

24 AYLIK TEHLİKELİ ATIKLARIN TAŞINMASI VE BERTARAFI HİZMETİ ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. İşin Tanımı: 02.04.2015 tarih ve 29314 Sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Atık Yönetimi Yönetmeliği çerçevesinde, T.C. Sağlık Bakanlığı Ağrı İli Sağlık Müdürlüğüne Bağlı; Kamu Hastanelerinin faaliyetleri sonucu oluşan tehlikeli atıkların taşınması ve/veya geri kazanım/bertaraf merkezlerine naklinin ve tesliminin yapılarak geri kazanım/bertarafının sağlanması işidir.

2. İşin Kapsamı: Ağrı İl Sağlık Müdürlüğüne Bağlı;

1. Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

3. Yüklenici Firmanın Yükümlülükleri

3.1.Yüklenici firma, aşağıda sıralanan lisanslara sahip olmalıdır.

a.Yüklenici firma, Çevre ve Şehircilik Bakanlığında verilmiş olan **Çevre İzin ve Lisans Belgesine** (Tehlikeli Atık Geri Kazanım/Tehlikeli Atık Ara Depolama/Tehlikeli Atık Düzenli Depolama/Atık Yakma ve Beraber Yakma/Tehlikeli Atık Bertarafı) sahip olmalıdır.

b.Yüklenici firma ara depolama lisansına sahip ise geri kazanım/bertaraf tesisleri ile yapmış olduğu sözleşmeleri ibraz etmekle yükümlüdür.

c.Yüklenici, ihalede yer alan tehlikeli atıkların her biri için Çevre ve Şehircilik Bakanlığında almış olduğu **Tesise Kabul Edilecek Atıklar ve Kodlarını** gösteren belgeyi sunacaktır.

3.2. Araçlar kapalı kasalı, taşıma sırasında atıkların dökülüp saçılmasını engelleyecek yapıda olmalıdır. Tehlikeli atık taşıma araçlarında Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliğinde yer alan tehlikeli atık işareti bulundurulması yüklenici sorumluluğundadır.

3.3.Entegre Yüklenici firma Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Bilgi Sistemi MOTAT’a entegre olmalıdır. Sağlık kuruluşu çevre bilgi sistemi üzerinden atık taşıma talebinde bulunduğu yüklenici firma bilgileri tam ve eksiksiz sistemde çıkmalıdır. Çevre bilgi sisteminden bertaraf/geri kazanım belgesini işlem bittikten sonra Ağrı İl Sağlık Müdürlüğüne teslimi veya fatura eklerinde evrakların yollanması gerekmektedir.

3.4.Yüklenici firma, aşağıdaki belge ve lisansları sözleşme esnasında İdareye sunacaktır:

-Tehlikeli atık taşıyan firmalar için Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüklerinden alınan **Atık Taşıyan Firmalar için Lisans Belgesi** olmalıdır.

-Araçlar, T.C, Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı **Yetki Belgesine** sahip olmalıdır,

- Türk Standartları Enstitüsünden alınmış olan **Karayolları ile Tehlikeli Atık Taşıma Aracı Uygunluk Belgesi**’ne sahip olmalıdır.

-Araç şoförlerine ait **Tehlikeli Madde Taşıma Sertifikası** (ADR veya SRC5 Belgesi) olmalıdır.

Ramazan ANAZ
Çevre Sağlık Teknikeri
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

T.C.
Sağlık Bakanlığı
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Kalite Yönetimi Direktörü
Zehra KIZILKAYA

AĞRI EĞİTİM ve ARAŞTIRMA HASTANESİ
Enfeksiyon Kontrol Hemşiresi
ELİF ÇİÇEK

3.5. Tehlikeli atıkları lisanslı tehlikeli atık bertaraf tesisinin atık kabul prosedürüne uygun şekilde sınıflandırılıp paketlenerek etiketlenmesi, araca yüklenmesi ve bertaraf tesisine taşınması işi yüklenici firma sorumluluğundadır. Taşıma sırasında araçta şoför dışında tehlikeli atıkların araca yüklenmesini yapacak deneyimli personel bulundurulmalıdır. Bu personel için yüklenici firma tarafından ek bir ücret talep edilmeyecektir. Paketleme ve etiketleme işlemleri esnasında kullanılacak olan poşet, palet, streç film, etiket, kutu vb. malzemeler yüklenici firma tarafından karşılanacaktır.

Yüklenici firma, sağlık kuruluşlarından alınacak olan mavi renkli dolu varil sayısı kadar boş ve kullanılmamış varili(60 lt. hacminde,mavi renkli, çember kilitli kapak sistemli, üzerinde cep şeklinde tutma yerli veya salıncak kulplu, salıncak kulpları taşıma kolaylığı sağlamalıdır, kimyasallara dayanıklı, sızdırmaz, yüksek yoğunluklu polietilenden üretilmiş, uluslararası risk işaretlemeleri yapılmış, taban çapı 29 cm, yüksekliği 64 cm, ağız çapı 34 cm, dolu iken çok adet üst üste istifleme kapasitesi, stoklama ve nakliye sırasında yüksek emniyete sahip olmalıdır.),ve aynı özellikte yeteri kadar yedek varil. 28.000 (yirmisekizbin) adet 80x110 cm ebatlarında, 1000 (bin) adet 100x150 cm ebatlarında sarı renkli, yırtılmaya delinmeye, patlamaya ve taşımaya dayanıklı, en az 150 mikron kalınlığında üzerinde tehlikeli atık yönetmeliğine uygun dikkat tehlikeli atık yazısı ve amblem olan poşetler (1 Rulo 10 Adet poşetten oluşacaktır.), 30.000 (otuzbin) adet; atık adı, atık kodu, atık içeriği, tehlike sınıfı, üretici adı, depolama tarihi yazıları bulunan etiketler tutanak karşılığında sağlık tesisi muayene kabul komisyonuna veya kontrol teşkilatına vermekle yükümlüdür

3.6. Yükleme yapılacak araçlarda atıkları tartmak için tartı cihazı bulunacaktır. Atık taşıma aracında bulunan tartı cihazının kalibrasyonu yapılmış olmalıdır. İdarenin talebi halinde bu belgeyi ibraz etmelidir. Atık yükleme ve tartı işlemi, İdarenin görevlendirdiği atık yönetimi kontrol teşkilatı veya yetkili denetiminde yapılacaktır.

3.7.Tehlikeli atıkların ara depolama ve bertarafı sırasında oluşabilecek bütün risklere karşı koruyucu ekipmanların (maske, eldiven, iş önlüğü vb.) temini ve kullanım sorumluluğu yükleniciye aittir. Bu konudaki tüm hukuki ve cezai sorumluluklar yükleniciye aittir.

3.8. Yüklenici firma Hastane lüzumlu olduğu durumda tehlikeli atık poşeti (sarı tehlikeli atık poşeti) ücretsiz olarak temin etmekle yükümlüdür.

3.9. Yüklenici firma, işçi sağlığı ve güvenliği hükümlerine göre önlemler almakla yükümlüdür. Yüklenici bu işte çalıştıracağı personellerin ilgili yönetmelik gereğince belirtilen kıyafet ve ekipmanla çalışmasını sağlamak zorundadır. Yüklenici, hiçbir ihtar ve ikaza lüzum kalmaksızın gerekli emniyet tedbirlerini zamanında almak ve kazalardan korunmak usul ve esaslarını çalışanına öğretmekle mükelleftir. Atıkların alınması ve nakli sırasında oluşabilecek kazalardan (dökülme ve saçılmalardan) yüklenici sorumlu olacaktır. Önlem almamaktan doğabilecek tüm hukuki ve cezai sorumluluklar yükleniciye aittir.

3.10.Atıkların taşınması esnasında hiçbir madde veya başka bir atıkla karıştırılmaması ve seyreltilmemesi gerekir. Böyle bir durum tespit edildiğinde Çevre ve Şehircilik Bakanlığı veya başka bir Kurum tarafından kesilecek ceza bedeli yükleniciye ait olacaktır.

3.11.Yüklenici, sağlık kuruluşlarının geçici depolama alanında bulunan tehlikeli atıkları; ihtiyaç duyulması halinde idarenin uygun göreceği periyotlarda da almak zorundadır. Yüklenici, sağlık kuruluşunun geçici depolama alanında bulunan tehlikeli atıkları; sağlık kuruluşunun Çevre Bilgi Sistemi üzerinden atık talebi oluşturduğunda **7 (yedi) gün içerisinde** almakla yükümlüdür.

AGRI EĞİTİM ve ARAŞTIRMA HASTANESİ
Enfeksiyon Kontrol Hemşiresi
Euf ÇİÇEK

TC.
Sağlık Bakanlığı
Agri Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Kağıt Yönetimi Direktörü
İzra KIZILKAYA

Ramazan ANAZ
Çevre Sağlık Teknikeri
Agri Eğitim ve Araştırma Hastanesi

3.12. Yüklenci, aşağıdaki tabloda belirtilen tehlikeli atıkları, fiyatlandırırken ara depolamaya dahi almış olsa da; bertaraf ya da geri kazanım ücretleri dahil olarak tek bir fiyat verecek ve hiçbir şekilde sonradan ek ücret talep etmeyecektir,

3.13. Tehlikeli atıkları, belirtilen sağlık tesislerinden almak üzere gelecek aracın, trafik yoğunluğu göz önünde bulundurularak, çevreye en az rahatsızlığı vermek adına güzergah şartlarına uygun büyüklükte araçlar tercih edilerek faaliyetlerini gerçekleştirecektir.

3.14. Yüklenci firma Çevre ve Şehircilik Bakanlığının ilgili mevzuatlarında değişiklik olması durumunda değişikliklere uymakla yükümlüdür.

Ramazan ANAZ
Çevre Sağlık Teknikeri
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

T.C.
Sağlık Bakanlığı
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Kalite Yönetim Direktörü
Zehra KIZILKAYA

AĞRI EĞİTİM ve ARAŞTIRMA HASTANESİ
Enfeksiyon Kontrolü Temsilcisi
EMİ ÇİÇEK

AGRI IL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜNE BAĞLI KAMU HASTANELERİ 2024-2025 YILI TEHLİKELİ ATIK TALEP MİKTARLARI (KG)

S. N O	KURUM ADI	08.03.17 (Atık Kartuşlar)	12.01.12 (Mum ve Parafin Yağı)	15.01.10 (Kontamine ambalajlar içeren flakonlar)	15.02.02 (Hava filtreleri ve üst tüpü bezleri)	18.01.06 (Laboratuvar kimyasalları)	18.01.08 (Sitotoksik ilaçlar)	18.01.19 (Miadlı dolmuş ilaçlar)	18.01.10 (Amalgan)	20.01.21 (Florasanlar)	TOPLAM
1	AGRI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ	550		41000			600	310		850	43310
2	TAŞLIÇAY İLÇE DEVLET HASTANESİ	400		1400					60	10	1870
3	HAMUR İLÇE DEVLET HASTANESİ	50		200							250
4	ELESKİRT İLÇE DEVLET HASTANESİ	60		400							460
5	FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON HASTANESİ	400		900							1300
GENEL TOPLAM (YILLIK MUHTEMEL SAYILAR)		1460		43900			600	310	60	860	47190

Tehlikeli Atık miktarları 2024-2025 yılı için tahmini olarak belirlenmiştir.

Rafazan AKAZ
Ağrı Sağlık Teknikeri
Ağrı ve Masüstma Hastanesi

T.C.
Sağlık Bakanlığı
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Kalite Yönetim Direktörü
Zeynep KIZILKAYA

AGRI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
Enfeksiyon Kontrol Hemşiresi
EM ÇİÇEK