



# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

17/05/2019 16:01:05

Uygulama ve Araştırma Hastanesi  
Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20193189

17/05/2019 00:00:00

## İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER) SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN

22/05/2019 TARİHİ, SAAT 14:00 'E/A KADAR TEKLİFLERİNİ (KDV HARIÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDAKİ  
NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

YASEMİN UZUNCA

İŞLETME MÜDÜRÜ V

### ALIM KONUSU MALZEMELER

### MİKTAR

| 1 | TURK BAYRAGI 6X9 MT | 1,00 | ADET |
|---|---------------------|------|------|

Teklif No : 20193189  
Not : ÖDEMELER 360 GÜNDÜR  
İLGİLİ KİŞİ : BINAY YEŞİLYAYLA  
TEL : 4123945  
E-MAIL : binay.yesilyayla@deu.edu.tr  
FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

\*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

FORM NO: MYS\_0003S



# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

17/05/2019 16:01:25

### ÖDEMELER 360 GÜNDÜR TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

|              |                     |      |   |
|--------------|---------------------|------|---|
| 441.1012.000 | TURK BAYRAGI 6X9 MT | ADET | 1 |
|--------------|---------------------|------|---|

#### 1.GENEL ÖZELLİKLER

#### 2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

#### (3289) TURK BAYRAGI 6X9 MT

##### Açıklama :

1. Bayrak ,flama ve Atatürk Posterleri ; dikişleri düzgün bir şekilde, potluk, iplik kopması, iplik büzüşmesi ,iplik sarkması olmayacak şekilde imal edilecektir.
2. Bayraklar,flamalar ve Atatürk Posterleri, yağ, pas, küf , kir, leke yırtık ,delik ve iplik artığı bulunmayacak temiz bir şekilde çalışılacaktır.
3. Bayraklar TSE 1 Standardına (Bayrak kanununa ) Uygun Olarak Üretilecektir.Flamalar kalite ve ebatlar yönünden TSE 1 Standardına (Bayrak kanununa ) Uygun Olarak Üretilecektir. Muayene ve Kabul aşamasında TS 1 belgesi yüklenici tarafından muayene ve kabul komisyonuna ibraz edilecektir.
4. 70x105,100x150,120x180,150x225,200x300,300x450,400x600,500x750,600x900,800x1200 ve 1200x1800 cm bayraklar düzgün ve temiz bir şekilde katlanarak ağızı büzmeli kırmızı renkli dokuma torbalarda teslim edilecektir. Torbasının üzerinde firma adı, ürünün ebadı, adedi ve cinsi açıkça belirten firma etiketi olacaktır.
5. 50\*200,50\*200 Kırilangıç bayraklar düzgün katlanarak poşetlenip koli yapılacaktır. İpler düzgün bir şekilde sarılarak poşetlenip koli yapılacaktır.
6. Kollilerde yırtık, patlak üst üste gelmesinden dolayı ezilme ve koli üzerinde karalama olmayacaktır. Ve bütün kollilerde sol alt köşesinde firma adı, koli sırası, ürünün rengi, ürün adedi, ürün cinsi ve ebadı, yazılı firma etiketi mutlaka olacaktır.
7. Bütün ürünler gösterilecek olan ilgili ambara düzgün bir şekilde teslim edilip ürün gurubuna göre istiflenecek ve muayeneye hazır edilecektir.
8. Türk Bayrağının uçurluk kısmı hariç diğer üç kenarı içe kıvrılarak, uçları çözülmeyecek şekilde düz dikiş ile muntazam dikilmelidir. Katlama Payı [En az 10 (sekiz) mm ?en fazla 20 (on iki) mm ] olmalıdır. Dikişlerde potluk ve dikiş patlaması olmayacaktır.
9. Bayrak ay ve yıldızı aplike dikiş imal edilecektir. Uçkurluklar uçkurluk kumaşından imal edilecektir.
10. Bayraklar "A.1" maddesindeki TS 1 ( Tip 2 ) standardına uygun kumaştan imal edilecektir.
11. Bayrakların asılabilmesi için her iki tarafında; uçkurluğun, 10 cm (on) içerisinden başlayan ve uçkurluk içinde kalan kısım dışarıdan görülmeyecek şekilde sağlamlaştırılarak tutturulmuş, kordon halka (Biye) takılmış olacaktır.
12. TSE 1 TÜRK BAYRAĞI STANDARTLARI KUMAŞ ÖZELLİKLERİ
- 12.Malzeme cinsi:%100 (yüz) polyester TS 1 (tip 2) olacaktır. Doku. 1X1 (bir X bir) Bezayağı olacaktır.
- 12.Birim alan kütlesi.En az 175 gr (yüz yetmiş beş ) gr/m2 olacaktır. Atkı çözgü ipliği:150/48 Polyester Tekstüre, Gramajı : Boyalı gramaj
- 12.İplik sıklığı.Çözgüde en az 18 (on sekiz) tel/cm , Atkıda en az 19(on dokuz) tel/cm olacaktır.
- 12.Türk bayrağı kumaşının rengi al olmalı ve hunter (adams)renk skalasına göre L , a , b Koordinatları "L = 27,5 (yirmi yedi onda beş) ,a =44,8 (kırk dört onda sekiz) ,b=15,6 (on beş onda altı) " olmalı ve bu Koordinatlarda en çok 3 (üç) nbs renk farkı kabul edilmelidir.

CEM TÜRABİ ERGÜN



# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

12. Türk bayrağı kumaşı diğer özellikleri bakımından TSE 1'e uygun olacaktır.
13. TSE 1 TÜRK BAYRAĞI STANDARTLARI BASKI ÖZELLİKLERİ
13. Türk bayrağını 200 (iki yüz) cm x 300 (üç yüz) cm ebadı dahil daha küçük ebatları polyester rojuan aşındırma olacaktır. Diğer büyük ebatlı bayraklar Türk bayrakları kanununa göre aplike usulü ile imal edilecektir.
13. İşığa karşı renk haslığı. az 5 (beş) olacaktır. Suya karşı renk haslığı: Akmada ve solmada en az 4 (dört) olacaktır.
13. Yıkamaya göre renk haslığı : Akmada ve solmada en az 4 (dört) olacaktır
13. Aplike edilecek bayraklarda ay-yıldız aplike kumaşı olarak beyaz renkte en az 48 (kırk sekiz) tel patiska kullanılacaktır.
13. Bayrak ve flamaların dikişleri muntazam olacak, ip atlaması ve ip büzüşmesi olmayacaktır.
13. Bayrak ve flamaları pigment su bazlı boya ile baskı Dijital usulü basılacaktır. 50\*75 Bayraklar Empirme baskı olacak
13. Bayrak ve flamaları dispers süblime tekstil baskı ile Dijital baskı usulü basılacaktır
14. TSE 1 TÜRK BAYRAĞI STANDARTLARI BAYRAĞIN ÜRETİMİNDE UYGULANACAK STANDARTLAR
14. Bayrağın boyu eninin bir buçuk katıdır. Ay ve yıldızın meydana getirilmesi için çizilen çemberin merkezleri eksen üzerinde bulunur,
14. Ay ve dış çemberlerinin birbirinin kesmesinden meydana gelir.
14. Ayın dış çemberinin çapı ,bayrak eninin yarısına eşittir. Merkezi uçurluğunun iç kenarından bayrak eninin yarısına eşit uzaklıktadır.
14. Ayın iç çemberinin çapı, bayrak eninin 0,4'üne (onda dördüne) doğru bayrak eninin 0,0625 (on binde altı yüz yirmi beş) katı uzaklıktadır.
14. Yıldız, çapı bayrak eninin dörtte birine eşit olan ve beş eşit parçaya bölündüğü farz edilen bir çemberin bölüşme noktaları birer atlanarak meydana getirilir, yıldızın uçlarından biri, bayrak eksenine ile ayın iki ucundan geçtiği farz edilen çizginin kesiştiği nokta arasındaki uzaklık bayrak eninin üçte birine eşittir,
14. Gramajı: Boyalı garamaj, Ayın ağız uçum yönüne bakar. Uçurluğun genişliği, bayrak eninin otuzda biridir.
15. TÜRK BAYRAĞI UÇKURLUK KUMAŞI ÖZELLİKLERİ
15. Malzeme cinsi: Kasarlanmış %100 (yüz) pamuklu kumaş olacaktır. Birim alan kütlesi . En az 150 ( yüz elli gr/m2 olacaktır.
15. İplik Tel sayısı : Çözgüde en az 23 (yirmi üç ) Adet/cm, Atkıda en az 23 (yirmi üç) Adet/cm olacaktır.
16. AY ve YILDIZIN YAPIMI
16. Türk bayrağını 200 (iki yüz) cm x 300 ( üç yüz) cm ebadı dahil daha küçük ebatları polyester üzerine Ronjuan aşındırma olacaktır. Diğer büyük ebatlı bayraklar Türk bayrakları kanununa göre aplike usulü ile imal edilecektir.
16. Aşındırma sonrası ay-yıldız kısmında kopma mukavemeti değişim miktarı orijinal hale göre %10 (yüzde on) 'dan fazla düşmemelidir. Bu özellik 100\*150 cm ebatındaki (dahil) ve daha büyük ebatlarda ki türk bayraklarında istenir. daha küçük ebattaki türk bayraklarında istenmez.
16. Aplike edilecek bayraklarda ay-yıldız aplike kumaşı olarak beyaz renkte uçurluk kumaşından yapılacaktır.
16. Ay ve yıldız aplike sistemiyle yapılıyorsa 300\*450 (üç yüz \* dört yüz elli ) 'e kadar (dahil) olan Türk bayraklarında ay tek parça kumaştan yapılmış olmalıdır. Daha büyük ebatlı Türk Bayraklarında ay birden fazla parçadan yapılabilir. Böyle bir durumda ay'ı oluşturan parçaların ek yerleri bayrak boyuna paralel olacak şekilde TS 1 gösterildiği gibi olmalıdır. Ek yer ay'ın iki eşit parçadan oluşmasını sağlayacak şekilde bayrak enine dik doğrultuda olmalıdır.

CEM TÜRABİ ERGÜN



# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

17/05/2019 16:01:25

16. Aplike sistemi ile yapılan bayraklarda Yıldız 600\*900 (altı yüz \* dokuz yüz ) (dahil) ebadınakadar olan Türk Bayraklarında tek parçalı olarak imal edilmelidir. 600\*900 cm ( altı yüz\* dokuz yüz) cm ( hariç ) daha büyük ebatlı Türk Bayraklarında ise yıldız ençok 2 (iki) parçalı olarak imal edilebilir .Yıldız ekli olarak imal edilecekse ek bayrak enine dik doğrultuda olmalıdır.
16. Ay yıldızı oluşturacak beyaz kumaşın kenarları kıvrılarak düzgün bir şekilde dikişle veya zikzak dikişle dikilmelidir. Zikzak dikiş kullanıldığında kenar içeri kıvrılmadan da dikiş yapılabilir.
16. Türk bayrağı ay ve yıldızı diğer özellikleri bakımından TS 1` e uygun olacaktır.

### 17. BAYRAĞIN ÜRETİMİNDE UYGULANACAK STANDARTLAR

17. Bayrağın boyu eninin bir buçuk katıdır. Uçkurluk genişliği, bayrak eninin otuzda biridir.
17. Ay ve yıldızın meydana getirilmesi için çizilen çemberlerin merkezleri eksen üzerinde bulunur.
17. Ay, iç ve dış çemberlerinin birbirini kesmesinden meydana gelir,
17. Ayın dış çemberinin çapı, Bayrak eninin yarısına eşittir, merkezi, uçkurluk iç kenarından bayrak eninin yarısına eşit uzaklıktadır.
17. Ayın iç çemberinin çapı, Bayrak eninin onda dördüne eşittir, merkezi, dış çember merkezinden uçuş yönüne doğru Bayrak eninin 0.0625 katı uzaklıktadır.
17. Yıldız, çapı bayrak eninin dörtte birine eşit olan ve beş eşit parçaya bölündüğü farz edilen bir çemberin bölüşme noktaları birer atlanarak meydana getirilir, yıldızın uçlarından biri, bayrak eksenini ile ayın iki ucundan geçtiği farz edilen çizginin kesiştiği nokta üzerindedir, bu noktayla iç çemberin eksenini kestiği nokta arasındaki uzaklık bayrak eninin üçte birine eşittir.

CEM TÜRABİ ERGÜN