

Aydın'da yapılan her türlü imalat, bakım/onarım, altyapı ve inşaat projeleri çalışmalarında ve faaliyet süresince hafriyat toprağı ve inşaat/yıkıntı atıkları çıkmaktadır. Aydın'da üretilen bu hafriyat toprağı ve inşaat/yıkıntı atığının; taşınmasında çevre kirliliğine meydan vermeyecek tedbirleri almak ve hafriyat toprağının yeniden değerlendirilmesi, depolanması ve bertaraf edilmesine ilişkin hizmetler; ilgili Kanunlar ve Yönetmelikler hükümleri doğrultusunda Aydın Büyükşehir Belediye Başkanlığı tarafından yürütülmektedir.

HAFRİYAT BELGELERİ

Hafriyat toprağı ve inşaat/yıkıntı atığı üreten vatandaşlarımız ürettikleri hafriyat toprağı ve inşaat/yıkıntı atıklarını ne şekilde taşıyacaklarını ve nereye depolayacaklarını belgelendirmeleri, "Hafriyat Toprağı, İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Kontrolü Yönetmeliğı" zorunluluğudur. Bu Yönetmeliğe uygun olarak atığın üreticisi firma/şahıs "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma ve Kabul Belgesi" ve "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma Fişi", atığın üretildiğı İlçe Belediye Başkanlıklarına müracaat ederek almak ve ürettiğı atığı Başkanlığımızdan izinli döküm alanlarında bertaraf etmek zorundadırlar. Bu kapsamda Yönetmeliğe uygun olarak ilgili belgelerin formatları Başkanlığımız tarafından hazırlanarak İlçe Belediye Başkanlıklarına uygulamaya başlanmak üzere gönderilmiş olup, hafriyat toprağı ile inşaat ve yıkıntı atıklarını taşıyacak araçların ilgili Yönetmelik gereğı "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma İzin Belgesi" olması gerekmektedir.

HAFRİYAT TOPRAĞI VE İNŞAAT/YIKINTI ATIKLARI TAŞIMA VE KABUL BELGESİ

Başkanlığımızdan izinli döküm alanlarına yapılan dökümün, İlçe Belediyeleri tarafından verilen ve tam olarak doldurulan "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma ve Kabul Belgesi"ne göre yapılması gerekmektedir. Belge için hafriyat toprağının üretildiğı ilçenin belediyesine başvuru yapılır. Hafriyat Toprağı, İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Kontrolü Yönetmeliğı; 9. maddesi ve 23. maddesi gereğı "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma ve Kabul Belgesi" hafriyat toprağı üreticileri tarafından alınmalı ve tüm işlemler üretici firma/şahıs tarafından tamamlanmalıdır.

Söz konusu Belgenin doldurulması aşamasında;

1. Kısım: "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atığı Üreticisi "başlıklı kısmına yapılmakta olan imar faaliyeti konusunda ruhsat sahibi üretici firma bilgilerinin yazılması,
2. Kısım: "Taşıyıcı Firmanın/Şahsın" başlıklı kısmına; atığı taşıyacak olan firmanın ve atığı taşıyacak olan kamyonların plaka ve izin belge numaralarının tek tek ve okunaklı olarak ve "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma İzin Belgesi" süresinin dikkate alınarak doldurulması,
3. Kısım : "Depolama / Geri Kazanım Tesisi İşletmecisi" başlıklı üçüncü kısma atığın bertaraf edildiğı Başkanlığımızdan izinli depolama alanı bilgilerinin yazılması,

gerekmektedir.

Söz konusu belgenin 4 nüsha olarak hazırlanması ve 4 nüshasının da tek tek yazılarak ve bilgilerin hepsi aynı olacak şekilde doldurulması, belgeler üzerinde kalem ve/veya

daksil/tipex gibi malzemeler ile karalama yapılmaması, hafriyat toprağı taşıyacak kamyonların sayısının fazla olması, dolayısıyla belgenin ilgili kısmına araç plakalarının ve izin belge numaralarının sığmaması durumunda, birden fazla "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma ve Kabul Belgesi" alınması gerekmektedir, bu durumda aynı iş için verilecek ilave Taşıma ve Kabul belgesinden ücret alınmayacaktır.

1. Belgenin doldurulması sırasında sadece " bilgilerin doğruluğunu onaylayan " bölümde kaşe, imza ve imzalayan yetkilinin ismi yazılmalı, bilgi istenilen diğer alanlarda kaşe kullanılmayarak tek tek elle yazılarak doldurulmalıdır.
2. Başkanlığımız tarafından üretici firma/şahısların talepleri doğrultusunda verilmek üzere belediyenize iletilen belgelerden "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma ve Kabul Belgesi"nin Başkanlığımızda kalan 1. nüshası, her ay sonunda düzenli olarak Başkanlığımıza geri bildirimde bulunulması gerekmektedir.
3. İlgili belgelerin geri bildirim sırasında belge numarasına göre sıralanmış olarak gönderilmelidir

HAFRİYAT TOPRAĞI VE İNŞAAT/YIKINTI ATIKLARI TAŞIMA FİŞİ

Hafriyat toprağı üreticisi tarafından alınan "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma ve Kabul Belgesi" nin alınmasının ardından belgede yazılmış olan atık miktarına göre hafriyat toprağı üreticileri tarafından "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma Fişi" alınmalıdır.

Ayrıca yapılacak her taşıma işleminin usulüne uygun olarak yapılabilmesi için her sefer için taşıma yapan kamyonlara "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma Fişi" düzenlenmesi gerekmektedir. Başkanlığımızdan izinli döküm alanlarına döküm yapan kamyon, ilgili belgeyi izinli depolama alanına bırakır. Atık üreticisi ürettiği toplam atık miktarını tamamlayacak şekilde Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma Fişini alarak toplam depolama bedelini ilgili vezne veya hesap numarasına yatırarak dekont ve atık taşıma fişi ile izinli döküm sahasına gider.

"Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma Fişi"nin dip koçanı ilgili Kabul Belgesinin ekine ilave edilmiş ve düzenlenmenin ise sıra numarasına göre yapılmış olarak, her ay sonunda düzenli olarak Başkanlığımıza geri bildirimde bulunulması gerekmektedir.

Söz konusu belge 3 nüsha halinde düzenlenecek, 1 nüshası ilçe belediyesinde, 1 nüshası Aydın Büyükşehir Belediyesinde, 1 nüshası izinli döküm alanında arşivlenecektir.

HAFRİYAT TOPRAĞI VE İNŞAAT/YIKINTI ATIKLARI TAŞIMA İZİN BELGESİ

Hafriyat toprağı ile inşaat ve yıkıntı atıklarını taşıyacak araçların ilgili Yönetmelik gereği "Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma İzin Belgesi" alması gerekmektedir. Bu amaçla yapılacak başvuruda istenilen belgeler tamamlanarak dilekçeyle Aydın Büyükşehir Belediyesine müracaatta bulunacaklardır. Kamyonların "Hafriyat Toprağı Ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma İzin Belgesi" alabilmeleri için damperlerinin sarı renkte olması ve damperlerin yanlarında "Hafriyat Toprağı Ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma Aracı" ve Plaka yazıyor olması gerekmektedir.

"Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma İzin Belgesi" sadece Aydın Büyükşehir Belediyesi tarafından ve 1 yıl süreli olarak verilmektedir.

* Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma Fişi (3 nüsha)

T.C.	
.....BELEDİYESİ HAFRİYAT TOPRAĞI VE İNŞAAT/YIKINTI ATIKLARI TAŞIMA FİŞİ	
	Sıra No:000001
	Tarih :.../.../20..
Atık Üreticisi Adı Soyadı/Unvanı :.....	
Toplam Atık Miktarı	:.....m ³
Araç Plakası/Kapasitesi	:...../.....
Depolama bedeli	:.....TL
	ONAY:

* Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma ve Kabul Belgesi (4 nüsha)

T.C. BAŞKANLIğI HAFRİYAT TOPRAğI VE İNŞAAT/YIKINTI ATIKLARI TAŞIMA VE KABUL BELGESİ	
Tarih:	
Belge No:	
<u>HAFRİYAT TOPRAğI VE İNŞAAT/YIKINTI</u> <u>ATIğI ÜRETİCİSİNİN</u>	
Adı :	
Adresi :	
Tel/Fax Numarası :	
Üretilereği Yer (İnşaat)	
Adresi :	
Üretilereğecek Atık Miktarı :	
Yukarıdaki bilgilerin doğruluğunu kabul ve beyan ederim. İsim ve imza	
<u>TASİYİCİ FİRMANIN/SAHSİN</u>	
Adı :	
Adresi :	
Tel/Fax Numarası :	
İzin belge no :	
Nakliyyede Kullanılacak	
Araçların Plakası :	
Yukarıdaki bilgilerin doğruluğunu kabul ve beyan ederim. İsim ve imza	
<u>DEPOLAMA/GERİ KAZANIM TESİSİ VE İŞLETMECİSİNİN</u>	
Tesisin Adı :	
Tesisin Adresi :	
Tel/Fax Numarası :	
Tesisin İzin Belge No :	
İşletmecinin Adı :	
Adresi :	
Tel/Fax Numarası :	
Yukarıdaki bilgilerin doğruluğunu kabul ve beyan ederim. İsim ve imza	
Yukarıda üretilereği yer,tahmini miktarı,taşıyıcısı ve depolama geri kazanım tesisi belirtilen atığın taşınması ve depolama /geri kazanım tesisine kabulü uygundur.	
Onaylayan Yetkili İmza Ve Mühür	
Not: 1) Bu belge belediye tarafından dört nüsha olarak düzenlenir. İlgili mevzuatlar ve saahhüdü doğrultusundan çalışmadığının tespiti halinde bu izin belgesi usulüne uygun olarak iptal edilir. 2)Nakliyyede kullanılacak araçlar ek listede olup değişiklik halinde bildirilecektir.	

* Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma İzin Belgesi dilekçe örneği

.../.../2014

AYDIN BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIğI
(Hafriyat Şube Müdürlüğü)

.....ait olan aşağıda plaka numaraları yazılı araçlarıma, "Hafriyat toprağı , İnşaat Yıkıntı Atıkları Taşıma İzin Belgesi " Düzenlenmesini saygılarımla arz ederim.

İmza

Eklere:

-
-
-
-
-

Adres:

Telefon no:

Araç Plakaları:

* Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma İzin Belgesi için gerekli evraklar



T.C.
AYDIN BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIğI
İmar ve Şehircilik Dairesi Başkanlığı-Hafriyat Şube Müdürlüğü

Hafriyat Toprağı, İnşaat ve Yıkıntı Atıkları Taşıma İzin Belgesi için Gerekli Evraklar

Gerçek Kişi:

- 1- Dilekçe (aslı)
- 2- İmza Sirküleri (aslı veya noter tasdikli)
- 3- Vergi Kaydı (aslı) (Vergi dairesinden alınacak ilgili makama yazısı, Vergi levhası değil)
- 4- Araçların ruhsat fotokopileri (Ruhsat aslı gösterilecek ya da Noter Tasdikli fotokopisi)
- 5- Noter tasdikli taahhütname (aslı)

Not: Taşıma İzin Belgesi ruhsat sahibine verilir. Tüm evraklar ruhsat sahibine ait olacak.

Tüzel Kişi:

- 1- Dilekçe (aslı)
- 2- Ticaret Sicil Gazetesi Örneği (aslı veya noter tasdikli, Şahıs başvurusunda gerek yok.)
- 3- İmza Sirküleri (aslı veya noter tasdikli)
- 4- Vergi Kaydı (aslı) (Vergi dairesinden alınacak ilgili makama yazısı, Vergi levhası değil)
- 5- Araçların ruhsat fotokopileri (Ruhsat aslı gösterilecek ya da Noter Tasdikli fotokopisi)
- 6- Noter tasdikli taahhütname (aslı)

Not: Taşıma İzin Belgesi ruhsat sahibine verilir. Tüm evraklar ruhsat sahibine ait olacak.

Yıl Farkı Olması Durumunda Yeni Belge veya Belge Yenilenmesinde İstenilen Evraklar:

- 1- Dilekçe (aslı)
- 2- Vergi Kaydı (aslı) (Vergi dairesinden alınacak ilgili makama yazısı, Vergi levhası değil)
- 3- Araçların ruhsat fotokopileri (Ruhsat aslı gösterilecek ya da Noter Tasdikli fotokopisi)

Not: Taşıma İzin Belgesi ruhsat sahibine verilir. Tüm evraklar ruhsat sahibine ait olacak.

Aynı Yıl İçersinde Alınan Belge Kapsamında Yeni Belge Alınması için İstenen Evraklar:

- 1- Dilekçe (aslı)
- 2- Araçların ruhsat fotokopileri (Ruhsat aslı gösterilecek ya da Noter Tasdikli fotokopisi)

Not: Taşıma İzin Belgesi ruhsat sahibine verilir. Tüm evraklar ruhsat sahibine ait olacak.

* Hafriyat Toprağı ve İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma İzin Belgesi için taahhütname



T.C.
AYDIN BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
İmar ve Şehircilik Dairesi Başkanlığı

Taşıma yapan firmalar için

Taahhütname:

Hafriyat toprağı ile inşaat/yıkıntı atıklarını Büyükşehir Belediyesi tarafından izin verilen/belirlenen depolama/dolgu sahasına/alanına taşıırken ve bu atıkların kabulü sırasında aşağıdaki esaslara uyacağımı taahhüt ederim,

1. Depolama sahası ve izin verilen dolgu alanına kesinlikle sınırları ve sıvı atıkları, arıtma çamurlarını, parlayıcı ve patlayıcı maddeleri, tıbbi atıkları, hayvan kavrularını ve gübrelerini, radyoaktif madde ve atıklarını, tehlikeli ve zararlı atıkları getirmeyeceğimi,
2. Faaliyete başlamadan önce, ilgili İlçe Belediyesi tarafından düzenlenecek, "**Atık Taşıma ve Kabul Belgesi**", "**Hafriyat Toprağı, İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma Fişi**" ve Büyükşehir Belediyesi tarafından düzenlenecek "**Hafriyat Toprağı, İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma İzin Belgesi**", almadan belirtilen alana döküm yapmayacağımı ve bu atıkları taşıyan araçlarımda yönetmeliğın istediğı her türlü kriteri sağlayacağımı,
3. Atıkları kaynağında en aza indirmeye çalışacağımı,
4. Atıkların çevre ve insan sağlığına olabilecek maddi ve manevi zararlı etkilerinin azaltılması için gerekli tedbirleri alacağımı,
5. Hafriyat toprağı ile inşaat/yıkıntı atıklarını karıştırmadan yükleme ve boşaltma işlemi yapacağımı,
6. Oluşan atıkları Aydın Büyükşehir Belediyesi'nin belirlediğı/izin verdiğı dolgu alanları, geri kazanım veya depolama tesisleri dışındaki yerlere dökmeyeceğimi,
7. Atıkların yönetimi amacıyla yapılacak harcamaları karşılayacağımı,
8. Atıkların oluşumu, taşınması ve depolanması aşamalarında meydana gelebilecek kazalarda oluşacak maddi ve manevi zararı tazmin edeceğimi ve kaza sonucu oluşan kirliliğı gidereceğimi,
9. Hafriyat toprağı ile inşaat/yıkıntı atıklarını Aydın Büyükşehir Belediyesi'nin belirlediğı/izin verdiğı dolgu alanları, geri kazanım ve depolama tesisleri dışında göllere, akarsulara veya herhangi bir yere dökmeyip, dolgu yapmayacağımı,
10. Hafriyat toprağının çıkartılması sırasında gürültü ve görüntü kirliliğı ile toz emisyonlarını azaltacak tedbirleri alacağımı ve faaliyet alanının etrafını (çevresini) kapatacağımı; ayrıca doğal drenaj sistemlerini koruyacağımı ve olabilecek erozyona karşı önlem alacağımı; hafriyat alanının yanındaki binaları, enerji ve telekomünikasyon tesislerini/sistemlerini, kaldırım ve yol kaplamasını koruyacağımı, oluşabilecek her türlü hasara karşı güvenlik sistemlerini oluşturacağımı,
11. Hafriyat sırasında bitkisel toprağı alt topraktan ayrı toplayacağımı, bitkisel toprağı yapısına bağılı olarak yeniden kullanılmak üzere yığacağımı veya depolayacağımı, depolayacağım yerin %5'ten fazla eğimli olmayacağını, ayrı toplanan bitkisel toprağın park, bahçe, yeşil alan, tarım ve benzeri çalışmalarda tekrar kullanacağımı veya tekrar kullanılması için ilgili kurumlarla bağlantıya geçeceğimi,
12. Cadde, sokak, yol ve tretuvarlarda yapılacak hafriyat, bakım, onarım ve inşaat işlerinde ortaya çıkacak ve tekrar kullanılacak hafriyat toprağı ile inşaat/yıkıntı atıklarını taşıyabilir

konteynerlerde biriktireceğimi, biriktirme konteynerinin yönetmelikte belirtilen şartlara haiz olacağını,

13. Yıkımı yapılacak yapıların içindeki geri kazanılabilir malzemelerin öncelikle ayrıştırılması ve geri kazanılması esastır. Bu bağlamda kapı, pencere, dolap, taban ve duvar kaplamaları, döşemeleri ve yalıtım malzemeleri gibi inşaat malzemelerini yıkımı yapılacak yapılardan ayıklayacağımı,
14. Hafriyat toprağı ile İnşaat/Yıkıntı atığı taşıyan araçların damperlerini en geç 15 gün içinde sarı renge boyatacağımı ve araçların üzerinde büyük harflerle "İnşaat/Yıkıntı Atığı Taşıma Aracı" ibaresinin ve araç plakasının yazılı olacağını, gerektiği durumlarda kullanmak üzere yeterli sayıda ve değişik ebatlarda sarı renkli konteyner ve kapları bulunduracağımı, bu konteyner ve kaplar üzerine atılacak ve atılmayacak atık türlerini yazacağımı,
15. Taşıma sırasında oluşabilecek çevresel kirlenmeyi önlemek amacıyla araçların üzerlerini uygun malzemeyle kapatacağımı,
16. Araçlara kapasitesinin üzerinde yükleme yapmayacağımı,
17. Araçların tekerleklerinde olabilecek çamur ve benzeri kirlilik temizlendikten sonra trafiğe çıkarılacağını,
18. Yol, hava alanı pisti ve benzeri yapıların tadilatı/tamirâtı ve yıkımı sırasında oluşan asfalt atıklarını diğer inşaat atıklarından ayrı olarak toplayacağımı,
19. Her hafriyat çalışmasında Aydın Büyükşehir Belediyesi Hafriyat Şube Müdürlüğü'nden güzergah alınacak, bu güzergah talebinde çalışma saatleri de belirtilecektir. Bu belirtilen alanlarda ve saatlerde taşıma yapacağımı,
20. Yapılan denetimlerde hafriyat toprağı ile inşaat/yıkıntı atıklarını "Hafriyat Toprağı , İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği"nde belirtilen esaslara aykırı olarak çevre kirliliğine neden olacak şekilde alıcı ortama verdiğim tespit edilirse; Çevre Kanunu'nda belirtilmiş cezai işlemlerin uygulanmasını kabul edeceğimi, ayrıca tespit edilen eksiklik veya kirliliğin tebliğ edilen süreler içinde gidermediğim takdirde bu atıkların toplanması, taşınması ve bertarafı maliyetinin peşin olarak tarafımdan tahsil edilmesini kabul edeceğimi,
21. Tüm çalışmaları yaparken, 18.03.2004 tarih, 25406 sayılı Hafriyat Toprağı, İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği başta olmak üzere, 26.03.2010 tarih , 27533 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren "Atıkların Düzenli Depolanmasına Dair Yönetmelik" esaslarını, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından hazırlanan ve 26.12.2003 tarihli 25308 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Asbestle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik" esaslarını, 04.06.2010 tarihli 27601 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren "Çevresel Gürültünün Değerlendirilmesi ve Yönetimi Yönetmeliği" esaslarını, 02.11.1986 tarihli 19269 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren "Hava Kalitesi'nin Korunması Yönetmeliği"nde belirtilen hava kalitesi standartlarını, ayrıca 14.03.2005 tarihli 25755 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği" standartlarına ve adı burada geçmese dahi tüm çalışmaları yaparken konuyla ilgili bütün mevzuat hükümlerine uyacağımı ve yönetmeliklerle ilgili yerine getirmediğim bir husus olduğunda şirketimle/şahsımla ilgili uygulanacak kanuni müeyyidelerin tümünü kabul edeceğimi,
22. Aydın Büyükşehir Belediyesi'nin ek bilgi veya belge istemesi durumunda en geç 3 (üç) iş günü içerisinde bu bilgi/belgelerin teminini eksiksiz sağlayacağımı,
23. Kriz Merkezi kararlarına uyacağımı ve işbirliği yapacağımı,
24. Hafriyat Toprağı, İnşaat/Yıkıntı Atıkları Taşıma İzin Belgesinin geçerlilik süresi dolduğunda, belgemi yenileyeceğimi, yenileme işlemi tamamlanmadan herhangi bir taşıma, döküm, dolgu ve bunun gibi hiçbir çalışmada bulunmayacağımı,
25. Araç Takip Sisteminin zorunlu hale getirilmesi durumunda 15 gün içerisinde aracıma araç takip kiti taktıracağımı,
26. Döküm çalışmaları sonucunda yol kotunu aşmayacağımı,
27. Taahhütname ile ilgili çıkan hukuki ihtilaflarda Aydın Adliye ve İcra Daireleri yetkili olacağını; Taahhüt ederim.

DENETİMLER

Yapılan çalışmalardan çıkan hafriyat toprağı ve inşaat/yıkıntı atıklarının izinli depolama alanlarında bertarafının sağlanması, kontrolü ve Aydın'da ki hafriyat toprağı ve inşaat/yıkıntı atıklarının denetlenmesi;

Başkanlığımız Hafriyat Şube Müdürlüğü denetim ekiplerince,
Aydın Büyükşehir Belediyesi Zabıta Daire Başkanlığı Ekiplerince
İlçe Belediye Başkanlıklarının denetim birimlerince
yapılmaktadır.