



e-Defter Uygulaması

Envanter Defteri

Kılavuzu Versiyon 1.0

Eylül 2025

ANKARA

GELİR İDARESİ BAŞKANLIĞI

Uygulama ve Veri Yönetimi Daire Başkanlığı (III)

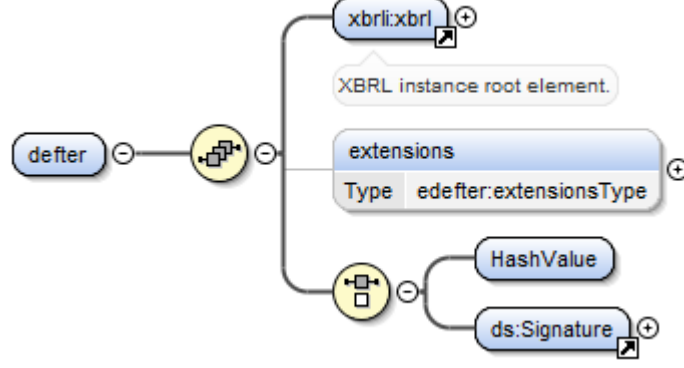
Versiyon	Yayım Tarihi	Eklenen/Silinen/Değişen Bölüm	Açıklama
1.0	26.09.2025	--	Kılavuzun ilk yayım tarihi

İçindekiler Tablosu

1	Giriş	4
2	Envanter Defteri Dokümanlarının Hazırlanması	4
2.1	Envanter Defteri Dokümanlarında Kullanılan XBRL GL Elemanları	4
2.1.1	entryHeader	5
2.1.1.1	enteredBy	6
2.1.1.2	enteredDate	7
2.1.1.3	entryNumber	7
2.1.1.4	entryComment	7
2.1.1.5	batchID	7
2.1.1.6	batchDescription	8
2.1.1.7	entryNumberCounter	8
2.1.1.8	entryDetail	8
2.1.1.8.1	lineNumber	10
2.1.1.8.2	lineNumberCounter	10
2.1.1.8.3	account	10
2.1.1.8.3.1	accountMainID	11
2.1.1.8.3.2	accountMainDescription	11
2.1.1.8.3.3	accountSub	12
2.1.1.8.3.3.1	accountSubDescription	12
2.1.1.8.3.3.2	accountSubID	12
2.1.1.8.4	amount	13
2.1.1.8.5	amountCurrency	13
2.1.1.8.6	amountOriginalExchangeRateDate	13
2.1.1.8.7	amountOriginalAmount	14
2.1.1.8.8	amountOriginalCurrency	14
2.1.1.8.9	amountOriginalExchangeRate	14
2.1.1.8.10	amountOriginalExchangeRateSource	15
2.1.1.8.11	amountOriginalExchangeRateComment	15
2.1.1.8.12	detailComment	15
2.1.1.8.13	measurable	16
2.1.1.8.13.1	measurableID	16
2.1.1.8.13.2	measurableDescription	17
2.1.1.8.13.3	measurableQuantity	17
2.1.1.8.13.4	measurableUnitOfMeasure	17

1 Giriş

Bu kılavuzda envanter defterinin içeriği ile ilgili detaylı bilgilere yer verilmiştir. Envanter defterinin şematik gösterimi şu şekildedir.



e-Defter paketinde (xsd klasöründe) bulunan şemaların yapısında yer alan elemanlardan envanter defterinde kullanılması uygun bulunanlar bu kılavuzda detaylı olarak anlatılmaktadır.

2 Envanter Defteri Dokümanlarının Hazırlanması

2.1 Envanter Defteri Dokümanlarında Kullanılan XBRL GL Elemanları

İlerideki bölümlerde XBRL GL elemanlarından envanter defterinde bulunması uygun bulunan elemanların kullanımına yönelik gerekli açıklamalara ve örneklere yer verilmiştir.

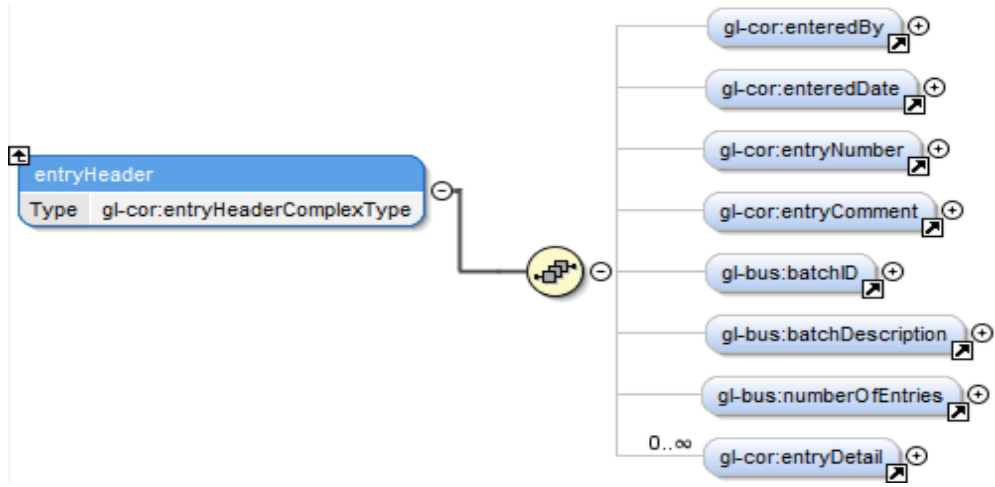
Elemanlar açıklanırken aşağıdaki tablo yapısı kullanılmıştır:

XBRL GL Etiketi	Türkçe Karşılığı
Diyagram	Bu satırda anlatılan alanın diyagramı sunulmaktadır. XBRL GL taksonomisindeki ilgili veri grubu burada sunulandan daha geniş olabilmektedir. Ancak bu kılavuzda Gelir İdaresi Başkanlığınca envanter defterinde olması uygun bulunan alt elemanlara yer verilmiştir.
Type	- Complex Content: Alanın bir veya birden fazla alt eleman içeren veri grubu (Karmaşık Eleman) olduğunu ifade eder. - Simple Content: Alanın tekil eleman olduğunu ifade eder.
Modül	XBRL GL Taksonomisi içerisinde elemanın hangi modülde (gl-cor veya gl-bus) bulunduğunu gösterir.

Açıklama	Elemanın ne amaçla kullanıldığı açıklanmaktadır.
Kullanım	Elemanın nasıl kullanılacağı açıklanmaktadır.
Örnek	Eleman için bir veya daha çok sayıda XML örneği bu bölümde sunulmaktadır.

2.1.1 entryHeader

XBRL-GL taksonomisi yer alan “entryHeader” veri grubundan envanter defteri oluştururken kullanılması uygun olan alanların şematik gösterimi aşağıda yer almaktadır.



Envanter defteri dokümanı oluştururken her “entryHeader” bir envanter kayıt maddesini, her “entryHeader” altında yer alan her bir “entryDetail” elemanı ise kayıt satırını ifade eder.

Envanter defteri dokümanı “entryHeader” elemanlarında bulunması uygun bulunan alt elemanlar ve Türkçe karşılıkları aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

No	Eleman Adı	Eleman Etiketi	Türkçe Karşılığı
	entryHeader	Entry Information	Kayıt Bilgisi
1	enteredBy	EntryCreator	Girişi Yapan Kişi
2	enteredDate	EntryDate	Kayıt Tarihi
3	entryNumber	EntryIdentifier	Kayıt Tanıtıcısı
4	entryComment	EntryDescription	Kayıt Açıklaması
5	batchID	Batch ID forEntryGroup	Şube No
6	batchDescription	BatchDescription	Şube Adı
7	entryNumberCounter	EntryNumber Counter	Envanter Madde Numarası

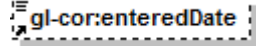
8	entryDetail	EntryDetail	Kayıt Detayı
9	lineNumber	LineNumber	Satır Numarası
10	lineNumberCounter	LineNumber Counter	Envanter Madde Numarası
11	account	AccountIdentifier	Hesap Tanımlaması
12	accountMainID	Main AccountNumber	Ana Hesap Numarası
13	accountMainDescription	Main AccountDescription	Ana Hesap Tanımlaması
14	accountSub	Subaccount Information	Alt Hesap Bilgisi
15	accountSubDescription	SubaccountDescription	Alt Hesap Tanımı
16	accountSubID	Subaccount	Alt Hesap
17	amount	MonetaryAmount	Parasal Tutar
18	amountCurrency	Currency	Para Birimi
19	amountOriginalExchangeRateDate	Original Exchange Rate Date	Orijinal Döviz Kuru Tarihi
20	amountOriginalAmount	Amount in Original Currency	Orijinal Para Birimi Miktarı
21	amountOriginalCurrency	Original Currency	Orijinal Para Birimi
22	amountOriginalExchangeRate	Original Exchange Rate	Orijinal Döviz Kuru
23	amountOriginalExchangeRateSource	Original Exchange Rate Source	Orijinal Döviz Kuru Kaynağı
24	amountOriginalExchangeRateComment	Original Exchange Rate Comment	Orijinal Döviz Kuru Açıklaması
25	detailComment	Description	Açıklama
26	Measurable	measurable	Ölçümler
27	Measurable Identification	measurableID	Ürün Kod Numarası
28	Measurable Description	MeasurableDescription	Ürün Kod Numarası Açıklama
29	Quantity	measurableQuantity	Miktar
30	Unit of Measure	measurableUnitOfMeasure	Ölçü birimi

Tabloda yer alan elemanların her birine ait açıklamalar izleyen bölümde yapılacaktır. Açıklama yöntemi olarak eleman adı başlığının altında, bu elemanın etiketi, Türkçe karşılığı, diyagram görünümü, açıklaması, kullanım şekli ve örneklerine yer verilecektir.

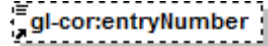
2.1.1.1 enteredBy

EntryCreator		Girişi Yapan Kişi
Diyagram		
Type	Simple Content	
Modül	gl-cor	
Açıklama	Envanter kaydını oluşturan operatör bilgisine yer verilecektir.	
Kullanım	Envanter kaydını oluşturan operatörün adı soyadının baş harfleri ya da adı yazılacaktır.	
Örnek	<gl-cor:enteredBy contextRef="assets_context">Ali Can</gl-cor:enteredBy>	

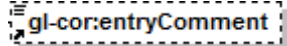
2.1.1.2 enteredDate

EntryDate	Kayıt Tarihi
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-cor
Açıklama	Envanter tarihi yazılacaktır.
Kullanım	Envanter tarihi 4 hane yıl 2 hane ay 2 hane gün olarak yazılacaktır.
Örnek	<gl-cor:enteredDate contextRef="assets_context">2026-01-01</gl-cor:enteredDate>

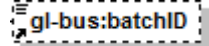
2.1.1.3 entryNumber

EntryIdentifier	Kayıt Tanıtıcısı
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-cor
Açıklama	Kaydın dayandığı muhasebe fiş numarası yazılacaktır.
Kullanım	Muhasebe fiş numarası kullanıcı tarafından serbest metin olarak girilecektir.
Örnek	<gl-cor:entryNumber contextRef="assets_context">0001</gl-cor:entryNumber>

2.1.1.4 entryComment

EntryDescription	Kayıt Açıklaması
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-cor
Açıklama	Kayıt açıklaması bu elemanda yer alacaktır.
Kullanım	Envanter kaydının açıklaması serbest metin biçiminde yapılacaktır.
Örnek	<gl-cor:entryComment contextRef="assets_context">Envanter kaydı açıklaması</gl-cor:entryComment>

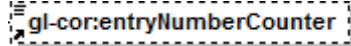
2.1.1.5 batchID

Batch ID forEntryGroup	Şube No
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-bus
Açıklama	Şube numarası bu elemanda tutulacaktır.
Kullanım	Şube numarası 4 haneli girilecektir.
Örnek	<gl-bus:batchID contextRef=" assets_context ">0001</ gl-bus:batchID>

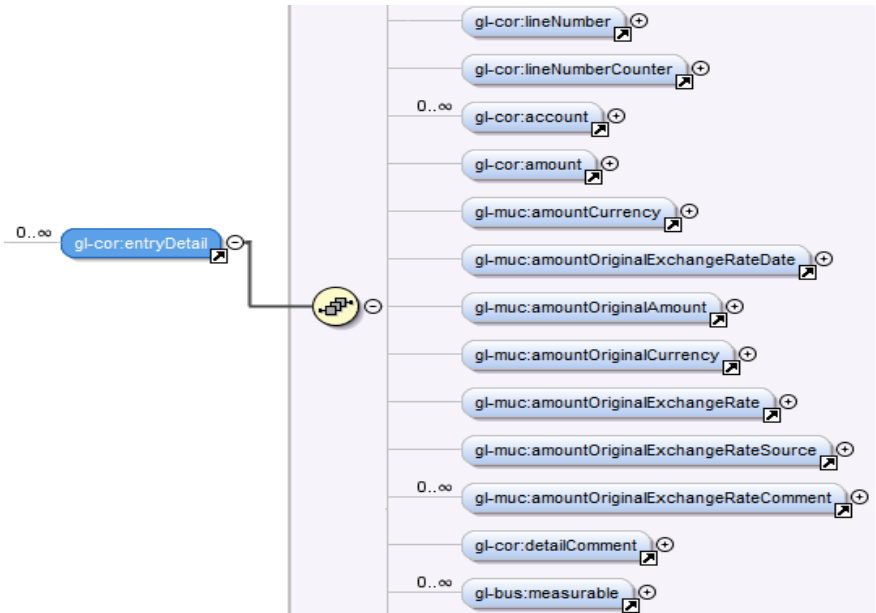
2.1.1.6 batchDescription

BatchDescription	Şube Adı
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-bus
Açıklama	Şube adı bu elemanda tutulacaktır.
Kullanım	Şube adı şubenin adı ve "Şubesi" şeklinde tutulacaktır.
Örnekler	<pre><gl-bus:batchDescriptioncontextRef=" assets_context">Ulus Şubesi</ gl-bus:batchID></pre> <pre><gl-bus:batchDescription contextRef=" assets_context">A Şubesi</ gl-bus:batchID></pre>

2.1.1.7 entryNumberCounter

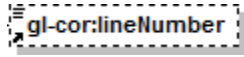
EntryNumber Counter	Envanter Madde Numarası
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-cor
Açıklama	Envanter madde numarası yazılacaktır.
Kullanım	Envanter madde numarası hesap dönemi başlangıcında 1'den başlatılacak ve izleyen her envanter maddesi (entryHeader) için müteselsil olarak kullanılacaktır.
Örnek	<pre><gl-cor:entryNumberCounter contextRef="assets_context" decimals="INF" unitRef="countable">1</gl-cor:entryNumberCounter></pre>

2.1.1.8 entryDetail

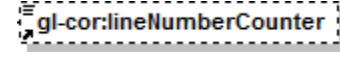
EntryDetail	Kayıt Detayı
Diyagram	 The diagram illustrates the structure of the <code>gl-cor:entryDetail</code> element. It is a complex type containing several child elements, each with a cardinality of 0..∞. The elements are: <code>gl-cor:lineNumber</code> <code>gl-cor:lineNumberCounter</code> <code>gl-cor:account</code> <code>gl-cor:amount</code> <code>gl-muc:amountCurrency</code> <code>gl-muc:amountOriginalExchangeRateDate</code> <code>gl-muc:amountOriginalAmount</code> <code>gl-muc:amountOriginalCurrency</code> <code>gl-muc:amountOriginalExchangeRate</code> <code>gl-muc:amountOriginalExchangeRateSource</code> <code>gl-muc:amountOriginalExchangeRateComment</code> <code>gl-cor:detailComment</code> <code>gl-bus:measurable</code> The <code>gl-cor:entryDetail</code> element is shown with a cardinality of 0..∞ and is connected to a yellow circle with a plus sign, indicating a mandatory relationship.

Type	Complex Content
Modül	gl-cor
Açıklama	Kayıt detayları bu veri grubuna yazılacaktır. Envanter satırını ifade eder.
Kullanım	bkz: lineNumber bkz: lineNumberCounter bkz: account bkz: amount bkz: amountCurrency bkz: amountOriginalExchangeRateDate bkz: amountOriginalAmount bkz: amountOriginalCurrency bkz: amountOriginalExchangeRate bkz: amountOriginalExchangeRateSource bkz: amountOriginalExchangeRateComment bkz: detailComment bkz: measurable
Örnek:	<pre> <gl-cor:entryDetail> <gl-cor:lineNumber contextRef="assets_context">1</gl- cor:lineNumber> <gl-cor:lineNumberCounter unitRef="assets_context" contextRef="assets_context">1</gl-cor:lineNumberCounter> <gl-cor:account> <gl-cor:accountMainID contextRef="assets_context">153</gl- cor:accountMainID> <gl-cor:accountMainDescription contextRef="assets_context">Ticari Mallar</gl-cor:accountMainDescription> <gl-cor:accountSub> <gl-cor:accountSubDescription contextRef="assets_context">Alt Hesap Açıklaması TELEFON</gl-cor:accountSubDescription> <gl-cor:accountSubID contextRef="assets_context">153.01</gl- cor:accountSubID> </gl-cor:accountSub> </gl-cor:account> <gl-cor:amount contextRef="assets_context" decimals="2" unitRef="try">1000000.00</gl-cor:amount> <gl-cor:detailComment contextRef="assets_context">Detay açıklaması</gl-cor:detailComment> <gl-bus:measurable> <gl-bus:measurableID contextRef="assets_context">123456</gl- bus:measurableID> <gl-bus:measurableDescription contextRef="assets_context">TELEFON</gl-bus:measurableDescription> <gl-bus:measurableQuantity contextRef="assets_context" unitRef="assets_context">50</gl-bus:measurableQuantity> <gl-bus:measurableUnitOfMeasure contextRef="assets_context">C62</gl-bus:measurableUnitOfMeasure> </gl-bus:measurable> </gl-cor:entryDetail> </pre>

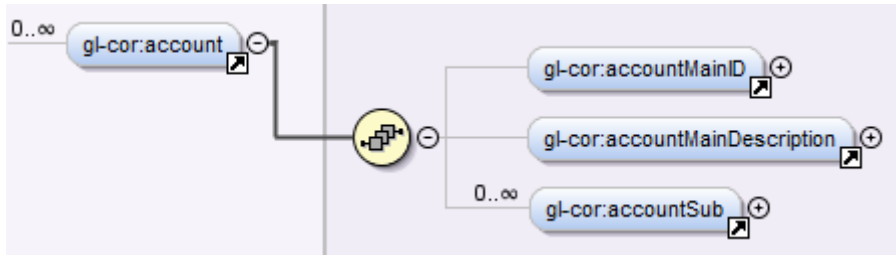
2.1.1.8.1 lineNumber

LineNumber	Satır Numarası
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-cor
Açıklama	Kaydın bulunduğu envanter satırına (entryDetail) verilen müteselsil numarasıdır.
Kullanım	Hesap dönemi başlangıcından sonuna kadar envanter defterinin her bir satırı için 1'den başlayıp müteselsil devam eden numara yazılacaktır.
Örnek	<gl-cor:lineNumber contextRef="assets_context">1</gl-cor:lineNumber>

2.1.1.8.2 lineNumberCounter

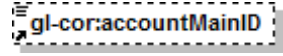
LineNumber Counter	Envanter Madde Numarası
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-cor
Açıklama	Satırın ait olduğu envanter maddesinin numarası yazılacaktır.
Kullanım	Envanter satırı ile envanter madde numarası bağlantısı bu eleman aracılığı ile kurulacağından her envanter satırı için ilgili envanter madde numarası yazılacaktır.
Örnek	<gl-cor:lineNumberCounter unitRef="assets_context" contextRef="assets_context">1</gl-cor:lineNumberCounter>

2.1.1.8.3 account

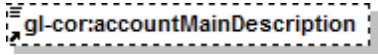
AccountIdentifier	Hesap Tanımlaması
Diyagram	
Type	Complex Content
Modül	gl-cor
Açıklama	Hesaplar ile ilgili bilgiler bu alana yazılacaktır. Bu veri grubu her bir hesap için çoklanabilir.

Kullanım	Bu veri grubundaki elemanlara muhasebe hesapları hakkında bilgiler yazılacaktır. Bu veri grubunda kullanılacak elemanlar aşağıdaki gibidir. bkz: accountMainID bkz: accountMainDescription bkz: accountSub
Örnek	<pre> <gl-cor:account> <gl-cor:accountMainID contextRef="assets_context">100</gl- cor:accountMainID> <gl-cor:accountMainDescription contextRef="assets_context">Kasa</gl- cor:accountMainDescription> <gl-cor:accountSub> <gl-cor:accountSubDescription contextRef="assets_context">Alt Hesap Açıklaması Yabancı Para</gl-cor:accountSubDescription> <gl-cor:accountSubID contextRef="assets_context">100.02</gl- cor:accountSubID> </gl-cor:accountSub> </gl-cor:account> </pre>

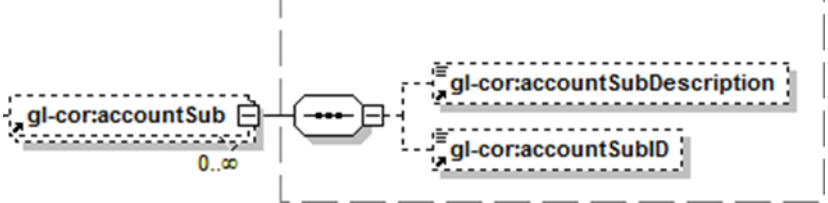
2.1.1.8.3.1 accountMainID

Main AccountNumber	Ana Hesap Numarası
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-cor
Açıklama	Ana hesap kod numarası yazılacaktır.
Kullanım	Ana hesap kodu numerik olarak yazılacaktır.
Örnek	<gl-cor:accountMainID contextRef="assets_context">100</gl-cor:accountMainID>

2.1.1.8.3.2 accountMainDescription

Main AccountDescription	Ana Hesap Tanımlaması
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-cor
Açıklama	Ana hesap adı yazılacaktır.
Kullanım	Ana hesap adı serbest metin olarak yazılacaktır.
Örnek	<gl-cor:accountMainDescription contextRef="assets_context">Kasa</gl-cor:accountMainDescription>

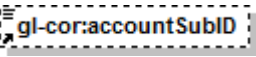
2.1.1.8.3.3 accountSub

Subaccount Information		Alt Hesap Bilgisi
Diyagram		
Type	Complex Content	
Modül	gl-cor	
Açıklama	Alt hesaba ilişkin bilgilere bu veri grubunda yer verilecektir.	
Kullanım	bkz: accountSubDescription bkz: accountSubID	
Örnek	<pre><gl-cor:accountSub> <gl-cor:accountSubDescription contextRef="assets_context">Alt Hesap Açıklaması Yabancı Para</gl-cor:accountSubDescription> <gl-cor:accountSubID contextRef="assets_context">100.02</gl-cor:accountSubID> </gl-cor:accountSub></pre>	

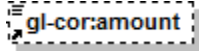
2.1.1.8.3.3.1 accountSubDescription

SubaccountDescription		Alt Hesap Tanımı
Diyagram		
Type	Simple Content	
Modül	gl-cor	
Açıklama	Alt hesabın adı bu alana yazılacaktır.	
Kullanım	Alt hesabın adı bu alana serbest metin olarak yazılacaktır.	
Örnek	<pre><gl-cor:accountSubDescription contextRef="assets_context">Alt Hesap Açıklaması Yabancı Para</gl-cor:accountSubDescription></pre>	

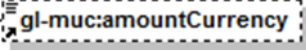
2.1.1.8.3.3.2 accountSubID

Subaccount		Alt Hesap
Diyagram		
Type	Simple Content	
Modül	gl-cor	
Açıklama	Alt hesabın numarası bu alana yazılacaktır.	
Kullanım	Alt hesabın numarası bu alana ana hesap kodunu da içerecek biçimde yazılacaktır.	
Örnek	<pre><gl-cor:accountSubID contextRef="assets_context">100.02</gl-cor:accountSubID></pre>	

2.1.1.8.4 amount

MonetaryAmount		Parasal Tutar
Diyagram		
Type	Simple Content	
Modül	gl-cor	
Açıklama	Hesabın gösterdiği parasal tutar yazılacaktır.	
Kullanım	Parasal tutar olarak yazılacaktır.	
Örnek	<gl-cor:amount contextRef="assets_context" decimals="2" unitRef="try">108000.00</gl-cor:amount>	

2.1.1.8.5 amountCurrency

Amount Currency		Para Birimi
Diyagram		
Type	Simple Content	
Modül	gl-muc	
Açıklama	Envanter detayında, kaydın dayandığı para birimini ifade etmektedir. “defaultCurrency” değeri ile bazı istisnalar dışında aynıdır. Örnek: Türk Lirası tutulan defterde nazım hesaplarda USD olarak kayıt atılabilir.	
Kullanım	Çoklu para birimi durumlarında, kaydın para birimi bu alana girilir. ISO 4217 kodlamasının kullanılacaktır.	
Örnek	<gl-muc:amountOriginalCurrency contextRef="assets_context">iso4217:USD</gl-muc:amountOriginalCurrency>	

2.1.1.8.6 amountOriginalExchangeRateDate

Original Exchange Rate Date		Yabancı Döviz Kuru Tarihi
Diyagram		
Type	Simple Content	
Modül	gl-muc	
Açıklama	Yabancı para işlemini kaydetmek için kullanılan döviz kuru tarihi girilecektir.	
Kullanım	Kayda dayanak teşkil eden işlem defterin tutulduğu para biriminden farklı ise bu alana işlemin deftere kaydedilirken kullanılan döviz kurunun tarihi yazılmalıdır. Kayda dayanak teşkil eden işlem defterin tutulduğu para biriminden ise bu alan kullanılmamalıdır.	
Örnek	<gl-muc:amountOriginalExchangeRateDate contextRef="assets_context">2026-01-01</gl-muc:amountOriginalExchangeRateDate>	

2.1.1.8.7 amountOriginalAmount

Amount in Original Currency	Orijinal Para Birimi Miktarı
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-muc
Açıklama	Kayda esas yapılacak yabancı para işleminin tutarı yazılacaktır.
Kullanım	Yabancı para birim miktarı yazılacaktır. “amountOriginalCurrency” alanına yazılan para birimi cinsinden kayda dayanak teşkil eden işlemin parasal değeri yazılmalıdır.
Örnek	<gl-muc:amountOriginalAmount unitRef="try" contextRef="assets_context">3000.00</gl-muc:amountOriginalAmount>

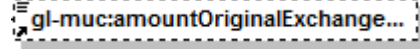
2.1.1.8.8 amountOriginalCurrency

Amount in Original Currency	Orijinal Para Birimi
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-muc
Açıklama	Kayda esas yapılan yabancı para işleminin hangi para birimi cinsinden olduğunu göstermek için kullanılır.
Kullanım	Yabancı para biriminin kodu yazılacaktır. ISO 4217 kodlaması kullanılacaktır. Kayda dayanak teşkil eden işlem defterin tutulduğu para biriminden farklı ise bu alana ilgili para birimi yazılmalıdır. “defaultCurrency” alanına yazılan para birimi ile bu alana yazılan para birimi bir birinden farklı olmalıdır.
Örnek	<gl-muc:amountOriginalCurrency contextRef="assets_context">iso4217:USD</gl-muc:amountOriginalCurrency>

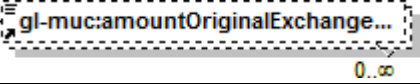
2.1.1.8.9 amountOriginalExchangeRate

Original Exchange Rate	Orijinal Döviz Kuru
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-muc
Açıklama	İşlem anındaki döviz kuru bu alana yazılır.
Kullanım	Defterin tutulduğu para birimi (amountCurrency) ile muhasebe kaydına esas teşkil eden yabancı para işleminin para birimi arasındaki döviz kuru yazılmalıdır. Örneğin: “amountCurrency” EUR ve “amountOriginalCurrency” USD, 1 EUR=0,8621 ise “amountOriginalExchangeRate”=0,8621 olacaktır.
Örnek	<gl-muc:amountOriginalExchangeRate unitRef="try" contextRef="assets_context">0.0277</gl-muc:amountOriginalExchangeRate>

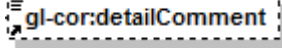
2.1.1.8.10 amountOriginalExchangeRateSource

Original Exchange Rate Source	Orijinal Döviz Kuru Kaynağı
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-muc
Açıklama	Kaydın dayandığı kaynak döviz kurunun nereden alındığını gösterir.
Kullanım	Kaynak döviz kurunu belirleyen otorite veya işlem bilgisi girilmelidir. Örneğin: Merkez Bankası Kurları, Spot oran, Forward sözleşmesi vb.
Örnek	<pre><gl-muc:amountOriginalExchangeRateSource contextRef="assets_context">Merkez Bankası</gl- muc:amountOriginalExchangeRateSource></pre>

2.1.1.8.11 amountOriginalExchangeRateComment

Original Exchange Rate Comment	Orijinal Döviz Kuru Açıklaması
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-muc
Açıklama	Kullanılan döviz kuruna ilişkin açıklamalar bu alana girilir.
Kullanım	İşlemlerde kullanılan döviz kuruna ilişkin açıklamaların girilebileceği alandır.
Örnek	<pre><gl-muc:amountOriginalExchangeRateComment contextRef="assets_context">Döviz kuru açıklaması</gl- muc:amountOriginalExchangeRateComment></pre>

2.1.1.8.12 detailComment

Description	Açıklama
Diyagram	
Type	Simple Content
Modül	gl-cor
Açıklama	Envanter satırı ile ilgili açıklama yazılacaktır
Kullanım	Envanter satırı ile ilgili açıklama serbest metin biçiminde yazılacaktır.
Örnek	<pre><gl-cor:detailComment contextRef="assets_context">Detay açıklaması</gl- cor:detailComment></pre>

2.1.1.8.13 measurable

Measurable	Ölçümler
Diyagram	
Type	Complex Content
Modul	gl-bus
Açıklama	Kayıt detayı satırıyla ilişkili ölçülebilir verilerle ilgili ana bilgi alanıdır. Alınan performans ölçüleriyle ilgili kullanılan başlıca alandır. Envanter işlemlerini izleme ihtiyacına dayanmaktadır. Bununla birlikte herhangi bir hesap, rapor seti veya koda tahsis edilmeye de uygundur. Herhangi bir hareketin kullanılıp kullanmadığı izlenebilir.
Kullanım	measurableID bkz: measurableID MeasurableDescription: bkz: MeasurableDescription measurableQuantity: bkz: Quantity measurableUnitOfMeasure: bkz: Unit of Measure
Örnek	<pre><gl-bus:measurable> <gl-bus:measurableID contextRef="assets_context">123456</gl- bus:measurableID> <gl-bus:measurableDescription contextRef="assets_context">TELEFON</gl- bus:measurableDescription> <gl-bus:measurableQuantity contextRef="assets_context" unitRef="assets_context">50</gl-bus:measurableQuantity> <gl-bus:measurableUnitOfMeasure contextRef="assets_context">C62</gl- bus:measurableUnitOfMeasure> </gl-bus:measurable></pre>

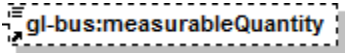
2.1.1.8.13.1 measurableID

Measurable Identification	Ürün Kod Numarası
Diyagram	
Type	Simple Content
Modul	gl-bus
Açıklama	Ölçülebilir kalemlerin tanımlanması için kullanılır.
Kullanım	Envanterde yer alan ürüne ilişkin mükellef nezdinde tutulan kayıtlarda kullanılan ürün kod numarası bu alana yazılacaktır.
Örnek	<pre><gl-bus:measurableID contextRef="assets_context">123456</gl-bus:measurableID></pre>

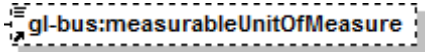
2.1.1.8.13.2 measurableDescription

Measurable Code Description		Ölçülebilir Kod Tanımı
Diyagram		
Type	Simple Content	
Modul	gl-bus	
Açıklama	Ölçülebilir kalemin serbest metin şeklinde tanımlanması için kullanılır.	
Kullanım	Envanter defterinde yer alan mal veya hizmetin cinsi serbest metin şeklinde bu elemana yazılacaktır.	
Örnek	<gl-bus:measurableDescription contextRef="assets_context">TELEFON</gl-bus:measurableDescription>	

2.1.1.8.13.3 measurableQuantity

Quantity		Ölçülebilir Değer Miktarı
Diyagram		
Type	Simple Content	
Modul	gl-bus	
Açıklama	Ölçülebilir alanın sayısal değeri yazılacaktır.	
Kullanım	Ölçülebilir alanın sayısal değeri nümerik olarak yazılacaktır.	
Örnek	<gl-bus:measurableQuantity contextRef="assets_context" unitRef="assets_context">50</gl-bus:measurableQuantity>	

2.1.1.8.13.4 measurableUnitOfMeasure

Unit of Measure		Ölçü Birimi
Diyagram		
Type	Simple Content	
Modul	gl-bus	
Açıklama	Ölçülebilir değerin ölçü birimi yazılacaktır	
Kullanım	Ölçülebilir değerin ölçü biriminin nevi yazılacaktır. Bu elemanın "unitCode" attribute'unun değer kümesi öncelikle aşağıdaki listeden alınmalıdır (Her türlü unitCode attribute'unun değeri bu listeden alınacaktır). Bu listede bulunmayan birim kodları ise "UN/ECE Unit Codes" ve EDI/XML Ölçü Birimleri Kodları Listesinden (https://unece.org/sites/default/files/2021-06/rec20_Rev17e-2021.xlsx) alınmalıdır.	

	ÖLÇÜ BİRİM KODLARI LİSTESİ	
	KODU	ADI
	B32	KG-METRE KARE
	C62	ADET(UNIT)
	CCT	TON BAŞINA TAŞIMA KAPASİTESİ
	PR	ÇİFT
	D30	BRÜT KALORİ DEĞERİ
	D40	BİN LİTRE
	GFI	FISSİLE İZOTOP GRAMI
	GRM	GRAM
	GT	GROSS TON
	CEN	YÜZ ADET
	KPO	KİLOGRAM POTASYUM OKSİT
	MND	KURUTULMUŞ NET AĞIRLIKLİ KİLOGRAMI
	3I	KİLOGRAM-ADET
	KFO	DİFOSFOR PENTAOKSİT KİLOGRAMI
	KGM	KİLOGRAM
	KHY	HİDROJEN PEROKSİT KİLOGRAMI
	KMA	METİL AMİNLERİN KİLOGRAMI
	KNI	AZOTUN KİLOGRAMI
	KPH	KİLOGRAM POTASYUM HİDROKSİT
	KSD	%90 KURU ÜRÜN KİLOGRAMI
	KSH	SODYUM HİDROKSİT KİLOGRAMI
	KUR	URANYUM KİLOGRAMI
	D32	TERAWATT SAAT
	GWH	GİGAWATT SAAT
	MWH	MEGAWATT SAAT (1000 kW.h)
	KWH	KİLOWATT SAAT
	KWT	KİLOWATT
	LPA	SAF ALKOL LİTRESİ
	LTR	LİTRE
Örnek	<gl-bus:measurableUnitOfMeasure contextRef="assets_context">C62</gl-bus:measurableUnitOfMeasure>	