

ATIK YÖNETİM PLANI

1- Tesis İletişim Bilgileri

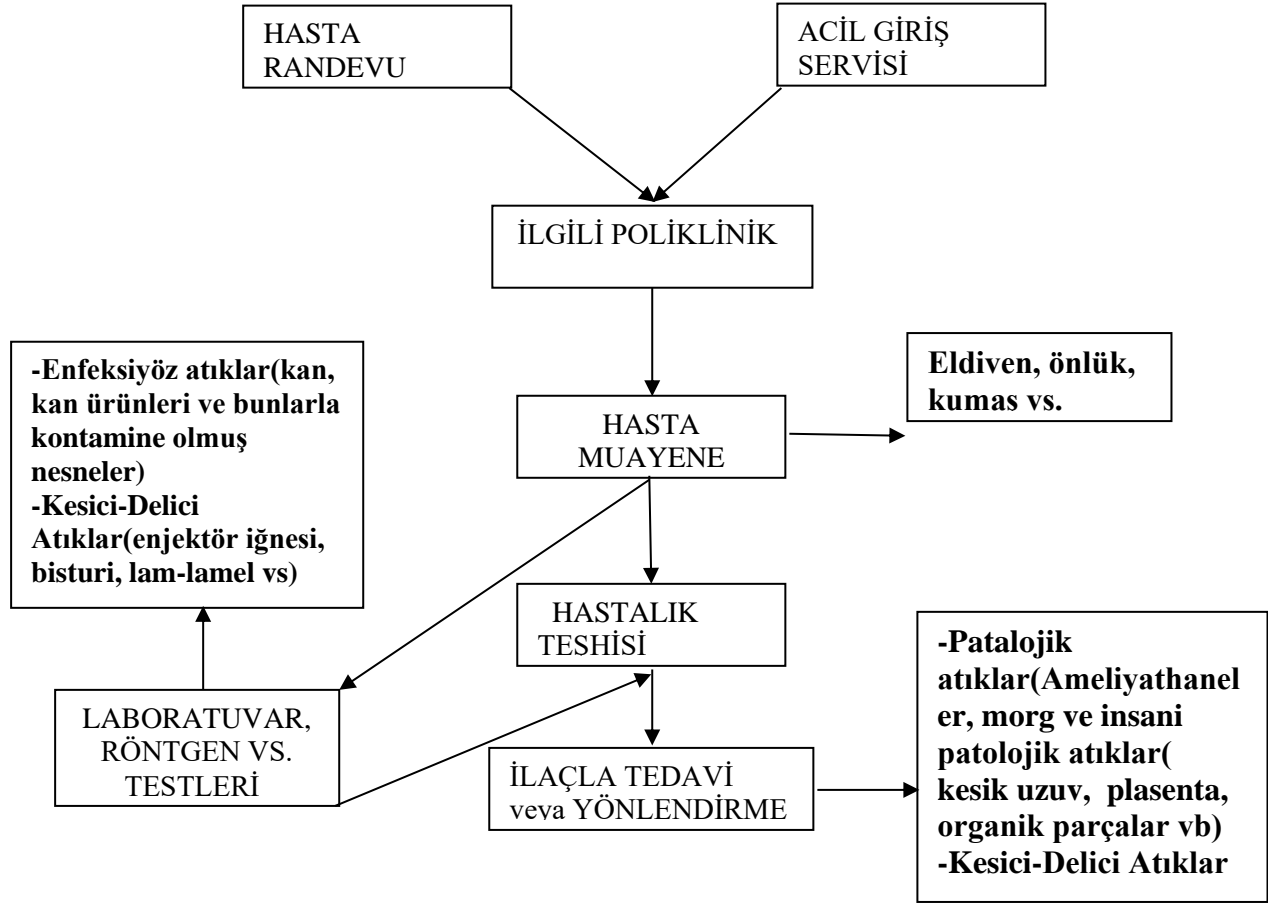
Firma Adı:	EKOL ÖZEL SAĞLIK HİZMETLERİ
İletişim Bilgileri Adres: Telefon: E-posta:	Kocasinan Mah. Muammer Aksoy Cad. No:1 Merkez/EDİRNE 0 284 236 10 10 0 284 236 44 60
Vergi Kimlik Numarası:	330 046 2829 / Arda VD.
Tesis Sahibi:	Turhan GAZİOĞLU
İletişim Bilgileri Telefon: E-posta:	0 284 236 10 10 0 284 236 44 60

2- Firmada Atık Yönetiminden Sorumlu Kişiye Ait İletişim Bilgileri

Adı Soyadı:	Turhan GAZİOĞLU
İletişim Bilgileri Adres: Telefon: E-posta:	Kocasinan Mah. Muammer Aksoy Cad. No:1 Merkez/EDİRNE 0 284 236 10 10 0 284 236 44 60 info@ekolhastanesi.com

3- Atıkların Oluştığı Proses ve Faaliyete İlişkin Bilgi

3.1 Atık türlerine göre atık kaynaklarının da gösterildiği iş akım şeması, prosesin ve atık oluşumunun anlatıldığı teknik olmayan özet:



Şekil-1 Genel Sağlık Hizmeti İş Akım Şeması ve atık kaynakları

Tıbbi Atıkların Kaynakları: Hasta, acil servis ya da randevu olarak hastaneye giriş yapmaktadır. Poliklinik servisine yönlendirilerek hasta muayene edilmektedir. Muayene sırasında eldiven, vücut sıvılarıyla kontamine olmuş enfeksiyöz nesnelər, gibi enfeksiyöz tıbbi atıklar oluşmaktadır. Hastanın teşhisi konulduktan sonra röntgen, laboratuvar testleri gerekliyse yapılmaktadır. Laboratuvar testleri sırasında Kan, kan ürünleri ve bunlarla kontamine olmuş nesnelər, kullanılmış ameliyat giysileri (eldiven, önlük, kumaş vb.), karantina atıkları, vücut sıvıları, dışkı, idrar gibi enfeksiyöz tıbbi atıklar, enjektör iğnesi, bisturi, lam-lamel, pipet gibi delici-kesici tıbbi atıklar oluşmaktadır. Daha sonra ilaçla tedavi yapılır veya cerrahi operasyon için başka hastanelere yönlendirilir. Cerrahi operasyon sırasında Anatomik atık dokular, organ ve vücut parçaları ile ameliyat, otopsi vb. tıbbi müdahale esnasında ortaya çıkan patolojik tıbbi atıkları kesici-delici tıbbi atıklar gibi tıbbi atıklar oluşmaktadır.

İşletmede oluşan ve oluşması muhtemel atıklara dair atık kaynakları aşağıda belirtilmiştir.

ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK KAYNAKLARI	BERTARAF/GERİ DÖNÜŞÜM
20 01 21*	Flüoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar	Aydınlatmada kullanılan flüoresanlar ve aküler	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
16 02 13*	16 02 09'dan 16 02 12'ye kadar olanların dışındaki tehlikeli parçalar ⁽³⁾ içeren ıskarta ekipmanlar	İşletmede kullanılan her türlü ekipmanlar	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
16 02 15*	İskarta ekipmanlardan çıkartılmış tehlikeli parçalar	İşletmede kullanılan her türlü ekipmanlar	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
20 01 26*	Bitkisel Atık Yağ	Yemekhanede yemek yapım faaliyetleri	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
15 02 02*	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu giysiler	Tamir ve bakım sırasında yağ boya vb. maddelerle temas eden bez, eldiven vb tehlikeli atık olarak işlem görmektedir.	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
15 01 10*	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar	İşletmeye alınan yağ, gres vb. kimyasal maddelerin kullanılması sonucu oluşur.	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
15 01 11*	Boş basınçlı konteynerler dahil olmak üzere tehlikeli gözenekli katı yapı (örneğin asbest) içeren metalik ambalajlar	Sterilizasyon cihazlarında kullanılan etilen oksit kartuşlar.	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
13 01 13*	Diğer hidrolik yağlar	Makine bakımları sonucu oluşan atık yağlar.	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
18 01 01	Kesiciler (18 01 03 hariç)	İşletmede doğum, teşhis, tedavi ya da hastalık önleme çalışmalarından kaynaklanan atıklar	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
18 01 03*	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar	İşletmede hasta bakımı, hasta tedavisi sırasında tıbbi atık oluşmaktadır.	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
18 01 06*	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar	Hastanede laboratuvar analizlerinde kullanılan kimyasallar.	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
18 01 09	18 01 08 dışındaki ilaçlar	İşletmede hasta bakımı, hasta tedavisi sırasından kaynaklı	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
15 01 06	Karışık ambalaj	İşletmede ofis faaliyetleri sonucu karışık ambalaj atığı oluşmaktadır.	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
15 01 07	Cam ambalaj	İşletmede ofis faaliyetleri sonucu cam ambalaj atığı oluşmaktadır.	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
15 01 01	Kağıt karton ambalaj	İşletmede ofis faaliyetleri sonucu kağıt/karton	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.

		ambalaj atığı oluşmaktadır.	
15 01 02	Plastik ambalaj	İşletmede ofis faaliyetleri sonucu plastik ambalaj atığı oluşmaktadır.	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
15 01 04	Metalik ambalaj	İşletmede ofis faaliyetleri sonucu metalik ambalaj atığı oluşmaktadır.	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
20 01 34	20 01 33 dışındaki pil ve akümülatörler	İşletmede kullanılan her türlü pilli ekipman (Atık piller)	Oluşan atıklar lisanslı firmalara verilmektedir.
Evsel Katı Atıklar	Evsel Katı Atıklar	İşletmenin günlük faaliyetlerinden kaynaklı	Edirne Belediyesi tarafından alınmaktadır.

4- Atık Miktarı ve Planlanan Yönetimi

- Her bir atık kodu için yıllık oluşacak miktar belirtilecektir.
- Üç yıllık olarak, her yıl için ayrı tablo hazırlanacaktır.

BİRİNCİ YIL			
Tarih Aralığı⁽¹⁾: 08/04/2024- 08/04/2025			
Atık Kodu	Atık Kodu Tanımı	Toplam Atık Miktarı (kg/yıl)	Atığın Gönderileceği Tesis
15 01 01	Kâğıt-Karton Ambalaj	1000 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 02	Plastik Ambalaj	1000 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 04	Metalik ambalaj	600 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 06	Karışık ambalaj	600 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 07	Cam ambalaj	500 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
13 01 13*	Diğer hidrolik yağlar	40 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 10*	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar	3000 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 11*	Boş basınçlı konteynerler dahil olmak üzere tehlikeli gözenekli katı yapı (örneğin asbest) içeren metalik ambalajlar	150 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 02 02*	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu giysiler	100 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
16 02 13*	16 02 09'dan 16 02 12'ye kadar olanların dışındaki tehlikeli parçalar (3) içeren iskarta ekipmanlar	100 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
16 02 15*	Iskarta ekipmanlardan çıkartılmış tehlikeli parçalar	30 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
18 01 01	Kesiciler (18 01 03 hariç)	700 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
18 01 03*	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar	45000 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
18 01 06*	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar	100 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.

18 01 09*	18 01 08 dışındaki ilaçlar	50 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
20 01 08	Biyolojik olarak bozunabilir mutfak ve kantin atıkları	10200 kg	Edirne Belediyesi'ne gönderilmektedir.
20 01 21*	Flüoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar	50 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
20 01 26*	20 01 25 dışındaki sıvı ve katı yağlar	700 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
20 01 34	20 01 33 dışındaki pil ve akümülatörler	20 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.

İKİNCİ YIL

Tarih Aralığı ⁽²⁾: 08/04/2025- 08/04/2026

Atık Kodu	Atık Kodu Tanımı	Toplam Atık Miktarı (kg/yıl)	Atığın Gönderileceği Tesis
15 01 01	Kâğıt-Karton Ambalaj	1100 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 02	Plastik Ambalaj	1100 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 04	Metalik ambalaj	700 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 06	Karışık ambalaj	700 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 07	Cam ambalaj	600 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
13 01 13*	Diğer hidrolik yağlar	45 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 10*	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar	3100 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 11*	Boş basınçlı konteynerler dahil olmak üzere tehlikeli gözenekli katı yapı (örneğin asbest) içeren metalik ambalajlar	180 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 02 02*	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu giysiler	120 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
16 02 13*	16 02 09'dan 16 02 12'ye kadar olanların dışındaki tehlikeli parçalar (3) içeren iskarta ekipmanlar	120 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
16 02 15*	Iskarta ekipmanlardan çıkartılmış tehlikeli parçalar	35 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
18 01 01	Kesiciler (18 01 03 hariç)	700 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.

18 01 03*	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar	45000 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
18 01 06*	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar	100 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
18 01 09*	18 01 08 dışındaki ilaçlar	50 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
20 01 08	Biyolojik olarak bozunabilir mutfak ve kantin atıkları	10200 kg	Edirne Belediyesi'ne gönderilmektedir.
20 01 21*	Flüoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar	50 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
20 01 26*	20 01 25 dışındaki sıvı ve katı yağlar	700 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
20 01 34	20 01 33 dışındaki pil ve akümülatörler	20 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.

ÜÇÜNCÜ YIL

Tarih Aralığı ⁽³⁾: 08/04/2026- 08/04/2027

Atık Kodu	Atık Kodu Tanımı	Toplam Atık Miktarı (kg/yıl)	Atığın Gönderileceği Tesis
15 01 01	Kâğıt-Karton Ambalaj	1200 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 02	Plastik Ambalaj	1200 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 04	Metalik ambalaj	750 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 06	Karışık ambalaj	750 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 07	Cam ambalaj	700 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
13 01 13*	Diğer hidrolik yağlar	50 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 10*	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar	3200 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 01 11*	Boş basınçlı konteynerler dahil olmak üzere tehlikeli gözenekli katı yapı (örneğin asbest) içeren metalik ambalajlar	190 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
15 02 02*	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu giysiler	130 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
16 02 13*	16 02 09'dan 16 02 12'ye kadar olanların dışındaki tehlikeli	130 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.

	parçalar (3) içeren iskarta ekipmanlar		
16 02 15*	Iskarta ekipmanlardan çıkartılmış tehlikeli parçalar	40 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
18 01 01	Kesiciler (18 01 03 hariç)	750 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
18 01 03*	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar	46000 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
18 01 06*	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar	150 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
18 01 09*	18 01 08 dışındaki ilaçlar	60 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
20 01 08	Biyolojik olarak bozunabilir mutfak ve kantin atıkları	11200 kg	Edirne Belediyesi'ne gönderilmektedir.
20 01 21*	Flüoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar	60 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
20 01 26*	20 01 25 dışındaki sıvı ve katı yağlar	800 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.
20 01 34	20 01 33 dışındaki pil ve akümülatörler	30 kg	Lisanslı firmalara gönderilecektir.

5- Tesis İçi Geri Kazanım Bilgileri

Tesisin kendi geri kazanım/bertaraf tesisi bulunmamaktadır.

6- Atık Önleme ve Azaltım Bilgileri .

- Atık oluşumunu minimize etmek için çalışanlara atık yönetimi eğitimi ve genel çevre eğitimi yapılmaktadır. Sıfır atık yönetimi konusunda **TS/22/B2/7/2 belge numaralı ve 23/09/2026 belge son geçerlilik tarihli sıfır atık belgesi** mevcuttur. İşletme ziyaretleri sırasında atıkların kaynağında toplanması ile ilgili düzenli olarak bilinçlendirme çalışmaları yapılmaktadır.
- Tıbbi atıklar ve diğer tüm atıkların hastane sahasında ve çevresinde karışması engellenmektedir.

7- Atıkların Bertarafa Gönderilme Gerekçesi

- Tıbbi atıklar hariç tüm atıklar için geri kazanım yöntemi kullanılmaktadır.
- Endüstriyel atık yönetim planı son üç yılın atık beyanı ve ileride oluşabilecek atık kodları baz alınarak hazırlanmıştır.

8- Geçici Depolama Alanı Bilgileri

- Tehlikeli ve tehlikesiz atıkların depolandığı alanın zemini beton kaplıdır ve sızdırmazdır. Sızma ve dökümlere karşı zemin korumalı olarak yapılmıştır. Tozumaya karşı olarak atık sahası kapalı alanda dizayn edilmiştir. Atık sahasında koku oluşturabilecek bir atık bulunmamaktadır. İlgili alanda yangın söndürücü, absorban madde bulunmaktadır. Atık sahası yetkili kişi isim ve iletişim yazan bir tabela bulunmaktadır. Atık sahasında atık kodlarını belirtir tabelalar bulunmaktadır. Atık sahası kilitli olup, kapı anahtarı sadece atık sahası sorumlusundadır. Atık sahası sorumlusunun kullandığı bir atık kayıt defteri mevcuttur. İşletmede oluşan tehlikeli atıklar tehlikeli atık sahasında 180 günü geçmeyecek şekilde, tehlikesiz atıklar en fazla bir yıl geçici depolanmaktadır.

9- İl Müdürlüğünce Gerekli Görülen Diğer Bilgi ve Belgeler

- İşletme Çevre İzin Lisans Yönetmeliđi Ek-2 listesinde yer alan tesisler arasında değerlendirilmektedir.
- Hastaneye ait 2024 döneminde hazırlanan Tıbbi Atık Yönetim Planı mevcuttur.