

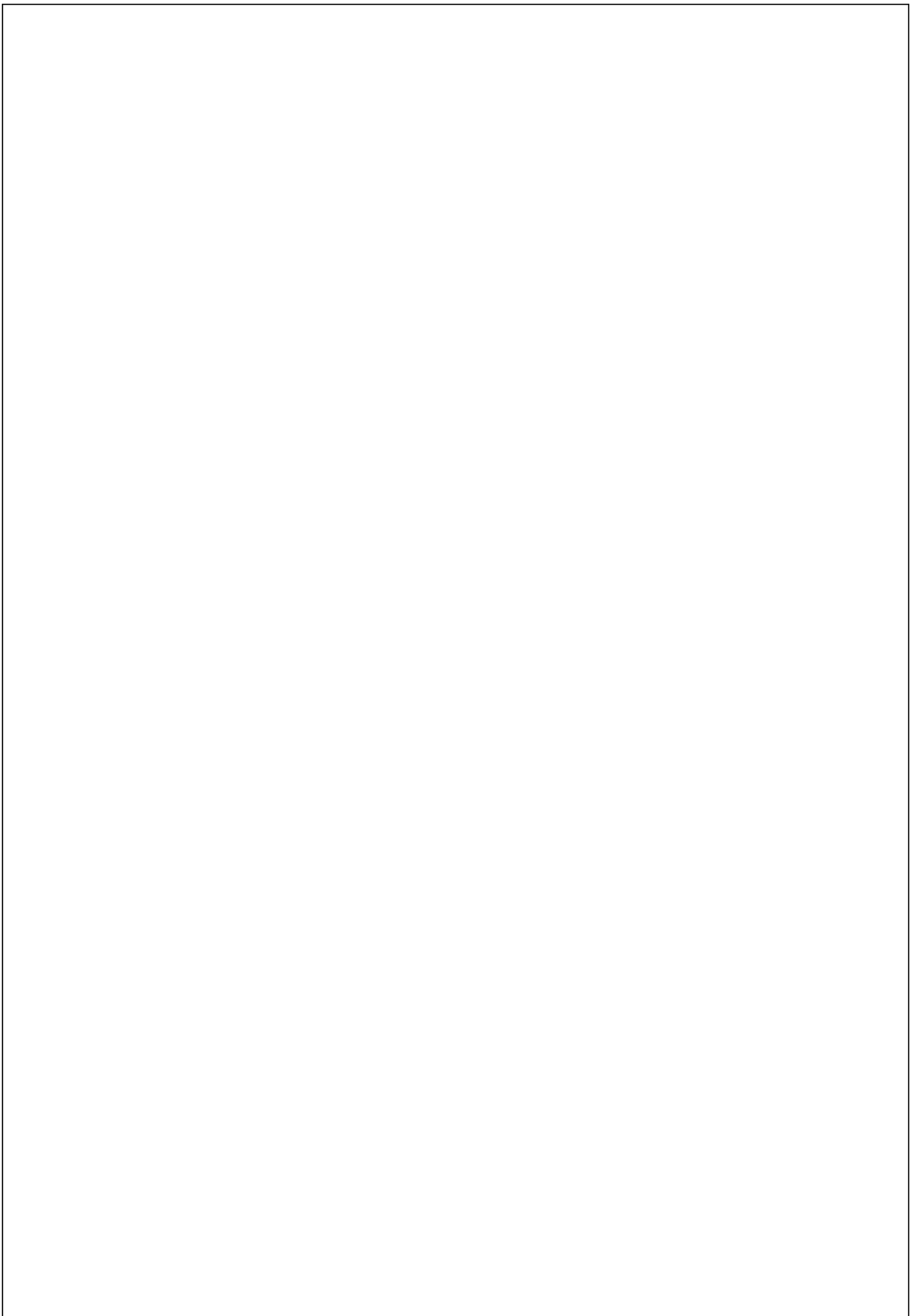
ŞEHZADELER BELEDİYESİ

Katı Atık Tarife Raporu

2021



ŞEHZADELER
BELEDİYESİ



ŞEHZADELER BELEDİYE BAŞKANLIĞI 2021 YILI

EVSEL KATI ATIK TARİFERAPORU

İÇİNDEKİLER

	AÇIKLAMA	SAYFA
1.	GİRİŞ	1
1.1	Evsel Katı Atık İdaresi Hakkında Genel Bilgi	1
2.	HİZMET KAPSAMI	1
3.	TAM MALİYET HESABI	1
4-	MALİYETLERİN HESAPLANMA YÖNTEMLERİ	3
4.1	Maliyet Kalemlerinin Hesaplanması	3
4.1.1	Direkt Maliyetler	3
4.1.1.1	<i>Personel Giderleri</i>	3
4.1.1.2	<i>Sözleşmeye Bağlı Giderler</i>	4
4.1.1.3	<i>Akaryakıt Giderleri</i>	5
4.1.1.4	<i>Bakım Onarım Giderleri ve Diğer Giderler</i>	5
4.1.1.5	<i>Kurumlar Vergisi ve Özkaynak Getirisi</i>	5
5	ÇEVRE TEMİZLİK VERGİSİNİN MALİYET HESABINDAN DÜŞÜLMESİ	5
6	TOPLAM SİSTEM MALİYETİ	6
7	İLÇEMİZDE ÜRETİLEN EVSEL KATI ATIKMİKTARI	7
8	ATIK MİKTARININ HESAPLANMASI VE TARİFELELER	8
8.1	Tarife Hesaplama İlkeleri	8
8.2	Evsel Katı Atık Tarifesinin Hesaplanması	10
8.2.1	Konutlara Ait Evsel Katı Atık Miktarı Hesabı	10
8.2.2	Okullar, Kreşler, Dershaneler, vb. Yerlere Ait Evsel Katı Atık Miktarı Hesabı	12
8.2.3	Kamu Kurum ve Kuruluşlarına Ait Evsel Katı Atık Miktarı Hesabı	13
8.2.4	Hastanelere Ait Evsel Atık Miktarı Hesabı	14
8.2.5	Kafe, Restoran, Lokanta, Süpermarketler Evsel Atık Miktarı Hesabı	15
8.2.6	Diğer Ticari Olmayan Kuruluşlar (Dernekler, Sivil Toplum Kuruluşları)	16
8.2.7	Diğer Ticarethaneler (Bakkal, Berber ve Kuaförler, Kırtasiye, Küçük İmalathaneler vb. İşyerleri)	17
8.2.8	Bürolar	18
8.2.9	Oteller ve Yurtlar	19
8.2.10	Sanayi Kuruluşları	20
9.	FATURALAMA VE MUHASEBELEŞTİRME	21
9.1.	Faturalama İlkeleri	21
9.2.	Muhasebeleştirme	21
10.	EVSEL KATI ATIK ÜCRETİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR	21
11.	VATANDAŞIN BİLGİLENDİRİLMESİ	22
12.	SONUÇ	22
	EVSEL KATI ATIK TOPLAMA HİZMETİ ÜCRET TARİFESİ	23

TABLÖLARDIZİNİ

Tablo:(1)Direkt Personel Giderlerinin Hesaplanması Tablosu

Tablo:(2)Sözleşmeye Bağlanmış Giderler

Tablo:(3)Akaryakıt Giderleri Tablosu

Tablo:(4) Bakım Onarım ve Diğer Giderler

Tablo:(5)Çevre Temizlik Vergisinin Hesaplanması

Tablo:(6) Evsel Katı Atık Maliyetinin Hesaplanması

Tablo:(7)Üretilen Evsel Katı Atık Miktarının Hesaplanması

Tablo:(8)Üretilen Evsel Katı Atık Miktarının Oransal Dağılımı

Tablo (9)Maliyet Hesaplama Tablosu

Tablo (10) Kentsel ve Kırsal Konutlarda Kullanılacak Hesaplama Değerleri

Tablo (11)Kentsel ve Kırsal Konutlardaki Tarifeler İle Tahakkuk Tutarları

Tablo (12)Okul, Dershane, Kreş, Kurs Tarifeleri ve Tahakkuk Tutarları

Tablo (13)Kamu Binaları Tarifeleri ve Tahakkuk Tutarları

Tablo (14) Hastaneler ve Yurtlardaki Tarifeler ve Tahakkuk Tutarları

Tablo (15) Restoranlar, Yeme, İçme, Eğlence Yer. Banka, Marketlerdeki Tarifeler ve Tahakkuk Tutarları

Tablo (16) Diğer Cari Olmayan Kuruluşlardaki Tarifeler ve Tahakkuk Tutarları

Tablo(17) Diğer Ticaret Hanelerdeki Tarifeler ve Tahakkuk Tutarları

Tablo (18) Büro vb. Tarifeler ve Tahakkuk Tutarları

Tablo (19) Otel, Pansiyon Tarifeler ve Tahakkuk Tutarları

Tablo (20) Sanayi Kuruluşları Tarifeler ve Tahakkuk Tutarları

Tablo (21)Evsel Katı Atık Toplama Hizmeti Ücret Tarifesi

1.GİRİŞ

1.1 Evsel Katı Atık İdaresi Hakkında Genel Bilgi:

Şehzadeler Belediyesi 12 Kasım 2012 tarihinde TBMM' de kabul edilen 6360 Sayılı Kanun kapsamında 29 Mart 2014 tarihinde Mahalli İdare Seçimlerinden sonra kurulmuştur. Şehzadeler İlçesi'nin nüfusu, Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemine göre (TÜİK) 2019 yılı nüfusu toplam 171.138'dir. Yerleşim Yeri yaklaşık 515 Km² alanda toplamda 67 adet mahalle bulunmaktadır.

İlçemiz Merkez İlçesi olup Merkezimizde Resmi Kurumlar, Bankalar, Esnaflar ve Sivil Toplum Kuruluşlarının yer alması sebebiyle trafik yoğunluğu ve hareketlilik yaşanmaktadır. Tüm bu hususlar evsel katı atık toplama maliyetlerinde etken unsurlardır.

2. HİZMET KAPSAMI:

Manisa Şehzadeler Belediyesi İlçe Sınırları içerisinde yer alan 67 Mahalle ve bu mahallelerdeki tüm meydan, bulvar, cadde ve sokakta bulunan çeşitli atık üreticilerinden (Konutlar, Kamu, Ticari ve Ticari olmayan Kuruluşlar ile sanayi kuruluşları) toplanarak ilçemiz merkezine 22km mesafede bulunan Uzunburun Katı Atık Bertaraf ve Düzenli Depolama Tesisine nakledilmesi ile gerçekleşmektedir.

3. TAM MALİYET HESABI:

Atıksu Altyapı ve Evsel Katı Atık Bertaraf Tesisleri Tarifelerinin Belirlenmesinde Uyulacak Usul ve Esaslara İlişkin Yönetmelik, evsel katı atık idarelerinin tarifelerini saptarken tam maliyet ve kirleten öder ilkelerini kullanmalarını zorunlu kılmaktadır. Bu raporda "tarife" terimi bir evsel katı atık idaresinin, malzeme, yakıt, elektrik, sabit varlıklar ve personel kullanımından doğan maliyetlerin yanı sıra hizmetin sağlanması sırasında ortaya çıkan diğer maliyetleri de kapsar. Kurumlar vergisi de dahil olmak üzere harçlar ve diğer zorunlu ödemeler de tarife hesaplamalarına eklenir. Hizmetin tam maliyet evsel katı atık idaresinin finansman ve yatırım faaliyetleri ile ilişkili maliyetlerini içerebilir. Bunlar Finansman kaynakların kullanımı; gayrimenkul satın alınması veya tahsisi; sabit varlıkların tedariki, rehabilitasyonu, yenilenmesi ve iyileştirilmesi veya tesisin genişletilmesi için tüm yıl boyunca planlanan nakit ödemeler, hizmet sağlanması sırasında tahakkuk eden diğer maliyetler evsel katı atık ile ilgili verdiği tüm hizmetler karşılığında ortaya çıkan toplam sistem maliyetinin bu hizmetlerden yararlanan atık üreticilerine yansıtılmasına yönelik yöntemi ve bu yöntemle hesaplanmış ücretler listesini ifade etmektedir.

Maliyet artı yönteminde, sağlanan hizmete ait tüm maliyetlerin belirlenmesi tarife hesaplamasının temelini oluşturmaktadır. Bu yöntemde, öncelikle, sistemin mevcut ihtiyaçları kapsamında oluşan maliyetler hesaplanır. Daha sonra hizmetlerin uzun vadede sürdürülebilirliğini sağlamak için gerekli özkaynak getirisi maliyetler toplamına eklenir. Bir başka deyişle;

Toplam Sistem Maliyeti = Evsel Katı Atık Hizmetleri Maliyeti + Özkaynak Getirisi olarak tanımlanabilir. 2872 Sayılı Çevre Kanununun 11. Maddesi uyarınca evsel katı atık hizmetlerinden tahsil edilen ücretler evsel katı atık ile ilgili hizmetler dışında kullanılamaz. Bu doğrultuda Atıksu Altyapı ve Evsel Katı Atık Bertaraf Tesisleri Tarifelerinin Belirlenmesinde Uyulacak Usul ve Esaslara İlişkin Yönetmelik, evsel katı atık idarelerinin tarifelerini tam maliyet esasına göre toplam sistem maliyeti üzerinden belirlemelerini gerektirmektedir. Bu raporda toplam sistem maliyetin hesaplanması için maliyet artı yöntemi kullanılmıştır. Evsel atık miktarının hesaplanmasında Katı Atıkların Kontrolü Yönetmeliğinde yapılan “Evsel Atık” anımı dikkate alınmıştır. Konutlardan ve işyerlerinden alınan Çevre Temizlik Vergisi'nin bu Raporda yer alan Toplam Sistem Maliyetinden mahsup edileceği öngörülmüştür. Ayrıca maliyet unsurları KDV dahil hesaplandığı için evsel katı atık tarifesinde belirlenen tutarlarda KDV dahil tutarlardır.

4- MALİYETLERİN HESAPLANMAYÖNTEMLERİ:

Evsel Katı Atık İdaresi olan belediyemizin maliyet kalemleri aşağıdaki bölümlerde detaylı olarak ele alınacaktır. Maliyet hesaplamasının temelini gerçekleştiren maliyetler oluşturmaktadır. Bu nedenle geçmiş yılın verileri maliyet hesaplanmasında kullanılacaktır. Ancak yasal olarak dönüşü olmayan sözleşme maliyetlerinin de maliyet hesabına eklenmesi ilke olduğundan bu tür maliyetler tam maliyetin oluşturulmasında dikkate alınacaktır.

4.1 Maliyet Kalemlerinin Hesaplanması:

4.1.1 Direkt Maliyetler:

Evsel katı atık üretimi ile doğrudan bağlantılı olan direkt maliyetlere aşağıda yer verilmiştir. Direkt personel maliyetleri hesaplanırken 2020 yılı baz alınmıştır. Çöp toplama ve taşıma hizmetleri için Temizlik İşleri Müdürlüğünde fiilen çalışan personel olarak 7 Memur görev yapmaktadır.

Buna göre direkt personel maliyetleri aşağıda hesaplanmıştır.

4.1.1.1 Personel Giderleri:

<i>Tablo: (1)</i>	
<i>DİREKT PERSONEL GİDERLERİNİN HESAPLANMASI TABLOSU</i>	
Tam Zamanlı Çalışan Personel	Toplam Maliyet
Memur Personel	558.923,39 TL
Sözleşmeli Personel	138.936,59 TL
Diğer Direkt Personel Giderleri (Kıdem Tazminatı)	46.633,47 TL
TOPLAM	744.493,45 TL

4.1.1.2 Sözleşme Kapsamında Maliyetler:

Tablo: (2)

İşçilik Giderleri

EVSEL KATI ATIKLARIN TOPLANMASI SÜPÜRÜLMESİ İŞÇİLİK GİDERLERİ

DÖNEM	HAKEDİŞ BEDELİ
OCAK	1.118.283,78 TL
ŞUBAT	994.125,54 TL
MART	1.166.625,68 TL
NİSAN	1.134.461,63 TL
MAYIS	1.418.039,09 TL
HAZİRAN	1.031.523,63 TL
TEMMUZ	1.273.354,21 TL
AĞUSTOS	1.154.081,71 TL
EYLÜL	1.008.080,02 TL
EKİM	1.008.080,02 TL
KASIM	1.008.080,02 TL
ARALIK	1.008.080,02 TL
TOPLAM	13.322.815,35 TL

4.1.1.3 Akaryakıt Giderleri:

Tablo: (3)

<i>AKARYAKIT GİDERLERİ</i>	
Akaryakıt Giderleri	1.531.851 TL

4.1.1.4 Bakım Onarım Giderleri ve Diğer Giderler:

Tablo: (4)

<i>BAKIM ONARIM VE DİĞER GİDERLER</i>	
GİDER ADI	TUTAR
BAKIM ONARIM	878.006,10 TL
DİĞER GİDERLER (Doğrudan Temin, Vize, Sigorta vb.)	472.665,19 TL
AMORTİSMAN	735.449,60 TL
ÖZKAYNAK GETİRİSİ %1	182.896,46 TL
TOPLAM	2.269.017,35 TL

4.1.1.5 Kurumlar Vergisi ve Özkaynak Getirisi:

Kılavuzda yapılan açıklamalara göre Dönem karı üzerinden ilgili mevzuat hükümlerine göre hesaplanan vergi ve yasal yükümlülük karşılıkları toplam sistem maliyetine dahil edilmelidir. Diğer taraftan Öz kaynakların diğer kamusal amaçlar yerine evsel katı atık hizmeti için kullanılmasından doğan fırsat maliyetini karşılayacak bir fon yaratmak amacıyla toplam sistem maliyetine eklenmesi gerekmektedir. Bu sebeple Özkaynak Getirisi Toplam Maliyetin %1i eklenmiştir.

5- ÇEVRE TEMİZLİK VERGİSİNİN MALİYET HESABINDAN DÜŞÜLMESİ:

Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanan Evsel katı atık idarelerine, atık üreticilerine sağladıkları evsel katı atık hizmetleri için evsel katı atık tarifelerinin ve ücretlerinin saptanması konusunda yol gösteren Kılavuzda yapılan açıklamalara göre Tam maliyet belirlenmesinde mükerrer hesaplama olmaması için; 2464 sayılı Belediye Gelirleri Kanununun Mükerrer 44 üncü maddesi hükmü gereğince alınan çevre temizlik vergisi toplam sistem maliyetinden çıkartılması gerekmektedir. Buna göre Mali Hizmetler Müdürlüğünden alınan verilere göre sistem maliyetinden düşülmesi gereken Çevre Temizlik Vergisi aşağıda hesaplanmıştır.

Tablo:(5) Çevre Temizlik Vergisinin Hesaplanması	
2020 Yılı Çevre Temizlik Vergisi Tutarı	2.611.134,76TL
Evsel Katı Atık Maliyetinden Mahsubu Gereken Tutar	2.611.134,76 TL

Mali Hizmetler Müdürlüğü verilerinde alınan Bilgiler Doğrultusunda Toplam ÇTV Tahakkuk 2.611.134,76 TL'nin Evsel Katı Atık Toplam Maliyetinin hesaplanmasında dikkate alınması gerekmektedir.

6- TOPLAM SİSTEMMALİYETİ

Toplam sistem maliyeti, direkt ve dolaylı maliyetler, finansman maliyeti, kurumlar vergisi ve özkaynak getirisi toplamıdır. Yukarıda yer alan verilere göre Şehzadeler Belediyesi Evsel Katı Atık Yönetiminin Toplam Sistem Maliyeti aşağıda hesaplanmıştır.

Tablo:(6) Evsel Katı Atık Maliyetinin Hesaplanması	
EVSEL KATI ATIK MALİYET HESABI	
İşçilikten Doğan Maliyet (Personel Çalıştırma Hakediş Tutarı(12Aylık))	13.322.815,35 TL
Personel (Memur, Sözleşmeli, Kadrolu) Giderleri	744.493,45 TL
Personel Servis Giderleri	353.125,62 TL
Şantiye Kiralama	251.240,00 TL
Akaryakıt Gideri	1.531.850,81 TL
Bakım Onarım Giderleri	878.006,10 TL
Diğer Giderler	472.665,19 TL
Amortisman	735.449,60 TL
TOPLAM	18.289.646,12 TL
Özkaynak Getirisi (1%)	182.896,46 TL
TOPLAM MALİYET	18.472.542,58 TL
2019 Yılı ÇTV (MaskiDahil) (-)	-2.611.134,76 TL
TOPLAM NET SİSTEM MALİYETİ	15.861.407,82 TL

7- İLÇEMİZDE ÜRETİLEN EVSEL KATI ATIK MİKTARI:

Şehzadeler Belediyesi sınırları içerisinde 2020 yılında toplanan evsel katı atık miktarları Temizlik İşleri Müdürlüğü verilerine göre aşağıdaki gibi gerçekleşmiştir.

<i>Tablo:(7) Üretilen Evsel Katı Atık Miktarının Hesaplanması</i>	
2019YILINDA TOPLANAN EVSEL KATI ATIKMİKTARI	
AYLAR	MİKTAR (TON)
OCAK	4.503,42 TL
ŞUBAT	4.248,68 TL
MART	4.779,15 TL
NİSAN	4.417,93 TL
MAYIS	3.801,54 TL
HAZİRAN	4.543,48 TL
TEMMUZ	4.430,56 TL
AĞUSTOS	4.744,67 TL
EYLÜL	4.433,68 TL
EKİM	4.433,68 TL
KASIM	4.433,68 TL
ARALIK	4.433,68 TL
TOPLAM	53.204,16 TL

2020 yılında toplanan evsel katı atık miktarının ilgili kılavuzda verilen tablolarda yer alan Kabul değerler ve aralıklar doğrultusunda hesaplanmıştır. İlçemizde Tarife Gruplarına göre dağılımı aşağıdaki tabloda gösterilmiştir. Buna göre;

<i>Tablo: (8)</i> ATIK ÜRETİCİSİ	ATIK MİKTARI (TON)	DAĞILIM ORANI %	Konut ve Konut Harici Oranlama
Kentsel Konut	22.667,36	42,60%	48,76%
Kırsal Konut	3.274,04	6,15%	
Bürolar	374,80	0,70%	51,24%
Kamu Binaları	535,88	1,01%	
Restoran,Market	9.589,54	18,02%	
Oteller	398,04	0,75%	
Sanayi	2.640,64	4,96%	
Okullar	741,75	1,39%	
Sağlık Kuruluşları	635,52	1,19%	
Diğer Ticarethaneler	12.228,10	22,98%	
Diğer Ticari Olmayan Kuruluşlar	118,49	0,22%	
TOPLAM ATIK MİKTARI	53.204,16	100%	

Evsel Katı Atık Üretiminin 48,76%'ü konutlar tarafından üretilmekte olup; 51,24%'ü konut dışı atık üreticileri tarafından üretilmektedir.

8.ATIK MİKTARININ HESAPLANMASI VE TARİFELER:

8.1 Tarife Hesaplama İlkeleri:

Atıksu Altyapı ve Evsel Katı Atık Bertaraf Tesisleri Tarifelerinin Belirlenmesinde Uyulacak Usul Ve Esaslara İlişkin Yönetmelik, evsel katı atık idarelerinin tarifelerini saptarken tam maliyet ve kirleten öder ilkelerini kullanmalarını zorunlu kılmaktadır. Bu raporda “tarife” terimi bir evsel katı atık idaresinin, evsel katı atık ile ilgili verdiği tüm hizmetler karşılığında ortaya çıkan toplam sistem maliyetinin bu hizmetlerden yararlanan atık üreticilerine yansıtılmasına yönelik yöntemi ve bu yöntemle hesaplanmış ücretler listesini ifade etmektedir.

Maliyet artı yönteminde, sağlanan hizmete ait tüm maliyetlerin belirlenmesi tarife hesaplamasının temelini oluşturmaktadır. Bu yöntemde, öncelikle, sistemin mevcut ihtiyaçları kapsamında oluşan maliyetler hesaplanır. Daha sonra hizmetlerin uzun vadede sürdürülebilirliğini sağlamak için gerekli özkaynak getirisi maliyetler toplamına eklenir. Bir başka deyişle;

Toplam Sistem Maliyeti = Evsel Katı Atık Hizmetleri Maliyeti + Özkaynak Getirisi olarak tanımlanabilir.

Tarife hesaplamasında şu adımlar izlenmiştir:

- 1- Hizmetin kapsamı tanımlanmıştır.
- 2- Tanımlanan hizmetin sağlanması için tam maliyeti hesaplanmıştır.
- 3- Özkaynak getirisi hesaplanmıştır.
- 4- Toplam sistem maliyetinin farklı atık üreticilerine dağıtımı yapılmıştır.
- 5- Tam maliyet belirlenmesinde mükerrer hesaplama olmaması için; 2464 sayılı Belediye Gelirleri Kanununun Mükerrer 44 üncü maddesi hükmü gereğince alınan çevre temizlik vergisi toplam sistem maliyetinden çıkartılmıştır.
- 6- Kılavuzun 6.3 Tarife Yapısı başlıklı bölümünde yapılan “Ayrıca tarifelerin belirlenmesinde atık üreticilerinin karşılayabilirlik düzeyleri ne de dikkat edilmelidir” şeklindeki açıklamaya uygun olarak Evsel Katı Atık tarife cetvelleri hazırlanırken konut dışı yerler için belirlenen tarifelerin başlangıç değerinin konut için belirlenen değer altında kalmamasına dikkat edilmiştir.
- 7- Evsel katı atık idaresi için gelirlerin devamlılığı önem teşkil ettiğinden tarifeler devamlı bir gelir kaynağı sağlayacak ve ani dalgalanmaları önleyecek şekilde tasarlanmıştır.
- 8- Faturalama için bir tarife yapısı ve türü seçilmiştir.
- 9- Toplanan evsel atık miktarlarının hesabı Evsel Katı Atık Tarifelerinin Belirlenmesine Yönelik Kılavuz’un 71’inci sayfasında yer alan veriler ile belediyemiz Temizlik İşleri Müdürlüğü verilerden yararlanılarak yapılmıştır.

Evsel Katı Atık Tarifelerinin Belirlenmesine Yönelik Kılavuzda iki tür tarife tanımlanmış olup bunlar değişken tarife ve sabit tarifedir. Değişken tarife; atık üreticisinin ürettiği atık miktarına bağlı olarak değişen ve atık üreticisinin doğrudan etkileyebildiği tarifeler olup genellikle hususi konteynerleri olan kurum, kuruluşlar, büyük oteller veya uydu kentler gibi yerlerde kolaylıkla uygulanabilir. Belediyemiz özelinde bu tür yapılaşmalar söz konusu olmadığından bu tarife türü tercih edilmemiştir.

Sabit tarifeler atık üretimiyle doğrudan bağlantılı olmayan ve atık üreticisinin davranış değişiklikleri (kaynağında atık azaltma ya da ayırma vb) ile değişmeyen sabit ücretler olarak tanımlanmış olup, hane halkı sayısı, binaların büyüklüğü, ticari kuruluşun türüne dayalı olarak yapılan ücretlendirmeler biçiminde belirlenmiştir.

Belediyemizce izlenen yöntem; sabit tarife uygulanması yöntemi olup tarife grup ve derecelerinin belirlenmesinde belediyemiz bilgi sistemi verileri ile çevre temizlik vergisi verilerinden ve Kılavuzdan yararlanılmıştır. Kılavuzdaki açıklamalar doğrultusunda ibadethaneler hesaplama dışında tutulmuştur.

Mükellef türleri ve tarifeler aşağıda tablolarda gösterilmiştir. Konutlar ve konut dışı yerlere ait evsel atık bedelleri 12 eşit taksitde bölünmüş olup taksit tutarları, su aboneli olan atık üreticileri tarafından su faturaları ile birlikte en geç fatura son ödeme tarihine kadar MASKİ'ye ödenecektir. MASKİ tahsil ettiği bedelin tamamını Belediyemize aktaracaktır. Su aboneliği bulunmayan mükellefler ödemelerini Şehzadeler Belediyesi'ne ödeyeceklerdir.

Konut dışı evsel katı atık üreticilerinin evsel atık bedelleri tespit edilirken;

Konut dışı evsel katı atık ücretleri su aboneli olan mükellefler taksit tutarlarını su faturaları ile birlikte en geç fatura son ödeme tarihine kadar MASKİ'ye ödeyecektir. Su aboneliği bulunmayan mükellefler ödemelerini Şehzadeler Belediyesi'ne ödeyeceklerdir.

Tarifelerde bazı gruplar için hesaplama yapılmamıştır. Bunun nedeni belediyemiz sınırları içerisinde o grup kriterlerine uyan kişi, işletme, kurum veya kuruluşların beyanlarının bulunmamasıdır. Hesaplama yapılmayan grup kriterlerine uyan kişi, işletme, kurum veya kuruluşun tarife konusu hizmetten yararlanmaya başlaması halinde hesaplama Evsel Katı Atık Tarifelerinin Belirlenmesine Yönelik Kılavuz ekinde yer alan standartlara göre ilgili olduğu gruba isabet eden atık miktarı hesaplanarak tarifelenilecektir. Ancak hesaplama yapılan grup içerisinde işyeri bulunmayan dereceler için *(Üretilen Atık Miktarı / Tarifeye Göre Hesaplanan Atık Miktarı)* oranı baz alınmak suretiyle miktarlandırma ve ücretlendirme yapılacaktır.

Not:

1. Aşağıdaki tarifelerde sınıflandırılmayan ya da ihtilafa düşülen işletmeler ile ilgili olarak Belediye Emlak ve İstimlak Müdürlüğü ekiplerince fotoğraflı ve tutanaklı olarak işletmede faaliyet tespiti yapılacaktır. Yapılacak değerlendirme sonucunda hazırlanacak olan tespit belgesi ile tarifesi en uygun kategoriye göre işlem yapılacaktır.
2. Şehit yakınları, gazi ve engellilerin bir aboneliklerine, başvurmaları halinde muafiyet uygulanacaktır.

Tablo: (9)

Toplam Maliyet (TL)	Toplanan Atık Miktarı(Ton)	1 Ton Atık Maliyeti
15.861.407,82TL	53.204,16	298,12 TL
Nüfus	1 Kişi Başı Maliyet	NÜFUSA GÖRE 1 KİŞİ BAŞINA DÜŞEN ATIK MİKTARI TON Genel Nüfus/Toplanan Atık Miktarı
171.138	92,68 TL	0,31 T

8.2 Evsel Katı Atık Tarifesinin Hesaplanması:

İlçemizin ekonomik-sosyal yapısına göre evsel katı atık üreticileri 2 gruba ayrılmış olup, konut dışı evsel katı atık üreticilerinin niteliğine göre de evsel katı atık miktarı hesaplanarak, özelliklerine göre detaylı bir tarifelendirme yapılmıştır. Raporun yukarıdaki bölümlerinde açıklandığı üzere yıllık olarak toplanan evsel katı atık miktarı 53.204,16 ton olarak hesaplanmıştır.

Buna göre tarife esas mükellefler aşağıdaki şekilde sınıflandırılmıştır.

8.2.1 Konutlara Ait Evsel Katı Atık Miktarı Hesabı:

Tablo: (10)

Kentsel Konutlarda Kullanılacak Hesaplama Değerleri	
1 Ton Evsel Katı Atık Maaliyeti (TL)	298,12 TL
1 Kişi Başına Evsel Katı Atık Maaliyeti(TL)	92,68 TL
Bakanlığın Belirlediği Manisa İli Kentsel Katı Atık Miktarı Kg/KişiBaşı/Günlük (1c)	1,10
Şehzadeler Belediyesi Kentsel Konut Hane Sayısı	48.121
TUIK Verilerine Göre 2018 Yılı Şehzadeler İlçesi Kentsel Nüfusu	147.263
Hane Başına Ortalama Kişi Sayısı	3,06
Kentsel Konut Başına Evsel Katı Atık Üretimi (Kg/Gün)	3,37
Yıllık Konut Başına Kentsel Evsel Katı Atık Üretim Miktarı (Kgx365 Gün)	1.228,70
Yıllık Konut Başına Kentsel Evsel Katı Atık Üretim Miktarı (Ton)	1,23
Kentsel Konut Başına Evsel Katı Atık Ücreti (TL/Yıl)	366,30 TL
Toplam Kentsel Konutlarda Katı Atık Ücreti (Kentsel Konut Sayısı x Ücret)	17.626.876,37 TL
Toplam Kentsel Konutlarda Yıllık Evsel Katı Atık Tonajı (Kentsel Konut Sayısı x Atık Miktarı)	59.126,09
Kentsel Konut Başına Evsel Katı Atık Aylık Ücreti	11,70 TL

TOPLAM TAHAKKUK EDECEK KENTSEL KONUTLARDA EVSEL KATI ATIK TUTARI

6.757.670,93 TL

Kırsal Konutlarda Kullanılacak Hesaplama Değerleri	
1 Ton Evsel Katı Atık Maaliyeti (TL)	298,12 TL
1 Kişi Başına Evsel Katı Atık Maaliyeti(TL)	92,68 TL
Bakanlığın Belirlediği Manisa İli Kırsal Katı Atık Miktarı Kg/KişiBaşı/Günlük (1c)	0,98
Şehzadeler Belediyesi Kırsal Konut Hane Sayısı	10.193
TUIK Verilerine Göre 2018 Yılı Şehzadeler İlçesi Kırsal Nüfusu	23.875
Hane Başına Ortalama Kişi Sayısı	2,34
Kırsal Konut Başına Evsel Katı Atık Üretimi (Kg/Gün)	2,30
Yıllık Konut Başına Kırsal Evsel Katı Atık Üretim Miktarı (Kgx365 Gün)	837,84
Yıllık Konut Başına Kırsal Evsel Katı Atık Üretim Miktarı (Ton)	0,84
Kırsal Konut Başına Evsel Katı Atık Ücreti (TL/Yıl)	249,78 TL
Toplam Kırsal Konutlarda Katı Atık Ücreti (Kırsal Konut Sayısı x Ücret)	2.546.000,51 TL
Toplam Kırsal Konutlarda Yıllık Evsel Katı Atık Tonajı (Kırsal Konut Sayısı x Atık Miktarı)	8.540,09
Kırsal Konut Başına Kırsal Katı Atık Aylık Ücreti	7,98 TL

TOPLAM TAHAKKUK EDECEK KIRSAL KONUTLARDA EVSEL KATI ATIK TUTARI 976.068,21 TL

Tablo:(11)

KONUTLARIN YILLIK TAHAKKUK TUTARI	7.773.739,14 TL
--	------------------------

8.2.2 Okullar, Kreşler, Dershaneler, vb. Yerlere Ait Eysel Katı Atık Miktarı Hesabı:

Okul, yurt, kreş, dershane evsel katı atık miktarı hesabında Eysel Katı Atık Tarifelerinin Belirlenmesine Yönelik Kılavuzun 71'inci sayfasındaki verilere göre 20 kişilik bir öğrenci grubuna isabet eden evsel atık miktarı 1,3 ton/yıl olarak belirlenmiş olup, bu belirlemeden yola çıkarak bir öğrenciye isabet eden yıllık evsel atık miktarı: $1,3/20=0,065$ ton/yıl olarak bulunmuştur.

Okul, yurt, kreş, dershane vb. yerlerin grup derecesine göre öğrenci sayıları alınarak, birim başına belirlenen tutar ile çarpımı sonucu grubun evsel katı atık miktarı hesaplanmış olup, sonrada okul sayıları ile çarpılarak grubun toplam evsel katı atık miktarı hesaplanmıştır. Aşağıdaki tabloda üst ve alt sınır ortalamaları alınarak üretilen evsel katı atık miktarları hesaplanmıştır.

Tablo:(12)

OKUL,DERSHANE,KREŞ,KURS TARİFELERİ									
Öğrenci Sayısı		0,065		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET YILLIK BAKANLIK	AYLIK MALİYET BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife
751'den Büyük		48,7'dn Büyük		1	1	48,70	14.518,61 TL	1.209,88 TL	773,10 TL
750	500	48,60	32,40	2	1	40,50	12.074,00 TL	1.006,17 TL	771,51 TL
499	250	32,30	16,20	3	1	24,25	7.229,49 TL	602,46 TL	512,75 TL
249	100	16,10	6,50	4	1	11,30	3.368,80 TL	280,73 TL	255,59 TL
99	50	6,40	3,20	5	1	4,80	1.430,99 TL	119,25 TL	101,60 TL
49	20	3,20	1,30	6	1	2,25	670,78 TL	55,90 TL	50,80 TL
29	0	1,30	0,00	7	1	0,65	193,78 TL	16,15 TL	36,60 TL

OKUL,DERSHANE,KREŞ,KURS TAHAKKUK TUTARLARI										
Öğrenci Sayısı		0,065		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET YILLIK BAKANLIK	BEYANA GÖRE BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife	
751'den Büyük		48,7'dn Büyük		1	17	48,70	246.816,42 TL	20.568,03 TL	8.215,52 TL	
750	500	48,60	32,40	2	8	40,50	96.592,00 TL	8.049,33 TL	3.215,16 TL	
499	250	32,30	16,20	3	10	24,25	72.294,94 TL	6.024,58 TL	2.406,41 TL	
249	100	16,10	6,50	4	25	11,30	84.219,88 TL	7.018,32 TL	2.803,34 TL	
99	50	6,40	3,20	5	44	4,80	62.963,68 TL	5.246,97 TL	2.095,81 TL	
49	20	3,20	1,30	6	17	2,25	11.403,22 TL	950,27 TL	379,57 TL	
19	0	1,30	0,00	7	13	0,65	2.519,14 TL	209,93 TL	83,85 TL	
					TOPLAM BEYAN	134	TOPLAM BAKANLIK	576.809,29 TL	48.067,44 TL	19.199,64 TL

8.2.3 Kamu Kurum ve Kuruluşlarına Ait Evsel Katı Atık Miktarı Hesabı:

Kamu Kurum ve Kuruluşlarının evsel katı atık miktarı hesabında Evsel Katı Atık Tarifelerinin Belirlenmesine Yönelik Kılavuzun 71'inci sayfasındaki verilere göre 4 kişilik bir personel grubuna isabet eden evsel atık miktarı 6,40 ton/yıl olarak belirlenmiş olup, bu belirlemeden yola çıkarak bir personele isabet eden yıllık evsel atık miktarı: $6,40/4=1,60$ ton/yıl olarak bulunmuştur.

Kamu Kurum ve Kuruluşlarının grup derecesine göre personel sayıları ortalamaları alınarak, birim başına belirlenen tutar ile çarpımı sonucu grubun evsel katı atık miktarı hesaplanmış olup, sonrada kurum sayıları ile çarpılarak grubun toplam evsel katı atık miktarı hesaplanmıştır.

Aşağıdaki tabloda üst ve alt sınırlamaları alınarak üretilen evsel katı atık miktarları hesaplanmıştır.

Tablo: (13)

KAMU KURULUŞLARI TARİFELER									
Personel Sayısı		1,6		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET YILLIK BAKANLIK	AYLIK MALİYET BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife
501'den Büyük		295,60'dan Büyük		1	1	295,60	88.125,30 TL	7.343,77 TL	4.447,21 TL
500	250	295,00	147,50	2	1	221,25	65.959,82 TL	5.496,65 TL	2.455,87 TL
249	100	146,90	59,00	3	1	102,95	30.691,81 TL	2.557,65 TL	1.462,50 TL
99	50	58,40	29,50	4	1	43,95	13.102,53 TL	1.091,88 TL	687,57 TL
49	20	28,90	11,80	5	1	20,35	6.066,81 TL	505,57 TL	517,18 TL
19	5	11,20	3,00	6	1	7,10	2.116,68 TL	176,39 TL	176,42 TL
4	0	6,40	0,00	7	1	3,20	954,00 TL	79,50 TL	72,28 TL

KAMU KURULUŞLARI TAHAKKUK TUTARLARI										
Personel Sayısı		1,6		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET YILLIK BAKANLIK	BEYANA GÖRE BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife	
501'den Büyük		295,60'dan Büyük		1	0	295,60	- TL	- TL	- TL	
500	250	295,00	147,50	2	0	221,25	- TL	- TL	- TL	
249	100	146,90	59,00	3	9	102,95	276.226,30 TL	23.018,86 TL	9.194,45 TL	
99	50	58,40	29,50	4	8	43,95	104.820,21 TL	8.735,02 TL	3.489,04 TL	
49	20	28,90	11,80	5	3	20,35	18.200,44 TL	1.516,70 TL	605,82 TL	
19	5	11,20	3,00	6	6	7,10	12.700,06 TL	1.058,34 TL	422,73 TL	
4	0	6,40	0,00	7	5	3,20	4.769,98 TL	397,50 TL	158,77 TL	
					TOPLAM BEYAN	31	TOPLAM ATIK BAKANLIK	416.716,98 TL	34.726,42 TL	13.870,82 TL

8.2.4 Hastanelere Ait Evsel Atık Miktarı Hesabı:

Evsel Katı Atık Tarifelerinin Belirlenmesine Yönelik Kılavuzun 71'inci sayfasında hastaneler ve otellerde yatak başına düşen birim atık miktarı 1,28 olarak hesaplanmıştır. Buna göre gruptaki evsel atık miktarı aşağıda hesaplanmıştır.

Tablo: (14)

HATANELER VE SAĞLIK KURULUŞLARI TARİFELER									
Yatak Sayısı	1,28			GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET BAKANLIK	AYLIK MALİYET BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife
751'den Büyük	959,40'tan Büyük			1	1	959,40	286.019,66 TL	23.834,97 TL	23.205,57 TL
750	500	958,10	638,80	2	1	798,45	238.036,68 TL	19.836,39 TL	14.740,13 TL
499	250	637,50	383,30	3	1	510,40	152.162,22 TL	12.680,18 TL	10.213,93 TL
299	100	382,00	191,60	4	1	286,80	85.501,81 TL	7.125,15 TL	7.232,54 TL
149	50	190,30	63,90	5	1	127,10	37.891,49 TL	3.157,62 TL	3.412,27 TL
49	20	62,60	25,60	6	1	44,10	13.147,24 TL	1.095,60 TL	716,98 TL
19	0	24,30	0,00	7	1	12,15	3.622,20 TL	301,85 TL	277,86 TL

HATANELER VE SAĞLIK KURULUŞLARI TAHAKKUK TUTARLARI										
Yatak Sayısı	1,28			GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET BAKANLIK	BEYANA GÖRE AYLIK BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife	
751'den Büyük	959,40'tan Büyük			1	0	959,40	- TL	- TL	- TL	
750	500	958,10	638,80	2	1	798,45	238.036,68 TL	19.836,39 TL	7.923,28 TL	
499	250	637,50	383,30	3	0	510,40	- TL	- TL	- TL	
299	100	382,00	191,60	4	0	286,80	- TL	- TL	- TL	
149	50	190,30	63,90	5	1	127,10	37.891,49 TL	3.157,62 TL	1.261,25 TL	
49	20	62,60	25,60	6	2	44,10	26.294,49 TL	2.191,21 TL	875,24 TL	
19	0	24,30	0,00	7	53	12,15	191.976,61 TL	15.998,05 TL	6.390,12 TL	
					TOPLAM BEYAN	57	TOPLAM ATIK BAKANLIK	494.199,27 TL	41.183,27 TL	16.449,89 TL

8.2.5 Kafe, Restoran, Lokanta, Süpermarketler Evsel Atık Miktarı Hesabı:

Kafe, restoran, lokanta, kafeterya ile kullanım alanı 100 m² üzeri marketler için atık miktarı hesabında Belediyemiz çevre temizlik vergisi kayıtları bilgi sistemi ve ruhsat biriminin kayıtlarından yararlanılmış olup, gruplara göre m² ortalamaları dikkate alınmıştır. Kılavuzun 71'inci sayfasındaki verilere göre 1 m² ye düşen evsel katı atık miktarı 29,9/49=0,61 ton/yıl olacaktır.

Tablo: (15)

KAFELER, RESTORANLAR, LOKANTALAR, MARKETLER, EĞLENCE YERLERİ V.B. TARİFLER									
Alan (M2)		0,612		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET BAKANLIK	AYLIK MALİYET BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife
1001'den Büyük	611,60'den Büyük	1	1						
1000	750	611,00	458,30	2	1	534,65	159.391,71 TL	13.282,64 TL	2.074,69 TL
749	500	457,60	305,50	3	1	381,55	113.749,01 TL	9.479,08 TL	1.627,33 TL
499	250	304,90	152,80	4	1	228,85	68.225,56 TL	5.685,46 TL	935,06 TL
249	100	152,10	61,10	5	1	106,60	31.779,96 TL	2.648,33 TL	253,05 TL
99	50	60,50	30,60	6	1	45,55	13.579,52 TL	1.131,63 TL	133,18 TL
49	0	29,90	0,00	7	1	14,95	4.456,95 TL	371,41 TL	54,48 TL

KAFELER, RESTORANLAR, LOKANTALAR, MARKETLER V.B. TAHAKKUK TUTARLARI									
Alan (M2)		0,612		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET BAKANLIK	BEYANA GÖRE BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife
1001'den Büyük	611,60'den Büyük	1	1						
1000	750	611,00	458,30	2	2	534,65	318.783,42 TL	26.565,29 TL	10.611,01 TL
749	500	457,60	305,50	3	2	381,55	227.498,02 TL	18.958,17 TL	7.572,49 TL
499	250	304,90	152,80	4	15	228,85	1.023.383,34 TL	85.281,94 TL	34.064,29 TL
249	100	152,10	61,10	5	89	106,60	2.828.416,60 TL	235.701,38 TL	94.146,53 TL
99	50	60,50	30,60	6	95	45,55	1.290.054,78 TL	107.504,56 TL	42.940,70 TL
49	0	29,90	0,00	7	356	14,95	1.586.672,72 TL	132.222,73 TL	52.813,91 TL
				TOPLAM	560	TOPLAM BAKANLIK	7.457.141,19 TL	621.428,43 TL	248.218,02 TL

8.2.6 Diğer Ticari Olmayan Kuruluşlar (Dernekler, Sivil Toplum Kuruluşları)

Dernekler ve sivil toplum kuruluşu gibi yerlerde evsel atık miktarı hesabında Belediyemiz bilgi sistemindeki kayıtlardan yararlanılmıştır. Birim başına düşen evsel katı atık miktarı kılavuzun

71'incisayfadaki verilere göre 1 personele düşen evsel katı atık miktarı ($6,6/10=0,66$ ton/yıl) 0,66 ton olarak hesaplanmıştır.

Dernekler ve sivil toplum kuruluşlarının grup derecesine göre personel sayılarının ortalamaları alınarak, birim başına belirlenen tutar ile çarpımı sonucu grubun evsel katı atık miktarı hesaplanmış olup, sonrada işyeri sayıları ile çarpılarak grubun toplam evsel katı atık miktarı hesaplanmıştır.

Tablo: (16)

DİĞER TİCARİ OLMAYAN KURULUŞ TARİFELERİ									
Personel Sayısı	0,66		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET BAKANLIK	AYLIK MALİYET BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife	
701'den Büyük	460,6'dan Büyük		1	1	460,60	137.315,67 TL	11.442,97 TL	2.651,73 TL	
700	250	459,90	164,30	2	1	312,10	93.044,33 TL	7.753,69 TL	
249	150	163,60	98,60	3	1	131,10	39.083,99 TL	3.257,00 TL	
149	100	97,90	65,70	4	1	81,80	24.386,50 TL	2.032,21 TL	
99	50	65,00	32,90	5	1	48,95	14.593,14 TL	1.216,10 TL	
49	10	32,20	6,60	6	1	19,40	5.783,60 TL	481,97 TL	
9	0	5,94	0,00	7	1	2,97	885,43 TL	73,79 TL	

DİĞER TİCARİ OLMAYAN KURULUŞ TAHAKKUK TUTARLARI									
Personel Sayısı	0,66		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET BAKANLIK	BEYANA GÖRE BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife	
701'den Büyük	460,6'dan Büyük		1	0	460,60	- TL	- TL	- TL	
700	250	459,90	164,30	2	0	312,10	- TL	- TL	
249	150	163,60	98,60	3	0	131,10	- TL	- TL	
149	100	97,90	65,70	4	0	81,80	- TL	- TL	
99	50	65,00	32,90	5	0	48,95	- TL	- TL	
49	10	32,20	6,60	6	2	19,40	11.567,19 TL	963,93 TL	
9	0	5,94	0,00	7	91	2,97	80.573,83 TL	6.714,49 TL	
TOPLAM BEYAN				93	TOPLAM ATIK BAKANLIK	92.141,02 TL	7.678,42 TL	3.067,00 TL	

8.2.7 Diğer Ticarethaneler (Bakkal, Berber ve Kuaförler, Kırtasiye, Küçük İmalathaneler vb. işyerleri)(Grup:7)

Yukarıdaki grupların kapsamına girmeyen ticari, sınaî, zirai ve mesleki faaliyetlerde bulunanlar ile bunların dışında faaliyet gösteren yerler evsel atık miktarı hesabında Belediyemiz bilgi sistemi ile Ruhsat ve Denetim Müdürlüğünün kayıtlarından yararlanılmıştır. Birim başına düşen evsel katı atık miktarı kılavuzun 71'inci sayfasındaki verilere göre diğer ticarethaneler grubu için 10 personel yılda 13,6 ton evsel katı atık belirlenmiş olup, 1 personele düşen evsel katı atık miktarı ($13,6/10=1,36$ ton/yıl) da 1,36 ton olarak hesaplanmıştır.

Grup derecesine göre personel sayılarının ortalamaları alınarak, birim başına belirlenen tutar ile çarpımı sonucu grubun evsel katı atık miktarı hesaplanmış olup, sonrada işyeri sayıları ile çarpılarak grubun toplam evsel katı atık miktarı hesaplanmıştır.

Tablo: (17)

DİĞER TİCARETHANELER TARİFELERİ									
Personel Sayısı	1,36		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET BAKANLIK	AYLIK MALİYET BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife	
701'den Büyük	954,40'den Büyük		1	1	954,40	284.529,04 TL	23.710,75 TL	9.126,98 TL	
700	250	953,00	340,40	2	1	646,70	192.796,45 TL	16.066,37 TL	6.184,43 TL
249	150	339,00	204,20	3	1	271,60	80.970,33 TL	6.747,53 TL	2.597,32 TL
149	100	202,90	136,10	4	1	169,50	50.531,93 TL	4.210,99 TL	1.620,94 TL
99	50	134,80	68,10	5	1	101,45	30.244,63 TL	2.520,39 TL	970,18 TL
49	10	66,70	13,60	6	1	40,15	11.969,66 TL	997,47 TL	218,80 TL
9	0	12,24	0,00	7	1	6,12	1.824,52 TL	152,04 TL	41,00 TL

DİĞER TİCARETHANELER TAHAKKUK TUTARLARI									
Personel Sayısı	1,36		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET BAKANLIK	BEYANA GÖRE AYLIK MALİYET BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife	
701'den Büyük	954,40'den Büyük		1	0	954,40	- TL	- TL	- TL	
700	250	953,00	340,40	2	0	646,70	- TL	- TL	- TL
249	150	339,00	204,20	3	0	271,60	- TL	- TL	- TL
149	100	202,90	136,10	4	1	169,50	50.531,93 TL	4.210,99 TL	1.682,00 TL
99	50	134,80	68,10	5	3	101,45	90.733,88 TL	7.561,16 TL	3.020,16 TL
49	10	66,70	13,60	6	72	40,15	861.815,32 TL	71.817,94 TL	28.686,34 TL
9	0	12,24	0,00	7	4662	6,12	8.505.891,85 TL	708.824,32 TL	283.126,68 TL
TOPLAM BEYAN				4738	TOPLAM ATIK BAKANLIK	9.508.972,98 TL	792.414,42 TL	316.515,18 TL	

8.2.8 Bürolar:

Büro (Avukatlık, Hukuk,Danışmanlıkvb.)gibi yerlerde evsel atık miktarı hesabında Belediyemiz bilgi sistemindeki kayıtlardan yararlanılmıştır. Birim başına düşen evsel katı atık miktarı kılavuzun 71'inci sayfasındakiverileregöre1personele düşen evsel katı atık miktarı $(2,25/10=0,25\text{ton/yıl})$ 0,25 ton olarak hesaplanmıştır.

Dernekler ve sivil toplum kuruluşlarının grup derecesine göre personel sayılarının ortalamaları alınarak, birim başına belirlenen tutar ile çarpımı sonucu grubun evsel katı atık miktarı hesaplanmış olup, sonrada işyeri sayıları ile çarpılarak grubun toplam evsel katı atık miktarı hesaplanmıştır.

Tablo: (18)

BÜRO vb. TARİFELERİ									
Personel Sayısı	0,25		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET YILLIK BAKANLIK	AYLIK MALİYET BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife	
701'den Büyük	174'den Büyük		1	1	174,00	51.873,48 TL	4.322,79 TL	1.931,40 TL	
700	250	173,70	62,10	2	1	117,90	35.148,76 TL	2.929,06 TL	1.308,68 TL
249	150	61,80	37,20	3	1	49,50	14.757,11 TL	1.229,76 TL	549,45 TL
149	100	37,00	24,80	4	1	30,90	9.212,02 TL	767,67 TL	342,99 TL
99	50	24,60	12,40	5	1	18,50	5.515,28 TL	459,61 TL	205,35 TL
49	10	12,20	2,50	6	1	7,35	2.191,21 TL	182,60 TL	99,32 TL
9	0	2,40	0,00	7	1	1,20	357,75 TL	29,81 TL	17,55 TL

BÜRO vb. TAHAKKUK TUTARLARI									
Personel Sayısı	0,25		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET YILLIK BAKANLIK	AYLIK MALİYET BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife	
701'den Büyük	174'den Büyük		1	0	174,00	0,00 TL	0,00 TL	0,00 TL	
700	250	173,70	62,10	2	0	117,90	0,00 TL	0,00 TL	0,00 TL
249	150	61,80	37,20	3	0	49,50	0,00 TL	0,00 TL	0,00 TL
149	100	37,00	24,80	4	0	30,90	0,00 TL	0,00 TL	0,00 TL
99	50	24,60	12,40	5	2	18,50	11.030,57 TL	919,21 TL	367,16 TL
49	10	12,20	2,50	6	7	7,35	15.338,45 TL	1.278,20 TL	510,55 TL
9	0	2,40	0,00	7	741	1,20	265.091,39 TL	22.090,95 TL	8.823,82 TL
TOPLAM BEYAN				750	TOPLAM ATIK BAKANLIK	291.460,41 ₺	24.288,37 ₺	9.701,54 ₺	

8.2.9 Oteller ve Yurtlar:

Oteller ve Yurtlar gibi yerlerde evsel atık miktarı hesabında Belediyemiz bilgi sistemindeki kayıtlardan yararlanılmıştır. Birim başına düşen evsel katı atık miktarı kılavuzun 71'inci sayfasındaki verilere göre 1 Yatak Sayısına düşen evsel katı atık miktarı $(18,70/19=0,985\text{ton/yıl})$ da 0,985 ton olarak hesaplanmıştır.

Oteller ve Yurtlar gibi yerlerde grup derecesine göre Yatak sayıları alınarak, birim başına belirlenen tutar ile çarpımı sonucu grubun evsel katı atık miktarı hesaplanmış olup, sonrada işyeri sayıları ile çarpılarak grubun toplam evsel katı atık miktarı hesaplanmıştır.

Tablo: (19)

OTEL,PANSİYON TARİFELERİ									
Yatak Sayısı	0,985		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET BAKANLIK	AYLIK MALİYET BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife	
500'den Büyük	492,80'den Büyük		1	1	492,80	146.915,25 TL	12.242,94 TL	4.693,61 TL	
499	300	491,80	295,70	2	1	393,75	117.386,12 TL	9.782,18 TL	3.765,45 TL
299	200	294,70	197,10	3	1	245,90	73.308,56 TL	6.109,05 TL	2.351,55 TL
199	100	196,10	98,60	4	1	147,35	43.928,49 TL	3.660,71 TL	1.409,12 TL
99	50	97,60	49,30	5	1	73,45	21.897,17 TL	1.824,76 TL	557,91 TL
49	20	48,30	19,70	6	1	34,00	10.136,20 TL	844,68 TL	325,15 TL
19	0	18,70	0,00	7	1	9,35	2.787,45 TL	232,29 TL	89,41 TL

OTEL,PANSİYON TAHAKKUK TUTARLARI									
Yatak Sayısı	0,985		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET BAKANLIK	BEYANA GÖRE BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife	
500'den Büyük	492,80'den Büyük		1	1	492,80	146.915,25 TL	12.242,94 TL	4.890,21 TL	
499	300	491,80	295,70	2	0	393,75	- TL	- TL	
299	200	294,70	197,10	3	0	245,90	- TL	- TL	
199	100	196,10	98,60	4	2	147,35	87.856,99 TL	7.321,42 TL	2.924,40 TL
99	50	97,60	49,30	5	0	73,45	- TL	- TL	
49	20	48,30	19,70	6	6	34,00	60.817,19 TL	5.068,10 TL	2.024,36 TL
19	0	18,70	0,00	7	5	9,35	13.937,27 TL	1.161,44 TL	463,92 TL
TOPLAM BEYAN				14	TOPLAM ATIK BAKANLIK	309.526,69 TL	25.793,89 TL	10.302,89 TL	

8.2.10 Sanayi Kuruluşları

Sanayi Kuruluşları evsel atık miktarı hesabında Belediyemiz bilgi sistemindeki kayıtlardan yararlanılmıştır. Birim başına düşen evsel katı atık miktarı kılavuzun 71'incisayfasındakiverilere göre 1 personele düşen evsel katı atık miktarı ($87,60/24=3,65$ ton/yıl)da 3,65 ton olarak hesaplanmıştır.

Sanayi Kuruluşları grup derecesine göre personel sayıları alınarak, birim başına belirlenen tutar ile çarpımı sonucu grubun evsel katı atık miktarı hesaplanmış olup, sonrada işyeri sayıları ile çarpılarak grubun toplam evsel katı atık miktarı hesaplanmıştır.

Tablo: (20)

SANAYİ KURULUŞLARI TARİFELERİ									
Personel Sayısı		3,65		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET BAKANLIK	AYLIK MALİYET BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife
1000'den Büyük		3653,7'den Büyük		1	1	3.653,70	1.089.253,72 TL	90.771,14 TL	34.940,55 TL
1000	500	3.650,00	1.825,00	2	1	2.737,50	816.113,00 TL	68.009,42 TL	26.178,88 TL
499	200	1.821,40	730,00	3	1	1.275,70	380.316,11 TL	31.693,01 TL	6.999,66 TL
199	100	726,40	365,00	4	1	545,70	162.685,98 TL	13.557,16 TL	3.052,52 TL
99	50	361,40	182,50	5	1	271,95	81.074,68 TL	6.756,22 TL	1.540,28 TL
49	25	178,90	91,30	6	1	135,10	40.276,48 TL	3.356,37 TL	832,74 TL
24	0	87,60	0,00	7	1	43,80	13.057,81 TL	1.088,15 TL	418,86 TL

SANAYİ KURULUŞLARI TAHAKKUK TUTARLARI										
Personel Sayısı		3,65		GRUP	BEYAN SAYISI	TOPLAM ATIK BAKANLIK	TOPLAM MALİYET BAKANLIK	BEYANA GÖRE BAKANLIK	Aylık Uygulanacak Tarife	
1000'den Büyük		3653,7'den Büyük		1	0	3.653,70	- TL	- TL	- TL	
1000	500	3.650,00	1.825,00	2	0	2.737,50	- TL	- TL	- TL	
499	200	1.821,40	730,00	3	3	1.275,70	- TL	- TL	- TL	
199	100	726,40	365,00	4	1	545,70	162.685,98 TL	13.557,16 TL	5.415,16 TL	
99	50	361,40	182,50	5	6	271,95	162.149,35 TL	13.512,45 TL	5.397,30 TL	
49	25	178,90	91,30	6	2	135,10	- TL	- TL	- TL	
24	0	87,60	0,00	7	14	43,80	65.289,04 TL	5.440,75 TL	2.173,21 TL	
					TOPLAM BEYAN	26	TOPLAM ATIK BAKANLIK	390.124,37 TL	32.510,36 TL	12.985,66 TL

9 FATURALAMA VE MUHASEBELEŞTİRME

9.1. Faturalama İlkeleri

Konutlar evsel katı atık hizmetlerine ait ücretlendirme yapılan hizmetin karşılığı olarak müstakilen, düzenli aralıklarla su faturaları üzerinden yapılacaktır. Faturalamada aşğıdaki ilkeler dikkate alınacaktır:

- Faturada her bir hizmetin ücreti ayrı ayrı gösterilecektir,
- Fatura katı atık üreticisine/aboneye mahsus tüm gerekli bilgileri içerecektir, (isim, adres, atık üreticisi/abone numarası vb.)
- Faturada ve düzenleme tarihi ve son ödeme tarihi bulunacaktır,
- Faturanın nasıl ödenebileceği ile ilgili bilgiler faturada belirtilecektir,
- Fatura, her bir hizmet için her tarife türü için gerekli bilgiyi sağlayacaktır.

9.2. Muhasebeleştirme

Bütçeleme ve Muhasebeleştirme işlemleri Mahalli İdareler Bütçe ve Muhasebe Yönetmeliğine göre yürütülecektir. Bu raporda yer alan tarifeler nedeniyle elde edilen gelirler sadece katı atık toplanması ve bertarafında kullanılması yasal zorunluluktur. Bu nedenle gelecek yılın Evsel Atık Tarifesine konu giderler ve giderleştirme belgelerinin örnekleri ayrı bir dosyada izlenir. Tarife hazırlama döneminde faturalandırma ve tahsilât sürecini yürüten birimler ile bu hizmetin yerine getirilmesinden sorumlu ana birimin kullanmış olduğu hizmet binasına ait bakım, onarım, elektrik, su giderleri ödemelerine ilişkin bilgiler ilgili birimlerden alınacak, sistem maliyeti buna göre hesaplanacaktır.

10. EVSEL KATI ATIK ÜCRETİNE İLİŞKİN USUL VE ESASLAR

Su aboneliği bulunan tüm mükelleflerin evsel katı atık hizmetlerine ilişkin tarife ücretleri, yapılan hizmetin karşılığı olarak Şehzadeler Belediyesi adına Manisa Büyükşehir Belediyesi, Manisa Su ve Kanalizasyon İdaresi (MASKİ) tarafından tahsil edilecek ve Şehzadeler Belediyesine ödenecektir. Ücretin faturalandırılmasından ve tahsilinden Manisa Su ve Kanalizasyon İdaresi (MASKİ) sorumludur. Su aboneliği olmayan mükelleflerin tarifede belirtilen ücretleri, Mayıs ve Kasım aylarında (Çevre Temizlik Vergisi ödeme zamanı) iki eşit taksitler halinde Belediyemiz tarafından tahsil edilecektir.

Yıl içinde Evsel katı Atık Ücreti kapsamına giren veya bu ücretlerin kapsamından çıkan aboneler için mükellefiyet, bu durumların meydana geldiği tarihi takip eden ayın başlangıcından itibaren tesis edilecek veya sona erdirilecektir.

Yıl içinde işyerinin konuta veya konutun işyerine dönüşmesi veyahut işyerlerinin faaliyet, kapasite kullanım alanı, yatak sayısı v.b. değişiklik olması sebebiyle 13.12.2005 tarih ve 2005/9817 karar sayılı Bakanlar Kurulu kararı ile tespit edilen bina grup cetvelindeki grup/derecelerin değişmesi durumunda veya yıl içinde mükellefiyetin şahsında meydana gelen değişiklikler nedeniyle farklı gruplardan ücretlendirilmesi gereken hallerde; bu hususların gerçekleştiği tarihi izleyen bir ay içinde bildirimde bulunması zorunludur.

Evsel Katı Atık Ücretinin mükellefi Belediyenin bu hizmetinden yararlanan (su aboneliği bulunan/su aboneliği bulunmayan) gerçek ve tüzel kişilerdir ve 1319 sayılı Emlak Vergisi Kanunu'na göre bildirimde bulunan ve/veya 2464 sayılı Belediye Gelirleri Kanununun Mükerrer 44 üncü maddesi gereği Çevre Temizlik Vergisi Bildiriminde bulunan veya alınan Meclis Kararının ilanına müteakip 15 gün içerisinde sözleşmeyi yapmayan mükellefler, 27/10/2010 tarih ve 27742 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Atıksu Altyapı ve Evsel Katı Atık Bertaraf Tesisleri Tarifelerinin Belirlenmesinde Uyulacak Usul ve Esaslara ilişkin Yönetmeliğin 12 inci maddesinde belirtilen hükümler çerçevesinde sözleşmeyi yapmış sayılacaklardır.

Vadesinde ödenmeyen ücretler için 6183 sayılı Amme Alacaklarının Tahsil Usulü Hakkında Yasa hükümleri uygulanacaktır. Geciken ödemelerde aynı yasanın 51 inci maddesine göre işlem yapılacaktır.

11. VATANDAŞIN BİLGİLENDİRİLMESİ

Rapor Belediyemizin İnternet sitesinde ve ilan panolarında yayınlanacaktır. Raporun yayımlandığı tarihten itibaren 20 gün süreyle halkın ve ilgili kuruluşların görüş ve önerilerinin alınmasını sağlamak amacıyla internet sitesinde bir menü oluşturulacak, tarife raporunda belirtilen mail adresine halkın ve ilgili kuruluşlarının görüşlerini iletmesi sağlanacaktır.

12. SONUÇ:

Bu rapor 9/8/1983 tarihli ve 2872 sayılı Çevre Kanununun 11 inci maddesine ve 1/5/2003 tarihli ve 4856 sayılı Çevre ve Orman Bakanlığı Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanunun 9 uncu maddesine dayanılarak hazırlanan Atıksu Altyapı Ve Evsel Katı Atık Bertaraf Tesisleri Tarifelerinin Belirlenmesinde Uyulacak Usul Ve Esaslara İlişkin Yönetmelik ve bu yönetmeliğin 6'ncı maddesine göre çıkarılan Evsel Katı Atık Tarifelerinin Belirlenmesine Yönelik Kılavuzda belirtilen ilke ve yöntemler ile 27/10/2010 tarihli ve 27742 sayılı Resmî Gazete' de yayımlanan Atıksu Altyapı ve Evsel Katı Atık Bertaraf Tesisleri Tarifelerinin Belirlenmesinde Uyulacak Usul ve Esaslara İlişkin Yönetmeliğin geçici 1 inci maddesine dayanılarak evsel atık tarifelerinin oluşturulması amacıyla hazırlanmıştır. Kılavuzda belirtilen yöntemler kullanılarak atık miktarlarına isabet eden maliyetler yüklenici grubuna dağıtılarak yüklenen tüm maliyet yansıtılmıştır.

Görüş ve öneriler için mail adresi: kati.atik@sehzedeler.bel.tr

Tablo: (21)

2021 YILI EVSEL KATI ATIK TOPLAMA HİZMETİ ÜCRET TARİFESİ

Tarife Adı		Aylık			
Konut Kentsel		11,70 TL			
Konut Kırsal		7,98 TL			
Bürolar					
Personel Sayısı	0,25		GRUP	Aylık Tarife	
701'den Büyük	174'den Büyük		1	1.931,40 TL	
700	250	173,70	62,10	2	1.308,68 TL
249	150	61,80	37,20	3	549,45 TL
149	100	37,00	24,80	4	342,99 TL
99	50	24,60	12,40	5	205,35 TL
49	10	12,02	2,50	6	99,32 TL
9	0	2,40	0,00	7	17,55 TL
Hastaneler					
Yatak Sayısı	1,28		GRUP	Aylık Tarife	
751'den Büyük	959,40'tan Büyük		1	23.205,57 TL	
750	500	958,10	638,80	2	14.740,13 TL
499	250	637,50	383,30	3	10.213,93 TL
299	150	382,00	191,60	4	7.232,54 TL
149	50	190,30	63,90	5	3.412,27 TL
49	20	62,60	25,60	6	716,98 TL
19	0	24,30	0,00	7	277,86 TL
Okul, Dershane, Kreş, Kurs v.b.					
Öğrenci Sayısı	0,065		GRUP	Aylık Tarife	
751'den Büyük	48,7'den Büyük		1	773,10 TL	
750	500	48,60	32,40	2	771,51 TL
499	250	32,30	16,20	3	512,75 TL
249	100	16,10	6,50	4	255,59 TL
99	50	6,40	3,20	5	101,60 TL
49	20	3,20	1,30	6	50,80 TL
29	0	1,30	0,00	7	36,60 TL
Kafe, Restoran, Lokanta, Düğün Salonu v.b.					
Alan (M2)	0,612		GRUP	Aylık Tarife	
1001'den Büyük	611,60'den Büyük		1	5.707,17 TL	
1000	750	611,00	458,30	2	2.074,69 TL
749	500	457,60	305,50	3	1.627,33 TL
499	250	304,90	152,80	4	935,06 TL
249	100	152,10	61,10	5	253,05 TL
99	50	60,50	30,60	6	133,18 TL
49	0	29,90	0,00	7	54,48 TL
Diğer Ticari Olmayan Kuruluşlar					
Personel Sayısı	0,66		GRUP	Aylık Tarife	
701'den Büyük	460,6'den Büyük		1	2.651,73 TL	
700	250	459,90	164,30	2	1.796,79 TL
249	150	163,60	98,60	3	754,76 TL
149	100	97,90	65,70	4	470,94 TL
99	50	65,00	32,90	5	281,81 TL
49	10	32,20	6,60	6	150,48 TL
9	0	5,94	0,00	7	24,88 TL

Diğer Ticarethaneler					
Personel Sayısı	1,36		GRUP	Aylık Tarife	
701'den Büyük	954,40'den Büyük		1	9.126,98 TL	
700	250	953,00	340,40	2	6.184,43 TL
249	150	339,00	204,20	3	2.597,32 TL
149	100	202,90	136,10	4	1.620,94 TL
99	50	134,80	68,10	5	970,18 TL
49	10	66,70	13,60	6	218,80 TL
9	0	12,24	0,00	7	41,00 TL
Kamu Binaları					
Personel Sayısı	1,6		GRUP	Aylık Tarife	
501'den Büyük	295,60'dan Büyük		1	4.447,21 TL	
500	250	295,00	147,50	2	2.455,87 TL
249	100	146,90	59,00	3	1.462,50 TL
99	50	58,40	29,50	4	687,57 TL
49	20	28,90	11,80	5	517,18 TL
19	5	11,20	3,00	6	176,42 TL
4	0	6,40	0,00	7	72,28 TL
Otel, Pansiyon, Yurt vb.					
Yatak Sayısı	0,985		GRUP	Aylık Tarife	
500'den Büyük	492,80'den Büyük		1	4.890,21 TL	
499	300	491,80	295,70	2	3.765,45 TL
299	200	294,70	197,10	3	2.351,55 TL
199	100	196,10	98,60	4	1.409,12 TL
99	50	97,60	49,30	5	557,91 TL
49	20	48,30	19,70	6	325,15 TL
19	0	18,70	0,00	7	89,41 TL
Sanayi Kuruluşları					
Personel Sayısı	3,65		GRUP	Aylık Tarife	
1000'den Büyük	3653,7'den Büyük		1	34.940,55 TL	
1000	500	3.650,00	1.825,00	2	26.178,88 TL
499	200	1.821,40	730,00	3	6.999,66 TL
199	100	726,40	365,00	4	3.052,52 TL
99	50	361,40	182,50	5	1.540,28 TL
49	25	178,90	91,30	6	832,74 TL
24	0	87,60	0,00	7	418,86 TL