



KOBİ ÜRÜNLERİ FİYAT LİSTESİ

1 Temmuz 2014 tarihinden itibaren geçerlidir.

Genel Açıklamalar:

1. Fiyat listesinde bulunan tüm lisans ve eğitim fiyatları ile eğitim süreleri Logo tarafından **tavsiye edilen** son kullanıcı fiyat ve koşullarıdır.
2. Tüm fiyatlar Türk Lirası (TL) cinsindendir, fiyatlara KDV dahil değildir.
3. Yazılım ürününün amacına ulaşabilmesi ve en yüksek verimi sağlayabilmesi için uygulama danışmanlığı hizmeti ile birlikte kurulması gereklidir
4. Listede yer alan eğitim ücretleri, müşteri yerinde ve bir kişi için geçerlidir. Eğitimler sadece ürün kullanımı ile ilgilidir. Tanımlama, raporlama ve uyarılma gibi talepler ayrıca değerlendirilir.
5. Eğitim hizmetini yalnızca yetkili Logo İş Ortakları ve sertifikalı eğitim uzmanları verebilir. Sertifikasız kişi ve kuruluşların vereceği eğitim ve destek hizmetlerine dair Logo, kesinlikle **hiçbir güvence vermez.**

GO PLUS					
	LİSANS	KULLANDIKÇA ÖDE		EĞİTİM	
Ana Paket	Lisans Fiyatı	Başlangıç ve 1 Yıllık Kullanım Fiyatı	Yıllık Kullanım Fiyatı	Eğitim Fiyatı	Eğitim Saati
GO Plus Ana Paket ⁽¹⁾⁽²⁾⁽³⁾⁽⁴⁾	3.100	1.100	550	1.750	20
Kullanıcı Artırımları ⁽⁵⁾					
+2 Kullanıcı	1.550	550	275	--	
+5 Kullanıcı	3.700	1.300	650		
+10 Kullanıcı	5.850	2.050	1.025		
LEM ⁽⁶⁾⁽⁷⁾⁽⁸⁾⁽⁹⁾⁽¹⁰⁾					
GO Plus LEM (Standart) Baz Fiyat	245	Kullandıkça Öde modelinde LEM uygulaması yoktur.		--	
Kullanıcı Başı Birim Fiyat	35				
GO Plus LEM (Geçmişe Yönelik) Baz Fiyat ⁽⁹⁾	290				
Kullanıcı Başı Birim Fiyat ⁽⁹⁾	40				
GO Plus Geçiş Setleri ⁽¹¹⁾⁽¹²⁾⁽¹³⁾⁽¹⁴⁾⁽¹⁵⁾					
GO Ürünlerinden Geçiş Baz Fiyat	750	265	550	175	2
Kullanıcı Başı Birim Fiyat	60	20	--	--	
Opsiyonel Modüller ⁽¹⁶⁾⁽¹⁷⁾⁽¹⁸⁾⁽¹⁹⁾⁽²⁰⁾⁽²¹⁾⁽²³⁾					
Logo Perakende ⁽¹⁸⁾					
Logo Perakende Barkod Etiket Tasarımı ve Basımı, Malzeme Sınıfları, Konfigürasyon Yönetimi, Kampanya Yönetimi, Satış Konsolu, Pos Genius 2/3 Entegrasyonu.	1.400	500	250	345	4
Barkod Etiket Tasarımı ve Basımı ⁽¹⁸⁾	650	230	115	90	1
POS Genius 2/3 Entegrasyon (1 Mağaza) ⁽¹⁸⁾	650	230	115	175	2
POS Genius +1 Kullanıcı Artırımı	650	230	115	175	2

B2B ve B2C Uygulamaları ⁽¹⁹⁾					
Firma içi Data Aktarımı (FDA)	1.050	370	185	345	4
LogoConnect B2B	1.320	460	230	Eğitim süresi ve fiyatı proje bazlı belirlenir.	
LogoConnect Banka	385	135	70	345	4
Bütçe Çözümleri ⁽²⁰⁾					
Performa Bütçe (Terminal Lisanslı) 500 Bileşen	1.100	--		970	6
+1.000 ilave Bileşen Artırımı	2.100			--	
+10.000 ilave Bileşen Artırımı	4.400				
Performa Bütçe LEM	350				
Yönetim Karar Destek Sistemleri					
Navigator Smart Ana Paket ⁽²¹⁾	1.155	410	205	175	4
+2 Kullanıcı Artırımı	750	265	135	--	
+5 Kullanıcı Artırımı	1.190	420	210		
+10 Kullanıcı Artırımı	1.900	665	330		
Navigator'dan Navigator Smart'a Geçiş Paketi	500	175	205	--	--
+2 Kullanıcı Artırımı	460	160	135	--	
+5 Kullanıcı Artırımı	715	250	210		
+10 Kullanıcı Artırımı	1.250	440	330		
Analitik Bütçe ⁽²¹⁾	700	--	--	345	4

e-Devlet Uygulamaları ⁽²²⁾	
e-Fatura	
Connect Fatura (1 firma içerir)	3.000
e-Fatura Sunucu Lisansı Eklentisi	12.000
Connect Fatura Firma Artırımı	600
Connect Fatura Sunuculu Firma Artırımı	800
e-Fatura Devam Eden Yıllar (LEM Bedeli) ⁽²²⁾	150
e-Defter	
Logo e-Defter (İlk Yıl)	2.200
Logo e-Defter Firma Artırımı	825
Logo e-Defter Devam Eden Yıllar (Yenileme) ⁽²²⁾	LEM Sahipleri için: 100TL
	LEM'i Olmayan Firmalar için Yenileme Oranı: %20
Logo Dışı Kullanıcılar İçin e-Defter ⁽²²⁾	<i>Proje bazlı belirlenir.</i>

İş Zekâsı Çözümleri ⁽²⁴⁾			
Logo Mind	Lisans Fiyatı	Eğitim Fiyatı	Eğitim saati
Logo Mind Ana Paket	5.200	2.450	14
+2 Kullanıcı Artırımı	2.300	--	
+5 Kullanıcı Artırımı	4.250		
+10 Kullanıcı Artırımı	6.200		
+20 Kullanıcı Artırımı	10.500		
+50 Kullanıcı Artırımı	23.200		
+1 Veritabanı İlave ⁽²⁴⁾	1.500		

Açıklamalar:

1. GO Plus ana paketinin standardı **1 kullanıcıdır**.
2. GO Plus ürünü ve tüm opsiyonları, en çok **16 kullanıcıya** kadar kullanılabilir.
3. GO Plus ana paket **Microsoft® SQL Server® 2012 R2 Express Edition** veritabanı ile kullanılabilir. Microsoft® SQL Server® 2012 R2 Express Edition, en fazla 1 CPU, 1 GB bellek ve 10 GB boyutundaki veritabanlarını destekler. Microsoft® SQL Server® 2012 Runtime ve Microsoft® SQL Server® 2012 Full Use ihtiyaçları için lütfen yetkili Logo İş Ortakları'na danışınız.
4. GO Plus Ana Paket, Stok (İrsaliye, Sipariş, Maliyetlendirme, Dinamik Birimleme, Eşdeğer Mal Takibi), Muhasebe, Duran Varlık, Fatura, Cari Hesap (Ödeme/Tahsilat, Ödeme Planı), Talep Yönetimi, Çek/Senet, Taksit İşlemleri (Parçalı Tahsilat), Kredi Kartı, Banka, Kasa, Döviz Kuru Takibi, Enflasyon Muhasebesi, Ek Vergi (ÖTV, ÖİV), Dövizli Hesap Makinesi, İşlem Dövizli, Tablo ve Pivot Raporlar, Görev Zamanlayıcı, İş Akışı, Yönetici Konsolu ve GO Webmaster modüllerini içerir. Ana paket alımlarında 1 yıllık LEM paketi **ücretsiz** verilir.
5. Ana Setlere eklenen kullanıcı artırımları, tek başına veya üst üste yüklendiğinde kullanıcı sayısını artıran paketlerdir. Örnek: GO Plus ana sete "+2 Kullanıcı" artırımı eklendiğinde, toplamda 3 kullanıcı elde edilir. Üstüne bir +2 kullanıcı daha yüklenirse 5 kullanıcı elde edilir. Setler ile beraber kullanılan opsiyonlar için listede belirtilmediyse ayrıca kullanıcı artırımı seti almaya gerek yoktur.
6. LEM, geçerlilik süresi boyunca, kullanıcılarına güncel yasal mevzuata tam uyum, hata giderici sürüm(bugfix) ve yeni geliştirilen tüm standart özelliklerden ücretsiz olarak yararlanmayı garanti altına alan bir üyelik sistemidir.
7. LEM paketi 1 yıllık süreyi kapsar. LEM sözleşmesi sonlanan kullanıcılar, LEM'lerini yeniledikleri zaman yeni LEM'leri, bir önceki LEM'in bitim tarihinden itibaren başlatılacaktır.
8. LEM fiyatlarına Logo Yetkili İş Ortakları'nın servis, kurulum ve yükleme gibi hizmet fiyatları dahil değildir. Ürünlerinizi daha etkin kullanmanızı sağlayacak bakım ve destek hizmetlerinden faydalanmak için Logo Yetkili İş Ortakları ile bağlantıya geçmeniz tavsiye edilir.
9. LEM Sözleşmesini, bitim tarihinden itibaren 30 gün içerisinde yenilemeyen kullanıcılar *Geçmişe Yönelik LEM* fiyatları üzerinden yenilerler.
10. GO Plus için LEM fiyatları kullanıcı sayısına göre belirlenmektedir.
LEM fiyatı: Baz Fiyat + (Kullanıcı başı birim fiyat x kullanıcı sayısı)
Örnek, 1 kullanıcı GO Plus için LEM fiyatı: 245+(35 x 1) = 280TL + KDV'dir.
Ana pakete +5 kullanıcı artırımı eklenmiş ise, toplamda 6 kullanıcı kullanıldığından,
GO Plus için LEM fiyatı: 245 + (35 x 6) = 455TL + KDV'dir.
11. GO Basic, Pro ve Shop Manager'dan GO Plus'a geçişler mevcut ana paket, kullanıcı ve varsa ilgili modüllerin (Üretim modülü hariç) geçişini içermektedir.
12. GO Power veya üretim modülü kullanan GO kullanıcıları Tiger Plus veya Tiger Enterprise'a geçmelidir. Eğer, kullanıcı GO Plus'a geçmek istiyor, üretim modülünü kullanmıyor veya üretim modülü ile ilgili tüm haklarından vazgeçiyor ise feragat yazısı ile birlikte GO'dan geçiş fiyatı üzerinden GO Plus'a geçebilirler.
13. GO Muhasebe kullanıcıları GO Plus'a geçerken, GO Plus ana paket fiyatının %50'sini öderler.
14. Tüm ürünlerden geçişlerde 1 yıllık LEM dahildir.
15. Start'tan GO Plus'a geçişlerde listeler arası fiyat farkı uygulanır.
16. Tüm opsiyonel modüller GO Plus Ana Paket'e bağlı olarak çalışır.
17. Kullanıcı bağımsız modüllerin kullanıcı sayısı, GO Plus kullanıcı sayısı ile sınırlıdır.
18. **Logo Perakende**
 - Logo Perakende, bir modül olarak satılır ve GO Plus ana paket ile entegre çalışır.
 - Pos Genius 2 ve Pos Genius 3, Logo Perakende modülü ile entegre çalışmaktadır. Sipariş sırasında Pos Genius 2 veya 3 olduğu belirtilmelidir.
 - "Barkod Etiket Tasarımı ve Basımı" ve "Pos Genius 2/3 Entegrasyon" fonksiyonları Perakende modülünden bağımsız olarak da ayrıca satın alınabilir.
19. **B2B ve B2C Uygulamaları**
 - LogoConnect B2B modülü, İş'ten İş'e Entegrasyon özelliklerini içerir. Aynı veritabanı üzerinde 5 firmaya kadar hizmet vermektedir. Bunun üzerindeki sayıda firma talepleri için proje teklifi alınmalıdır.
 - B2B'den, Lokal'de kullanılarak (veri aktarımını kullanıcının üstlenmesi durumu) veya Logo'dan (Logo sunucuları üzerinden) hizmet olarak yararlanılabilir. Aynı kurumun firmaları arasında veri aktarımında lokal kullanım, şube yapısı veya harici firmalar ile veri alışverişi yapılması durumunda Logo sunucuları üzerinden hizmet kullanımı tavsiye edilir. Hizmet fiyatları için Yetkili Logo İş Ortakları'na danışılmalıdır.
20. **Bütçe Çözümleri**
 - Performa Bütçe ana paketi 500 bileşenlidir ve 1 yıllık LEM dahildir. İkinci yıldan itibaren ayrıca LEM satın alınması gerekmektedir.
21. **Yönetim Karar Destek Sistemleri**
 - Navigator Smart Ana Paket 1 kullanıcı lisansı içermektedir.
 - Analitik Bütçe kamu kurum ve kuruluşlarının kullanımı içindir.

22. e-Devlet Uygulamaları

- Connect Fatura, içeriğinde sadece fatura ile ilgili özellikleri bulunduran ve e-Fatura modülünü içerecek şekilde paketlenmiş, 1 firma kullanımlı bir çözümdür. e-Fatura uygulamasına ait temel fonksiyonların genel kullanımı sağlanırken, GİB'in sunduğu e-Fatura portalı üzerinden e-Faturalar manuel olarak alınıp gönderilebilmektedir.
- Connect Fatura + e-Fatura Sunucu Lisansı eklentisi ile firmalar kendi bilgi işlem sistemleri aracılığıyla Gelir İdaresi Başkanlığı'nın sistemine entegre olarak e-Fatura uygulamasını kullanabilmektedir. Böylelikle; e-Faturaların alım ve iletim işlemleri otomasyona geçirilebilmektedir.
- e-Fatura, LEM fiyat hesaplamasına etkisi olan bir üründür. Satın alımlarını takip eden ilk 1 yılın ardından e-Fatura LEM bedelinin ödenmesi gerekmektedir.
- e-Defter ürünleri yıllık yenilemeli ürünlerdir ve satın alımlarını takiben 1 yıl sonunda belirli bir yenileme oranı alınması gerekmektedir. Yenileme oranları kullanıcının LEM sahibi olup olmamasına göre değişiklik göstermektedir. Bu oran hesaplanırken kullanıcının e-Defter ürünündeki en güncel konfigürasyonlarına bakılmakta yani sahip olduğu e-Defter modülü ile firma artırımları baz alınmaktadır. e-Defter ürününün güncel olarak kullanımına devam edilebilmesi için bu yenilemenin mutlaka yapılması gerekmektedir.
- **Logo Dışı Kullanıcılar İçin e-Defter Çözümü**
 - Ana paketi 1 firmayı içerir ve gerektiği durumlarda firma artırımı yapılabilir. Lisans satışları yıllık yenilemeli modelde gerçekleştirilir.

23. GO Plus ürünüyle entegre çalışan daha fazla çözüm için Dikey Çözümler Fiyat Listesini inceleyiniz. Dikey Çözümler, Logo Çözüm Ortakları tarafından geliştirilen ve Logo ürünleriyle entegre çalışan çözümlerdir.

24. İş Zekası Çözümleri

- Logo İş/Çözüm Ortakları'nın çözümlerine ait her farklı veritabanı kaynağına bağlantı yapabilmek için "+1 veritabanı ilave" satın alınmalıdır. İlave veritabanı sipariş onayı sırasında, bağlantı kurulması istenen uygulama Logo tarafından kontrol edilecektir.
- LEM yenilemelerinde, kullanıcının elinde bulununan Logo Mind lisanslarının %13'ü, genel hesaplama dahil edilecektir.

START				
	LİSANS	KULLANDIKÇA ÖDE		
Ana Paket		Yıllık Kullanım Fiyatı	Eğitim Fiyatı	Eğitim Saati
Start Ana Paket ⁽¹⁾⁽²⁾	750	135	190	3
LEM ⁽³⁾⁽⁴⁾⁽⁵⁾⁽⁶⁾⁽⁷⁾				
Start LEM (Standart) Baz Fiyat	75	--		
Start LEM (Geçmişe Yönelik) Baz Fiyat ⁽⁶⁾	90			
Start Geçiş Setleri ⁽⁸⁾⁽⁹⁾				
Alinteri Ürünlerinden Geçiş Baz Fiyat	450	135	130	2

Açıklamalar:

1. START ürünü 1 kullanıcılıdır ve kullanıcı sayısı artırılamaz.
2. Start ürünü, Stok, Kasa, Fatura, Cari Hesap, Sipariş, Çek/Senet, Banka özelliklerini içerir. Ana paket alımlarında 1 yıllık LEM paketi ücretsiz verilir.
3. LEM, geçerlilik süresi boyunca, kullanıcılarına güncel yasal mevzuata tam uyum, hata giderici sürüm(bugfix) ve yeni geliştirilen tüm standart özelliklerden ücretsiz olarak yararlanmayı garanti altına alan bir üyelik sistemidir.
4. LEM paketi 1 yıllık süreyi kapsar. LEM sözleşmesi sonlanan kullanıcılar, LEM'lerini yeniledikleri zaman yeni LEM'leri, bir önceki LEM'in bitim tarihinden itibaren başlatılacaktır.
5. LEM fiyatlarına Logo Yetkili İş Ortakları'nın servis, kurulum ve yükleme gibi hizmet fiyatları dahil değildir. Ürünlerinizi daha etkin kullanmanızı sağlayacak bakım ve destek hizmetlerinden faydalanmak için Logo Yetkili İş Ortakları ile bağlantıya geçmeniz tavsiye edilir.
6. LEM Sözleşmesini, bitim tarihinden itibaren 30 gün içerisinde yenilemeyen kullanıcılar Geçmişe Yönelik LEM fiyatları üzerinden yenilerler.
7. Start tek kullanıcı bir ürün olduğundan LEM fiyatı da kullanıcı sayısı bağımsızdır.
8. Tüm ürünlerden geçişlerde 1 yıllık LEM dahildir.
9. Alinteri'nden Start ürününe geçişlerde, Alinteri'nin hangi işletim sisteminde kullanıldığı (OEM, DOS ya da Win olarak) siparişte belirtilmelidir.

BORDRO PLUS					
	LİSANS	KULLANDIKÇA ÖDE		EĞİTİM	
Ana Paket ⁽¹⁾⁽²⁾	Lisans Fiyatı	Başlangıç ve 1 Yıllık Kullanım Fiyatı	Yıllık Kullanım Fiyatı	Eğitim Fiyatı ⁽⁴⁾	Eğitim Saati
Bordro Plus Ana Paket	2.200	770	335	870	10
Çalışan Artırımları ⁽³⁾					
+100	1.100	380	190	--	
+250	1.650	580	290		
+500	3.025	1.060	530		
+1.000	4.350	1.520	760		
+2.500	5.720	2.000	1.000		
LEM ⁽⁵⁾⁽⁶⁾					
Bordro Plus LEM	330	Kullandıkça Öde modelinde LEM uygulaması yoktur.		--	
Bordro Plus Geçiş Setleri ⁽⁷⁾					
GO Bordro'dan Geçiş	470	120	335	170	2
Opsiyonel Modüller					
Bütçe					
Bütçe Simülasyonu	1.550	540	270	260	3

Açıklamalar:

- Bordro Plus ürünü tek başına ya da GO Plus'ın bir modülü olarak entegre çalışabilmektedir. Bordro Plus, Microsoft® SQL Server® 2012 R2 Express Edition ile birlikte kullanılabilir. Microsoft® SQL Server® 2012 R2 Express Edition, en fazla 1 CPU, 1 GB bellek ve 10 GB boyutundaki veritabanlarını destekler.
- Bordro Plus Ana Paket Sicil Yönetimi, Bordro, İzin Yönetimi, Borç Avans özelliklerini ve +100 çalışan lisansını içermektedir. Ana paket alımlarında 1 yıllık LEM paketi ücretsiz verilir.
- Bordro Plus çalışan sayısı tüm programda tutulan sicil kartı sayısıdır. Eski personel kayıtları çalışan sayısı hesaplamasına dahil edilmez.
- Yukarıdaki eğitim fiyat ve süreleri çalışan sayısından bağımsız olarak verilmiştir.
- GO Plus ile birlikte kullanılan Bordro Plus'ın LEM fiyatı 110TL+KDV'dir.** Kullanıcı GO Plus'ın yanında Bordro Plus da kullanıyorsa LEM fiyat hesaplamalarına bu da dahil edilmelidir.
- Kullanıcı, GO Plus olmadan, yalnızca Bordro Plus kullanıyorsa ödemesi gereken LEM fiyatıdır. 330TL+KDV, LEM yenileme tarihinden bağımsız, standart fiyattır.
- GO Bordro'dan Bordro Plus'a geçiş seti çalışan sayısı ya da kullanıcı sayısından bağımsız hesaplanır.

Mali Müşavir Plus				
	LİSANS	KULLANDIKÇA ÖDE		
Ana Paket ⁽¹⁾⁽²⁾⁽³⁾⁽⁹⁾	Lisans Fiyatı	Yıllık Kullanım Fiyatı	Eğitim Fiyatı	Eğitim Saati
Mali Müşavir Plus Ana Paket	1.100	185	1.400	16
LEM ⁽⁴⁾⁽⁵⁾⁽⁶⁾⁽⁷⁾⁽⁸⁾				
Mali Müşavir LEM (Standart) Baz Fiyat	115	Kullandıkça Öde modelinde LEM uygulaması yoktur.	--	
Kullanıcı Başı Birim Fiyat	20			
Mali Müşavir LEM (Geçmişe Yönelik) Baz Fiyat	140			
Kullanıcı Başı Birim Fiyat	25			

Açıklamalar:

1. Mali Müşavir Plus ürününün standardı 5 kullanıcılıdır.
2. MM Plus Ana Paket, Muhasebe Yönetimi, Duran Varlık Yönetimi, İşletme Defteri, Beyanname, Büro Yönetimi, Bordro (10.000 çalışan) modüllerini içerir. Ana paket alımlarında 1 yıllık LEM paketi ücretsiz verilir.
3. Son bir yıl içinde meslek grubuna yeni katılmış Mali Müşavirlere %30 indirim sağlanmaktadır.
4. LEM, geçerlilik süresi boyunca, kullanıcılarına güncel yasal mevzuata tam uyum, hata giderici sürüm(bugfix) ve yeni geliştirilen tüm standart özelliklerden ücretsiz olarak yararlanmayı garanti altına alan bir üyelik sistemidir.
5. LEM paketi 1 yıllık süreyi kapsar. LEM sözleşmesi sonlanan kullanıcılar, LEM'lerini yeniledikleri zaman yeni LEM'leri, bir önceki LEM'in bitim tarihinden itibaren başlatılacaktır.
6. LEM fiyatlarına Logo Yetkili İş Ortakları'nın servis, kurulum ve yükleme gibi hizmet fiyatları dahil değildir.
7. LEM Sözleşmesini, bitim tarihinden itibaren 30 gün içerisinde yenilemeyen kullanıcılar Geçmişe Yönelik LEM fiyatları üzerinden yenilerler.
8. Mali Müşavir Plus için LEM fiyatları kullanıcı sayısına göre belirlenmektedir.
LEM fiyatı: Baz Fiyat + (Kullanıcı başı birim fiyat x kullanıcı sayısı)
Örnek, yalnızca Ana Paket MM Plus için LEM fiyatı: $115 + (20 \times 5) = 215\text{TL} + \text{KDV}'\text{dir.}$
Ana pakete +2kullanıcı artırımını eklenmiş ise, toplamda 7 kullanıcılı kullanıldığından,
MM Plus için LEM fiyatı: $115 + (20 \times 7) = 255\text{TL} + \text{KDV}'\text{dir.}$
9. Mali Müşavir Plus kullanıcıları, GO Plus Ana Paket'e, tüm opsiyonel modüllerine ve kullanıcı artırımlarına yukarıda GO Plus için belirtilen fiyatlar üzerinden %50 indirimli olarak sahip olurlar.

Ek Ürün ve Hizmetler

Ürün/Hizmet	Fiyat
Veritabanı Kullanım Lisansı ⁽¹⁾	550
Set Kontrol ve Değişim Hizmeti	250
Cepsiz Bordro Zarfı (1.000 adet)	110
Cepli Bordro Zarfı (1.000 adet) ⁽²⁾	120
Şifreli Bordro Zarfı (1.000 adet) ⁽³⁾	250

Açıklamalar:

1. Uyarılama araçları olmadan veri yazan uygulamaları kullananların Veritabanı Kullanım Lisansı edinmeleri gerekmektedir.
2. Cepli Bordro Zarfı 2 nüshadan oluşup üst kısmı açıktır ve en alt kısımda para koymak için bir zarf bulunmaktadır.
3. Şifreli Bordro Zarfı ise 3 nüshadır, üst kısmı 2 nüshadan oluşur ve kapalıdır. 3.nüshası imzalanıp IK ya teslim edilmek üzere yapılmıştır.