	Elementos del comprobante de retención electrónico	12
1.	Versión del UBL.....	12
2.	Versión de la estructura del documento.....	13
3.	Firma Digital.....	13
4.	Numeración, conformada por serie y número correlativo	15
5.	Fecha de emisión	15
6.	Datos del Emisor Electrónico	16
7.	Número de documento de identidad.....	16
8.	Tipo de documento de identidad.....	16
9.	Nombre Comercial	17
10.	Domicilio fiscal del Emisor Electrónico.....	17
11.	Urbigeo	18
12.	Dirección completa y detallada.....	18
13.	Urbanización	18
14.	Provincia	18
15.	Departamento.....	18
16.	Distrito	18
17.	Código del país de la dirección.....	18
18.	Apellidos y nombres, denominación o razón social	18
19.	Información del Proveedor	18
20.	Número de documento de identidad.....	18
21.	Tipo de documento de identidad.....	19
22.	Nombre Comercial	19
23.	Domicilio fiscal del Proveedor.....	20
24.	Urbigeo	20
25.	Dirección completa y detallada.....	20
26.	Urbanización	20
27.	Provincia	20
28.	Departamento.....	20
29.	Distrito	21
30.	Código del país de la dirección.....	21
31.	Apellidos y nombres, denominación o razón social	21
32.	Datos de la Retención	21

33.	Régimen de Retención	21
34.	Tasa de Retención	21
35.	Observaciones.....	22
36.	Importe total Retenido	22
37.	Moneda del Importe total Retenido	22
38.	Importe total Pagado	23
39.	Moneda del Importe total Pagado.....	23
40.	Datos del Comprobante Relacionado	23
41.	Tipo de documento Relacionado	23
42.	Número de documento Relacionado	24
43.	Fecha emisión documento relacionado	24
44.	Importe total documento relacionado.....	25
45.	Tipo de moneda documento relacionado	25
46.	Datos del Pago	25
47.	Fecha de pago	25
48.	Número de pago	26
49.	Importe del pago sin retención	26
50.	Moneda de pago	26
51.	Datos de la Retención	27
52.	Importe retenido.....	27
53.	Moneda de importe retenido	27
54.	Fecha de retención.....	27
55.	Monto total a pagar (neto)	28
56.	Moneda del monto neto pagado	28
57.	Tipo de cambio.....	29
58.	La moneda de referencia para el Tipo de Cambio.....	29
59.	La moneda objetivo para la Tasa de cambio	29
60.	El factor aplicado a la moneda de origen para calcular la moneda de destino (Tipo de cambio)	30
61.	Fecha de cambio	30
1.4	CONSTANCIA DE RECEPCIÓN (CDR).....	31
MANEJO DE ERRORES.....		31
1.5	EJEMPLO XML DEL COMPROBANTE DE RETENCIÓN ELECTRÓNICO	32

Registros de Cambios de la Guía

Fecha	Versión	Elemento de Cambio	Motivo de Cambio	Autor
30-09-2015	1.0			Proyecto Libros y Comprobante de pago electrónico
15-01-2016	1.1	cbc:TotalPaid -	Se reemplaza tag cbc:TotalPaid por sac:SUNATTTotalPaid. Se agrega el punto 1.4 Ejemplo XML del comprobante de retención electrónico.	Proyecto Libros y Comprobante de pago electrónico
28-06-2016	1.2	-	Constancia de Recepción (CDR)	Proyecto Libros y Comprobante de pago electrónico

1 Comprobante de Retención Electrónico

El objetivo de este documento es describir las normas de uso que deberán seguirse para construir un comprobante de retención electrónico en formato XML bajo el estándar UBL 2.0.

El formato del comprobante de retención electrónico no se encuentra dentro de los documentos normados por UBL, sin embargo para su creación se ha tomado como base las especificaciones UBL versión 2.0.

Se recomienda revisar también la propia definición del estándar UBL y contar una aplicación que permita validar y editar archivos de tipo xml.

1.1 Requisitos del comprobante de retención electrónico

En el cuadro siguiente, se describe el contenido (campos) del comprobante de retención electrónico. 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 el comprobante de retención electrónico:

CONTENIDO DEL COMPROBANTE DE RETENCIÓN ELECTRÓNICO

Nº	DATO	NIVEL	CONDICIÓN INFORMÁTICA(1)	TIPO Y LONGITUD (2)	FORMATO	TAG XML
1	Versión del UBL	Global	M	an3	=2.0	/Retention/cbc:UBLVersionID
2	Versión de la estructura del documento	Global	M	an3	=1.0	/Retention/cbc:CustomizationID
3	Firma Digital	Global	M	an..3000		/Retention/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/ds:Signature /Retention/cac:Signature
4	Numeración, conformada por serie y número correlativo	Global	M	an..13	R###-NNNNNNNN	/Retention/cbc:ID
5	Fecha de emisión	Global	M	an10	YYYY-MM-DD	/Retention/cbc:IssueDate
6	Datos del Emisor Electrónico					
7	Número de documento de identidad	Global	M	n11		/Retention/cac:AgentParty/cac:PartyIdentification/cbc:ID
8	Tipo de documento de Identidad	Global	M	n1	= 6 - RUC	/Retention/cac:AgentParty/cac:PartyIdentification/cbc:ID@schemelD (Códigos de Tipos de Documentos de Identidad - Catálogo No. 06)
9	Nombre comercial	Global	C	an..100		/Retention/cac:AgentParty/cac:PartyName/cbc:Name
10	Domicilio fiscal del Emisor Electrónico					
11	Ubigeo	Global	C	an6		/Retention/cac:AgentParty/cac:PostalAddress/cbc:ID (Ubicación Geográfica (UBIGEO) - Catálogo No. 13)
12	Dirección completa y detallada	Global	C	an..100		/Retention/cac:AgentParty/cac:PostalAddress/cbc:StreetName
13	Urbanización	Global	C	an..30		/Retention/cac:AgentParty/cac:PostalAddress/cbc:CitySubdivisionName
14	Provincia	Global	C	an..30		/Retention/cac:AgentParty/cac:PostalAddress/cbc:CityName
15	Departamento	Global	C	an..30		/Retention/cac:AgentParty/cac:PostalAddress/cbc:CountrySubentity
16	Distrito	Global	C	an..30		/Retention/cac:AgentParty/cac:PostalAddress/cbc:District
17	Código del país de la dirección	Global	C	a2	=PE	/Retention/cac:AgentParty/cac:PostalAddress/cac:Country/cbc:Id

18	Apellidos y nombres, denominación o razón social	Global	M	an..100		ntificationCode (Códigos de Países - Catálogo No. 04) /Retention/cac:AgentParty/cac:PartyLegalEntity/cbc:RegistrationName
19	Información del Proveedor					
20	Número de documento de identidad	Global	M	n11		/Retention/cac:ReceiverParty/cac:PartyIdentification/cbc:ID
21	Tipo de documento de Identidad	Global	M	n1	6 - RUC	/Retention/cac:ReceiverParty/cac:PartyIdentification/cbc:ID@schemeID (Códigos de Tipos de Documentos de Identidad - Catálogo No. 06)
22	Nombre comercial	Global	C	an..100		/Retention/cac:ReceiverParty/cac:PartyName/cbc:Name
23	Domicilio fiscal del Proveedor					
24	Urbigeo	Global	C	an6		/Retention/cac:ReceiverParty/cac:PostalAddress/cbc:ID (Ubicación Geográfica (UBIGEO) - Catálogo No. 13)
25	Dirección completa y detallada	Global	C	an..100		/Retention/cac:ReceiverParty/cac:PostalAddress/cbc:StreetName
26	Urbanización	Global	C	an..30		/Retention/cac:ReceiverParty/cac:PostalAddress/cbc:CitySubdivisionName
27	Provincia	Global	C	an..30		/Retention/cac:ReceiverParty/cac:PostalAddress/cbc:CityName
28	Departamento	Global	C	an..30		/Retention/cac:ReceiverParty/cac:PostalAddress/cbc:CountrySubentity
29	Distrito	Global	C	an..30		/Retention/cac:ReceiverParty/cac:PostalAddress/cbc:District
30	Código del país de la dirección	Global	C	a2	=PE	/Retention/cac:ReceiverParty/cac:PostalAddress/cac:Country/cbc:IdentificationCode (Códigos de Países - Catálogo No. 04)
31	Apellidos y nombres, denominación o razón social	Global	M	an..100		/Retention/cac:ReceiverParty/cac:PartyLegalEntity/cbc:RegistrationName
32	Datos de la Retención del CRE					
33	Régimen de Retención	Global	M	n2	=01	/Retention/sac:SUNATRetentionSystemCode (Regímenes de Retención - Catálogo No. 23)
34	Tasa de Retención	Global	M	an..4	n(1,2)	/Retention/sac:SUNATRetentionPercent
35	Observaciones	Global	C	an..250		/Retention/cbc>Note
36	Importe total Retenido	Global	M	an..15	n(12,2)	/Retention/cbc>TotalInvoiceAmount
37	Moneda del Importe total Retenido	Global	M	an3	=PEN	/Retention/cbc>TotalInvoiceAmount@currencyID (Códigos de Tipo de Monedas - Catálogo No. 02)
38	Importe total Pagado	Global	M	an..15	n(12,2)	/Retention/sac:SUNATTotalPaid
39	Moneda del Importe total Pagado	Global	M	an3	=PEN	/Retention/sac:SUNATTotalPaid@currencyID (Códigos de Tipo de Monedas - Catálogo No. 02)
40	Dato del Comprobante					

	Relacionado					
41	Tipo de documento Relacionado	Ítem	M	an2		/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cbc:ID@sche meID (Código de Tipo de documento - Catálogo No. 01)
42	Número de documento Relacionado	Ítem	M	an..13	<Serie>-<Número>	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cbc:ID (Número de documento relacionado)
43	Fecha emisión documento Relacionado	Ítem	M	an..10	YYYY-MM-DD	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cbc:IssueDate
44	Importe total documento Relacionado	Ítem	M	an..15	n(12,2)	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cbc:TotalInvoi ceAmount
45	Tipo de moneda documento Relacionado	Ítem	M	an3		/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cbc:TotalInvoi ceAmount@currencyID (Códigos de Tipo de Monedas - Catálogo No. 02)
46	Datos del Pago (3)					
47	Fecha de pago	Ítem	M	an10	YYYY-MM-DD	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cac:Payment/ cbc:PaidDate
48	Número de pago	Ítem	M	n..9		/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cac:Payment/ cbc:ID
49	Importe de pago sin retención	Ítem	M	an..15	n(12,2)	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cac:Payment/ cbc:PaidAmount
50	Moneda de pago	Ítem	M	an3		/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cac:Payment/ cbc:PaidAmount@currencyID (Códigos de Tipo de Monedas - Catálogo No. 02)
51	Datos de la Retención (4)					
52	Importe retenido	Ítem	M	an..15	n(12,2)	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRe tentionInformation/sac:SUNATRetentionAmount
53	Moneda de importe retenido	Ítem	M	an3	=PEN	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRe tentionInformation/sac:SUNATRetentionAmount@currencyID (Códigos de Tipo de Monedas - Catálogo No. 02)
54	Fecha de Retención	Ítem	M	an10	YYYY-MM-DD	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRe tentionInformation/sac:SUNATRetentionDate
55	Importe total a pagar (neto)	Ítem	M	an..15	n(12,2)	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRe tentionInformation/sac:SUNATNetTotalPaid
56	Moneda del monto neto pagado	Ítem	M	an3	=PEN	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRe tentionInformation/sac:SUNATNetTotalPaid@currencyID (Códigos de Tipo de Monedas - Catálogo No. 02)
57	Tipo de cambio (5)					

58	La moneda de referencia para el Tipo de Cambio	Ítem	C	an3		/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/cac:ExchangeRate/cbc:SourceCurrencyCode (Códigos de Tipo de Monedas - Catálogo No. 02)
59	La moneda objetivo para la Tasa de Cambio	Ítem	C	an3	=PEN	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/cac:ExchangeRate/cbc:TargetCurrencyCode (Códigos de Tipo de Monedas - Catálogo No. 02)
60	El factor aplicado a la moneda de origen para calcular la moneda de destino (Tipo de cambio)	Ítem	C	an..11	n(4,6)	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/cac:ExchangeRate/cbc:CalculationRate
61	Fecha de cambio	Ítem	C	an10	YYYY-MM-DD	/Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/cac:ExchangeRate/cbc:Date

1.2 Estructura del comprobante de retención electrónico vs Formato XML

Nº	REQUISITO
1	Versión del UBL <cbc:UBLVersionID>2.0</cbc:UBLVersionID>
2	Versión de la estructura del documento <cbc:CustomizationID>1.0</cbc:CustomizationID>
3	Firma Digital <ext:UBLExtensions> <ext:UBLExtension> <ext:ExtensionContent> <ds:Signature Id="signatureKG"> <ds:SignedInfo> <ds:CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/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>+pruib33lOapq6GSw58GgQLR8VGIGqANloj4EqB1cb4=</ds:DigestValue> </ds:Reference> </ds:SignedInfo> <ds:SignatureValue>Oatv5xMfFlnuGqiX9SoLDTy2yuLf0tTIMFkWtkdw1z/Ss6kiDz+vlgZhgKflaxp+jbVy57GT52f1 8D6+WMYZ0xOxTK2mojNkJNewwTTXzqOqrAIObs9YoS5JAQAMi/TwkR4brNniU9tVwybirHxw0H WVzN2bB43yQd9hOlXzRUYpC8/sXw78h7ME3E/zeu882aOFySOHwB63imBQGcYBV+LIGR/JW8ER+ 0VLMLatdwPVRbrWmz1/Nly5CWp1xVMaM6fC/9SXV0O1Lqopk0UeX2I2yuf05QhmVfjgUu6GnS3m6 06z9J36iDvMVZyj7vbJTwI8sfWjTSNxqXlqPQ==</ds:SignatureValue> <ds:KeyInfo> <ds:X509Data> <ds:X509Certificate>MIIF9TCCBN2gAwIBAgIGAK0oRTg/MA0GCSqGSIb3DQEBCwUAMFkxCzAJBgNVB AYTAIRSMUowSAYD VQQDEFNYWxpIE3DvGjDvHlgRWxla3Ryb25payBTZXJ0aWZpa2EgSGI6bWV0IFNhXJ9sYXnEsWPE sXPEsSATlFRlc3QgMTAeFw0wOTEwMjAxMTM3MTJaFw0xNDEwMTkxMTM3MTJaMIGgMRowGAYDVQQL DBFHZW5lbCBNw7xkw7xybMO8azEUMBIGA1UEBRMLMTAwMDAwMDAwMDIxDbQBgNVBAMMY0F5ZM Sx biBhcm91cCATlFR1cmI6bSDEsHRoYWxhdCDEsGhyYWNhCBUZWtzdGlsIMSwbsWfYWF0IFBhemFy bGFtYSBEYW7EscWfbWFubMSxayDFnmlya2V0bgVyled1cnVidTCCASlwDQYJKoZlhvcNAQEBBQAD ggEPADCCAQoCggEBAKDt8WamB8ZCGqkLVP0rzY/BHGEYx8iT56m2dK7tswsVzZYkV2qLGaxRIIY m6BR6bhJ7EWxbEbN+JTyvN+GF+hHjDivfslyAyHFkj0SSzv8ZZueMolkGBMchnk+AVt7NLOWdfQ7 Z4w8eoKVITnm/Oc0mwNID/FA7+kF+ujuqlqTS0+ic69/ICfluzl0tzFB9ij9Q6Uy20+MPy9FVUmo 4CJOTK0Qop/PgXsshX3fdiK8xha27VYDPTlab2ywu9PTqHj5N/d7j+OviISTctrhIWtkujUrnxje uYE4Md4TPxJ7FhRD7ydoLoRm+CpwXCNXAq9luJlw1m9mtch0+6pz90CAwEEAAoOCAnkwggJ1MB8G A1UdlwQYMBaAFDMWVMTfikyw1eUSpUXYmkw7n/hdMB0GA1UdDgQWBTT7OwFR6wLVKsTw6jL5+Hf1 s/ZDPTAOBgNVHQ8BAf8EBAMCB4AwggEzBgnVHSASEggEqMIBjCCASIGC2CGGAECAQEFBwQBMII ETAqBggrBgeFBQcCARYeaHR0cDovL2RlcG8ua2FtdXNtLmdvd150ci9pbGtMIHiBgrBgeFBQcc AjCB1R6B0gBCAHUAIAbZAGUAcgB0AGkAZgBpAGsAYQAgAGkAbABIAACAAQBsAGcAaQBsAGkAIA AGUAcgB0AGkAZgBpAGsAYQAgAHUAeQBnAHUAbAbHAG0AYQAgAGUAcwBhAHMAbAbhAHIBMQBuAT EA IAbVAGsAdQBtAGEAawAgAGkA5wBpAG4IAbIAUAbAbpAHIAdABpAGwAZQBuACAAdwBIAGIAIA AGkAdABIAHMAaQBuAGkAIAb6AGkAeQbHAIHZQB0ACAAZQBkAGkAbgBpAHOALjAMBgNVHRMBAf8E AjAAMBYGA1UdJQQPMA0GC2CGGAECAQEFBzIBMEEGA1UdHwQ6MDgwNqa0oDKGMGh0dHA6Ly9kZX Bv LmthbXVzbS5nb3YudHlvn3VydW1zYWwvbw1Ic2h2zLXQxLmNybdCBggYIKwYBBQHUHQEEdjB0MDwG CCsGAQUFBzACHjBodHRwOi8vZGVwby5rYW11c20uZ292LnryL2t1cnVtc2FsL21tZXNocY10MS5j cnQwNAYIKwYBBQUHAGGKKh0dHA6Ly9jaXNkdXBtXQxLmt1cnVtc2FsLmthbXVzbS5nb3YudHlw DQYJKoZlhvcNAQELBQADggEBAGCcBJ7cEfYc2MaPchbc1yPXku8V8SOWpig+jrTXBW98dy9HvciW iMwtPnC2DRjdsyGv3bxwRZr9wXMRrMNwRjyFe9JPA7bSscEgaXwzDUG5FCvS/PNT+XCce+VECAx 6Q3R1ZRSA49Yz6tDB4la5HVBXZODmrCs26XisHF6kuS5N/yGg8E7VC1BRr/SmxXeLTdjQYAf071 xCz4dT6wP5TOiBvF+lyWW1bi9nblIxyb/e5HjCp4k/ra9LTSkjbY/Ukl5O8G9JEAViZkjvxDX7T0 yVRHgMGiioIKVMwU6Lrln607BNurLwED0OeoZ4wBgkBiB5vXofreXrfN2pHZ24=

	<pre> </ds:Signature> </ext:ExtensionContent> </ext:UBLExtension> </ext:UBLExtensions> ... <cac:Signature> <cbc:ID>IDSIGNKG</cbc:ID> <cac:SignatoryParty> <cac:PartyIdentification> <cbc:ID>20100113612</cbc:ID> </cac:PartyIdentification> <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> </pre>
4	Numeración, conformada por serie y número correlativo <cbc:ID>R001-123</cbc:ID>
5	Fecha de emisión <cbc:IssueDate>2015-06-24</cbc:IssueDate>
	Datos del Emisor Electrónico
7	Número de documento de identidad
8	Tipo de documento de identidad
9	Nombre Comercial
10	Domicilio fiscal del Emisor Electrónico
18	Apellidos y nombres, denominación o razón social <cac:AgentParty> <cac:PartyIdentification> <cbc:ID schemeID="6">20100113612</cbc:ID> </cac:PartyIdentification> <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:AgentParty>
	Información del Proveedor
20	Número de documento de identidad
21	Tipo de documento de identidad
22	Nombre Comercial
23	Domicilio fiscal del Proveedor
31	Apellidos y nombres, denominación o razón social <cac:ReceiverParty> <cac:PartyIdentification> <cbc:ID schemeID="6">20546772439</cbc:ID> </cac:PartyIdentification> <cac:PartyName> <cbc:Name><![CDATA[CIA. DE CONSULTORIA Y PLANEAMIENTO S.A.C.]]></cbc:Name> </cac:PartyName> <cac:PostalAddress> <cbc:ID>150122</cbc:ID> <cbc:StreetName>CAL. MÁRTIR OLAYA 201 340 ZONA</cbc:StreetName>

	<pre> <cbc:CitySubdivisionName>URB. SANTA ROSA</cbc:CitySubdivisionName> <cbc:CityName>LIMA</cbc:CityName> <cbc:CountrySubentity>LIMA</cbc:CountrySubentity> <cbc:District>MIRAFLORES</cbc:District> <cac:Country> <cbc:IdentificationCode>PE</cbc:IdentificationCode> </cac:Country> </cac:PostalAddress> <cac:PartyLegalEntity> <cbc:RegistrationName><![CDATA[CIA. DE CONSULTORIA Y PLANEAMIENTO S.A.C.]]></cbc:RegistrationName> </cac:PartyLegalEntity> </cac:ReceiverParty></pre>
33	Régimen de Retención
34	Tasa de Retención <sac:SUNATRetentionSystemCode>01</sac:SUNATRetentionSystemCode> <sac:SUNATRetentionPercent>0.50</sac:SUNATRetentionPercent>
35	Observaciones <cbc:Note>Se emite con facturas del periodo 06/2015</cbc:Note>
36	Importe total Retenido
37	Moneda del Importe total Retenido <cbc:TotalInvoiceAmount currencyID="PEN">90.00</cbc:TotalInvoiceAmount>
38	Importe total Pagado
39	Moneda del Importe total Pagado <sac:SUNATTTotalPaid currencyID="PEN">2910.00</sac:SUNATTTotalPaid>
	Dato del Comprobante Relacionado
41	Tipo de documento Relacionado
42	Número de documento Relacionado
43	Fecha emisión documento Relacionado
44	Importe total documento Relacionado
45	Tipo de moneda documento Relacionado
	Datos del Pago
47	Fecha de pago
48	Número de pago
49	Importe del pago sin retención
50	Moneda de pago
	Datos de la Retención
52	Importe retenido
53	Moneda de importe retenido
54	Fecha de Retención
55	Importe total a pagar (neto)
56	Moneda del monto neto pagado
	Tipo de cambio
58	La moneda de referencia para el Tipo de Cambio
59	La moneda objetivo para la Tasa de Cambio
60	El factor aplicado a la moneda de origen para calcular la moneda de destino (Tipo de cambio)
61	Fecha de cambio <sac:SUNATRetentionDocumentReference> <cbc:ID schemeID="01">E001-540</cbc:ID> <cbc:IssueDate>2015-06-22</cbc:IssueDate> <cbc:TotalInvoiceAmount currencyID="USD">1000.00</cbc:TotalInvoiceAmount> <cac:Payment> <cbc:PaidDate>2015-06-22</cbc:PaidDate> <cbc:ID>1</cbc:ID> <cbc:PaidAmount currencyID="USD">1000.00</cbc:PaidAmount> </cac:Payment> <sac:SUNATRetentionInformation> <sac:SUNATRetentionAmount currencyID="PEN">90.00</sac:SUNATRetentionAmount> <sac:SUNATRetentionDate>2015-06-22</sac:SUNATRetentionDate> <sac:SUNATNetTotalPaid currencyID="PEN">2910.00</sac:SUNATNetTotalPaid> <cac:ExchangeRate> <cbc:SourceCurrencyCode>USD</cbc:SourceCurrencyCode> <cbc:TargetCurrencyCode>PEN</cbc:TargetCurrencyCode> <cbc:CalculationRate>3.00</cbc:CalculationRate> <cbc:Date>2015-06-22</cbc:Date> </cac:ExchangeRate> </sac:SUNATRetentionInformation> </sac:SUNATRetentionDocumentReference>

1.3 Normas de Uso del Formato del comprobante de retención electrónico

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 un y solo un comprobante de retención electrónico. Como dicha representación se basa en XML debe existir un único tag que engloba a todos los demás, dicha etiqueta es **Retention**.

```
<Retention>
```

```
.....
```

```
</Retention>
```

Para un mejor entendimiento de la estructura del archivo XML, se describe a continuación los elementos que conforman el comprobante de retención electrónico así como también los elementos complejos más importantes.

A.1 Elementos del comprobante de retención electrónico

A continuación se detallan los elementos que forman parte del documento comprobante de retención.

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. 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

```
//Retention/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.

2. Versión de la estructura del documento

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

Ubicación

//Retention/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.

3. Firma Digital

Obligatorio.

Es el conjunto de datos asociados al documento electrónico que se firma y permite la identificación del signatario (emisor del comprobante de retención electrónico) 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 del comprobante de retención 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

//Retention/ext:UBLExtensions/ext:UBLExtension/ext:ExtensionContent/ds:Signature
//Retention/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/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:Reference>
    </ds:SignedInfo>
    <ds:SignatureValue>+pruib33lOapq6GSw58GgQLR8VGIQgANloj4EqB1cb4=</ds:SignatureValue>
    <ds:KeyInfo>
        <ds:X509Data>
            <ds:X509Certificate>MIIF9TCCBN2gAwIBAgIGAK0oRTg/MA0GCSqGSIb3DQEBCwUAMFkxCzAJBgNVBAY
TAIRSMUowSAYD
VQQDEFNYWxpIE3DvGjDvHlgRWxla3Ryb25payBTZXJ0aWZpa2EgSGI6bWV0fNhxJ9sYXnEsWPE
sXPesSATiFRlc3QgMTAeFw0wOTEwMjAxMTM3MTJaFw0xNDEwMTkxMTM3MTJaMIGMRowGAYDVQQL
DBFHZW5lbCBNw7xkw7xybMO8azEUMBIGA1UEBRMLMTAwMDAwMDAwDBqBgNVBAMMY0F5ZMSx
biBHcm91cAtiFR1cm16bSDEsHr0YxhdCDEsGhyWNhdcBUZWtzdGlsIMSwbsWFyWF0IFBhemFy
bGFTsBEYW7EscWfbWFubMSxayDFnmlya2V0bGVyEd1cnVidTCCASlwDQYJKoZIhvcNAQEBBQAD
4CJOTK0Qop/PgXsshX3fdiK8xha27VYDPTlab2yw9PTqH5N/d7j+OviSTcTRhIWtkujUrnxje
uYE4Md4TPX/J7FhRD7ydoLoRm+CPwXCNXAq9luJlw1m9mtch0+6pz90CAwEAAsOCAnkwggJ1MB8G
A1UdlwQYMBaAFDMWVMTfikyw1eUSpUXYmkw7n/hdMB0GA1UdDgQWBTT7OwFR6wLVKsTw6jL5+Hf1
s/ZDPTAOBgNVHQ8BAf8EBAMCB4AwggEzBgNVHSAEggEqMIIBJCCASIGC2CGGAECQAQEFBwQBMII
ETAqBgrgBgEFBQcCARYeahR0cDovL2RlcG8ua2FtdXNtLmdvd150ci9pbGtMIHiBgrgBgEFBQcC
AjCB1R6B0gBCAHUAIABzAGUAacgB0AGkAzgBpAGsAYQAgAGkAbABIACAAaQBsaAGcAaQBsaAGkAIABz
AGUAacgB0AGkAzgBpAGsAYQAgAHUAeQBnAHUAbAhAG0AYQAgAGUAcwBhAHMAbABhAHIBMQBuATEA
DQYJKoZIhvcNAQELBQADggEBAGCcBJ7cEfYc2MaPchbc1yPXku8V8SOWpjg+jrTXBW98dy9HvcIw
iMwtPnPnC2DRjdSYGv3bxwRZr9wXMRRmNwRjyFe9JPATbSScEgaXwzDUG5FCvFS/PNT+XCce+VECAx
6Q3R1ZRSA49Yz6tDB4la5HVBXZODmrCs26XisHF6kuS5N/yGg8E7VC1BRr/SmxXeLTdjQYAfo7I
xCz4dT6wP5TOiBvF+lyWW1bi9nblIxyb/e5HjCp4k/ra9LTSkjY/Ukl5O8G9JEAViZkjvxDX7T0
yVRHgMGiiolKVMwU6Lrtln607BNurLwED0OeoZ4wBkgBiB5vXofreXrfN2pHZ24=
        </ds:X509Certificate>
        </ds:X509Data>
    </ds:KeyInfo>
    <ds:Signature>
        <ext:ExtensionContent>
            <ext:UBLExtension>
                <ext:UBLExtensions>
                    </ext:UBLExtension>
                </ext:UBLExtensions>
            </ext:UBLExtension>
        </ext:ExtensionContent>
    </ds:Signature>
</cac:Signature>
```

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

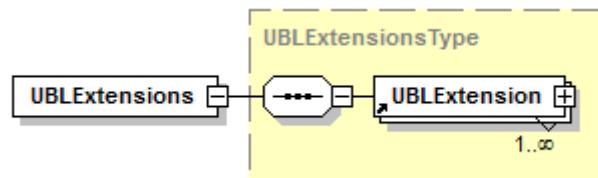
```

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

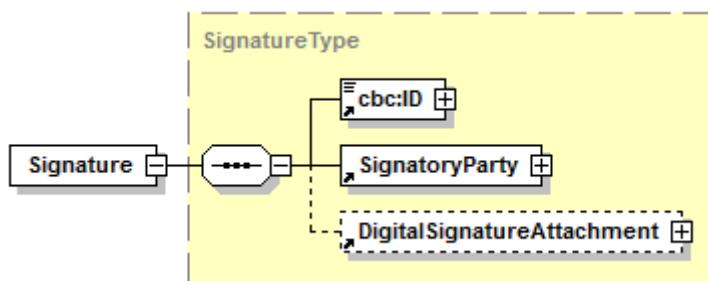
Descripción UBL

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 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.



4. Numeración, conformada por serie y número correlativo

Obligatorio. Identificador del comprobante de retención electrónico. Contendrá el número de serie del comprobante de retención más el número correlativo. La serie debe ser alfanumérica de cuatro (4) caracteres, siendo el primer carácter de la izquierda la letra R (Ejemplo: R001). El número correlativo podrá tener hasta ocho (8) caracteres de tipo numérico y se iniciará en 1. Este número correlativo será independiente del número correlativo del comprobante de retención emitida en formato impreso y/o importado por imprenta autorizada.

Ubicación

//Retention/cbc:ID

Ejemplo

<cbc:ID>P001-123</cbc:ID>

5. Fecha de emisión

Obligatorio.

Corresponde a la fecha de emisión del comprobante de retención electrónico.

Ubicación

//Retention/cbc:IssueDate

Ejemplo

```
<cbc:IssueDate>2015-06-24</cbc:IssueDate>
```

6. Datos del Emisor Electrónico

7. Número de documento de identidad

Obligatorio. Número de documento de identidad del emisor del comprobante de retención electrónico. El número de documento corresponde al número de RUC y debe ser válido.

Ubicación

//Retention/cac:AgentParty/cac:PartyIdentification/cbc:ID

Ejemplo

```
<cac:AgentParty>
  <cac:PartyIdentification>
    <cbc:ID schemeID="6">20100113612</cbc:ID>
  </cac:PartyIdentification>
  ...
</cac:AgentParty>
```

8. Tipo de documento de identidad

Obligatorio. Tipo de documento de indentidad del emisor electrónico. A continuación se especifica el valor a declarar:

6 REG. UNICO DE CONTRIBUYENTES

Ubicación

//Retention/cac:AgentParty/cac:PartyIdentification/cbc:ID@schemeID

Ejemplo

```
<cac:AgentParty>
  <cac:PartyIdentification>
    <cbc:ID schemeID="6">20100113612</cbc:ID>
  </cac:PartyIdentification>
  ...
</cac:AgentParty>
```

9. Nombre Comercial

Opcional. Corresponde al Nombre Comercial del emisor del comprobante de retención electrónico, 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.

Ubicación

```
//Retention/cac:AgentParty/cac:PartyName/cbc:Name
```

Ejemplo

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

10. Domicilio fiscal del Emisor Electrónico

Opcional. Datos del domicilio fiscal del emisor del comprobante de retención electrónico. De acuerdo a lo registrado en el Registro Único de Contribuyentes – RUC. Incluye los campos de:

- Ubigeo
- Dirección completa y detallada
- Urbanización
- Provincia
- Departamento
- Distrito
- Código del país de la dirección

Ubicación

```
//Retention/cac:AgentParty/cac:PostalAddress/
```

Ejemplo

```
<cac:AgentParty>
  ...
  <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:AgentParty>
```

11. Ubigeo

Datos especificados en el punto 10.

12. Dirección completa y detallada

Datos especificados en el punto 10.

13. Urbanización

Datos especificados en el punto 10.

14. Provincia

Datos especificados en el punto 10.

15. Departamento

Datos especificados en el punto 10.

16. Distrito

Datos especificados en el punto 10.

17. Código del país de la dirección

Datos especificados en el punto 10.

18. Apellidos y nombres, denominación o razón social

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

Ubicación

//Retention/cac:AgentParty/cac:PartyLegalEntity/cbc:RegistrationName

Ejemplo

```
<cac:AgentParty>
  ...
  <cac:PartyLegalEntity>
    <cbc:RegistrationName><![CDATA[K&G Asociados S. A.]]></cbc:RegistrationName>
  </cac:PartyLegalEntity>
</cac:AgentParty>
```

19. Información del Proveedor

20. Número de documento de identidad

Obligatorio. Número de documento de identidad del proveedor del comprobante de retención electrónico. El número de documento correspondiente al RUC debe ser válido.

Ubicación

//Retention/cac:ReceiverParty/cac:PartyIdentification/cbc:ID

Ejemplo

```
<cac:ReceiverParty>
  <cac:PartyIdentification>
    <cbc:ID schemeID="6">20546772439</cbc:ID>
  </cac:PartyIdentification>
  ...
</cac:ReceiverParty>
```

21. Tipo de documento de identidad

Obligatorio. Tipo de documento de indentidad del proveedor del comprobante de retención electrónico. A continuación se especifica el valor que puede declarar:

6 REG. UNICO DE CONTRIBUYENTES

Ubicación

//Retention/cac:ReceiverParty/cac:PartyIdentification/cbc:ID@schemeID

Ejemplo

```
<cac:ReceiverParty>
  <cac:PartyIdentification>
    <cbc:ID schemeID="6">20546772439</cbc:ID>
  </cac:PartyIdentification>
  ...
</cac:ReceiverParty>
```

22. Nombre Comercial

Opcional. Corresponde al Nombre Comercial del proveedor del comprobante de retención electrónico, 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.

Ubicación

//Retention/cac:ReceiverParty/cac:PartyName/cbc:Name

Ejemplo

```
<cac:ReceiverParty>
  ...
  <cac:PartyName>
    <cbc:Name><![CDATA[CIA. DE CONSULTORIA Y PLANEAMIENTO S.A.C.]]></cbc:Name>
  </cac:PartyName>
  ...
</cac:ReceiverParty>
```

23. Domicilio fiscal del Proveedor

Opcional. Datos del domicilio fiscal del proveedor del comprobante de retención electrónico.

Debe ser de acuerdo a lo registrado en el Registro Único de Contribuyentes – RUC. Incluye los campos de:

- Ubigeo
- Dirección completa y detallada
- Urbanización
- Provincia
- Departamento
- Distrito
- Código del país de la dirección

Ubicación

//Retention/cac:ReceiverParty/cac:PostalAddress/

Ejemplo

```
<cac:ReceiverParty>
  ...
  <cac:PostalAddress>
    <cbc:ID>150122</cbc:ID>
    <cbc:StreetName>CAL. MÁRTIR OLAYA 201 340 ZONA</cbc:StreetName>
    <cbc:CitySubdivisionName>URB. SANTA ROSA</cbc:CitySubdivisionName>
    <cbc:CityName>LIMA</cbc:CityName>
    <cbc:CountrySubentity>LIMA</cbc:CountrySubentity>
    <cbc:District>MIRAFLORES</cbc:District>
    <cac:Country>
      <cbc:IdentificationCode>PE</cbc:IdentificationCode>
    </cac:Country>
  </cac:PostalAddress>
  ...
</cac: ReceiverParty >
```

24. Ubigeo

Datos especificados en el punto 23.

25. Dirección completa y detallada

Datos especificados en el punto 23.

26. Urbanización

Datos especificados en el punto 23.

27. Provincia

Datos especificados en el punto 23.

28. Departamento

Datos especificados en el punto 23.

29. Distrito

Datos especificados en el punto 23.

30. Código del país de la dirección

Datos especificados en el punto 23.

31. Apellidos y nombres, denominación o razón social

Obligatorio. Corresponde a los apellidos y nombres, denominación o razón social del proveedor del comprobante de retención electrónico. Este elemento debe ser acorde a lo registrado en el Registro Único de Contribuyentes – RUC.

Ubicación

```
//Retention/cac:ReceiverParty/cac:PartyLegalEntity/cbc:RegistrationName
```

Ejemplo

```
<cac:ReceiverParty>
  ...
  <cac:PartyLegalEntity>
    <cbc:RegistrationName><![CDATA[K&G Asociados S. A.]]></cbc:RegistrationName>
  </cac:PartyLegalEntity>
</cac:ReceiverParty>
```

32. Datos de la Retención

33. Régimen de Retención

Obligatorio. Corresponde al régimen de retención aplicable al comprobante de retención electrónico. A continuación se especifica el valor que puede declarar:

01 TASA 3%

Ubicación

```
//Retention/sac:SUNATRetentionSystemCode
```

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionSystemCode>01</sac:SUNATRetentionSystemCode>
```

34. Tasa de Retención

Obligatorio. Corresponde a la tasa de retención aplicable al comprobante de retención electrónico. A continuación se especifica el valor que puede declarar:

01	TASA 3%	3.00
----	---------	------

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionPercent

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionPercent>3.00</sac:SUNATRetentionPercent>
```

35. Observaciones

Opcional. Notas u observaciones para la emisión del comprobante de retención electrónico.

Ubicación

//Retention/cbc:Note

Ejemplo

```
<cbc:Note>Se emite con facturas del periodo 06/2015</cbc:Note>
```

36. Importe total Retenido

Obligatorio. Importe total retenido del Comprobante de Retención Electrónico. Este importe siempre es en Nuevos soles. Este valor debe ser igual a la suma a los importes retenidos (campo 52) por cada comprobante relacionado.

Ubicación

//Retention/cbc:TotalInvoiceAmount

Ejemplo

```
<cbc:TotalInvoiceAmount currencyID="PEN">90.00</cbc:TotalInvoiceAmount>
```

37. Moneda del Importe total Retenido

Obligatorio. Moneda del importe total retenido del Comprobante de Retención Electrónico. La moneda siempre es PEN (Nuevos soles).

Ubicación

//Retention/cbc:TotalInvoiceAmount@currencyID

Ejemplo

```
<cbc:TotalInvoiceAmount currencyID="PEN">90.00</cbc:TotalInvoiceAmount>
```

38. Importe total Pagado

Obligatorio. Importe total pagado del Comprobante de Retención Electrónico. Este importe siempre es en Nuevos soles. Este valor debe ser igual a la suma de los montos totales pagados (campo 55) por cada comprobante relacionado.

Ubicación

//Retention/sac:SUNATTTotalPaid

Ejemplo

```
<sac:SUNATTTotalPaid currencyID="PEN">2910.00</sac:SUNATTTotalPaid>
```

39. Moneda del Importe total Pagado

Obligatorio. Moneda del importe total pagado del Comprobante de Retención Electrónico. La moneda siempre es PEN (Nuevos soles).

Ubicación

//Retention/sac:SUNATTTotalPaid@currencyID

Ejemplo

```
<sac:SUNATTTotalPaid currencyID="PEN">2910.00</sac:SUNATTTotalPaid>
```

40. Datos del Comprobante Relacionado

41. Tipo de documento Relacionado

Obligatorio. Código del tipo de documento relacionado asociado al comprobante de retención electrónico. A continuación se especifica los posibles valores a declarar:

01	FACTURA
07	NOTA DE CRÉDITO
08	NOTA DE DÉBITO
12	TICKET DE MAQUINA REGISTRADORA

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cbc:ID@schemeID

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  <cbc:ID schemaID="01">E001-540 </cbc:ID>
  ...
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

42. Número de documento Relacionado

Obligatorio. Identificador del documento relacionado. Contendrá el número de serie del comprobante relacionado más el número correlativo.

La serie debe ser alfanumérica de cuatro (4) caracteres y cumplir con lo siguiente:

- Si es electrónico con series E001, EB01, FNNN o BN00 deben ser válidos.
- Si es serie numerica NNNN (comprobante fisico) debe estar autorizado por SUNAT.
- Si es ticket, debe ser alfanumerico hasta 20 posiciones.

El número correlativo debe cumplir con lo siguiente:

- Hasta 8 dígitos si tipo de comprobante relacionado es 01, 03, 07, 08.
- Hasta 12 dígitos si tipo de comprobante relacionado es 12.

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cbc:ID

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  <cbc:ID schemaID="01">E001-540 </cbc:ID>
  ...
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

43. Fecha emisión documento relacionado

Obligatorio.

Corresponde a la fecha de emisión del documento relacionado.

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cbc:IssueDate

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  ...
  <cbc:IssueDate>2015-06-22 </cbc:IssueDate>
  ...
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

44. Importe total documento relacionado

Obligatorio. Importe total del comprobante relacionado en moneda original.

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cbc:TotalInvoiceAmount

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  ...
  <cbc:TotalInvoiceAmount currencyID="USD">1000.00</cbc:TotalInvoiceAmount>
  ...
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

45. Tipo de moneda documento relacionado

Obligatorio. Moneda utilizada en el comprobante relacionado.

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cbc:TotalInvoiceAmount@currencyID

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  ...
  <cbc:TotalInvoiceAmount currencyID="USD">1000.00</cbc:TotalInvoiceAmount>
  ...
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

46. Datos del Pago

47. Fecha de pago

Obligatorio.

Corresponde a la fecha de pago del documento relacionado.

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cac:Payment/cbc:PaidDate

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  ...
  <cac:Payment>
    <cbc:PaidDate>2015-06-22</cbc:PaidDate>
  ...
</cac:Payment>
...
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

48. Número de pago

Obligatorio.

Corresponde al número correlativo de pago, utilizado para pagos parciales. Si fuera un único pago deberá indicar 1.

Este valor no se puede repetir para un mismo comprobante relacionado.

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cac:Payment/cbc:ID

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  ...
  <cac:Payment>
    ...
    <cbc:ID>1</cbc:ID>
    ...
  </cac:Payment>
  ...
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

49. Importe del pago sin retención

Obligatorio. Importe de pago en moneda original, no incluye la retención. Debe indicarse en la misma moneda del importe total del comprobante relacionado.

El importe de pago no debe ser mayor al importe total del comprobante relacionado.

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cac:Payment/cbc:PaidAmount

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  ...
  <cac:Payment>
    ...
    <cbc:PaidAmount currencyID="USD">1000.00</cbc:PaidAmount>
  </cac:Payment>
  ...
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

50. Moneda de pago

Obligatorio. Moneda del importe de pago.

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/cac:Payment/cbc:PaidAmount@currencyID

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  ...
  <cac:Payment>
    ...
    <cbc:PaidAmount currencyID="USD">1000.00</cbc:PaidAmount>
  </cac:Payment>
  ...
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

51. Datos de la Retención

52. Importe retenido

Obligatorio. Importe de la retención en moneda nacional.

Ubicación

```
//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/sac:SUNA
  TRetentionAmount
```

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  ...
  <sac:SUNATRetentionInformation>
    <sac:SUNATRetentionAmount currencyID="PEN">90.00</sac:SUNATRetentionAmount>
  ...
  </sac:SUNATRetentionInformation>
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

53. Moneda de importe retenido

Obligatorio. Moneda del importe retenido. Este dato siempre es en PEN (Nuevos soles)

Ubicación

```
//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/sac:SUNA
  TRetentionAmount@currencyID
```

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  ...
  <sac:SUNATRetentionInformation>
    <sac:SUNATRetentionAmount currencyID="PEN">90.00</sac:SUNATRetentionAmount>
  ...
  </sac:SUNATRetentionInformation>
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

54. Fecha de retención

Obligatorio.

Corresponde a la fecha de retención asociada documento relacionado.

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/sac:SUNATRetentionDate

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  ...
  <sac:SUNATRetentionInformation>
    ...
    <sac:SUNATRetentionDate>2015-06-22</sac:SUNATRetentionDate>
    ...
  </sac:SUNATRetentionInformation>
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

55. Monto total a pagar (neto)

Obligatorio. Monto total pagado en moneda nacional incluida la retención.

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/sac:SUNATNetTotalPaid

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  ...
  <sac:SUNATRetentionInformation>
    ...
    <sac:SUNATNetTotalPaid currencyID="PEN">2910.00</sac:SUNATNetTotalPaid>
    ...
  </sac:SUNATRetentionInformation>
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

56. Moneda del monto neto pagado

Obligatorio. Moneda del monto neto pagado. Este dato siempre es en PEN (Nuevos soles)

Ubicación

//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/sac:SUNATNetTotalPaid@currencyID

Ejemplo

```
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  ...
  <sac:SUNATRetentionInformation>
```

```

...
<sac:SUNATNetTotalPaid currencyID="PEN">3060.00</sac:SUNATNetTotalPaid>
...
</sac:SUNATRetentionInformation>
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>

```

57. Tipo de cambio

58. La moneda de referencia para el Tipo de Cambio

Opcional. Moneda de referencia para el tipo de cambio. Si la moneda utilizada en el comprobante relacionado (campo 45) es diferente de PEN (Nuevos soles), campos 58, 59, 60 y 61 son obligatorios

Ubicación

```
//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/cac:ExchangeRate/cbc:SourceCurrencyCode
```

Ejemplo

```

<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
...
<sac:SUNATRetentionInformation>
...
<cac:ExchangeRate>
<cbc:SourceCurrencyCode>USD</cbc:SourceCurrencyCode>
...
</cac:ExchangeRate>
</sac:SUNATRetentionInformation>
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>

```

59. La moneda objetivo para la Tasa de cambio

Opcional. La moneda objetivo para la tasa de cambio. Por defecto debe ser PEN (Nuevos soles)

Ubicación

```
//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/cac:ExchangeRate/cbc:TargetCurrencyCode
```

Ejemplo

```

<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
...
<sac:SUNATRetentionInformation>
...
<cac:ExchangeRate>
...
<cbc:TargetCurrencyCode>PEN</cbc:TargetCurrencyCode>
...

```

```

</cac:ExchangeRate>
</sac:SUNATRetentionInformation>
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

60. El factor aplicado a la moneda de origen para calcular la moneda de destino (Tipo de cambio)

Opcional. El tipo de cambio aplicado a la moneda de origen (tipo de cambio).

Ubicación

```
//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/cac:ExchangeRate/cbc:CalculationRate
```

Ejemplo

```

<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
...
<sac:SUNATRetentionInformation>
...
<cac:ExchangeRate>
...
<cbc:CalculationRate>3.00</cbc:CalculationRate>
...
</cac:ExchangeRate>
</sac:SUNATRetentionInformation>
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

61. Fecha de cambio

Opcional. Indicar la fecha aplicada para el tipo de cambio. Esta fecha corresponde a la fecha de pago.

Ubicación

```
//Retention/sac:SUNATRetentionDocumentReference/sac:SUNATRetentionInformation/cac:ExchangeRate/cbc:Date
```

Ejemplo

```

<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
...
<sac:SUNATRetentionInformation>
...
<cac:ExchangeRate>
...
<cbc:Date>2015-06-22</cbc:Date>
</cac:ExchangeRate>
</sac:SUNATRetentionInformation>
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
```

1.4 Constancia de Recepción (CDR)

El documento electrónico de respuesta de SUNAT es la Constancia de Recepción (CDR). Este documento informa al emisor el resultado del envío, y podrá tener el estado de aceptada o rechazada.

Solo se generará la Constancia de Recepción (CDR) cuando el envío fue aceptado. Si ocurre algún error en la emisión o se detecta una validación que no cumple el documento electrónico propia del negocio, no se devolverá una Constancia de Recepción (CDR) sino una excepción.

Las características generales de la constancia son las siguientes:

- Formato y estructura:**

Tendrá formato XML basado en el documento ApplicationResponse de UBL versión 2.0.

- Nombre:**

La constancia de recepción es devuelta por el servicio web de SUNAT dentro de un archivo zip solo en caso que el envío fue aceptado. Al desempaquetar dicho archivo, se encontrará la constancia con el siguiente formato de nombre:

R-<Nombre del archivo enviado sin extensión>.xml

Ejemplos:

Archivo XML enviado	Constancia de Recepción
20199872761-20-R001-82.xml	R-20199872761-20-R001-82.xml

- Firma digital:**

Todas las constancias se encontrarán firmadas digitalmente por SUNAT.

Manejo de errores

El sistema realiza una serie de validaciones durante el proceso de recepción de los documentos electrónicos. Cada una de estas validaciones en caso de no cumplirse genera un tipo de error. Estos tipos son:

- Excepciones:**

Son errores que imposibilitan el procesamiento del archivo. En estos casos, el documento se considera como no informado, y el emisor deberá corregir el problema para volver a enviar el documento.

Deberá utilizar el mismo nombre de archivo para el nuevo documento corregido.

- Observaciones**

Son errores que *no invalidan* el documento y por lo tanto el sistema registrará el comprobante como válido. Las observaciones se informarán en la Constancia de Recepción.

De acuerdo al tipo de error que se genera, el sistema responde de manera distinta al emisor. Las respuestas son:

- Si es una EXCEPCION, el sistema responde como una excepción del programa, es decir, retorna el código de error con su descripción. Esto indica que el comprobante no ha sido registrado por la SUNAT por tener errores.
- Si hay OBSERVACIONES, el sistema genera una constancia de recepción (CDR) con estado aceptada con advertencias, indicando que el comprobante ha sido correctamente enviado y registrado en SUNAT. Las advertencias se muestran en la constancia de recepción.
- Finalmente, si no hay ningún tipo de error, se genera una constancia de recepción (CDR) aceptada, indicando que el comprobante ha sido correctamente enviado y registrado en SUNAT.

1.5 Ejemplo XML del comprobante de retención electrónico

El nombre del archivo XML:

20100113612-20-R001-123.xml

El contenido del archivo XML:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" standalone="no"?>
<Retention
  xmlns="urn:sunat:names:specification:UBL:peru:schema:xsd:Retention-1"
  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>
        <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>+pruib33lOapq6GSw58GgQLR8VGlGqANloj4EqB1cb4=</ds:DigestValue>
            </ds:Reference>
```

```

</ds:SignedInfo>
<ds:SignatureValue>Oatv5xMfInuGqiX9SoLDTy2yuLf0tTlMFkWtkdw1z/Ss6kiDz+vlgZhgKflaxp+JbVy57GT52f1
8D6+WMYZ0xOxTK2mojNkJNewwTTXzqOqrAlObs9YoS5JAQAMi/TwkR4brNniU9tVwybirHxw0H
WVzN2bB43yQd9hOlXzRUyPc8/sXw78h7ME3E/zeu882aOfySONHWB63imBQGcYBV+LIGR/JW8ER+
0VLMLatdwPVRbrWmz1/Nly5CWp1xWMaM6fC/9SXV0O1Lqopk0UeX2I2yuf05QhmVfjgUu6GnS3m6
o6zM9J36iDvMVZyj7vbJTwi8SfWjTSNqxXIqPQ==</ds:SignatureValue>
<ds:KeyInfo>
<ds:X509Data>

<ds:X509Certificate>MIIF9TCCBN2gAwIBAgIGAK0oRTg/MA0GCSqGS1b3DQEBCwUAMFkxCzAJBgNVBAYTAIRSMUowS
AYD
VQQDEFNYWxpIE3DvGjDvHlgRWxla3Ryb25payBTZXJ0aWZpa2EgSGI6bWV0IFNhJ9sYXnEsWPE
sXPeSAtlFRlc3QgMTAeFw0wOTEwMjAxMTM3MTJaFw0xNDEwMTkxMTM3MTJaMIGmMRowGAYDVQQL
DBFHZW5ibCBNw7xkw7xybMO8azEUMBIGA1UEBRMLMTAwMDAwMDAwMDIxDbQBgNVBAMMY0F5ZMSx
biBHcm91cCATlFR1cml6bSDEsHROyWxhdCDeSghyYWnhdCBUZWtzdGlsIMSwbsWfYWF0IFBhemFy
bGFtYSBEYW7EscWfbWFubMSxayDFnmya2V0bGVyIED1cnVidTCCASlwDQYJKoZIhvcNAQEBBQAD
ggEPADCCAQoCggEBAKDt8WamB8ZCGqkLVP0rzY/BHGExy8IT56m2dK7tswsvZxZYkV2qLGAXRIY
m6BR6bhJ7EWxbEbN+JTyvN+GF+hHjDivfslyAyHFkj0SSzv8ZZueMolkGBMchnk+Avt7NLOWdfQ7
Z4w8eoKVItnm/Oc0mwNID/FA7+kF+ujuqlqTS0+ic69/ICfluzl0tzFB9tj9Q6Uy20+MPy9FVUmo
4CJOTKOqop/PgxsshX3fdiK8xha27VYDPTlab2ywu9PTqHj5N/d7j+OviISTcTRhlWtkujUrnxje
uYE4Md4TPX/J7FrhD7ydoLoRm+CPwXCNXAq9IuJlw1m9mtch0+6pz90CAwEAAoOCAnkwggj1MB8G
A1UdlwQYMBaAFDMWVMTfikyw1eUSpUXYmkw7n/hdMB0GA1UdDgQWBbt7OwFR6wLVksTw6jL5+Hf1
s/ZDPTAOBgNVHQ8BAf8EBAMCB4AwggEzBgnVHSAsEqMIIBJCCASIGC2CGGAECAQEFBwQBMIIb
ETAqBgrBgfEFBQcCARYeHR0cDovL2RlcG8ua2FtdXntLmdvdi50ci9pbGtIMHiBgrBgfEFBQcC
AjCB1R6B0gBCAHUAIAbzAGUAcb0AgkAzbGpAGsAYQAgAGkAbABIAcAAQBsAGcAaQBsAGkAIAbZ
AGUAcb0AgkAzbGpAGsAYQAgAHUAeQBnAHUAbAbhAG0AYQAgAGUAcwBhAHMAbAbhAHIBMQBuATEA
IAbVAGsAdQbTAGEAawAgAGkA5wBpAG4AIAbiAGUAbAbpAHIAdAbpAGwAZQBuACAAAdwBIAGIAAbZ
AGkAdAbIAHMAaQBuAGkA1Ab6AGkAeQbAHIAZQB0ACAAZQBkAGkAbgBpAHOAljAMBgNVHRMBAf8E
AjAAMBYGA1UdJQQPMA0GC2CGGAECAQFBzIBMEEGA1UdHwQ6MDgwNqA0oDKGMGh0dHA6Ly9kZXBv
LmthbXVzbS5nb3YudHlva3VydW1zYWwvbW1lc2hzLXQxLmNybgDCBggYIKwYBBQUHAQEEdjB0MDwG
CCsGAQUFBzAChjBodHRwOi8vZGVwby5rYW11c20uZ292LnRyL2t1cnVtc2FsL21tZXNocY10MS5j
cnQwNAYIKwYBBQUHMGAGKGh0dHA6Ly9jaXNkdXBtBxQxlmt1cnVtc2FsLmthbXVzbS5nb3YudHl
DQYJKoZIhvcNAQELBQADggEBAGCcBJ7cEfYc2MaPchbc1yPXku8V8SOWpjg+jrTXBW98dy9HvciW
iMwtPnC2DRjdsyGv3bxwRZr9wXMRrMNwRjyFe9JPA7bSscEgaXwzDUG5FCvfS/PNT+XCce+VECAx
6Q3R1ZRSA49fYz6tDB4la5HVBXZODmrCs26XisHF6kuS5N/yGgE7VC1BRr/SmxXeLTdjQYAf07I
xCz4dT6wP5TOiBvF+lyWW1bi9nblxYb/e5HjCp4k/r9LTskjbY/Ukl5O8G9JEAViZkjvxDX7T0
yVRHgMGiiolKVMwU6Lrtln607BNurLwED0OeoZ4wBgkBiB5vXofreXrfN2pHZ24=
</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>
<cac:Signature>
<cbc:ID>IDSIGNKG</cbc:ID>
<cac:SignatoryParty>
<cac:PartyIdentification>
<cbc:ID>20100113612</cbc:ID>
</cac:PartyIdentification>
<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>
<cbc:ID>R001-123</cbc:ID>

```

```

<cbc:IssueDate>2015-12-24</cbc:IssueDate>
<cac:AgentParty>
  <cac:PartyIdentification>
    <cbc:ID schemeID="6">20100113612</cbc:ID>
  </cac:PartyIdentification>
  <cac:PartyName>
    <cbc:Name><![CDATA[K&G Laboratorios]]></cbc:Name>
  </cac:PartyName>
  <cac:PostalAddress>
    <cbc:ID>150114</cbc:ID>
    <cbc:StreetName>AV. LOS OLIVOS 767</cbc:StreetName>
    <cbc:CitySubdivisionName>URB. SANTA FELICIA</cbc:CitySubdivisionName>
    <cbc:CityName>LIMA</cbc:CityName>
    <cbc:CountrySubentity>LIMA</cbc:CountrySubentity>
    <cbc:District>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:AgentParty>
<cac:ReceiverParty>
  <cac:PartyIdentification>
    <cbc:ID schemeID="6">20100070970</cbc:ID>
  </cac:PartyIdentification>
  <cac:PartyName>
    <cbc:Name><![CDATA[SUPERMERCADOS PERUANOS SOCIEDAD ANONIMA O S.P.S.A.]]></cbc:Name>
  </cac:PartyName>
  <cac:PostalAddress>
    <cbc:ID>150130</cbc:ID>
    <cbc:StreetName>CAL. CALLE MORELLI 181 INT. P-2 </cbc:StreetName>
    <cbc:CitySubdivisionName>          </cbc:CitySubdivisionName>
    <cbc:CityName>LIMA</cbc:CityName>
    <cbc:CountrySubentity>LIMA</cbc:CountrySubentity>
    <cbc:District>SAN BORJA</cbc:District>
    <cac:Country>
      <cbc:IdentificationCode>PE</cbc:IdentificationCode>
    </cac:Country>
  </cac:PostalAddress>
  <cac:PartyLegalEntity>
    <cbc:RegistrationName><![CDATA[SUPERMERCADOS PERUANOS SOCIEDAD ANONIMA O S.P.S.A.]]></cbc:RegistrationName>
  </cac:PartyLegalEntity>
</cac:ReceiverParty>
<sac:SUNATRetentionSystemCode>01</sac:SUNATRetentionSystemCode>
<sac:SUNATRetentionPercent>3</sac:SUNATRetentionPercent>
<cbc:Note>Se emite con facturas del periodo 12/2015</cbc:Note>
<cbc:TotalInvoiceAmount currencyID="PEN">517.50</cbc:TotalInvoiceAmount>
<sac:SUNATTTotalPaid currencyID="PEN">16732.50</sac:SUNATTTotalPaid>
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  <cbc:ID schemeID="01">0001-14</cbc:ID>
  <cbc:IssueDate>2015-12-22</cbc:IssueDate>
  <cbc:TotalInvoiceAmount currencyID="PEN">23000.00</cbc:TotalInvoiceAmount>
<cac:Payment>
  <cbc:ID>1</cbc:ID>
  <cbc:PaidAmount currencyID="PEN">14000.00</cbc:PaidAmount>
  <cbc:PaidDate>2015-12-24</cbc:PaidDate>
</cac:Payment>
<sac:SUNATRetentionInformation>
  <sac:SUNATRetentionAmount currencyID="PEN">420.00</sac:SUNATRetentionAmount>
  <sac:SUNATRetentionDate>2015-12-24</sac:SUNATRetentionDate>

```

```
<sac:SUNATNetTotalPaid currencyID="PEN">13580.00</sac:SUNATNetTotalPaid>
<cac:ExchangeRate>
  <cbc:SourceCurrencyCode>PEN</cbc:SourceCurrencyCode>
  <cbc:TargetCurrencyCode>PEN</cbc:TargetCurrencyCode>
  <cbc:CalculationRate>1.00</cbc:CalculationRate>
  <cbc:Date>2015-12-24</cbc:Date>
</cac:ExchangeRate>
</sac:SUNATRetentionInformation>
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
<sac:SUNATRetentionDocumentReference>
  <cbc:ID schemeID="01">E001-457</cbc:ID>
  <cbc:IssueDate>2015-12-10</cbc:IssueDate>
  <cbc:TotalInvoiceAmount currencyID="USD">1000.00</cbc:TotalInvoiceAmount>
<cac:Payment>
  <cbc:ID>1</cbc:ID>
  <cbc:PaidAmount currencyID="USD">1000.00</cbc:PaidAmount>
  <cbc:PaidDate>2015-12-24</cbc:PaidDate>
</cac:Payment>
<sac:SUNATRetentionInformation>
  <sac:SUNATRetentionAmount currencyID="PEN">97.50</sac:SUNATRetentionAmount>
  <sac:SUNATRetentionDate>2015-12-24</sac:SUNATRetentionDate>
  <sac:SUNATNetTotalPaid currencyID="PEN">3152.50</sac:SUNATNetTotalPaid>
<cac:ExchangeRate>
  <cbc:SourceCurrencyCode>USD</cbc:SourceCurrencyCode>
  <cbc:TargetCurrencyCode>PEN</cbc:TargetCurrencyCode>
  <cbc:CalculationRate>3.25</cbc:CalculationRate>
  <cbc:Date>2015-12-24</cbc:Date>
</cac:ExchangeRate>
</sac:SUNATRetentionInformation>
</sac:SUNATRetentionDocumentReference>
</Retention>
```