



T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İLÇE SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ / TOPLUM SAĞLIĞI MERKEZİ VE BAĞLI
BİRİMLERİNDE GÖREV YAPAN PERSONEL KIYAFETİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

GENEL ÖZELLİKLER

- 1.1 Bu teknik şartname, Bakanlığımıza bağlı birinci basamak sağlık hizmeti sunan İlçe Sağlık Müdürlüğü/ Toplum Sağlığı Merkezi ve bunlara bağlı tesislerde görev yapan (hekim, hemşire, ebe, eczacı, sağlık teknisyeni) görev sırasında giyeceği forma ve kıyafetlerin kumaş, model, renk, logo ve kalite özelliklerini kapsar.
- 1.2 Tüm formalar standart dikilmiş olmalı dikiş hatası bulunmamalıdır. Dikiş ipliği artık bırakmayan yıkama esnasında yıpranmayan renk atmayan kalite ve sağlamlıkta olmalıdır. Kullanılan dikiş ipliklerinin en az TSE veya Uluslararası Standartlara uygunluk belgesi olacaktır.
- 1.3 Ürünlerde yırtmaç birleşim yerleri, kol ağzı birleşim yerleri, ilik yerleri ve cep ağzı köşeleri tespit ve dayanıklılığı sağlayacak punteriz dikişle dikilmelidir. Dikişler en az 3 iplik overlok ve güçlendirilmiş çift dikiş tekniğinde olacaktır. Kol altı, cep kenarları ve yaka birleşimlerinde takviye dikişi yapılacaktır. Ana dikişler üzerinde spor dikiş olmalıdır.
- 1.4 Ürünlerde kullanılan malzemeler (iplik, düğme, fermuar, çıtçıt, bağcık ipi, lastik vb.) tanımlanan forma rengiyle aynı tonda olmalıdır. Metal aparatlar paslanmaz özellikte olmalıdır.
- 1.5 Ürünlerde kesik, yırtık, patlak, potluk, eğrilik ve olağan dışı rahatsız edici koku bulunmayacaktır.
- 1.6 Yasaklı Azo boyar madde-alerjik boyar maddeler ve kanserojen boyar maddeler hiçbir üründe kullanılmayacaktır. Bu hususla ilgili belge yüklenecek firma tarafından ihale teklif zarfında sunulacaktır. OEKO-TEX 100 standartlarında uygunluk belgesi olan malzemeler için ilgili belgelerin sunulmasına gerek yoktur. (İdareye sunulan bu belgeler 01.01.2025 tarihli ve sonrasında alınmış olmalıdır.) Bu belge muayeneye ve kabul aşamasında teslim edilen ürünler içinde sunulacaktır. İdare istemesi durumunda ürünler ya da numuneler tüm masrafları yükleniciye ait olmak üzere analize tabi tutulabilecektir.
- 1.7 Garanti süresi üretim ve işçilik hatalarına karşı 1 yıldır. Renkte bozulma, tüylenme, erken yıpranma, dikiş atması durumu garanti kapsamında olup ürün değişimi firmaya teslim tarihinden itibaren en geç 10 iş günü içerisinde yapılacaktır. Değişimi ile ilgili tüm nakliye, kargo, posta, laboratuvar vb. masrafları yüklenici firmaya ait olacaktır.
- 1.8 Malzemelerin teknik şartnameye uygun olarak muayene kabul işlemleri ile ilgili İl Sağlık Müdürlüğü bünyesinde oluşturulacak komisyonca yapılacaktır. İdare tarafından gerekli görülmesi durumunda test-analiz için kurum ve kuruluşlara gönderilerek kabulü yapılacaktır. Değişimi ile ilgili tüm nakliye, kargo, posta, laboratuvar vb. masrafları yüklenici firmaya ait olacaktır.
- 1.9 Değerlendirmeler teknik şartname hükümlerine göre numune üzerinden yapılacaktır. Teklif eden firma tüm bedenlerin numunelerinden 2 adet teslim edecektir. Numuneler kullanım ortamında, 10 iş günü ve en az 5 yıkama ve ütölme işlemleri sonrasında uygunluk verilecektir.

d. *M. Sait* *anx*

Numuneler ürün teslimatına kadar muhafaza edilerek, teslim edilen ürünler numune ile karşılaştırılacaktır. Muayene için numune olarak alınmak sureti ile eksilen miktar yüklenici firma tarafından karşılanacaktır.

- 1.10 Defolu, yanlış üretilen, isteğin dışında gelen ürünler teslimat sırasında veya teslimattan sonra tespit edildiğinde firma değişimi kabul edeceğini taahhüt etmelidir. Kusurlu ürünler firma tarafından teslim tarihinden sonra en geç 5 iş günü içinde değiştirilecektir.
- 1.11 Üretici firma ISO 9001 veya CE kalite belgelerinden birine haiz olmalıdır. İstenilen ürün özellikleri belgelendirmelidir.
- 1.12 Deneme süreci tamamlanmadan toplu üretime başlanamaz. Tedariki uygunsuzluk durumunda revize numune göndermekle firma yükümlüdür.
- 1.13 İmalat hatası (malzeme ve işçilik) beden ölçülerinde uyuşmazlığı bulunan ürünler dağıtımı yapılan illerin İl Sağlık Müdürlüğü tarafından toplanacaktır. Sözleşmede belirtilen teslim süresi olarak orantılı idarece verilecek süre içerisinde, yüklenici firma toplanan hatalı malzemeleri illerden teslim alarak yenisi ile değiştirilecektir. Değişimi yapılan malzemelerin teknik şartnameye uygun olarak muayene kabul işlemleri ile ilgili İl Sağlık Müdürlüğü bünyesinde oluşturulacak komisyonca yapılacaktır. İdare tarafından gerekli görülmesi durumunda test-analiz için kurum ve kuruluşlara gönderilerek kabulü yapılacaktır. Değişimi ile ilgili tüm nakliye, kargo, posta ve laboratuvar masrafları yüklenici firmaya ait olacaktır.
- 1.14 Formalar istenilen ebat ve miktarda kadın ve erkek şeklinde ayrı kalıplarda olmalıdır. Forma bedenleri Avrupa beden standartlarına uygun olacak şekilde (XXS-6XL) muhtelif bedenler seçenek olarak sunulmalıdır. Bu beden numaraları hem üst ve hem de alt formların içinde belirtilmiş olmalıdır. Ürünlerde kullanılan malzemelerin teknik özelliklerine uygun yıkama ve bakım talimatları iç kısmında bulunan etiketlerde belirtilecektir.
- 1.15 Seri üretime başlamadan önce her bedenden getirilen ürünlerin, beden ölçüleri değerlendirilecektir. Ölçülerde değişim olması durumunda idarenin yazılı onayı ile değişen ölçüler yükleniciye bildirilecektir.
- 1.16 Teknik şartnamede atıfta bulunulan standartlarda herhangi bir değişiklik, revizyon, güncelleme, yürürlükten kalkma gibi değişiklik olması durumunda, ihale dokümanında asgari özelliklere haiz veya mevcudundan daha iyi özelliklere sahip olduğu idare tarafından onaylanması halinde, ihale sürecinden sonra seri üretime başlamadan önce, yüklenici ve idare arasında yazılı tutanak ile belirlenecektir. Tutanak ile değişiklik yapılmış olan standart ve değerler geçerli sayılacaktır. Ancak bu takdirde yüklenici firma ilave bedel talep etmeyecektir.
- 1.17 Ürün tedarikine ait toplam adetler değişmeyecek şekilde bedenlere ait sayılar idare tarafından belirlenecek olup, seri üretime başlamadan önce ihaleyi alan firmaya imza karşılığı teslim edilecektir.
- 1.18 Alıma konu olan kıyafetler ihale dokümanında belirtilen süre içerisinde tek partide veya en fazla üç partide teslim edilecektir.
- 1.19 Kıyafetler suya ve neme dayanıklı naylon ambalaj içerisinde alt ve üst beraber (takım olarak) ütülü olarak paketlenmiş olmalıdır. Paket üzerinde ürünün adı, bedeni ve adedi yazılmış olmalıdır. Kutular ezik, yırtık, ıslanmış ve deforme olmamalıdır.
- 1.20 Teslim edilen ürünlerin renk tonları, dokuma ve kumaş özellikleri ile işçilik kaliteleri, ihalede teslim edilen numune veya kumaş özellikleriyle birebir aynı olmak zorundadır.
- 1.21 Personellere teslim edilen kıyafet personele büyük ya da küçük olması durumunda, uygun beden ya da numaralı kıyafet ile ücretsiz değişim yapılacaktır.
- 1.22 Kıyafetler Sağlık Bakanlığı Kurumsal Kimlik Kılavuzu'nda (Bölüm 19) belirtilen standartlara uygun olarak

h

m. Seating

Amz

FORMA (SCRUBS) TEKNİK ŞARTNAME

1. KUMAŞ ÖZELLİĞİ

- 1.1. Forma 1.sınıf terry-koton terletmeyen, yıkama esnasında çekmeyen ve kırışmayan özellikte kumaştandır olmalıdır. Sık yıkmaya ve yüksek ısıya uygun, dezenfektan ve kimyasal temizlik maddelerini içeren yıkamalara karşı, renk atması ve solma yapmamalıdır.
- 1.2. Kan ve kan ürünleri, antiseptikler ve dezenfektanlar ile bulaşmış kumaş yıkanınca kolay temizlenmeli ve iz bırakmamalıdır.
- 1.3. Kumaş özelliği %50 polyester (± 2), %47 pamuk (± 2), %3 ((± 2))likralı olmalıdır
- 1.4. Kumaş ağırlığı 120 gr (± 5) m² ağırlığında olmalıdır.
- 1.5. Kumaş rengi solmayan indantren boyadan üretilmiş olmalıdır.
- 1.6. Çamaşır makinesinde kumaş 40-60°C yıkanabilir olmalıdır. Kumaşın yıkamadan sonraki boy değişimi çözgü yönünde %2, atkı yönünde %1 den fazla olmamalıdır.

2. FORMA ÖZELLİĞİ

- 2.1. Forma; V yaka -temizlik personeli hizmet kıyafetinde gömlek yaka, kısa/ uzun kollu, kol ağzları manşetsiz/lastiksiz (düz dikiş), üstte sol göğüs cebinde 1 ve etek bölümünde 2 cep, yanları yırtmaçlı/yırtmaçsız, pantolon lastikli veya kemerli, pantolonda iki yandan cepli/arka sağ tek cep, pantolon paçaları boru paça düz kesim olacaktır.
- 2.2. Logonun kıyafet rengine göre uygulanması Kurumsal Kimlik Kılavuzu "Amblem Logotype" bölümünde belirtildiği şekilde yapılacaktır. Kıyafetin sağ göğüs ile omuz arasına, en az 8 cm çapında Sağlık Bakanlığı Amblem Logotype-1 yer alacaktır. Logonun alt ucu sol cebin üst hizasında olacak şekilde yerleştirilecektir. Logo beyaz zemin üzerine kırmızı dokuma saten etiket olarak kıyafet üzerine nakış şeklinde applike yapılacaktır. Kıyafetin sol kol dış kısmında; kurum ortalı logosu yer alacaktır. İlgili kurum/birim logosu tak-çıkart (cirt) olarak takılacaktır.
- 2.3. Formaların yakası çok açık olmayan V yaka (cerrahi yaka) veya gizli pat çıtçıklı dik yaka şeklinde tercih edilebilir olacaktır. Temizlik personeli hizmet kıyafetinde gömlek yaka kullanılacaktır.
- 2.4. Üst forma boyu baseni kapatacak şekilde ve yandan yırtmaçlı olmalıdır. Tunik boy tercih edildiğinde +20 cm (± 2) forma boyu uzatılmalıdır.
- 2.5. Kısa kollu üst forma kol uzunluğu dirsekten en az 3 cm geride olacak şekilde olmalıdır. Uzun kollu forma bilekten manşetsiz-lastiksiz olmalıdır.
- 2.6. Üst formada alt sağ-sol, sol göğüs hizasında ve sol kolda kalem cebi olmalıdır. Alt cepler 15 cm (± 2) genişlik ve 20 cm (± 2) derinlik, üst cep ise 12 cm (± 2) derinlik ve 12 cm (± 2) genişlik olmalıdır. Kalem cebi 3 cm genişlikte ve 12 cm uzunlukta olmalıdır.
- 2.7. Alt formada, yanlarda iki ve sağ arkada bir adet olmak üzere toplam 3 adet cep olmalıdır. Yan ceplerde cep açıklığı 14 cm (± 2), cep derinliği 20 cm (± 2), cep genişliği 16 cm (± 2) olmalıdır. Arka cep ise cep açıklığı ve genişliği 14 cm (± 2), cep derinliği 20 cm (± 2) olmalıdır.
- 2.8. Pantolonlar yüksek bel ve tercihe göre beli lastikli-bağcıklı veya kemerli-düğmeli-fermuarlı-beli arkadan lastikli olmalıdır. İç dikişleri overloklu ve paça katlaması en az 2 cm olmalıdır.
- 2.9. Pantolonlar kemer genişliği en az 5 cm olmalıdır. Pantolonun bel lastiği makine dikişi çekilmiş olup sıcaklık karşısında deforme olmamalıdır.
- 2.10. Alt formanın bel genişliği beden numaraları ile uyumlu ve paçaları boru paça olmalıdır.
- 2.11. Pantolonun bağlama ipi pamuk olmalı, ısıya dayanıklı olmalıdır. Bağlama ipi ucundaki ağılet yıkama sıcaklığına dayanıklı olmalıdır.



3. FORMA RENKLERİ

- 3.1. Uzman Hekim, Hekim, Diş Hekimi, Uzman Diş Hekimi Olmak Üzere Tüm Hekimler Hizmet Kıyafeti: Pantone:15-4225 TCX Alaskan Blue,
- 3.2. Sağlık Hizmetlerinde Çalışan Diğer Meslek Mensupları Hizmet Kıyafeti: Pantone:19-1230 TCX Friar Brown
- 3.3. Uzman Eczacı/ Eczacı Hizmet Kıyafeti: Pantone:18-0332 TCX Grasshopper
- 3.4. Hemşire Hizmet Kıyafeti: Pantone:19-3925 TCX Patriot Blue
- 3.5.Ebe Hizmet Kıyafeti : Pantone: 19-3138 TPX Byzantium
- 3.6.Sağlık Memuru Hizmet Kıyafeti: Pantone: 19-3925 TCX Patriot Blue
- 3.7.Diyetisyen Hizmet Kıyafeti: Pantone: 19-1650 TPX Biking Red
- 3.8.Fizyoterapist Hizmet Kıyafeti: Pantone: 19-1650 TPX Biking Red
- 3.9. Çocuk Gelişimci Hizmet Kıyafeti: Pantone: 19-1230 TPX Friar Brown
- 3.10. Psikolog Hizmet Kıyafeti: Pantone: 19-1230 TPX Friar Brown
- 3.11. Klinik Psikolog Hizmet Kıyafeti: Pantone: 19-1650 TPX Biking Red
- 3.12. Sosyal Çalışmacı/Sosyal Hizmet Uzmanı Hizmet Kıyafeti: Pantone: 19-1230 TPX Friar Brown
- 3.13. Teknik Hizmetler Sınıfı Hizmet Kıyafeti: Pantone: 17-4402 TPX Neutral Gray
- 3.14. SHM Yönlendirme Personeli (Vaka Koordinörü - Tıbbi Sekreter) Hizmet Kıyafeti: Pantone: 13-0611 TCX Moth
- 3.15. Temizlik Personeli Hizmet Kıyafeti: Pantone: 18-3949 TPX Dazzling Blue
- 3.16. Klinik Destek Kadrosunda İstihdam Edilen Sürekli İşçi Hizmet Kıyafet: Pantone: 16-1253 TCX Orange Ochre.
- 3.17. Lisans ve Lisans Üstü Sağlık Meslek Mensupları Hizmet Kıyafeti: Pantone: 19-1650 TCX Biking Red.
- 3.18. Teknik Hizmetler Sınıfı Hizmet Kıyafeti: Pantone: 17-4402 TCX Neutral Gray
- 3.19. Sağlık Hizmetinde Çalışan Teknisyen ve Teknikerler Hizmet Kıyafeti: Pantone: 13-0611 TCX Moth.
- 3.20. Temizlik Personeli Hizmet Kıyafeti: Pantone: 18-3949 TCX Dazzling Blue.
- 3.21. Tıbbi Sekreter Hizmet Kıyafeti: Pantone: 13-0611 TCX Moth olacaktır.



[Handwritten signatures]

Hemşire Hizmet Kıyafeti



Pantone: 19-3925 TCX
Patriot Blue

Hemşire Hizmet Kıyafeti



Pantone: 19-3138 TCX
Byzantium



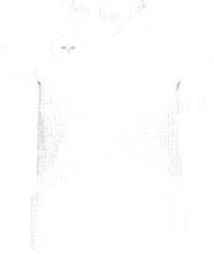
Pantone: 15-1253 TCX
Orange Ochre



Pantone: 19-1650 TCX
Blazing Red



Pantone: 17-4402 TCX
Neutral Gray



Pantone: 13-0611 TCX
Moth



Pantone: 18-5949 TCX
Dazzling Blue



Pantone: 18-0352 TCX
Grasshopper

h

M. Seidberg

Chris

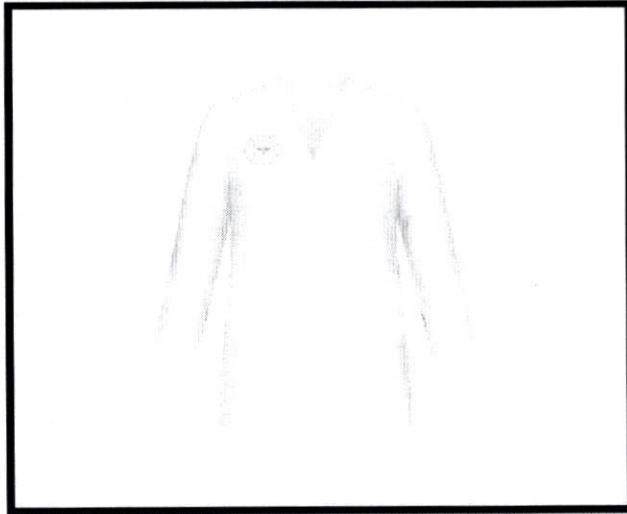
HEKİM, DİŞ HEKİMİ VE KLİNİK ECZACI ÖNLÜK TEKNİK ŞARTNAME
(Uzman Hekim, Hekim, Diş Hekimi, Uzman Diş Hekimi Olmak Üzere Tüm Hekimler ve Klinik Eczacı)

1.KUMAŞ ÖZELLİĞİ

- 1.1. Önlük terletmeyen, yıkama esnasında çekmeyen ve kırışmayan özellikte kumaştan olmalıdır. Kumaş dezenfektan ve kimyasal temizlik maddelerini içeren yıkamalara karşı renk dayanımına sahip olmalı, renk atması ve solma yapmamalıdır. Leke tutmayan ve sararma yapmayan özellikte olmalıdır. Kullanılan çitçitlar paslanmaz özellikte olmalıdır
- 1.2. Kumaş özelliği %50 polyester (± 5), %45 pamuk (± 5) %5 likralı olmalıdır. Kumaş iç göstermeyen özellikte olmalıdır. Dokuma özelliği 160-210 gr/m² gramaj olmalıdır.
- 1.3. Çamaşır makinesinde kumaş 40-60°C yıkanabilir olmalıdır. Kumaşın yıkamadan sonraki boy değişimi çözgü yönünde %2, atkı yönünde %1 den fazla olmamalıdır.

2.ÖNLÜK ÖZELLİĞİ

- 2.1. Önlük beyaz renkte olacaktır.
- 2.2. Logonun kıyafet rengine göre uygulanması Kurumsal Kimlik Kılavuzu "Amblem Logotype" bölümünde belirtildiği şekilde yapılacaktır. Kıyafetin sağ göğüs ile omuz arasına, en az 8 cm çapında Sağlık Bakanlığı Amblem Logotype-1 yer alacaktır. Logonun alt ucu sol cebin üst hizasında olacak şekilde yerleştirilecektir. Logo beyaz zemin üzerine kırmızı dokuma saten etiket olarak kıyafet üzerine nakış şeklinde applike yapılacaktır. Kıyafetin sol kol dış kısmında; kurum ortalı logosu yer alacaktır. İlgili kurum/birim logosu tak-çıkart (cirt) olarak takılacaktır.
- 2.3. Önlük; önden çitçitlı/ düğmeli, uzun veya kısa kollu, kıyafet boyu kısa boy, ara boy ve uzun boy olacak şekilde, kıyafetin yakası hâkim yaka/ erkek yaka, kol ağızları manşetsiz/ lastiksiz düz dikiş, sol göğüste 1 ve etek bölümünde 2 cep, önlük arkasında kendinden kemerli/ kemersiz/ serbest kemerli, arkası boya göre yırtmaçlı veya yırtmaçsız olmalıdır.
- 2.4. Etek bölümündeki cepler en az; 16 cm (± 2) x 18 cm (± 2) (en x boy) boyutunda, sol göğüsteki cep en az 13 cm (± 2) x 14 cm (± 2) (en x boy) olmalıdır. Kadın ve erkek beden boyut artışına göre cep boyutlarında orantısal artış olmalıdır.



h.

M. Saka

Qmz

SAĞLIK KURULUŞU DIŞINDA HALK SAĞLIĞI HİZMETLERİNDE GÖREV YAPAN

PERSONEL KIYAFET TEKNİK ŞARTNAMESİ

ÖZELLİKLER:

- 1.1. Sağlık kuruluğu dışında halk sağlığı hizmetlerinde görev yapan personel, ünvanına uygun kıyafet giyecek olup ayırt edici olarak iç ve dış rengi beyaz olan yelek giyecektir.
- 1.2. Yelek sol göğüs üstünde en az 8 cm çapında Sağlık Bakanlığı Arma Logotype-1, yelek arka kısmında "HALK SAĞLIĞI" yazısı reflektif olarak yazılı olacaktır. Dış kumaş su geçirmez PVC kaplamalı, zorlanma ve aşınmaya dayanıklı, birinci sınıf reflektif özellikte sentetik kumaş, iç astarı %100 pamuk olacaktır.
- 1.3. Ürün yaka dikişinde beden etiketi dikilecektir.
- 1.4. Yelek modeli dik yaka, gizlenebilen kapüşonlu, önden lacivert fermuar ile kapanacak şekilde olacaktır. 2 yan cep ve sol göğüste 1 cep olmak üzere toplam 3 adet dış cepli ve 2 adet iç gizli cepli olacaktır. Yan cep derinliği 18 cm (± 2) ve cep ağzı 17 cm (± 2) ve 1,5-2 cm cep ağzı kapağı olacak şekilde fermuarlı, sol göğüsteki cep en az 13 cm (± 2) x 14 cm (± 2) (en x boy) olmalıdır.
- 1.5. Arka bedende roba üzerinde "Sağlık Bakanlığı" logosu ve roba altında reflektif "HALK SAĞLIĞI" yazısı olmalıdır.
- 1.6. Arka boy ön boydan daha uzun ve ovaldir.
- 1.7. Yelekte gümüş-gri renkli düz reflektif malzeme ve reflektif baskı kullanılacaktır. Sırtta birinci sınıf reflektif gümüş gri (#808080 RGB 128128128) transfer baskı ile Arial karakterinde 20 cm x 32 cm (dikey x yatay) alana sığdırılacak şekilde "HALK SAĞLIĞI" yazısı bulunacaktır. Roba üzerine yapılacak olan "Sağlık Bakanlığı" logosu 14 cm çapında olacaktır. Bu ölçüler Erkek-L beden baz alınarak yazılmıştır. Diğer bedenler için beden küçültme ve büyütme göre ölçü ayarlanarak hazırlanmalıdır.
- 1.8. Kumaş özelliği en az %100 polyester olmalıdır. Doku şekli çözgüğü örme 3x1 file olmalıdır. Metrekare ağırlığı en az 100 gr/m² olmalıdır.
- 1.9. Yelek iç astarı %100 pamuk, doku şekli 1/1 bezayağı, metrekare ağırlığı en az 160 gr/m², kopma mukavemeti en az çözgü yönü 300N ve atkı yönü 200N, yırtılma mukavemeti en az çözgü yönü 10N ve atkı yönü 15N olmalıdır.
- 1.10. Yelekte kullanılan fermuarlar TSE standartlarına ve Uluslararası standartlara uygun olacaktır. Ürünlerde kullanılan malzemeler (iplik, düğme, fermuar, çitçit, bağcık ipi, lastik vb.) tanımlanan yelek rengi ile aynı tonda olmalıdır. Metal aparatlar paslanmaz özellikte olmalıdır.
- 1.11. Kumaş rengi solmayan indantren boyadan üretilmiş olmalıdır.
- 1.12. Çamaşır makinesinde 30-40 °C yıkanabilir olmalıdır. Kumaşın yıkamadan sonraki boy değişimi çözgü yönünde %3, atkı yönünde %3 den fazla olmamalıdır.

d.

M. Seldar

Amr

Tablo 1. Erkek Yelek Ölçü Tablosu

Sembol	Açıklama	XS	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL
A	½ Göğüs	53	55	57	59	61	63	65	67
B	½ Etek	53	55	57	59	61	63	65	67
C	Omuzdan Ön Boy	65	70	70	75	75	75	80	80
D	Omuzdan Arka Boy	70	75	75	80	80	80	85	85
E	Kol Evi	25	26	26	27	27	28	29	30
F	Omuz	46	47	48	49	50	51	52	53
G	Yaka Açıklığı	19,5	20	20,5	21	21,5	22	22,5	23
H	Ön Yaka	9	9,5	9,5	10	10	10,5	11	11,5
I	Arka Yaka	2	2	2	2	2	2	2	2
J	Yaka Yüksekliği	6	6	6	6	6	6	6	6

Tablo 2. Kadın Yelek Ölçü Tablosu

Sembol	Açıklama	XS	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL
A	½ Göğüs	50	52	54	56	58	60	62	64
B	½ Etek	50	52	54	56	58	60	62	64
C	Omuzdan Ön Boy	62	62	64	64	65	65	67	67
D	Omuzdan Arka Boy	68	68	70	70	71	71	73	73
E	Kol Evi	20	21	21	22	22	23	23	24
F	Omuz	39	40	41	42	43	44	45	46
G	Yaka Açıklığı	18,5	19	19,5	20	20,5	21	21,5	22
H	Ön Yaka	9	9,5	9,5	10	10	10,5	11	11
I	Arka Yaka	2	2	2	2	2	2	2	2
J	Yaka Yüksekliği	6	6	6	6	6	6	6	6



d

M. Selkay

Öny

TAKIM ELBİSE TEKNİK ŞARTNAME

1. GÖMLEK ÖZELLİKLERİ

- 1.1. Gömlek kumaşı kaliteli %50 (± 5) pamuk, %45 (± 5) polyester ve %5 likra (± 2) kumaştan imal edilmiş olmalıdır.
- 1.2. Gömlek tıbbi sekreterler için beyaz, şoför için mavi renk olacaktır.
- 1.3. Yıkama işlemi sonrası kolay ütülenebilir, ter emici, renk atmaz ve solmaya karşı dayanıklı olmalıdır. Kumaş özelliğinde deforme olmamalıdır. Dikişlerinde potluk, sökülük ve iplik atması oluşmamalıdır.
- 1.4. Gömlekler standart kalıplı uzun kol ve kısa kol olmalıdır.
- 1.5. Dokusu dayanıklı ve konforlu olmalıdır. Nefes alabilirlik özelliğine sahip olmalıdır.
- 1.6. Gömlek 40-60°C (± 5) yıkanabilir olmalıdır.
- 1.7. Erkek ve kadın gömlekleri kısa kol ve uzun kol gömlek adetleri ve bedenleri idare tarafından bildirilecektir.
- 1.8. Erkek ve kadın gömlek modelleri ayrı ayrı üretilmiş olmalıdır. Tüm bedenleri mevcut olmalıdır. Bedenleri Avrupa beden standartlarına uygun olacak şekilde XS-4XL aralığında ve muhtelif bedenler seçenek olarak sunulmalıdır. Bu beden numaraları gömleklerin içinde belirtilmiş olmalıdır. Ürünlerde kullanılan malzemelerin teknik özelliklerine uygun yıkama ve bakım talimatları iç kısmında bulunan etiketlerde belirtilecektir.
- 1.9. Gömleğin yıkama işlemlerinden sonra çekme oranı genişlik ve uzunluk yönünde ortalama %3'ü geçmemelidir.
- 1.10. Düz klasik yaka olmalıdır. Boyun kısmına düzgün oturmalı, simetrik ve dikiş hataları olmamalıdır. Yaka içinde beden etiketi bulunmalıdır.
- 1.11. Gömleğin önü tam boy düğmeli olmalıdır. Düğme ve ilik kaliteli ve iplik atıkları oluşmamalıdır.
- 1.12. Gömleğin kumaşına ve rengine uygun beyaz renk düğme olmalıdır. Yıkamaya ve ısıya dayanıklı olmalıdır. Düğme dikimi güçlü sağlam çapraz veya çift dikiş ile sabitlenmiş olmalıdır.
- 1.13. Gömleğin kısa kol çalışmasında standart boy ve genişlikte olmalıdır. Kol hareketlerinde kısıtlamalar oluşmamalıdır.
- 1.14. Gömleğin makine dikişleri sağlam, rengine kaliteli ip, dikiş sıklığı uygun, kumaş kenarları overlok, çift dikiş veya zig-zag la temizlenmelidir.
- 1.15. Gömleğin sol göğüs üzerinde standartlara uygun bir adet torba cep olmalıdır.
- 1.16. Gömleğin uzun kol çalışmasında standart boy ve genişlikte olmalıdır. Tek veya çift düğmeli manşet çalışmalıdır. Bilek hareketlerinde kısıtlamalar oluşmamalıdır.
- 1.17. Gömleğin boy uzunluğu normalden uzun olmalıdır. Kenar dikişi overlokla temizlenip makine dikişi ile kıvrılmalıdır. Bel hattını rahatça kapatmalıdır. Hareketlerde otururken ve eğilirken açılmalar olmamalıdır.

1. PANTOLON ÖZELLİKLERİ

- 1.1 Kumaş %65 (± 5) polyester, %32 (± 5) viskon ve %3 (± 2) elastan karışımı olan likralı 2/2 gabardin kumaştan olmalıdır. Anti-alerjik ve antibakteriyel kumaş özelliğinde olmalıdır.
- 1.2 Çekme oranı %3'ü geçmemelidir.
- 1.3 Pantolon tıbbi sekreterler için siyah, şoför için lacivert renk olacaktır.

- 1.4 Pantolonun kemer genişliği 3-4 cm arasında olmalıdır. Kemer yapısı bedenine uygun şekilde oturmalı büzülme yapmamalıdır. Kemer içinde tela kullanılmalı, terleme ve sürtünmeye karşı dayanıklı, nefes alabilirlik kumaşla kaplanmalıdır. Kemer tokası metal veya düğme kullanılabilir. Kemer köprüsü 5 veya 7 adet olmalıdır. Kemer köprüleri 1-1,2 cm genişliğinde olmalıdır. Bayan pantolonların kemer kısmında hareket kolaylığı için lastik bölme bulunabilir.
- 1.5 Pantolonun fermuar rengi kumaş rengiyle aynı olmalıdır. Fermuar kapağı (pat), fermuar dikişi ve fermuar boyu standartlara uygun dayanıklı, sağlam dikişli olmalıdır. Fermuarda paslanma ve dış atlama olmamalıdır.
- 1.6 Çamaşır makinesinde pantolon 40-60°C yıkanabilir ve kolay ütülenebilir olmalıdır. Ter emici, renk atmaz ve solmaya karşı dayanıklı olmalıdır.
- 1.7 Pantolonun her iki yan ön kısmında 2 adet cep olmalıdır. Ceplerin iç kısmı kaliteli renginde astar kullanılmalıdır. Pantolonun arka cepleri erkek ve bayan modellerine uygun en az bir adet arka cep modeli çalışılmalıdır. Cepler derin ve kullanışlı olmalıdır.
- 1.8 Pantolon paça genişlikleri klasik düz kesim olmalıdır. Paça uzunluğu kıvrıma payı bırakılıp kıvrılmalıdır.
- 1.9 Kumaşın kenarları overlokla temizlenmeli uygun parçalarda çift dikiş, zincir dikiş, çift iğne dikiş türü uygulanmalıdır. Birinci kalite kumaşa uygun iplik seçilmelidir. Dikişlerinde potluk, sökük ve iplik atması olmamalıdır. Kumaş özelliğinde deforme olmamalıdır.
- 1.10 Dikiş hatası, iplik atlaması, sökük, dikiş yerlerinde çekme ve büzme olmamalıdır. Omuz, yaka, kol ve cep parçalarının dikiminde uygunsuzluklar olmamalıdır.

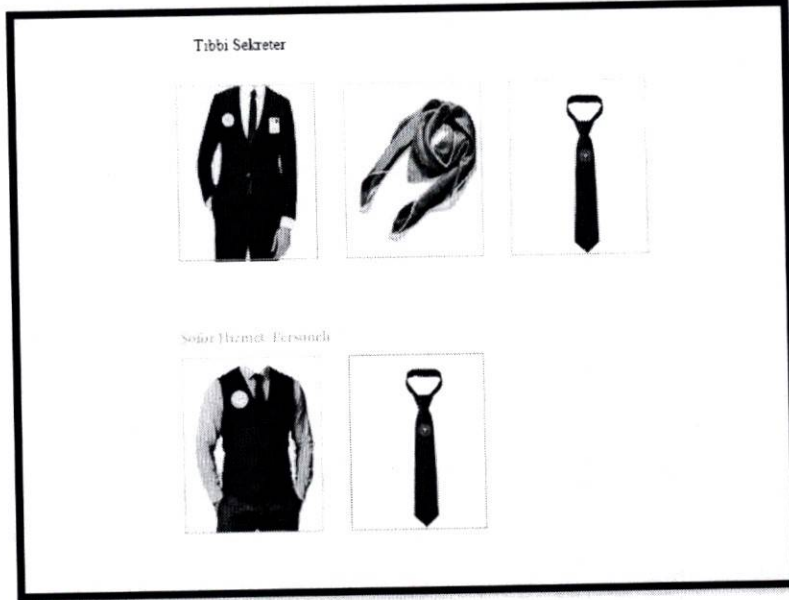
2. KRAVAT / FULAR ÖZELLİKLERİ

- 2.1 Kravat kumaş mikro-fiber karışım %70 (±5) polyester ve %30 (±5) viskon olacaktır. Fular polyester kumaş şeklinde olacaktır.
- 2.2 Kravat tıbbi sekreterler için siyah, şoför için lacivert renk olacaktır.
- 2.3 Fular tıbbi sekreterler için siyah renk olacaktır.
- 2.4 Kravat klasik kesim en 7-7,5 cm ve boy 155 cm (±5) olacaktır. Fular 25 cm x 100 cm (±5) düz kesim olacaktır.
- 2.5 Kravat ve fular üzerinde Sağlık Bakanlığı logosu olacaktır.

3. YELEK / CEKET ÖZELLİKLERİ

- 3.1 Ceket/yelek tıbbi sekreter için siyah, şoför için lacivert renk olacaktır.
- 3.2 Ceket/yelek kumaşı kaliteli %65 (±5) polyester, %32 (±5) viskon ve %3 (±2) elastan karışımı olan likralı 2/2 gabardin kumaştan imal edilmiş olmalıdır.
- 3.3 Ceket/yelek kumaşı 240 gr/m² olmalıdır.
- 3.4 Ceket/yelek yıkama işlemi sonrası kolay ütülenebilir, ter emici, renk atmaz ve solmaya karşı dayanıklı olmalıdır. Kumaş özelliğinde deforme olmamalıdır. Dikişlerinde potluk, sökük ve iplik atması oluşmamalıdır.
- 3.5 Yelek standart kalıplı, V yaka, kolsuz ve düğmeli olacaktır.
- 3.6 Ceket standart kalıplı uzun kol ve yırtmaçlı olmalıdır.
- 3.7 Dokusu dayanıklı ve konforlu olmalıdır. Nefes alabilirlik özelliğine sahip olmalıdır.
- 3.8 Ceket/yelek 30-40°C yıkanabilir olmalıdır.
- 3.9 Ceket/yeleklerin yıkama işlemlerinden sonra çekme oranı genişlik ve uzunluk yönünde ortalama %1,5 cm geçmemelidir

- 3.10 Klasik ceket yaka olmalıdır. Boyun kısmına düzgün oturmalı, simetrik ve dikiş hataları olmamalıdır. Yaka içinde beden etiketi bulunmalıdır.
- 3.11 Ceket/yeleklerin ön kısımda 2 adet düğme olmalıdır. Düğmeler resmi ve modern görünümlü olmalıdır. Düğme ve ilik kaliteli ve iplik atıkları oluşmamalıdır.
- 3.12 Ceket/yeleklerin kol çalışmasında standart boy ve genişlikte olmalıdır. Kol hareketlerinde kısıtlamalar oluşmamalıdır.
- 3.13 Ceket/yeleklerin makine dikişleri sağlam, renginde kaliteli ip, dikiş sıklığı uygun, kumaş kenarları overlok, çift dikiş veya zig-zag la temizlenmelidir.
- 3.14 Numune değerlendirildikten sonra yüklenici firma üretime geçecektir. Ceket modeli, kumaş yapısı, dikiş kalitesi, renk tonu ve kol boyuna idare komisyonu karar verecektir.
- 3.15 Ceket/yeleklerin sol göğüs üzerinde ve ön altta iki adet standartlara uygun cep çalışılmalıdır.
- 3.16 Ceket/yelek boy uzunluğu bedene göre midi boy (baseni kapatacak şekilde) olmalıdır. İsteğe göre +20 cm (± 5) uzatabilecek şekilde olmalıdır.
- 3.17 Ceket/yelek beden özellikleri "Drop Cetveline" göre oluşturulmalıdır.



Hacer KILIÇ
Tıbbi Sekreter

Mustafa SALDIR
Tıbbi Sekreter

Özgür ÖZBAY
Ağrı İl Sağlık Müdürü
Endüstri Mühendisi