



## 2025 YILI KORUYUCU TULUM TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- **AMAÇ:** TTK ihtiyacı olarak aşağıda belirtilen KKD: Tek kullanımlık ve kimyasal tulum satın alınacaktır.

### 2- TEKNİK ÖZELLİKLER

| Sıra No | Etinorm   | Malzemenin Teknik Özelliği                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Sipariş Miktarı |
|---------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1       | 59 21 111 | <b>KORUYUCU TULUM(Tek Kullanımlık):</b> Tulum EN 1149-5, EN 1073-2 standartlarına uygun olmalıdır.TS EN ISO 13982-1/A1 (Tip 5), TS EN 13034+A1 (Tip 6) standartlarına uygun olmalı; kimyasallara, sıvı sıçramalarına ve zararlı partiküllere karşı koruma sağlamalıdır. Tulumun yüz çevresi, kol, ayak bilekliği ve bel bölgesi elastik olmalıdır. CE belgeli olmalıdır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5.600           |
| 2       | 43 62 53  | <b>KORUYUCU KİMYASAL TULUM: 4, 5 ve 6 olacaktır.</b> 2016/425/EU Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği, EN 340 (TS EN ISO 13688), EN 14126:2003 (TS EN 14126/AC), TS EN 14605 + A1 (Tip 4), EN 1149-5:2018 (TS EN 1149-5), EN 1073-2:2002 (TS EN 1073-2), EN 13982-1 (TS EN ISO 13982-1/A1)(Tip 5), EN 13034+A1 (Tip 6) standartlarına uygun olmalı; kimyasallara, sıvı sıçramalarına ve zararlı partiküllere karşı koruma sağlamalıdır. Tulum; tam boy kapüşonlu, boğaz kısmından bacak arasına kadar iki kat fermuarla kapatılmış, zararlı sıvı ve sıcaklığı engellemek için fermuar yerleri koruyucu örtüyle gizlenmiş ve kendinden yapışkanlı olmalıdır. Nefes alabilir arka panel. Tulumun yüz çevresi, kol, ayak bilekliği ve bel bölgesi elastik olmalıdır. Kumaş beyaz, lamine(mikro gözenekli) özellikte olacaktır. <b>Kategori sınıfı III</b> olacaktır. CE belgeli olacaktır. | 1.860 Adet      |

### 3- İMALATLA İLGİLİ GENEL HÜKÜMLER

3.1- Firmalar teklifleri ile birlikte tulumlar için CE belgesi ve 1'er adet numuneyi görünüş, şekil, ölçü, koku, dikim, kumaş kalitesi açısından incelenmek ve değerlendirilmek üzere kurumumuza verecektir. Değerlendirme, verilecek numune üzerinden yapılacaktır. Numunesi idare tarafından uygun bulunmayan isteklinin teklifi o kalem için değerlendirme dışı bırakılacaktır.

3.2- Giyim eşyaları, muayene aşamasında fark edilemeyen malzeme ve işçilik hatalarına karşı son teslimatın ambar girişinin yapıldığı tarihten itibaren firma garantisi altında olacaktır.

3.3- Tulumların beden ölçüleri piyasada uygulanan TS ölçülerinde olacaktır.

3.4- Malzemelerin teslimatı ile birlikte muayene ve kabul işlemlerine başlanabilmesi için firmalar ekli Muayene İstek Formu'nu doldurarak TTK Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü'ne, faturaların teslimi için ise Satınalma Dairesi Başkanlığına müracaat edeceklerdir. Firmaların faturaları kestiği tarihte malzemeleri, faturaları ve muayene formunu TTK'ya teslim etmeleri gerekmektedir.

3.5- Firmalar teklifleri ile birlikte tulumu ait 2016/425 (EU) KKD Yönetmeliğine göre AT Tip İnceleme Sertifikası ve test belgeleri ile teknik özelliklerini gösteren Türkçe katalogları vereceklerdir. Ayrıca İstekliler teklif ekinde kimyasal koruyucu tulum için, riskli kimyasallar içermeyen ve zararlı kimyasal salınımında bulunmadığına dair 1907/2006 EC Yönetmeliğine göre **REACH Sertifikasını veya uyum beyanını** vereceklerdir. GBF veya ürün bilgi formlarını teklifleri ile birlikte vereceklerdir.

### 4- TESLİM YERİ VE SÜRELERİ

4.1- Malzemelerin teslim yeri Bülent Ecevit Caddesi'ndeki TTK Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü Tesellüm Şefliği ambarlarıdır.

4.2- Malzemelerin tamamı siparişin firmaya tebliğini müteakip 45 gün içinde teslim edilecektir.

4.3- Kısmi teslimat yapılabilecektir.

## 5- KONTROL, MUAYENE VE KABUL

5.1- Tesellüm ambarına bir defada teslim edilen malzemeler bir parti sayılır.

5.2- Muayene usulüne uygun olarak kurumumuzca bu işle görevlendirilmiş Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından numune esaslarında yapılacaktır.

5.3- Ancak teste gerek görüldüğünde, test ve analizde kullanılacak numunenin bozulması halinde numune o partiden tenzil edilip bedeli ödenmeyecektir. Bu durumda test ve analiz ücretleri de firmaya ait olacaktır.

## 6- AMBALAJ

6.1- Giyim eşyaları piyasada uygulanan teamüle göre taşımaya ve saymaya müsait paket veya ambalajlarda teslim edilecektir. Her ambalaja ve teslim edilen ürünlerin etiketine marka, ölçü, malzeme cinsi yazılacaktır.

## 7- SİPARİŞ MİKTARI VE BEDEN ÖLÇÜLERİ:

7.1- Sipariş bilgileri aşağıda verilmiştir.

| SIRA NO | ETİNORM   | MALZEMENİN CİNSİ                | ARMUTÇUK | KOZLU | ÜZÜLMEZ | KARADON | AMASRA | LİMAN-DY | MAK.İKM.DB | MAD.MAK. | SATINALMA D.B | TALEP MİKTARI (adet) |
|---------|-----------|---------------------------------|----------|-------|---------|---------|--------|----------|------------|----------|---------------|----------------------|
| 1       | 59 21 111 | KORUYUCU TULUM(Tek kullanımlık) | 500      | 20    |         | 2.110   | 1.200  | 200      | 250        | 1.300    | 20            | 5.600                |
|         | 43 62 53  | KİMYASAL TULUM                  | 260      | 500   | 300     | 500     | 300    |          |            |          |               | 1.860                |