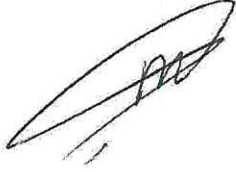


## BÜYÜK BOY SİYAH ÇÖP POŞETİ ŞARTNAMESİ

1. 80x110 ölçülerinde, siyah renkte olmalıdır.
2. Çift kat, 100 mikron ve adedi min. 81 gr. ( $\pm 2$  gr.) olmalıdır.
3. 90 lt. hacminde olmalıdır.
4. Çift kaynaklı olmalıdır.
5. Ürün orijinal ambalajında, rulo halinde her ruloda 10 adet bulunmalıdır.
6. Orijinal ambalajı üzerinde imalatçı adı veya ticari adı ve adresi, üretim tarihi, varsa özel depolama şartları ve ürün özellikleri yazılı olmalıdır.
7. Perfore kesim ve doğada çözünebilir nitelikte olmalıdır.
8. Ürün T.S.E. belgesi ve İSO 9001:2008 belgesine sahip olmalıdır.
9. 1 adet rulo şeklinde numune gönderilip incelenmesi gerekmektedir.

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



**KIRMIZI POŞET (TIBBİ ATIK) TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Tıbbi atık torbaları ,çevre ve orman bakanlığının 22.07.2005 tarih ve 25883 sayılı "Tıbbi atıkların kontrol yönetmeliği"nde tarif edilen maddelere uygun olmalıdır.
2. Çöp torbası 72x80 cm ebadında olmalı ve poşetin ağzını büzme mekanizması olmalıdır.
3. Tıbbi atık torbaları delinmeye, yırtılmaya, taşımaya ve patlamaya dayanıklı, sızdırmaz olmalıdır.
4. Tıbbi atık torbaları orjinal orta yoğunluklu polieliten hammaddeden üretilmiş olmalıdır.
5. Tıbbi atık torbaları çift taban dikişli ve körüksüz üretilmiş olmalıdır.
6. Tıbbi atık torbalarının çift kat kalınlığı en az 100 mikron olmalı ve en az 10kg kaldırma kapasitesinde olmalıdır.
7. Tıbbi atık torbalarının üzerinde görülebilecek büyüklükte ve her iki yüzünde 'Uluslararası Biyotehlike 'amblemi ile' DİKKAT TIBBİ ATIK 'ibaresini taşımalı ve kırmızı renkli olmalıdır.
8. İthalatçı/imalatçı yetkili satıcı belgesi bulunmalıdır.
9. Üretici firma ISO 9001 2008 Kalite Yönetim Sistemi belgesine sahip olmalıdır.
10. Tıbbi atık torbalarının kargo veya benzeri yolla gönderilmesi halinde bedeli firma tarafından karşılanmalıdır.
11. Her parti teslimatında muayene için teslim edilen tıbbi atık torbalarından random olarak en az 10 adet seçilir ve şartname koşulları içeriğine göre muayene yapılır.
12. Muayene işlemleri sırasında veya sonrasında uygun olmayan torbalar yenileri ile bedelsiz olarak değiştirilir.İlgili firma teslim aşamasında yapılan muayene sonuçlarına ilişkin hiç bir hak ve ücret talep edemez.
13. Sipariş faksından sonra 10(on)işgünü içerisinde sipariş teslim edilmelidir.
14. Kurum ihale miktarı çöp poşetlerinin garanti süresi içinde aynı fiyat ve şartlar altında %20'ye kadar arttırma,malzemelerin teslim alınmasından önce %20'ye kadar eksiltme hakkına sahiptir.
15. Numune istenecek ve ürün numune üzerinden değerlendirilecektir.

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



## KÜÇÜK BOY ÇÖP TORBASI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. 55x60 ölçülerinde, siyah, mavi renkte olmalıdır.
2. Çift kat, 26 mikron ve adedi min. 8 gr. ( $\pm 1$  gr.) olmalıdır.
3. Yıldız kaynaklı olmalıdır.
4. Ürün orijinal ambalajında, rulo halinde her ruloda 20 adet bulunmalıdır.
5. Orijinal ambalajı üzerinde imalatçı adı veya ticari adı ve adresi, üretim tarihi, varsa özel depolama şartları ve ürün özellikleri yazılı olmalıdır.
6. Perfore kesim ve doğada çözünebilir nitelikte olmalıdır.
7. Ürün T.S.E. belgesi ve ISO 9001:2008 belgesine sahip olmalıdır.
8. Değerlendirmek numune üzerinden yapılacaktır.

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.





## FARAŞ (SAPLI TAKIM) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. sınıf ABS plastikten imal edilmiş saplı faraş ve saplı süpürgesi bir takımdır.
2. Faraşın ağzında tozu toplamak için mutlaka lastiği olmalıdır.
3. Faraş sap boyu 100 cm, fırça genişliği 17 cm faraş ağız genişliği 23 cm olmalıdır.
4. Renk İdarece belirlenecektir.
5. TSEK/TSE belgeli olacak, orijinal ambalaj/etiket üzerinde TSEK/TSE işareti ve numarası basılı olmalıdır.
6. Değerlendirmek numune üzerinden yapılacaktır.
7. Depolandığından en az 1 yıl herhangi bir değişikliğe uğramaksızın teslimat anındaki özelliklerini koruyacak şekilde olmalıdır. Değişiklik olduğu takdirde yenisi ile değiştirilecektir

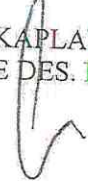
MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



5

## ÇÖP KOVASI (10 LT.) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kapaklı ve dayanıklı sert plastikten imal edilmiş olmalı.
2. Çöp kovasının hacmi 10 litre olmalı.
3. Renk idare tarafından siparişte verilecektir.
4. Genel katı atık uygulamalarında kullanım için uygun olmalı. kalite olmalıdır.
5. Ürünün T.S.E. veya T.S.E.K. belgesi olmalıdır
6. Değerlendirme numune üzerinden yapılacaktır.
7. Depolandığından en az 1 yıl herhangi bir değişikliğe uğramaksızın teslimat anındaki özelliklerini koruyacak şekilde olmalıdır. Değişiklik olduğu takdirde yenisi ile değiştirilecektir.

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



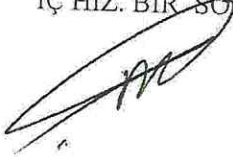
SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



**LAVABO VE KÜVET FIRÇASI TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Lavabo fırçası gövde ve sapı sert plastik malzemeden yapılmış olmalıdır.
2. Lavabo fırçasının gövdesi oval olacaktır.
3. Lavabo fırçasının gövde uzunluğu 10 cm. ( $\pm 1$  cm.) eni 5 cm. ( $\pm 1$  cm.) olmalıdır.
4. Sap uzunluğu 20 cm.yi aşmayacaktır.
5. Lavabo fırçasının kılları plastikten mamul olmalıdır.
6. Lavabo fırçası çabuk deforme olmamalı, kimyasallara karşı dirençli olmalıdır.
7. Ürünün T.S.E. veya T.S.E.K. belgesi olmalıdır.
8. Değerlendirme numune üzerinden yapılacaktır

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.

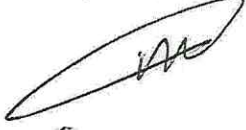


7

## TUVALET FIRÇASI (MUHAFAZALI) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Tuvalet fırçası yuvarlak, plastik kıllı olacaktır.
2. Tuvalet fırçası mutlaka plastik muhafaza kutulu olacaktır.
3. Tuvalet fırçası dayanıklı malzemeden yapılmış olacaktır.
4. Tuvalet fırçası plastik torbalarda ambalajlı olacaktır.
5. Ürünün T.S.E. veya T.S.E.K. belgesi olmalıdır.
6. Değerlendirme numune üzerinden yapılacaktır.

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



## YER FIRÇASI (YUMUŞAK) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Yumuşak ve dayanıklı yapıda olmalıdır
2. Zemindeki lekeleri çıkarma özelliği olmalıdır
3. Yüzeydeki fayanslara zarar verme olasılığı olmamalıdır.
4. Tüyleri dayanıklı olmalıdır ve dağılmamalıdır
5. Yer fırçası depolandığında en az 1 (bir) yıl herhangi bir değişikliğe uğramaksızın teslimat anındaki özelliklerini koruyacak şekilde olmalıdır. Değişiklik olduğu takdirde yenisi ile değiştirilecektir.
6. Değerlendirme numune üzerinde yapılacaktır.

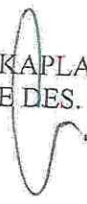
MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.






**MAŞRAPA TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Dayanıklı ve kaliteli plastik malzemeden olacaktır.
2. Hacmi 1,5 - 2 litre arasında olacaktır.
3. Tuvalette kullanıma uygun olacaktır.  
sınıf plastikten imal edilmiş olmalıdır, atık madde içermemelidir.
4. Değerlendirme numune üzerinden yapılacaktır.

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DEŞ. HİZ. MÜD.



**LAVABO SÜNGERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Yağlı yüzeyleri ve lavaboları zarar vermeden kolayca temizleme özelliğine sahip olmalı.
2. Kullanılan deterjanlara karşı dayanıklı olmalı.
3. Ürün fiberi ve süngeri birbirinden ayrılmamalı.
4. Oluklu olmalı, kolay tutulabilmelidir.
5. Ürün boyu 9 cm. eni 7 cm. ve kalınlığı 4 cm. olmalıdır.
6. Ürün yeşil fenolik keçesiyle uzun ömürlü olmalıdır.
7. Ürün yüksek ovma gücüne sahip olmalıdır.
8. 1.Kalitede ve orijinal ambalajında olacaktır
9. Değerlendirme numune üzerinden yapılacaktır.

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



28

### SIVI SABUN MAKİNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Sıvı sabunluk şeffaf sert ABS plastik malzemeden yapılmış olmalıdır.
2. Sıvı sabunluk üzerinde plastik kapağı olmalıdır.
3. Sıvı sabunluk duvara güçlü şekilde monte edilebilir olmalıdır.
4. TSEK veya TSE belgeli olacak, ürünün veya orijinal ambalaj/etiket üzerinde TSEK veya TSE işareti ve numarası basılı olmalıdır.
5. 1.Kalitede olacaktır.
6. Değerlendirme numune üzerinden yapılacaktır

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



12

## İÇTEN ÇEKME Lİ TUVALET KAĞIDI DİSPENSERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Ürün ölçüleri: 170 x 260 x 260 mm. olmalıdır.
2. Şeffaf kapalı haznesi olmalıdır.
3. Dayanıklı plastikten üretilmelidir.
4. Kaliteli ve uzun ömürlü olmalıdır.
5. ABS gövde kilit tertibatlı olmalıdır.  
(sırada olan İçten Çekmeli Tuvalet Kağıdına Uygun Olmalıdır.)
6. Değerlendirme numune üzerinden yapılacaktır

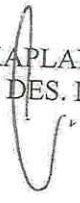
MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.





13

### Z KATLI KAĞIT HAVLU DİSPENSERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Ürün ölçüleri: 26 x 29 x 10 cm. (+2 cm.) olmalıdır.
2. Şeffaf kapalı haznesi olmalıdır.
3. Dayanıklı plastikten üretilmelidir.
4. Kaliteli ve uzun ömürlü olmalıdır.
5. ABS gövde kilit tertibatlı olmalıdır.
6. Değerlendirme numune üzerinden yapılacaktır

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



14

## ÇÖP KOVASI PEDALLI (40 LT.) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kapaklı ve dayanıklı sert plastikten imal edilmiş olmalı.
2. Çöp kovasının hacmi 40 litre olmalı.
3. Renk idare tarafından siparişte verilecektir.
4. Genel katı atık uygulamalarında kullanım için uygun olmalı. kalite olmalıdır.
5. Ürünün T.S.E. veya T.S.E.K. belgesi olmalıdır
6. Değerlendirme numune üzerinden yapılacaktır.
7. Depolandığından en az 1 yıl herhangi bir değişikliğe uğramaksızın teslimat anındaki özelliklerini koruyacak şekilde olmalıdır. Değişiklik olduğu takdirde yenisi ile değiştirilecektir.

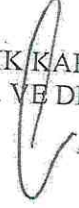
MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



### PİSUAR KOKU TABLETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Hoş kokulu, çabuk erimeyen, toksik ve allerjen olmayan özellikte olmalı.
2. Lavabo ve pisuarlarda dezenfektan etkisi olmalıdır.
3. 1 kg.'lık ambalajlarda olacaktır.
4. 1.Kalitede ve orijinal ambalajında olacaktır.
5. Değerlendirme numune üzerinde yapılacaktır

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



16

## İÇTEN ÇEKME Lİ TUVALET KAĞIDI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Çift katlı, %100 selüloz olmalıdır.
2. Suda kolayca eriyebilmelidir.
3. Yaprak Boyu : 21 cm.
4. Yaprak Eni : 13,5 cm. ( $\pm 2$ mm.)
5. Rulo Boyu : min. 180 m.
6. Rulo Ağırlığı : 960 gr. ( $\pm 20$  gr.)
7. Dış Rulo Çapı : 20-21 cm.
8. Değerlendirme numune üzerinde yapılacaktır

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.





## Z-KATLI DİSPENSER HAVLU TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Beyaz renkte Z katlamalı olacaktır.
2. Çift katlı ve laminasyonlu olmalıdır.
3. Saf selülozdan imal edilmiş yumuşak ve emici olmalıdır.
4. Paket Ağırlığı : min. 450 gr.
5. Paket İçi Adedi : 200 yaprak
6. Yaprak Boyutu : 23 cm. x 23 cm.
7. TSE belgeli olacak, ürünün veya orijinal ambalaj/etiket üzerinde TSE işareti ve numarası basılı olmalıdır.
8. Üretici firma ISO 9001 belgesine sahip olmalıdır.
9. Değerlendirme numune üzerinde yapılacaktır

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



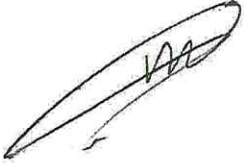
SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



**BÜYÜK BOY MAVİ ÇÖP POŞETİ ŞARTNAMESİ**

1. 80x110 ölçülerinde, mavi renkte olmalıdır.
2. Çift kat, 100 mikron ve adedi min. 81 gr. ( $\pm 2$  gr.) olmalıdır.
3. 90 lt. hacminde olmalıdır.
4. Çift kaynaklı olmalıdır.
5. Ürün orijinal ambalajında, rulo halinde her ruloda 10 adet bulunmalıdır.
6. Orijinal ambalajı üzerinde imalatçı adı veya ticari adı ve adresi, üretim tarihi, varsa özel depolama şartları ve ürün özellikleri yazılı olmalıdır.
7. Perfore kesim ve doğada çözünebilir nitelikte olmalıdır.
8. Ürün T.S.E. belgesi ve İSO 9001:2008 belgesine sahip olmalıdır.
9. Değerlendirme numune üzerinde yapılacaktır.

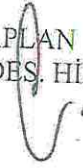
MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



9

## YER FIRÇASI (YUMUŞAK) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Yumuşak ve dayanıklı yapıda olmalıdır
2. Zemindeki lekeleri çıkarma özelliği olmalıdır
3. Yüzeyleki fayanslara zarar verme olasılığı olmamalıdır.
4. Tüyleri dayanıklı olmalıdır ve dağılmamalıdır
5. Yer fırçası depolandığında en az 1 (bir) yıl herhangi bir değişikliğe uğramaksızın teslimat anındaki özelliklerini koruyacak şekilde olmalıdır. Değişiklik olduğu takdirde yenisi ile değiştirilecektir.
6. Değerlendirme numune üzerinde yapılacaktır.

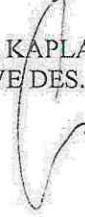
MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



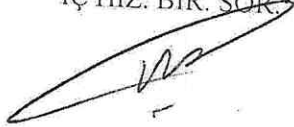
SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.



## ÇEK-PAS (YER) TEKNİK SARTNAMESİ

1. Çek-pasın üstü dayanıklı sert plastik malzemeden üretilmiş ve uzun ömürlü olmalıdır.
2. Çek-pasın altı dayanıklı standart lastikli (sert) olmalıdır.
3. Çek-pas yüzeyde kalıntı bırakmayacak özellikte olmalıdır.
4. Çek-pasın genişliği en az 50-en fazla 60 cm olmalıdır.
5. Çek-pasın lastiği su bırakmadan iyice suyu çekme özelliğinde olmalıdır.
6. Çek-pasın sapı kaliteli ve paslanmaz/küflenmez özellikte sert plastikten veya metalden olmalıdır.
7. Çek-pasın sap uzunluğu en az 120 cm-en çok 150 cm olmalıdır.
8. Çek-pasın orijinal ambalajı/etiketi üzerinde TSEK/TSE veya ISO kalite güvence işareti basılı olmalıdır.
9. Çek-pas depolandığında en az 1 (bir) yıl herhangi bir değişikliğe uğramaksızın teslimat anındaki özelliklerini koruyacak şekilde olmalıdır. Değişiklik olduğu takdirde yenisi ile değiştirilecektir.
10. Değerlendirme numune üzerinde yapılacaktır

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.

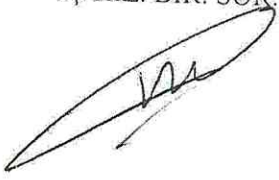




## SIVI EL SABUNU TEKNİK SARTNAMESİ

1. Anyonik Aktif Madde Miktarı (Yağ Alkolü Eter Sülfat) (%) (En Az): 3 olmalıdır.
2. Gliserin Miktarı (%) (En Az): 0,5 olmalıdır.
3. Ph Değeri (En Az) (30 C de direkt numunede): 5 olmalıdır.
4. Ph Değeri (En Çok) (30 C de direkt numunede): 7 olmalıdır.
5. Viskozite (cP) (En Az) (20 C de): 500 olmalıdır.
6. Viskozite (cP) (En Çok) (20 C de): 2700 olmalıdır.
7. Hoş kokulu olmalıdır.
8. İçerisinde cildi koruyucu maddeler barındırmalıdır.
9. Ürün 10 kg'lık bidonlarda ve ağzı kapalı olmalıdır.
10. Değerlendirme numune üzerinde yapılacaktır

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KARLAN  
KAL. VE DES. HİZ. MÜD.

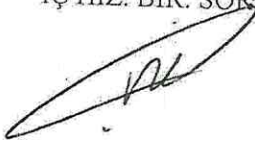


22

## ASKILI KOKU GİDERİCİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Duvara asılabılme özellikte aparatlı olmalıdır.
2. Kokusu hoş olmalıdır.
3. Ürün yuvarlak ve blok halinde olmalıdır.
4. Ürün 12'li kutularda ve 60 gr./adet olacaktır.
5. Kristalize görünümde olmalıdır.
6. Ürünün aktif maddesi paradiklorobenzen olmalıdır.
7. Ürün çeşitli kokularda parfüm içermeli ve tuvalette bulunan kötü kokuları gidermelidir.
8. 1.Kalitede ve orijinal ambalajında olacaktır.
9. Değerlendirme numune üzerinden yapılacaktır

MEHMET BAYRAKTAR  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



KAZIM ÇELİK  
İÇ HİZ. BİR. SOR.



SADIK KAPILAN  
KAL. VE DEŞ. HİZ. MÜD.

