

T.C
AĞRI VALİLİĞİ
AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Diyadin Devlet Hastanesi

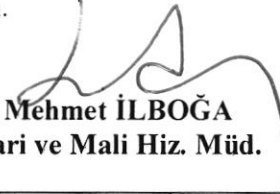
SAYI : 70167892/1089
KONU : Teklife Davet

23//10/2025

Teklif Mektubu Davet

Sağlık Tesisimizin ihtiyacı olan aşağıda cinsi ve miktarı yazılı **TEMİZLİK MALZEMELERİ ALIMI** işi 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunun 22/D maddesi kapsamında alınacak olup; söz konusu işin KDV hariç birim ve toplam fiyatının **27/10/2025** tarih ve saat 12:00'a kadar hastanemiz satın alma birimine elden teslim edilmesi yada diyadindh@gmail.com adresine göndermenizi rica ederim.

Bilgilerinize arz ederim.


Mehmet İLBOĞA
İdari ve Mali Hiz. Müd.

Sıra No	Malın / İşin Adı	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Fiyat
1	ÇAMAŞIR SUYU	300	LİTRE		
2	EVSEL ATIK ÇÖP TORBASİ JUMBO BOY	600	RULO		
3	GERİ DÖNÜŞÜMLÜ ATIK TORBASİ JUMBO BOY MAVİ	300	RULO		
4	ODA PARFÜMÜ	200	ADET		
5	OTO FIRÇASI	20	ADET		
6	SIVI SABUNLUK	50	ADET		
7	YÜZEY TEMİZLEYİCİ	400	LİTRE		


Dr. Yasin ÇOLAK
Başhekim

NOTLAR:

- Tekliflerin en geç son teklif verme tarihi ve saatine kadar Satın alma birimine veya görevlilere verilmesi gerekmektedir.
- Teklifler(rakam veya yazı ile) KDV hariç TL olarak düzenlenecektir.
- Eksik doldurulan üzerinde kazıntı silinti ve düzeltme yapılan teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.
- Malın türüne göre UBB Kodu ve SUT Kodu belirtilmeyen teklifler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- Ödemeler 90 gün içerisinde yapılacaktır.
- Numune istenildiği takdirde teklif mektubu ile numune de sunulacaktır.
- Alımlar <http://www.agriihale.gov.tr/e-posta> adresli Ağrı Valiliği İhale Yönetim Sisteminden de ilan edilmektedir.
- Alım konusu cihaz ise eğitimi Sağlık Tesisimizde ücretsiz yapılacaktır.
- e-posta adresiniz satın almaya verilirse tüm alımlar e-posta üzerinden de ilan edilmektedir.

ÇAMAŞIR SUYU TEKNİK ŞARTNAMESİ

(4 veya 5 litrelik bidonlarda)

1. KONU VE KAPSAM

Bu teknik şartname, sağlık tesislerinde (hastane, laboratuvar, poliklinik, yemekhane, temizlik hizmet alanları vb.) kullanılmak üzere temin edilecek **4 veya 5 litrelik bidonlarda çamaşır suyunun** teknik özelliklerini, kalite gereklerini, ambalajlama ve teslimat koşullarını belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.

2. GENEL TANIM

Çamaşır suyu; yüzeylerin, tekstil ürünlerinin, zeminlerin, lavabo, tuvalet ve banyo gibi alanların dezenfeksiyonu ve beyazlatılması amacıyla kullanılan **sodyum hipoklorit (NaOCl)** esaslı bir temizlik maddesidir.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER

- Etkin Madde:**
 - Ürünün etkin maddesi **Sodyum Hipoklorit (NaOCl)** olmalıdır.
 - Aktif klor miktarı **%4-6 (40-60 g/L)** arasında olmalıdır.
- Yoğunluk:**
 - 20 °C'de yoğunluk değeri **en az 1,07 g/cm³** olmalıdır.
- pH Değeri:**
 - Ürünün pH değeri **11 - 13** arasında olmalıdır.
- Görünüm:**
 - Ürün **açık sarı veya renksiz, homojen, bulanık olmayan sıvı** formda olmalıdır.
 - Tortu, partikül veya yabancı madde içermemelidir.
- Koku:**
 - Tipik klor kokusu dışında keskin, rahatsız edici ya da yabancı bir koku bulunmamalıdır.
- Kullanım Alanları:**
 - Zemin, yüzey, duvar, lavabo, klozet, banyo, mutfak ekipmanları, tekstil ürünleri vb. alanların temizliğinde kullanılabilir olmalıdır.
 - Ürün, **hastane koşullarında hijyen gereksinimlerini karşılayacak** etkinlikte olmalıdır.
- Kararlılık:**
 - Ürün, uygun saklama koşullarında **en az 12 ay raf ömrüne** sahip olmalıdır.

Ahmet Emin YILMAZ
TKY

Mücahit YAMAN
TKY

4. AMBALAJ VE ETİKETLEME

1. Ürün **4 veya 5 litrelik polietilen (HDPE) bidonlar** içinde sunulmalıdır.
2. Bidonlar sağlam, sızdırmaz, darbelere karşı dayanıklı olmalıdır.
3. Her bidon üzerinde aşağıdaki bilgiler okunaklı olarak yazılı olmalıdır:
 - Üretici firma adı, adresi ve iletişim bilgileri
 - Ürünün ticari adı
 - Etkin madde oranı (% NaOCl)
 - Net ağırlık veya hacim (4 L veya 5 L)
 - Üretim ve son kullanma tarihi
 - Parti (lot) numarası
 - Kullanım talimatı ve güvenlik uyarıları
 - “Klor Bazlı Temizlik Ürünü” veya “Dezenfektan” ibaresi
 - **Tehlike piktogramları ve uyarı işaretleri (CLP/GHS uyumlu)**

5. KALİTE VE STANDARTLAR

1. Ürün; **TS 1084 “Çamaşır Suyu Standardı”** ve/veya **EN 901** normlarına uygun olmalıdır.
2. Üretici firma **TSE, ISO 9001, ISO 14001** ve tercihen **ISO 45001** kalite belgelerine sahip olmalıdır.
3. Ürün, **Sağlık Bakanlığı veya Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı** tarafından onaylı olmalıdır.
4. Ürün, **biyosidal ürün ruhsatına** sahip olmalıdır (varsa belge ile ibraz edilecektir).
5. İnsan sağlığına zararlı ağır metal, fenol veya toksik madde içermemelidir.

6. TESLİMAT VE MUAYENE

1. Teslim edilecek ürünler **yeni, orijinal ambalajında, kapakları mühürlü** şekilde olmalıdır.
2. Teslimatlar, kurumun belirlediği miktar ve zaman planına uygun olarak yapılacaktır.
3. Ürünler kurumun belirlediği depoya teslim edilecektir.
4. Muayene ve kabul işlemleri, ilgili komisyon tarafından yapılacaktır.
5. Şartnameye uygun bulunmayan ürünler yüklenici tarafından değiştirilecektir.

7. GARANTİ VE UYGUNLUK

1. Ürünler üretici garantisi altında olmalıdır.
2. Yüklenici, teslim ettiği ürünlerin teknik şartnameye uygunluğunu belgelemekle yükümlüdür.
3. Uygun olmayan ürünler ücretsiz olarak değiştirilecektir.

Ahmet Emin YILMAZ
TKY

Mücahit YAMAN
TKY

EVSEL ATIK ÇÖP TORBASİ (JUMBO BOY) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU VE KAPSAM

Bu teknik şartname; sağlık tesislerinde, kamu kurumlarında ve temizlik hizmetlerinde kullanılacak **jumbo boy evsel atık çöp torbalarının** teknik özelliklerini, kalite standartlarını, ambalajlama ve teslimat koşullarını belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.

2. TANIM

Evsel atık çöp torbası; günlük temizlikte, özellikle hastane genel alanlarında, koridorlarda, idari birimlerde ve ofislerde oluşan **evsel nitelikli atıkların toplanması** amacıyla kullanılan, yüksek mukavemetli, sızdırmaz plastik torbalardır.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER

- Malzeme:**
 - Ürün **yüksek yoğunluklu polietilen (HDPE)** veya **düşük yoğunluklu polietilen (LDPE)** hammaddeden imal edilmiş olmalıdır.
 - Ürün geri dönüştürülmüş malzeme içerse dahi, **koku yapmayan, toksik olmayan** özellikte olmalıdır.
- Boyutlar:**
 - Jumbo boy çöp torbası ölçüleri yaklaşık olarak **80 cm x 110 cm ± 5 cm** olmalıdır.
 - En az **120 litre hacim** kapasitesine sahip olmalıdır.
- Renk:**
 - Renk **siyah** olmalıdır. (Kurum talebine göre mavi, yeşil veya kırmızı olabilir.)
- Kalınlık:**
 - Torba kalınlığı **en az 40 mikron (µm)** olmalıdır.
 - Taşıma esnasında yırtılma, delinme veya sızma olmamalıdır.
- Dayanıklılık:**
 - Ürün **çekme, yırtılma ve delinmeye karşı yüksek dayanım** göstermelidir.
 - En az **20 kg ağırlığındaki atığı** taşımaya uygun olmalıdır.
- Ağız Kısmı:**
 - Torba ağız kısmı kolayca bağlanabilir nitelikte olmalıdır.
 - Kaynak dikişleri sağlam, düzgün ve sızdırmaz olmalıdır.
- Koku ve Sızdırmazlık:**
 - Ürün **sızdırmaz, koku geçirmez** olmalı; atık sıvılarının dışarı sızmasını önlemelidir.

Ahmet Emin YILMAZ
TKY

Mücahit YAMAN
TKY

4. AMBALAJ VE ETİKETLEME

1. Her rulo **en az 10 adet torba** içermelidir.
 2. Ürün **rulo şeklinde, streç film veya plastik ambalaj** içinde sunulmalıdır.
 3. Ambalaj üzerinde aşağıdaki bilgiler açıkça yazılı olmalıdır:
 - o Üretici firma adı ve iletişim bilgileri
 - o Ürünün ticari adı
 - o Boyutları (örnek: 80x110 cm)
 - o Adet bilgisi (örnek: 10'lu rulo)
 - o Üretim ve son kullanma tarihi
 - o Parti/Lot numarası
 - o Geri dönüşüm işareti ve çevre uyarı ibareleri
-

5. KALİTE VE STANDARTLAR

1. Ürün; **TS EN 13592** standardına uygun olmalıdır.
 2. Üretici firma **TSE, ISO 9001, ISO 14001** kalite belgelerine sahip olmalıdır.
 3. Torbalar **insan sağlığına zararlı kimyasal madde, ağır metal, ftalat veya PVC** içermemelidir.
 4. Ürün **çevreye duyarlı** olmalı, geri dönüşüme uygun malzemeden üretilmiş olmalıdır.
-

6. TESLİMAT VE MUAYENE

1. Ürünler **yeni, orijinal ambalajında, temiz ve kuru** olarak teslim edilmelidir.
 2. Teslimatlar kurumun belirlediği zaman planına uygun olarak yapılacaktır.
 3. Muayene ve kabul işlemleri, ilgili komisyon tarafından yapılacaktır.
 4. Şartnameye uygun bulunmayan ürünler, yüklenici tarafından ücretsiz olarak değiştirilecektir.
-

7. GARANTİ VE UYGUNLUK

1. Ürünler üretici garantisi altında olmalıdır.
2. Yüklenici, teslim ettiği ürünlerin teknik şartnameye uygunluğunu belgelemekle yükümlüdür.
3. Kullanım sırasında arıza veya deformasyon görülen ürünler, ücretsiz olarak değiştirilecektir.

Ahmet Emin YILMAZ
T.K.Y.

Mücahit YAMAN
T.K.Y.

GERİ DÖNÜŞÜMLÜ ATIK TORBASİ (MAVİ - JUMBO BOY) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU VE KAPSAM

Bu teknik şartname; sağlık tesislerinde, kamu kurumlarında ve temizlik hizmetlerinde **geri dönüşümlü atıkların toplanmasında kullanılacak mavi renkli jumbo boy atık torbalarının** teknik özelliklerini, kalite standartlarını, ambalajlama ve teslimat koşullarını belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.

2. TANIM

Geri dönüşümlü atık torbası; **kâğıt, karton, plastik, metal ve cam gibi geri dönüştürülebilir atıkların** toplanması amacıyla kullanılan, mavi renkli, yüksek dayanıklılığa sahip polietilen torbalardır.

Bu torbalar, **geri dönüşüm uygulamalarına uygun şekilde kodlanmış renk standardına (mavi)** uygun olmalıdır.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER

1. Malzeme:

- Ürün yüksek yoğunluklu polietilen (HDPE) veya düşük yoğunluklu polietilen (LDPE) hammaddeden imal edilmiş olmalıdır.
- Geri dönüştürülmüş malzeme kullanılabilir; ancak ürün **koku yapmamalı, toksik madde içermemeli ve mekanik mukavemetini korumalıdır.**

2. Boyutlar:

- Jumbo boy torba ölçüleri **80 cm x 110 cm ± 5 cm** olmalıdır.
- En az **120 litre** hacim kapasitesine sahip olmalıdır.

3. Renk:

- Ürün rengi **geri dönüşüm standartlarına uygun mavi** renkte olmalıdır.
- Renk homojen olmalı, soluk veya lekeli olmamalıdır.

4. Kalınlık:

- Torba kalınlığı **en az 40 mikron (µm)** olmalıdır.
- Yırtılma, delinme ve sızma yapmamalıdır.

5. Dayanıklılık:

- Torba en az **20 kg ağırlığındaki atığı** taşıyabilecek mukavemette olmalıdır.
- Dikiş kaynakları sağlam, düzgün ve sızdırmaz olmalıdır.

6. Koku ve Sızdırmazlık:

- Ürün **koku geçirmez, sıvı sızdırmaz ve çevreye zarar vermeyen** nitelikte olmalıdır.

7. Kullanım Amacı:

- Mavi torbalar yalnızca **geri dönüştürülebilir atıkların (kâğıt, karton, plastik, metal, cam vb.)** toplanması için kullanılacaktır.

Ahmet Emin YILMAZ
TKY

Mücahit YAMAN
TKY

4. AMBALAJ VE ETİKETLEME

1. Her rulo **en az 10 adet torba** içermelidir.
2. Ürün **rulo halinde, streç film veya plastik ambalaj** içinde sunulmalıdır.
3. Ambalaj üzerinde aşağıdaki bilgiler yer almalıdır:
 - o Üretici firma adı, adresi ve iletişim bilgileri
 - o Ürünün ticari adı
 - o Boyutlar (örnek: 80x110 cm)
 - o Adet bilgisi (örnek: 10'lu rulo)
 - o Üretim ve son kullanma tarihi
 - o Parti/Lot numarası
 - o Renk: Mavi
 - o Geri dönüşüm logosu ♻️ ve "Geri Dönüştürülebilir Atık Torbası" ibaresi

5. KALİTE VE STANDARTLAR

1. Ürün **TS EN 13592** standardına uygun olmalıdır.
2. Üretici firma **TSE, ISO 9001, ISO 14001** kalite belgelerine sahip olmalıdır.
3. Torbalar **insan sağlığına zararlı ağır metal, ftalat, PVC veya toksik madde** içermemelidir.
4. Ürün **çevreye duyarlı, geri dönüştürülebilir malzemeden** imal edilmelidir.

6. TESLİMAT VE MUAYENE

1. Ürünler **yeni, orijinal ambalajında, temiz ve kuru** olarak teslim edilmelidir.
2. Teslimatlar, kurumun belirlediği zaman planına uygun olarak yapılacaktır.
3. Muayene ve kabul işlemleri, ilgili komisyon tarafından yapılacaktır.
4. Şartnameye uygun olmayan ürünler yüklenici tarafından ücretsiz olarak değiştirilecektir.

7. GARANTİ VE UYGUNLUK

1. Ürünler üretici garantisi altında olmalıdır.
2. Yüklenici, teslim ettiği ürünlerin teknik şartnameye uygunluğunu belgelemekle yükümlüdür.
3. Kullanım sırasında deformasyon veya yırtılma görülen ürünler ücretsiz olarak değiştirilecektir.

Ahmet Emin YILMAZ

Mücahit YAMAN
TKY

ODA PARFÜMÜ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU VE KAPSAM

Bu teknik şartname, **hastane, poliklinik, otel, ofis ve kamu kurumlarında** kullanım için temin edilecek **oda parfümlerinin** teknik özelliklerini, kalite gerekliliklerini, ambalajlama ve teslimat koşullarını belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.

2. TANIM

Oda parfümü; kapalı alanlarda hoş koku sağlamak, ortamın ferah ve hijyenik hissedilmesini temin etmek amacıyla kullanılan **sıvı veya aerosol formda parfümlü ürünlerdir**.

Ürünler; **çevre ve insan sağlığına zarar vermeyen, alerjen riskini minimize eden içerik** ile üretilmelidir.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER

1. Formülasyon:

- Ürün su, uçucu yağlar, aroma verici bileşenler ve gerekli koruyucular ile formüle edilmelidir.
- Alkol içeriği tercihen %70'in altında olmalı veya kurum onayı ile belirlenmelidir.

2. Koku:

- Koku **ferahlatıcı, rahatsız etmeyen ve hoş** olmalıdır.
- Aşırı yoğun veya keskin kokulu olmamalıdır.
- Koku kalıcılığı **en az 4-6 saat** olmalıdır.

3. Ambalaj:

- Ürün **spreyli şişe, pompalı veya aerosol** formda olmalıdır.
- Şişe kapasitesi **250-500 ml** aralığında olmalıdır.
- Ambalaj sağlam, sızdırmaz ve kullanımı kolay olmalıdır.

4. Güvenlik ve Hijyen:

- Ürün **inflammable (yanıcı) sınıfına uygun etiketlenmelidir**.
- İnsan sağlığına zararlı kimyasal veya toksik madde içermemelidir.
- FDA veya Avrupa birliği uyumlu içerikler kullanılmalıdır.

5. Renk ve Görünüm:

- Ürün sıvı ise **renksiz veya açık renkte**, berrak olmalıdır.
- Tortu, yabancı madde veya bulanıklık olmamalıdır.

6. Dayanıklılık ve Raf Ömrü:

- Ürün **orijinal ambalajında en az 24 ay raf ömrüne** sahip olmalıdır.
 - Depolama koşullarına dayanıklı olmalıdır (20-25 °C, nemsiz ortam).
-

Ahmet Emin YILMAZ

TKV

Mücahit YILMAN

TKV

4. AMBALAJ VE ETİKETLEME

1. Şişeler sağlam, sızdırmaz ve taşıma sırasında hasar görmeyecek şekilde olmalıdır.
 2. Her şişe veya kutu üzerinde aşağıdaki bilgiler yer almalıdır:
 - Üretici veya ithalatçı firma adı ve adresi
 - Ürünün ticari adı ve tipi
 - Net hacim (ml)
 - Parti numarası ve üretim tarihi
 - Son kullanma tarihi
 - Kullanım talimatı ve güvenlik uyarıları
 - CE işareti veya gerekli kalite belgeleri
-

5. KALİTE VE STANDARTLAR

1. Ürün, TSE, ISO 9001, ISO 22716 (Cosmetic GMP) standartlarına uygun üretilmelidir.
 2. Ürün içeriği insan sağlığına zararlı **ftalat, ağır metal, formaldehit, paraben vb.** maddeler içermemelidir.
 3. Raf ömrü ve kalite, üretici sertifikası veya laboratuvar test raporu ile belgelenmelidir.
-

6. TESLİMAT VE MUAYENE

1. Teslim edilecek ürünler **yeni, ambalajlı ve sağlam** olmalıdır.
 2. Teslimatlar, kurumun belirlediği miktar ve süre planına göre yapılacaktır.
 3. Muayene ve kabul işlemleri ilgili komisyon tarafından yapılacaktır.
 4. Şartnameye uygun olmayan ürünler yüklenici tarafından **ücretsiz olarak değiştirilecektir.**
-

7. GARANTİ VE UYGUNLUK

1. Ürünler üretici garantisi kapsamında olmalıdır.
2. Yüklenici, teslim ettiği ürünlerin teknik şartnameye uygunluğunu belgelemekle yükümlüdür.
3. Ürünlerde kullanım sırasında deformasyon veya kalite sorunu görüldüğünde ücretsiz değişim yapılacaktır.

Ahmet Emin YILMAZ
TKY

Mücahit TAMAN
TKY

OTO FIRÇASI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU VE KAPSAM

Bu teknik şartname, araç bakım ve temizlik alanlarında kullanılmak üzere temin edilecek **oto fırçalarının** teknik özelliklerini, kalite standartlarını, ambalajlama ve teslimat koşullarını belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.

2. TANIM

Oto fırçası; araç yüzeylerinin, jantların ve diğer dış aksamalarının temizliği için kullanılan, dayanıklı ve ergonomik yapıya sahip bir temizlik aracıdır. Ürün, **araç boyasına zarar vermeyen, çizilmeyi önleyen** özelliklere sahip olmalıdır.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER

- Malzeme ve Yapı:**
 - Fırça kılları **yumuşak naylon, poliester veya mikrofiber** malzemeden üretilmiş olmalıdır.
 - Gövde ve sap kısmı **plastik, alüminyum veya paslanmaz çelik** malzemeden olmalıdır.
 - Malzeme **darbelere ve suya dayanıklı** olmalıdır.
- Boyut ve Tasarım:**
 - Fırça boyu **30–60 cm** aralığında olmalıdır.
 - Kıl uzunluğu **5–10 cm**, yoğun ve esnek olmalıdır.
 - Ergonomik sap tasarımı sayesinde kullanıcı konforu sağlanmalıdır.
- Kullanım ve Dayanıklılık:**
 - Araç yüzeyinde çizik veya hasar bırakmamalıdır.
 - Kıl yapısı, **fırça ömrü boyunca deformasyon yapmamalı** ve temizleme performansını korumalıdır.
 - Su ve temizlik kimyasallarıyla uyumlu olmalıdır.
- Çok Amaçlı Kullanım:**
 - Fırça, araç dış yüzeyi, jant, tampon ve cam yüzeylerde kullanılabilir olmalıdır.
 - Aşındırıcı olmayan temizlik ürünleri ile birlikte güvenli kullanılabilir olmalıdır.
- Hijyen ve Bakım:**
 - Fırça kolay temizlenebilir ve kurutulabilir olmalıdır.
 - Kıllar sıkışmaz, küflenmez veya kokmaz özellikte olmalıdır.

4. AMBALAJ VE ETİKETLEME

Ahmet Emin YILMAZ
TKY

Mücahit YAMAN
TKY

1. Fırçalar **her bir adet ayrı ambalajlı veya set halinde** sunulmalıdır.
 2. Ambalaj üzerinde aşağıdaki bilgiler yer almalıdır:
 - o Üretici veya ithalatçı firma adı ve iletişim bilgileri
 - o Ürünün ticari adı ve modeli
 - o Malzeme türü (kıl ve gövde)
 - o Üretim ve parti numarası
 - o Kullanım talimatı ve güvenlik uyarıları
-

5. KALİTE VE STANDARTLAR

1. Ürün, **TS EN 71-3 oyuncak güvenliği veya ilgili mekanik dayanıklılık standartlarına** uygun olmalıdır (çizik ve zarar riskine karşı test edilmiş).
 2. Üretici firma **ISO 9001 kalite belgesine** sahip olmalıdır.
 3. Ürün, kullanıcı ve araç sağlığına zarar verecek kimyasal veya toksik madde içermemelidir.
 4. Fırça, uzun süreli kullanımda performans kaybı yapmamalıdır.
-

6. TESLİMAT VE MUAYENE

1. Teslim edilecek ürünler **yeni, sağlam ve ambalajlı** olmalıdır.
 2. Teslimatlar kurumun belirlediği miktar ve takvime uygun olarak yapılmalıdır.
 3. Muayene ve kabul işlemleri ilgili komisyon tarafından yapılacaktır.
 4. Şartnameye uygun bulunmayan ürünler **yüklenici tarafından ücretsiz olarak değiştirilecektir.**
-

7. GARANTİ VE UYGUNLUK

1. Ürünler üretici garantisi kapsamında olmalıdır.
2. Yüklenici, teslim ettiği ürünlerin teknik şartnameye uygunluğunu belgelemekle yükümlüdür.
3. Kullanım sırasında deformasyon veya kırılma görülen ürünler ücretsiz olarak değiştirilecektir.

Ahmet Emin YILMAZ
TKY

Mücahit YAMAN
TKY

SIVI SABUNLUK TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU VE KAPSAM

Bu teknik şartname, sağlık tesislerinde, otel, ofis ve kamu kurumlarında kullanılmak üzere temin edilecek **sıvı sabunlukların** teknik özelliklerini, kalite gerekliliklerini, ambalajlama ve teslimat koşullarını belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.

2. TANIM

Sıvı sabunluk; el yıkama alanlarında **sıvı sabun veya dezenfektan** dağıtımını sağlamak amacıyla kullanılan, dayanıklı ve hijyenik bir cihazdır. Ürün, özellikle **hastane ve sağlık ortamlarında hijyen gerekliliklerine uygun** olmalıdır.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER

1. Malzeme ve Yapı:

- Gövde malzemesi **ABS plastik, paslanmaz çelik veya polikarbon** olmalıdır.
- Malzeme dayanıklı, darbelere karşı mukavemetli ve uzun ömürlü olmalıdır.
- Şeffaf hazne veya göstergeli model tercih edilmelidir, sıvı seviyesinin kolayca görülmesini sağlamalıdır.

2. Kapasite:

- Sabunluk kapasitesi **en az 500 ml** olmalıdır.
- Kurum ihtiyacına göre **1000 ml** veya daha büyük hacimli modeller de kabul edilebilir.

3. Dağıtım Mekanizması:

- Pompa mekanizması **manuel veya otomatik sensörlü** olabilir.
- Mekanizma, her kullanımda **1-2 ml sıvı** dağıtacak şekilde ayarlanabilir olmalıdır.
- Sızdırmaz, tıkanmaz ve kolay temizlenebilir olmalıdır.

4. Montaj ve Kurulum:

- Ürün **duvara monte edilebilir** veya **tezgah üstü** kullanım için tasarlanmış olmalıdır.
- Montaj aparatları ve vidalar ambalaj içinde eksiksiz olmalıdır.

5. Hijyen ve Güvenlik:

- Ürün **anti-bakteriyel özellikli malzemedan** üretilmiş olmalıdır.
- Sabun veya dezenfektan ile temasında malzeme çözülme, deformasyon veya renk değişimi yapmamalıdır.

6. Görünüm ve Renk:

- Estetik ve modern tasarım olmalıdır.
- Renk seçenekleri: Beyaz, krom, şeffaf veya kurum talebine göre belirlenir.

7. Bakım ve Temizlik:

- Sabun haznesi kolayca çıkarılabilir ve temizlenebilir olmalıdır.

Ahmet Emin YILMAZ
T.K.Y.

Mücahit YAMAN
T.K.Y.

- Pompa veya sensör mekanizması dayanıklı ve bakım gerektirmeyecek şekilde tasarlanmış olmalıdır.

4. AMBALAJ VE ETİKETLEME

1. Ürünler **orijinal ambalajında, hasarsız ve temiz** olarak teslim edilmelidir.
2. Ambalaj üzerinde aşağıdaki bilgiler yer almalıdır:
 - Üretici/ithalatçı firma adı ve iletişim bilgileri
 - Ürünün ticari adı ve modeli
 - Kapasite (ml)
 - Üretim ve parti numarası
 - Kullanım talimatı ve güvenlik uyarıları
 - CE veya kalite sertifikası (varsa)

5. KALİTE VE STANDARTLAR

1. Ürün **TS EN 12720** ve ilgili hijyen standartlarına uygun olmalıdır.
2. Üretici firma **ISO 9001 kalite belgesine** sahip olmalıdır.
3. Malzeme insan sağlığına zarar verecek kimyasal içermemelidir.
4. Ürün uzun süreli kullanımda performans kaybı yapmamalıdır.

6. TESLİMAT VE MUAYENE

1. Teslim edilecek ürünler **yeni, ambalajlı ve sağlam** olmalıdır.
2. Teslimatlar kurumun belirlediği miktar ve süre planına uygun yapılacaktır.
3. Muayene ve kabul işlemleri, ilgili komisyon tarafından yapılacaktır.
4. Şartnameye uygun olmayan ürünler **yüklenici tarafından ücretsiz** olarak değiştirilecektir.

7. GARANTİ VE UYGUNLUK

1. Ürünler üretici garantisi kapsamında olmalıdır.
2. Yüklenici, teslim ettiği ürünlerin teknik şartnameye uygunluğunu belgelemekle yükümlüdür.
3. Kullanım sırasında deformasyon veya mekanizma arızası görüldüğünde ürün ücretsiz olarak değiştirilecektir.

Ahmet Emin YILMAZ
TKY

Mücahit YAMAN
TKY

YÜZEY TEMİZLEYİCİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

(4 veya 5 litrelik bidonlarda)

1. KONU VE KAPSAM

Bu teknik şartname, sağlık tesislerinde, otel, ofis ve kamu kurumlarında kullanılmak üzere temin edilecek **4 veya 5 litrelik bidonlarda yüzey temizleyicilerin** teknik özelliklerini, kalite standartlarını, ambalajlama ve teslimat koşullarını belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.

2. TANIM

Yüzey temizleyici; **zemin, masa, tezgah, kapı kolu, lavabo, banyo ve benzeri sert yüzeylerin** temizliği ve dezenfeksiyonu amacıyla kullanılan sıvı temizlik maddesidir. Ürün; **çevreye ve insan sağlığına zarar vermeyen, toksik ve korozyif maddeler içermeyen** özellikte olmalıdır.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER

- Etkin Madde:**
 - Ürün **noniyonik ve/veya amfoterik yüzey aktif maddeler** içermelidir.
 - Gerektiğinde **hafif dezenfektan özellikli** olmalıdır (örn. çamaşır suyu veya quaternary amonyum bileşikler ile uyumlu).
- Yoğunluk ve pH:**
 - 20 °C'de yoğunluk: **1,00–1,05 g/cm³**
 - pH: **6–9 (nötr-alkali)** aralığında olmalıdır.
- Görünüm ve Koku:**
 - Ürün **renksiz veya açık renkli**, berrak sıvı olmalıdır.
 - Hoş ve rahatsız etmeyen bir kokuya sahip olmalıdır.
 - Tortu, yabancı madde veya bulanıklık bulunmamalıdır.
- Kullanım Alanı:**
 - Ürün, **sert yüzeylerin temizlik ve hijyenini sağlamak** amacıyla kullanılabilir.
 - İnsan sağlığına zarar vermeden **zemin, masa, lavabo, kapı kolu, tezgah, dolap yüzeyi** gibi alanlarda güvenle kullanılmalıdır.
- Dayanıklılık ve Raf Ömrü:**
 - Ürün, **ambalajında en az 12 ay raf ömrüne** sahip olmalıdır.
 - Depolama koşullarına (20–25 °C, nemsiz ortam) dayanıklı olmalıdır.

4. AMBALAJ VE ETİKETLEME

- Ürünler **4 veya 5 litrelik HDPE bidonlar** içinde sunulmalıdır.

Ahmet Emin YILMAZ
TKY

Mücahit AMAN
TKY

2. Bidonlar sağlam, sızdırmaz ve taşıma sırasında hasar görmeyecek şekilde olmalıdır.
 3. Ambalaj üzerinde aşağıdaki bilgiler bulunmalıdır:
 - Üretici/ithalatçı firma adı ve iletişim bilgileri
 - Ürünün ticari adı
 - Hacim (4 L veya 5 L)
 - Üretim ve son kullanma tarihi
 - Parti/Lot numarası
 - Kullanım talimatı ve güvenlik uyarıları
 - CE veya kalite belgeleri (varsa)
-

5. KALİTE VE STANDARTLAR

1. Ürün, **TS EN 1276 ve TS EN 13697** gibi hijyen standartlarına uygun olmalıdır.
 2. Üretici firma **TSE, ISO 9001 ve ISO 14001** kalite belgelerine sahip olmalıdır.
 3. İnsan sağlığına zararlı **ağır metal, formaldehit, fenol veya toksik madde** içermemelidir.
 4. Ürün, kullanım süresince etkinliğini korumalı ve yüzeylere zarar vermemelidir.
-

6. TESLİMAT VE MUAYENE

1. Teslim edilecek ürünler **yeni, ambalajlı ve sağlam** olmalıdır.
 2. Teslimatlar, kurumun belirlediği miktar ve takvime uygun olarak yapılmalıdır.
 3. Muayene ve kabul işlemleri ilgili komisyon tarafından yapılacaktır.
 4. Şartnameye uygun bulunmayan ürünler **yüklenici tarafından ücretsiz olarak değiştirilecektir.**
-

7. GARANTİ VE UYGUNLUK

1. Ürünler üretici garantisi kapsamında olmalıdır.
2. Yüklenici, teslim ettiği ürünlerin teknik şartnameye uygunluğunu belgelemekle yükümlüdür.
3. Kullanım sırasında deformasyon, sızıntı veya kalite sorunu görülen ürünler **ücretsiz olarak değiştirilecektir.**

Ahmet Emin YILMAZ
TKY

Mücahit AMAN
TKY