

Talep Eden Birim : ÇAMAŞIRHANE

| Sıra No        | Malzeme Cinsi           | Birim | MİKTAR      |        | Birim Fiyat | Toplam Tutar |
|----------------|-------------------------|-------|-------------|--------|-------------|--------------|
|                |                         |       | İşçi Sayısı | Ay/Gün |             |              |
| 1              | İŞÇİLİK HİZMETİ         | AY    | 1           | 12 AY  |             |              |
| I. ARA TOPLAM  |                         |       |             |        |             |              |
| Sıra No        | Malzeme Cinsi           |       | Miktar      | Birim  | Birim Fiyat | Toplam Tutar |
| 1              | NEVRESİM (ERİŞKİN)      |       | 252.000     | ADET   |             |              |
| 2              | NEVRESİM (ÇOCUK)        |       | 36.000      | ADET   |             |              |
| 3              | ÇARŞAF (ERİŞKİN)        |       | 216.000     | ADET   |             |              |
| 4              | ÇARŞAF (ÇOCUK)          |       | 36.000      | ADET   |             |              |
| 5              | YASTIK KILIFI (ERİŞKİN) |       | 180.000     | ADET   |             |              |
| 6              | YASTIK KILIFI (ÇOCUK)   |       | 21.600      | ADET   |             |              |
| 7              | YASTIK KILIFI (ALEZ)    |       | 25.200      | ADET   |             |              |
| 8              | YATAK KORUYUCU (ALEZİ)  |       | 36.000      | ADET   |             |              |
| 9              | YASTIK                  |       | 46.800      | ADET   |             |              |
| 10             | BATTANIYE               |       | 36.000      | ADET   |             |              |
| 11             | PİKE                    |       | 36.000      | ADET   |             |              |
| 12             | BOHÇA KILIFI 180X150 CM |       | 342.000     | ADET   |             |              |
| 13             | KOMPRES 55X55 (DELİKLİ) |       | 25.200      | ADET   |             |              |
| 14             | BATIN KOMPRES 40X40     |       | 306.000     | ADET   |             |              |
| 15             | AMELİYATHANE GÖMLEĞİ    |       | 144.000     | ADET   |             |              |
| 16             | HASTA ÖNLÜĞÜ            |       | 21.600      | ADET   |             |              |
| 17             | ARA ÇARŞAF              |       | 7.200       | ADET   |             |              |
| 18             | SEDYE ÖRTÜSÜ            |       | 34.200      | ADET   |             |              |
| 19             | HAVLU                   |       | 108.000     | ADET   |             |              |
| 20             | ÇOCUK KUNDAĞI           |       | 6.600       | ADET   |             |              |
| 21             | DOKTOR ÖNLÜĞÜ           |       | 1.080       | ADET   |             |              |
| II. ARA TOPLAM |                         |       |             |        |             |              |
| GENEL TOPLAM   |                         |       |             |        |             |              |

- 1- İHALE YAKLAŞIK MALİYETİ İÇİN KULLANILACAKTIR.
- 2- ŞARTNAMELER SATINALMA BÜROSUNDAN TEMİN EDİLEBİLİR.
- 3- MALZEME LİSTESİNİ <https://hastane.erbakan.edu.tr/ihaleler> ADRESİNDEN ALABİLİRSİNİZ.
- 4- PROFORMALARINIZDA LÜTFEN TEKLİF NUMARAMIZI YAZINIZ
- 5- YAKLAŞIK MALİYET FİRMAYI TEMSİL EDEN ANTETLİ KÂĞIDA YAZILACAKTIR.
- 6- TEKLİF EDİLEN FİYATLAR **K.D.V HARİC** OLACAKTIR.

T.C.  
NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ  
Tıp Fakültesi Hastanesi Başhekimliği

12 AYLIK (2027) ÇAMAŞIR YIKAMA, KURUTMA, ÜTÜLEME ve PAKETLEME

İŞİ HİZMETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

**GENEL:**

Eski ve yeni hastane yerleşkesinde kullanılan tüm yıkanabilir tekstillerin temizliği, tekstil elyafına, renklilerde boyar madde özelliklerine göre ve üzerlerinde bulunan kirin cinsine uygun olarak sınıflandırılarak, gerekli sertlikte ve ısıda su ve uygun kimyasal kullanılarak çamaşırın kir ve lekeden arıtılması, kimyasal ve termal olarak dezenfeksiyonu, kurutulması, ütülenmesi, katlanması ve **beşer beşer** paketlenerek kullanıma hazır hale getirilmesi işidir.

Çamaşırların Tablo 1'de belirtilen miktardan az veya çok olması sözleşmeyi etkilemez ( $\pm$  %10).

Fiyatlandırma, çamaşırların muhteviyatına ve özelliğine göre, yıkanması, ütülenmesi ve paketlenmesi (kuru vaziyette) yerinde sayılarak (Adet/TL) teslim edilerek yapılır.

İhale kapsamında alıma konu olan Tablo 1'de belirtilen kalemler arasında sözleşme bedelini aşmamak şartıyla değiştirme yapılabilir.

**Madde 1: İşin Tanımı**

Hastane çamaşırlarının temizliği; tekstil elyafına, renklilerde boyar madde özelliklerine göre ve üzerlerinde bulunan kirlerin cinsine ve cinsine uygun olarak sınıflandırılarak, gerekli sertlikte ve ısıda su ve uygun kimyasal kullanılarak kir ve lekelerin arıtılması, kimyasal veya termal olarak dezenfeksiyonu, kurutulması, ütülenmesi ve paketlenerek kullanıma hazır hale getirilmesi işlemlerini içermektedir.

Hastane çamaşırlarının yıkama programları, renkliler/beyazlar, lekeli (kan, vücut sıvısı, ilaç vb. bulaşmış) olanlar, yüksek ısıya dayanmayan (sentetik elyafı) çamaşırlar olarak ayrı işlemlere tabi tutulmalıdır. Örneğin temizlenmesi en zor çamaşır türü olarak bilinen kan ve ilaç lekeli çamaşırların, deterjansız çalkalama, 25 derecede ön yıkama, leke söktücü ile ana yıkama ve ağartma, dezenfeksiyon durulaması ve yumuşatıcı durulaması programlarından sonra kurulamaya alınması nitelikli, güvenilir ve hijyenik bir temizlik için zorunlu olmalıdır.

- 1.1. Çamaşırlar ısıya dayanıklılık özelliklerine göre ayrılarak yıkanır. Kan ve vücut sıvıları ile kirlenmiş çamaşırlar düşük ısıda ön yıkama yapıldıktan sonra yüksek ısıda leke çözücü kullanılarak yıkanmalıdır.
- 1.2. Teslim edilerek yıkanacak çamaşırlar özelliklerine göre gruplandırılacak, kendi grupları içinde yıkama işlemi yapılacaktır. Daha sonra ütülen çamaşırlar katlandıktan sonra rengine cinsine göre **beşer beşer** paketlenerek eksiksiz olarak poşetlenmiş şekilde idareye teslim edilecektir.
- 1.3. Kullanılacak temizlik malzemeleri ile söktücüler Sağlık Bakanlığı üretim izni ile T.S.E 'ye uygun ve hijyenik özellikte olacaktır. Kullanılacak temizlik ürünleri ithal ise uluslararası kabul görmüş kalite standart (CE) belgesine sahip olmalıdır. Belgeler istenildiğinde idare ibraz edilmelidir.
- 1.4. Temizlenen ve ütülen çamaşırlardan idarenin gerek gördüklerinin sterilizasyon işlemi hastanemiz tarafından yapılacaktır.
- 1.5. Hizmetin ifa yeri yüklenicinin fabrikası veya yıkama işine uygun işyeridir. Kirli çamaşırlar

enfeksiyon bulaşma riski göz önüne alınarak açıkta taşınmayacak olup bu tür materyallerin idarenin belirleyeceği renk ve özellikteki torbalara sayılarak konulduktan sonra uygun koşullarda çamaşır yıkama yerine nakledilecek ve yıkaması yapılacaktır. Söz konusu torbalar yüklenici tarafından karşılanacaktır. Kan veya başka vücut sekresyonları ile kirlenmiş çamaşırlar, sıvıların dışarıya sızması için gerekli önlemler alınarak taşınacaktır. Bu çamaşırlar diğerlerinden ayrı yıkanıp, ütülenip, ayrı paketlenerek teslim edilecektir.

- 1.6. Saat 12:00-13:30 arası idarenden sayılarak teslim alınan kirli çamaşırlar ertesi gün saat 12:00-13:30 arası teslim edilecek, ameliyathane yeşilleri kirlileri günde iki kez alınacak gün içinde ilk olarak sabah Saat 07:00-08:00'da alınan kirli çamaşırlar Saat 13:00'da temiz olarak yıkanmış, ütülenmiş, katlanmış teslim edilecek, gün içinde ikinci kez kirli çamaşırlar saat 13:00'da tekrar alıp ertesi gün sabah 07:00-08:00'da temiz olarak yıkanmış, ütülenmiş, katlanmış olarak teslim edilecektir yıkanmış, kurutulmuş, ütülenmiş ve kendi cinsine göre **beşer beşer** paketlenmiş olarak kullanıma hazır şekilde çamaşırhaneye idare yetkilisine imza karşılığı sayarak ve tartarak teslim edilecektir. İdarenin teslim ettiği sayı geçerlidir, yüklenicinin itiraz etmesi durumunda sayım işlemine bünyesinde çalışan bir yetkiliyi refakat ettirir. Hizmetin gerektirdiği durumlarda İdare talep ettiği takdirde farklı gün ve saatlerde de çamaşır alınıp, teslim edilecektir veya saatlerinde değişiklik yapılabilecektir.
- 1.7. Ameliyathane boks gömlekleri ve kompresler idarenin istediği/tarif ettiği şekilde katlanarak teslim edilecektir.

#### **Madde 2. Teslim Etme, Teslim Alma ve Muavene Kabul Koşulları**

- 2.1. Çamaşırların teslim alınıp teslim edildiği yer hastane idaresinin bu iş için belirlediği yerdir. Çamaşırların teslim alınması ve teslim edilmesi aşağıdaki usul ve esaslara göre yapılacaktır. Hastane personeli kirli çamaşırları tablo 1 deki muhteviyatına ve özelliğine göre yüklenici veya yüklenici temsilcisine sayarak teslim eder. Kirli çamaşırlar yüklenici veya yüklenici temsilcisi tarafından tablo 1 deki muhteviyatına ve cinsine göre sayılarak teslim alır. Bu teslim için idare ve yüklenicide birer nüshası kalmak üzere iki nüsha halinde bir tutanak düzenlenir ve idare ile yüklenici veya yüklenici temsilcisi tarafından imzalanır. Teslimat sırasında yüklenici firmanın belirlediği firma temsilcisi idarenin uygun gördüğü yerde hazır bulunacaktır.

#### **Çamaşır Türleri:**

##### **1. Nevresim (Erişkin)**

- 180 cmx 230 cm ebatlarında
- Pamuklu dokumalı
- Beyaz renkte, turkuaz baskılı ve baskısız
- Hasse kumaştan imal edilmiştir.

##### **2. Nevresim (Çocuk)**

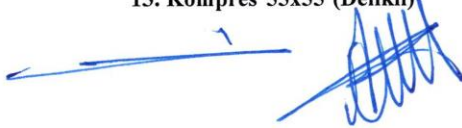
- 170cm x 220 cm ebatlarında
- Pamuklu dokumalı
- Mavi renkli
- Hasse kumaştan imal edilmiştir.

##### **3. Çarşaf (Erişkin)**

- 160 cm x 235 cm ebatlarında
- Pamuklu dokumalı
- Beyaz renkte, turkuaz baskılı ve baskısız



- Hasse kumaştan imal edilmiştir.
4. Çarşaf (Çocuk)
- 140 cm x 235 cm ebatlarında
  - Pamuklu dokumalı
  - Mavi renkli
  - Hasse kumaştan imal edilmiştir.
5. Yastık Kılıfı (Erişkin)
- 50 cmx75 cm ebatlarında
  - Pamuklu dokumalı
  - Beyaz renkte, turkuaz baskılı ve baskısız
  - Hasse kumaştan imal edilmiştir.
6. Yastık Kılıfı (Çocuk)
- 50 cmx75 cm ebatlarında
  - Pamuklu dokumalı
  - Mavi renkte
  - Hasse kumaştan imal edilmiştir.
7. Yastık Kılıfı (Alez)
- 50 cmx75 cm ebatlarında
  - Tek parça
  - % 100 poliüretan triko havludan imal edilmiştir.
8. Yatak Koruyucu (Alez)
- 190 cm x 90 cm boyutlarında
  - Bir tarafı muşamba, diğer tarafı havlu kumaştan imal edilmiştir.
9. Yastık
- 1 kg elyaftan imal edilmiştir.
10. Battaniye
- 190 cm x155 cm boyutlarında
  - Renkli
  - % 50 pamuk, % 50 akrilikten imal edilmiştir.
11. Pike
- 200 cm x 135 cm boyutlarında
  - Pamuklu kalın kumaştan imal edilmiştir.
12. Bohça Kılıfı 180x150
- Yeşil, mavi renkte,
  - Tek katlı 180 cm x 150 cm ebatlarında,
  - Yeşil Minerpolin, mavi polyester kumaştan imal edilmiştir.
13. Kompres 55x55 (Delikli)



- Yeşil, mavi,
  - Tek katlı 55 cm x 55 cm ebatlarında,
  - Yeşil Minerpolin, mavi polyester kumaştan imal edilmiştir.
- 14. Batın Kompres 40x40**
- Havlu kumaştan imal edilmiş
- 15. Ameliyathane Gömleği**
- Yeşil, mavi renkte,
  - Yeşil Minerpolin, mavi polyester kumaştan imal edilmiştir.
- 16. Hasta Önlüğü**
- Tek kat,
  - Mavi alpaka kumaştan imal edilmiştir.
- 17. Ara Çarşaf**
- 145 cm x 100 cm boyutlarında
  - Hasse kumaştan imal edilmiştir.
- 18. Sedy e Ortisi**
- 200 cm x 80 cm boyutlarında
  - .
- 19. Havlu**
- 90 cm x 50 cm boyutlarında
- 20. Çocuk Kundağı**
- 85 cm x 85 cm boyutlarında
  - Çift kat
  - Renkli.
- 21. Doktor Önlüğü**
- Beyaz.



| Yıkanacak Çamaşırın Cins ve Adı |                         | Günlük<br>Miktar/Adet | Aylık<br>Miktar/Adet | 12 Aylık<br>Miktar/Adet |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------|
| 1                               | Nevresim (Erişkin)      | 700                   | 21000                | 252000                  |
| 2                               | Nevresim (Çocuk)        | 100                   | 3000                 | 36000                   |
| 3                               | Çarşaf (Erişkin)        | 600                   | 18000                | 216000                  |
| 4                               | Çarşaf (Çocuk)          | 100                   | 3000                 | 36000                   |
| 5                               | Yastık Kılıfı (Erişkin) | 500                   | 15000                | 180000                  |
| 6                               | Yastık Kılıfı (Çocuk)   | 60                    | 1800                 | 21600                   |
| 7                               | Yastık Kılıfı (Alez)    | 70                    | 2100                 | 25200                   |
| 8                               | Yatak Koruyucu (Alezi)  | 100                   | 3000                 | 36000                   |
| 9                               | Yastık                  | 130                   | 3900                 | 46800                   |
| 10                              | Battaniye               | 100                   | 3000                 | 36000                   |
| 11                              | Pike                    | 100                   | 3000                 | 36000                   |
| 12                              | Bohça Kılıfı 180x150 cm | 950                   | 28500                | 342000                  |
| 13                              | Kompres 55x55 (Delikli) | 70                    | 2100                 | 25200                   |
| 14                              | Batın Kompres 40x40     | 850                   | 25500                | 306000                  |
| 15                              | Ameliyathane Gömleği    | 400                   | 12000                | 144000                  |
| 16                              | Hasta Önlüğü            | 60                    | 1800                 | 21600                   |
| 17                              | Ara Çarşaf              | 20                    | 600                  | 7200                    |
| 18                              | Sedye Örtüsü            | 95                    | 2850                 | 34200                   |
| 19                              | Havlu                   | 300                   | 9000                 | 108000                  |
| 20                              | Çocuk Kundağı           | 18                    | 550                  | 6600                    |
| 21                              | Doktor Önlüğü           | 3                     | 90                   | 1080                    |
|                                 |                         |                       |                      |                         |
|                                 | <b>GENEL TOPLAM</b>     | <b>5326</b>           | <b>159790</b>        | <b>1917480</b>          |

Tablo 1. Yıkanacak Çamaşırların Cins ve Miktarları (Adet)

Burada belirlenen rakamlarda  $\pm\%10$  oranında artış ve azalış olabilir. İhale birimi adet olarak belirleneceğinden dolayı kalemler arasındaki aylık değişimlerle ilgili yüklenici herhangi bir hak talebinde bulunamaz.

2.2. Yüklenici firma, Hastane çamaşırlarını aşağıda belirlenen koşullarda günlük olarak teslim alır, teslim eder.

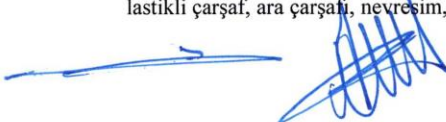
2.3a) Kirli çamaşırlar sayılarak imza karşılığı ile yükleniciye teslim edilecek ve temiz çamaşırlar sayılarak, her gün belirlenen saatlerde idarece belirlenen bir merkezden yüklenici veya yüklenicinin temsilcisi tarafından imza karşılığı teslim alınacaktır.

2.3. b) İdare için özelliğine göre yükleniciden belirlenen saatlerin dışında gecede ve gündüzde ihtiyacına binaen, lüzumunda çamaşır yıkama ve aynı gün geri teslimini isteyebilir.

- 2.3. c) Hastaneden her gün belirlenen saatte getirilen ve gönderilen çamaşırlar idarenin görevlendireceği sorumlular tarafından, yüklenicinin veya yüklenici temsilcisinin hazır bulunduğu ortamda kirli çamaşır sayılarak teslim edilir, muayene kabulü yapılarak teslim alınır. Muayene esnasında yüklenici veya temsilcisi hazır bulunmalı, yüklenici veya yüklenici yetkilisinin hazır bulunmaması muayenenin yapılmasını engellemez ve yüklenici muayene raporuna itiraz edemez.
- 2.3. d) Temizlenerek teslim edilecek çamaşırların muayenesi öncelikli olarak el ve gözle yapılır, idare gerektiğinde kullanılan kimyasal (deterjan) özelliklerini belirlemek amacıyla her türlü teknik incelemeyi yapmak veya yaptırmak konusunda serbesttir. Bu tür incelemelerden doğacak her türlü maliyet yükleniciye aittir. **Şartnameye uygun olarak yıkanmadığı muayene komisyonu tarafından saptanan çamaşırlar yüklenici tarafından geri alınıp şartnameye uygun olarak yıkanmış-ütülenmiş-paketlenmiş vaziyette bir sonraki gün geri teslim edilecektir. Bu ikinci yıkama için herhangi bir ücret ödenmeyecektir. Hastaneden alınan kirli çamaşırlar, temizlenip-ütülenip-paketlenip teslim iadesi esastır.**
- Kliniklerde tespit edilen ve yıkama, kurutma ve ütüleme sonucu oluşan; çamaşırların yırtılması, deforme olması, renginin solması, lekelenmesi ve yanması vs. meydana gelecek zarar tahribat ve eksiklikler yükleniciye ait olduğundan bunlar aynı kalite, özellik ve miktarda yenilerini karşılayarak 7 iş günü içinde idareye teslim edilmek zorundadır.
- 2.3. e) Kirli çamaşırlar yüklenici tarafından teslim alınırken yıkama esnasında yırtılabilecek eskilikte olan malzemeler saptanarak ayrılmalıdır. Bunların dışında yükleniciye teslimi yapılan çamaşırların yıkama esnasında oluşabilecek yırtık, sökülük ve eksik çamaşır kabul edilmeyecektir. Ayrıca; çamaşırlarda herhangi bir zarar olmadığı halde (Mücbir sebepler dışında) yıkama, kurutma, ütüleme ve paketleme işinde gecikme kabul edilmez. Çamaşırların lastik, dikiş vs. yıpranma halinde yüklenici tamiriyle sorumludur.
- Yüklenici veya vekili her gün kirlileri almaya ve teslim etmeye gelmek zorundadır, kirlilerin alınması ve temizlenmelerin iadesi için yapılacak nakliye ücreti yükleniciye aittir. Kirli ve temiz çamaşırların nakli için gerekli sayıda elemanı/elemanları, araç/araçları bulundurmak zorundadır.
- 2.3.f) Kirli çamaşırlar taşıma esnasında kırmızı konteynırla temiz çamaşırlar mavi renk konteynırla (araç içi ve dışı) taşınmalıdır. Ancak, kirli ve temiz çamaşır taşımada kullanılan konteynırların renkleri idarenin takdir edeceği herhangi bir renklerle değiştirilebilir. Taşıma araçları hijyen ve kontaminasyon yönünden Avrupa hijyen kurallarına uygun olmalıdır.
- 2.3 g) Çamaşır yıkama fabrikasından kirli çamaşır girişi ve temiz çamaşır çıkışı ayrı olmalıdır. Temiz bölüm Avrupa hijyen kurallarına uygun olmalıdır. Yıkanmış kurutulmuş, ütülenmiş, katlanmış ve paketlenmiş olan çamaşırların sevkiyatı bu bölüme ait ayrı bir kapıdan yapılmalıdır. Bu durum kontrol teşkilatı tarafından denetlenebilecektir.
- 2.3 h) Hastanemizden yıkanmak üzere alınan kirli çamaşırların başka kurum ve kuruluşların çamaşırlarıyla birlikte yıkanmaması ve karıştırılmadan hastaneye teslim edilmesi zorunludur.

### **Madde 3. Hizmetin İfa Yeri**

- 3.1 Kirli çamaşırların muhteviyatlarına göre teslim alınma ve temiz (yıkanmış, ütülenmiş ve paketlenmiş) kuru çamaşırları teslim etme yeri Necmettin Erbakan Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinin içerisinde belirlenen merkezdir.
- 3.2 Yıkama, sıkma ve kurutma esnasında sökülen çamaşırlar yüklenici tarafından dikilerek ve son kontrolü yapıldıktan sonra teslim edilecektir.
- 3.3 Yüklenici tarafından hijyenik koşullarda tekniğe uygun olarak yıkanan Tablo 1 deki (çarşaf, lastikli çarşaf, ara çarşaf, nevresim, yastık kılıfı, pike, ameliyat yeşili, ameliyat elbisesi, kompres,



yatak alezi , yastık alezi ve fizik tedavi havluları v.b.) çamaşırlar ütülendikten sonra düzgün bir şekilde katlanarak ve beş beş paketlenerek muhteviyatına ve özelliklerine göre ayrılarak teslim edilecektir.

- 3.4 Şartnameye uygun şekilde yıkanmayan, kurutulmayan ve ütülenmeyen çamaşırlar, yükleniciye iade edilecek ve bu miktar günlük teslim edilen çamaşırların % 5'ni geçmeyecektir.
- 3.5 Bu iade işlemi söz konusu olduğu takdirde, kiri çıkmayan çamaşırların fabrikada beklemesi, hizmetlerin aksamasına yol açmayacak şekilde olacak, yüklenici firma bu hususu göz önünde bulundurarak gerekli tedbirleri zamanında alacaktır.
- 3.6 Çamaşırların yıkanılması sonucunda lekeleri çıkmış, beyaz, renkleri solmamış, sağlık açısından güvenli, yumuşak, grileşmemiş, sertleşmemiş, sararmamış, tekstil elyafı zayıflamamış olmalıdır. Hastanemizin sürekli hizmet veren sağlık kuruluşu olduğu göz önüne alınarak (7/24 saat) kirli çamaşırların alınması ve temiz çamaşırların teslimine Pazar günleri, Resmi ve Dini Bayramlar da dâhil aralıksız devam edilecektir.
- 3.7. Hastanemiz sürekli hizmet veren bir kuruluş olduğundan olağan dışı (hava koşulları, elektrik kesintisi, cihaz arızaları vs) durumlarda hizmetin aksatılmadan sürdürülmesi ve bu amaçla gerekli tedbirlerin alınması ve gerekli düzenlemelerin yapılması yüklenicinin yükümlülüğündedir.

#### **Madde 4. İş Emniyet ve Sağlık Tedbirleri**

- 4.1. Yüklenici hiçbir ihtar ve ikaza lüzum kalmaksızın gerekli emniyet tedbirlerini zamanında almak ve kazalardan korunmak usul ve esaslarını çalışan personeline öğretmekle mükelleftir. Bu itibarla yüklenici firma vukuu bulacak kazalardan ve bulaşıcı hastalıklardan çalışan personelinin korumak ve sağlık tedbirlerini almak zorundadır ve sorumludur.
- 4.2. Çalışan personele, çamaşırlar içinde bırakılan kontamine kesici alet yaralanmaları (iğne batması, bisturi yaralanmaları gibi) sonucu hepatit B riski taşıdığından, hepatit B aşısı yapılmalıdır.
- Kirli çamaşırların ayırımı sırasında hizmet alan firmanın personeli, enfeksiyon bulaşma riskine karşı eldiven ve koruyucu maske ve giysi kullanması gerekmektedir. Bu konuda sorumluluk yükleniciye aittir
- 4.3. Yüklenici firma iş kanunun işçi sağlığı ve güvenliği hükümlerine göre tedbir almaya mecburdur.
- 4.4. Çamaşırların hastaneden alınacağı ve getirileceği giriş ve çıkış yeri ve çamaşırların taşınması için hastane idaresince belirlenecektir.
- 4.5. Yüklenicinin kusuru ile yırtılan, bozulan, kaybolan çamaşırdan yüklenici sorumlu olup, yenisini temin edecek, yıpranma neticesi ile yırtılanlar idarenin belirlediği personele tutanak karşılığı teslim edilecektir.
- 4.6. Yıkayan giysiler kurutulduktan sonra ütülenip katlanacaktır. Battaniyeler ütü hariç iyice kurutulacaktır.
- 4.7. Çamaşırların içerisinden çıkabilecek Hastane ve Hastalara ait malzeme (cerrahi makas-pens ve hasta eşyaları vb.) tutanakla idareye teslim edilecektir.
- 4.8. Çamaşırların yıkanmasında kullanılacak maddeler (deterjan ve yumuşatıcı vb.) insan sağlığına zararlı olmayacak şekilde hijyenik özellik taşıyacaktır. Çamaşırların yıkanmasında kullanılacak deterjanlar Sağlık Bakanlığı üretim izni-TS 5155'e uygun olarak, yine çamaşır yıkanmasında kullanılacak çamaşır suyu TS 5682'ye uygun ve Sınıf: 2 özelliklerine haiz olacaktır. Isıya dayanıklı çamaşırlar 71° C üzerinde sıcaklıkta en az 30 dakika yıkanacaktır. Polyester gibi ısıya dayanıksız çamaşırların çekmesini önlemek için bu tür çamaşırların 40°C'den fazla ısıda yıkanmamasını, kurutulma aşamasında ise 60°C'den fazla sıcaklık uygulanmamasını yüklenici



sağlayacaktır. Bu tür çamaşırlar düşük ısıda yıkanıldıktan sonra son durulama suyundan bir önceki durulama suyuna sodyum hipoklorit eklenecek ve çamaşırların en az 5 dakika bu su ile teması sağlanacaktır. Bu dezenfeksiyon aşamasında 150 ppm klor içeren konsantrasyona ulaşacak sodyum hipoklorit makinelerle konmalıdır. Çamaşırların durulama süresince tekrar kirlenmesini önlemek için çamaşır makinelerinin durulama bölümleri yüklenici tarafından her çalışma gününe başlamadan önce termal olarak dezenfekte edilmelidir. Yüklenici çamaşır makinelerini dezenfekte standartlarına uygun olarak kontrol edecek çamaşır yıkama işleminden sonra makinelerde bakteri üremesine engel olmak için deterjanlı su birikintisi kalmamasını sağlayacaktır.

Kan ve vücut çıktıları ile kontamine olmuş çamaşırlar (ameliyat giysileri gibi) 30°C ısıda ön yıkamadan sonra 71°C üzerinde sıcaklıkta en az 30 dakika leke çözücü ile yıkanmalıdır, İdarenin gerekli gördüğü durumlarda kullanılan deterjanlar, yumuşatıcı ve diğer kimyasallar idare tarafından numune alınarak Sağlık Bakanlığına ve TSE'ne gönderilecek, bu masraflar yüklenici tarafından karşılanacaktır. TSE'ne uygun olmayan temizlik maddesi kullanılmayacaktır. İdarenin, yüklenici firmanın hizmeti ifa ettiği yerde yapılan kontrollerinde aksi durumun tespit edilmesi halinde idari şartnamenin cezai hükümleri aynen uygulanacaktır.

- 4.9. Yıkanan çamaşırlar iyice kurutulmuş, ütülü, temiz ve lekesiz olacak, nemli, lekeli ve ütüsti yapılmamış çamaşırlar kesinlikle temiz çamaşır olarak hastaneye teslim edilmeyecektir.
- 4.10. Hastaneden alınan kirli çamaşırların temizliğinin zamanında yetişmesi için yüklenici gerekli tedbiri alacak ve hastanenin ihtiyacını gecikmeye sebebiyet vermeden haftanın 7 günü 24 saat temin edecektir. Elektrik veya su kesintisi, hava muhalefeti nedeniyle yolların kapanması vs. sebeplerden dolayı hastane çamaşırlarının temizliğinde herhangi bir aksaklığa sebebiyet verilmemesi için yüklenici gerekli tedbirleri alacaktır.
- 4.11 Hastaneden çamaşırhaneye ve çamaşırhaneden hastaneye çamaşır nakli yüklenici tarafından yapılacak, temiz olarak hastaneye gelen çamaşırların tekrar kirlenmemesi için gerekli olan araç içi tedbirler yüklenici tarafından alınacaktır. **Çamaşırlar, cinslerine göre tasnif edilip, sayılarak adet olarak günlük çamaşır teslim belgesi karşılığında teslim edilecek ve teslim alınacaktır.** Yüklenici bu işlem için ek bir ücret talebinde bulunmayacaktır.
- 4.12. Hafta sonu (Pazar günü), dini bayram ve diğer resmi tatil günlerinde hastanenin tüm kirli çamaşırları ile Acil servis, ameliyathane ve klinikler gibi ünitelerin çamaşırlarının temizliği (günlük birkaç defa) için idarenin belirlediği günlerde ve saatlerde hiçbir suretle aksatılmadan yapılacaktır. Yüklenici bunun için ek bir ücret talep etmeyecektir.
- 4.13. Temizlenen çamaşırlar idarece kontrol edilecek, yıkanan, temizlenen çamaşırlar teknik şartnameye uygun şekilde temizlenecek, ütülenecek ve ıslak olmayacaktır.
- 4.14. Yıkanan, kurutulan, ütülenen ve paketlenen çamaşırlar idareimizce sayılarak teslim alınacak, ödeme (adet/TL üzerinden) bu teslim tutanaklarına göre yapılacaktır.
- 4.15. Yıpranma neticesi değiştirilmesi gereken tüm çamaşırlar idareye tutanak karşılığı teslim edilecektir.
- 4.16. Yüklenici hastane birimlerinin haftanın 7 günü 24 saat süresince temiz çamaşır ihtiyacını karşılamak ve kirli çamaşırlar için gerekli depolama mekânı hastane idaresince temin edilecek, ancak bu mekânın tefrişi ve diğer malzeme ihtiyacı yüklenici tarafından karşılanacaktır.
- 4.17. Yüklenici, işin ifası sırasında çamaşırların sayımı, hastane çamaşırhanesinden arabaya yüklenmesi, temiz çamaşırların arabadan hastane çamaşırhanesine teslimi ve kliniklere dağıtımı için 1 (kişi) personeli bulundurmakla yükümlüdür. Bu işlemler yüklenici firma elemanları tarafından, çamaşırhane sorumlusunun gözetiminde yerine getirilecektir.



**Madde 5. Bu İş İçin Gerekli Makinelerin Özellikleri**

5.1. Hastanenin çamaşır yıkama hizmetini alan firmanın yıkama, kurutma, ütüleme ve paketlemede kullanacağı makineler hastane çamaşırlarını yıkamaya uygun, TSE-Avrupa ve Dünya standartlarında olup, tünel sistemi veya konvansiyonel yıkama özelliklerine sahip olmalıdır.

Ürünlerin yıpranmaması için gerekli özeni gösterecek, çamaşırların yıkamada ve ütülemede deforme olması halinde yenisini temin edecektir.

Resmi tatil günleri de hizmetin aksamaması için (Hastanemizin 24 saat çalışması nedeniyle) kirli çamaşır verilecek, temiz-ütülenip paketlenmiş vaziyette çamaşır teslim alınacaktır.

**Madde 6. Yüklenicinin Sorumlulukları**

6.1. Yüklenici İdareye çamaşırhanesinin Müdürünü bildirecek ve çamaşır yıkama işlemlerinin organizasyonu Yüklenicinin bildirdiği Müdür aracılığı ile yapılacaktır.

6.2. Yüklenici, Çamaşır yıkama işlemini aksatacak bakım-onarım ya da yeni makine tesis durumlarını en az 5 (beş) takvim günü öncesinde idareye yazılı olarak bildirecektir. Bu süre içinde ihtiyacı karşılayacak kadar temiz çamaşırı (Hastanede kullanılan çamaşırlarla aynı özellikte olması kaydıyla) sağlamak yüklenicinin sorumluluğunda olacaktır.

**Madde 7. Cezai Hükümler**

Bu şartnamede belirtilen hizmetlerin sunumu sırasında herhangi bir aksaklık veya sözleşme şartlarından herhangi birine riayetsizlik halinde, bu durum Kontrol Teşkilatı üyeleri tarafından tutanak tutularak satın alma birimine teslim edilecektir. Tutulan her bir tutanak için sözleşmede belirtilen oranda cezai müeyyide uygulanacaktır.

Nevin ZORLULAR  
Hastane Müdür Yardımcısı

Aysel KOÇAK  
Hemşire Hizmetleri Müdürü