



AYDIN ORMAN İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ KIRTASIYE MALZEMESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- İŞİN KONUSU ve TANIMI

İşletme Müdürlüğümüz ve bağlı İşletme Şefliklerinde kullanılmak üzere çeşitli özelliklerde 47 (kırkyedi) kalem malzemelerinin temini işidir.

2- AMAÇ ve KAPSAM

Bu şartname, İdaremizin hizmet işlerinde kullanılmak üzere çeşitli özelliklerde 47 (kırkyedi) kalem malzemelerinin temini ile ilgili usul, esas ve prensipleri kapsar.

3- TANIMLAR

- a- Kurum : Aydın Orman İşletme Müdürlüğü
- b- Firma / İstekli : İş için teklif veren Gerçek / Tüzel Kişi
- c- Taraf : Aydın Orman İşletme Müdürlüğü veya İstekli Firma

4- İŞİN TARİFİ ve HİZMET SÜRESİ

- a- Tablodaki malzemeler sözleşmenin imzalanmasına müteakip 15 iş günü içerisinde İdarenin vereceği adrese teslim edilecektir.
- b- Malzemeler tabloda belirtilen özellikleri ile temin edilerek İdareye teslim edilecektir.
- c- Ürünler üst düzey kalitede ve 1. sınıf standartlarda olacaktır.
- d- İstekli tüm ürünlerin garantilerinden sorumludur.

KIRTASIYE MALZEMESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

SIRA NO	URÜN ADI	TEKNİK ÖZELLİKLER
1	plastik telli dosya	Plastikten (PP) mamul olmalıdır, dosyanın iç kısmında zemin üzerine monteli dosya teli olmalı, tel yerinden kolay yırtılmamalıdır. Klasöre takılabilir (delikli olacak), ön kapak şeffaf plastik buzlu, arka kapak mavi plastik, 235 X 305 mm ebatlarında ve 50'li paketler halinde olmalıdır.
2	flash bellek	32 GB kapasiteli, metal dış gövdeli, okuma hızı en az 100 MB/S olmalı, en az USB 3.0 teknolojisini destekleyen ve tekli paketler halinde olmalıdır.
3	şarjlı kalem pil	Şarj edilebilir olmalı, AAA 1,2 Volt olmalı, gücü 900 mAh. aşağı olmamalı, son kullanma tarihi 2025 ve sonrası olmalı, türü NiMH ve 2'li paketler halinde olmalıdır.
4	kalem pil	AAA 1,5 Volt olmalı, son kullanma tarihi 2025 ve sonrası olmalı, alkalin tip ve 4'lü paketler halinde olmalıdır.
5	kalem pil	AA 1,5 Volt olmalı, son kullanma tarihi 2025 ve sonrası olmalı, alkalin tip ve 4'lü paketler halinde olmalıdır.
6	kalem pil	A23 12 Volt olmalı, son kullanma tarihi 2025 ve sonrası olmalı, alkalin tip ve tekli paketler halinde olmalıdır.
7	postit	15 mm x 45 mm ölçülerinde, 5 farklı renkli, yapışkanlı olmalıdır. 5 renkli 25 'er yapraklı paketler halinde olmalıdır.
8	sıvı yapıştırıcı	40 gr.lık tüplerde, yapıştırma kapasitesi kuvvetli olmalı, tek bileşenli olmalı, çözücü solvent içermemeli, kokusuz olmalı ve çabuk kurumalıdır.
9	Stick yapıştırıcı	Stick, kağıt, karton ve fotoğrafları yapıştırabilmesi, çevirmeli mekanizması olmalı, solvent içermemeli, kokusuz olmalı, 20 gr.lık kutularda olmalıdır.
10	koli bantı	45 mm*100 metre ölçüsünde, tutkal uygulanmış materyal pet, toplam kalınlığı 60 (mikron), kopma mukavemeti 150 (N/25mm) olmalıdır.
11	cd kalemi	Ucu M kalınlıkta asetatlı olmalıdır. Silinmeyen mavi mürekkepli, hızlı kuruma özelliği olmalıdır.
12	imza kalemi	Mavi renk, 1,0 mm uç kalınlığı, paslanmaz çelik uçlu, güvenli kapak sistemli olmalıdır. Ekonomik ve çevreye duyarlı, suyun dağıtma, ışığın soldurma etkilerine dayanıklı olmalıdır. Değiştirilebilir refill ve her imza kalemine 5 adet yedek refill olacak şekilde yedek refilleri ile birlikte istenilecektir.
13	pilot kalem	Ucu 0,5 mm mavi renk olmalı, değiştirilebilir refill veya atılır tür olmalıdır. Kapaklı, sıvı mürekkepli olmalı, yumuşak ve akıcı yazmalı, mürekkep seviyesi görülebilmeli, döner, paslanmaz bilyeli olmalıdır.
14	pilot kalem	Ucu 0,5 mm kırmızı renk olmalı, değiştirilebilir refill veya atılır tür olmalıdır. Kapaklı, sıvı mürekkepli olmalı, yumuşak ve akıcı yazmalı, mürekkep seviyesi görülebilmeli, döner, paslanmaz bilyeli olmalıdır.

KIRTASIYE MALZEMESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

SIRA NO	URÜN ADI	TEKNİK ÖZELLİKLER
15	pilot kalem	Ucu 0,5 mm siyah renk olmalı, değiştirilebilir refillli veya atılır tür olmalıdır. Kapaklı, sıvı mürekkepli olmalı, yumuşak ve akıcı yazmalı, mürekkep seviyesi görülebilmeli, döner, paslanmaz bilyeli olmalıdır.
16	tükenmez kalem	Ucu 0,7 mm mavi renk ve atılır tür olmalıdır. Kapaklı, sıvı mürekkepli olmalı, yumuşak ve akıcı yazmalı, mürekkep seviyesi görülebilmeli, döner, paslanmaz bilyeli olmalıdır.
17	basmalı kurşun kalem	Çelik uçlu, uç kırmayan, yapı olarak elde tutulması kolay uçlu kalem olmalı, 0,7 uçlu olmalıdır.
18	basmalı kurşun kalem ucu	2B polimer kalem ucu 0.7Mm. uç kalınlığında, uçlar yağlı ve kolay kırılmayan tip olmalı, her tüp içerisinde en az 24 Adet uç bulunmalıdır.
19	kurşun kalem	Kalemler HB yumuşak uçlu olmalı, silinmesi kolay olmalıdır. Uç kısmı yazım esnasında kırılmamalı, 12'lik paketler halinde SİYAH olmalıdır.
20	kurşun kalem	Kalemler yumuşak uçlu olmalı, silinmesi kolay olmalıdır. Uç kısmı yazım esnasında kırılmamalı, 12'lik paketler halinde KIRMIZI olmalıdır.
21	hesap makinesi	Ekstra büyük ekranlı, 14-16 büyük rakam haneli, güneş enerjili olmalıdır. Metal veya plastik dış yüzeye sahip olmalıdır. Üzerinde çift ve üç sıfır, geri silme, % ve hafıza tuşları olmalıdır.
22	zimba makinası	Büro tipine uygun olmalı, No:10 olmalı, zımbalama kapasitesi en az 20 sayfa olmalı, arkasında entegre zimba teli sökücü olmalı, üstten doldurmalı mekanizma olmalı, 1adetlik ambalajlarda olmalıdır.
23	zimba makinesi	Büro tipine uygun olmalı, No:24/6 olmalı, zımbalama kapasitesi en az 20 sayfa olmalı, arkasında entegre zimba teli sökücü olmalı, üstten doldurmalı mekanizma olmalı, 1adetlik ambalajlarda olmalıdır.
24	zimba makinesi	Büro tipine uygun olmalı, No:24/6 pens tipi olmalı, zımbalama kapasitesi en az 20 sayfa olmalı, 1adetlik ambalajlarda olmalıdır.
25	zimba makinesi	Büro tipine uygun olmalı, 23/15 arşiv tipi olmalı, zımbalama kapasitesi en az 70 sayfa olmalı, üstten doldurmalı mekanizma olmalı, 1adetlik ambalajlarda olmalıdır.
26	zimba teli açacağı	Küçük (tırnak) tip olmalı, birbirine zımbalanmış kağıt veya benzeri ürünlerdeki teli sökerken dokuya zarar vermeyecek şekilde olmalı, 1adetlik ambalajlarda olmalıdır.

KIRTASIYE MALZEMESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

SIRA NO	ÜRÜN ADI	TEKNİK ÖZELLİKLER
27	zimba teli açacağı	Pens tipi olmalı, birbirine zımbalanmış kağıt veya benzeri ürünlerdeki teli sökerken dokuya zarar vermeyecek şekilde olmalı, pens tipi olmalı, 1adetlik ambalajlarda olmalıdır.
28	delgeç	Küçük boy olmalı, en az 10 sayfa birinci sınıf hamur kalitesinde kağıt delme kapasitesi olmalıdır, 1adetlik ambalajlarda olmalı, metal ve dayanıklı olmalı, kaymayı önleyen koruyucu plastik tabanı ve atık bölmesi olmalıdır. Ambalaj üzerinde ürüne ait bilgiler bulunmalı, ürün kırılmaya karşı korumalı dayanıklı/orijinal kutu içinde olmalıdır.
29	delgeç	Arşiv tipi olmalı, en az 65 sayfa birinci sınıf hamur kalitesinde kağıt delme kapasitesi olmalıdır. 1adetlik ambalajlarda olmalı, metal ve dayanıklı olmalı, kaymayı önleyen koruyucu plastik tabanı ve atık bölmesi olmalıdır. Ambalaj üzerinde ürüne ait bilgiler bulunmalı, ürün kırılmaya karşı korumalı dayanıklı/orijinal kutu içinde olmalıdır.
30	ıstampa mürekkebi	Işıktaki solmayan, suya dayanıklı, dağılma yapmayan özelliklere sahip olmalıdır. Yağsız ve tortusuz, mavi renkte olmalıdır. Homojen görünüşte ve tortusuz olmalıdır. 30 ml'lik plastik ambalajda ve plastik kutunun ağzı damlatma aparatlı olmalıdır.
31	ıstampa mürekkebi	Işıktaki solmayan, suya dayanıklı, dağılma yapmayan özelliklere sahip olmalıdır. Yağsız ve tortusuz, siyah renkte olmalıdır. Homojen görünüşte ve tortusuz olmalıdır. 30 ml'lik plastik ambalajda ve plastik kutunun ağzı damlatma aparatlı olmalıdır.
32	kalemtraş	Metal gövdeli olmalı, bıçak kısmı paslanmaz çelik olmalı, kalem uçlarını kırmayan yapıda olmalıdır.
33	silgi	Kurşun kalem silebilir özellikte olmalı, 6 cm beyaz renk olmalı, kağıtta iz bırakmayan ve dağılmayan yapıya sahip olmalıdır.
34	ataç	Üzeri nikel ile kaplanmış çelik telden yapılmış olmalı, kutu içi 100 adet 2 numara olmalı, materyal paslanmaz olmalıdır.
35	dev ataç	Üzeri nikel ile kaplanmış çelik telden yapılmış olmalı, kutu içi 25 adet 7 cm uzunlukta olmalı, materyal paslanmaz olmalıdır.
36	maşa raptiye	Kaliteli altın sarısı metalden üretilmiş olmalı, 50 mm boyu olmalı, 1 kutuda 30 adet olmalıdır.
37	makas	Bıçaklar paslanmaz çelikten olmalı, sapları plastik olmalı, uzunluğu en az 20 cm olmalı, kağıt vb. malzemeleri keser özellikte olmalıdır.
38	maket bıçağı	Metal, bıçak genişliği 18 mm kalınlığı 0,4 mm olmalı, darbelere dayanıklı gövde olmalı, 5 bıçak kademesinde ince ayar imkanı olmalı, emniyet kilidi olmalıdır.

KIRTASIYE MALZEMESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

SIRA NO	URÜN ADI	TEKNİK ÖZELLİKLER
39	mektup zarfı	Posta gönderilerinin sevk ve muhafazasına sahip olmalı, 90 g/m² ± %5 olmalı, esmer Kraft olmalı, 130 X 180 mm ve 100'lü paket ler halinde olmalıdır.
40	evrak rafı	A4 boyutuna uygun olmalı, şeffaf akrilik yapıda olmalı, 3 lü üst üste geçebilen mekanizde ya da şekle sahip olmalıdır. mbalaj üzerinde ürüne ait bilgiler bulunmalı, ürün kırılmaya karşı korumalı dayanıklı/orijinal kutu içinde olmalıdır.
41	permanent marker kalem	Mavi renkli, 5 mm kesik uçlu olmalı, hemen hemen tüm yüzeylerde uygulanabilir (cam, seramik, porselen, plastik, deri, kağıt, karton, vs) olmalı, sabit mürekkepli olmalı, işaretleme ve çizim için ideal olmalı, suya dayanıklı, silinmez, solmaz olmalı, dış mekanda da kullanılabilir olmalı, ısıya ve korozyona karşı dayanıklı olmalıdır.
42	şerit metre	3 metre uzunluğunda, gövdesi darbeye dayanıklı ABS kasa olmalı, ekstra konfor için ergonomik tutuş olmalı, azami uzunlukta dik durma ve yumuşak geri çekme olmalı, iç ve dış ölçüler için sıfır konumlu kanca olmalı, kemer klipsi ve taşıma askısı olmalıdır.
43	şerit metre	5 metre uzunluğunda, gövdesi darbeye dayanıklı ABS kasa olmalı, ekstra konfor için ergonomik tutuş olmalı, azami uzunlukta dik durma ve yumuşak geri çekme olmalı, iç ve dış ölçüler için sıfır konumlu kanca olmalı, kemer klipsi ve taşıma askısı olmalıdır.
44	şerit metre	10 metre uzunluğunda, gövdesi darbeye dayanıklı ABS kasa olmalı, ekstra konfor için ergonomik tutuş olmalı, azami uzunlukta dik durma ve yumuşak geri çekme olmalı, iç ve dış ölçüler için sıfır konumlu kanca olmalı, kemer klipsi ve taşıma askısı olmalıdır.
45	şerit metre	50 metre uzunluğunda, gövdesi korozyona karşı dayanıklı olmalı, milimetrik taksimatla emaye/polyester şeride çift renk baskılı olmalı, dayanıklı polyester tutma saplı olmalı, arazi koşullarına azami mukavemetli ve dayanıklı olmalıdır.
46	Türk Bayrağı	80x120 cm Türk bayrakları %100 Polyester iplikten üretilmeli, soldurma tekniği kullanarak baskı işlemi yapılmalı, başlığında 2 adet bağlama kopçası olmalı, daha uzun süreli rüzgara dayanıklı olması açısından mesh raşel kumaştan yapılmış olmalı, çift katlı dikiş kullanılarak üretilmeli, 1'er adetlik ambalajlarda olmalıdır.
47	Türk Bayrağı	100x150 cm Türk bayrakları %100 Polyester iplikten üretilmeli, soldurma tekniği kullanarak baskı işlemi yapılmalı, başlığında 2 adet bağlama kopçası olmalı, daha uzun süreli rüzgara dayanıklı olması açısından mesh raşel kumaştan yapılmış olmalı, çift katlı dikiş kullanılarak üretilmeli, 1'er adetlik ambalajlarda olmalıdır.

5- YÜKLENİCİNİN YÜKÜMLÜLÜKLERİ

- a- Ürünlerin içinde veya dışında İdarenin izni olmadan herhangi bir kişi ya da kuruma/şirkete ait yazı, damga, görsel vb. yer vermeyecektir.
- b- Ürünlerin kalite kontrollerini yapacaktır.
Ürünlerin temininde gereken ihtimamı göstereceğini, İdarenin talep ettiği ürünü süre, miktar ve bedel
- c- dahilinde teslim etmeyi ve oluşabilecek kusurları şartname hükümlerine uygun olarak zamanında gidermeyi peşinen kabul ve taahhüt edecektir.
- d- Ürünlerin hasarlı, yırtık, kullanılmış gibi kullanıma uygun olmayan durumda olmaları halinde, bu tür ürünleri 3 (üç) gün içerisinde teslim alarak, sözleşme süresi içerisinde yenilerini verecektir.

6- ÜRÜNLERİN TESLİM YERİ

Ürünler, İdaremizin belirleyeceği tarihte, İdaremizin belirleyeceği adreslere tam ve eksiksiz olarak teslim edilecektir.

7- CEZALAR

İsteklinin sorumluluklarını işin süresi içerisinde yerine getirmemesi halinde, sözleşme bedelinin günlük % 0,6 (binde altı) oranında ceza uygulanır.

8- DİĞER ŞARTLAR

- a- Ürünler şartname hükümlerine uygun hazırlandığı görüldükten sonra teslim alınacaktır.
Ürünlerin nakli, yükleme, boşaltma işleri ile ilgili tüm sorumluluk istekliye ait olup, bununla ilgili
- b- gereken her türlü alet, edevat, işçilik, paketleme, sigorta, taşıma ve benzeri yükümlülüklerden doğacak ücretlerin ödenmesinden mesuldür.
- c- Ürünlerin yükleme, boşaltma ve nakli esnasında her türlü emniyet önlemini istekli alacaktır.
- d- İstekli; Aydın Orman İşletme Müdürlüğü 'ne ait bilgi, belge vb. İdarenin izni olmadan hiçbir yerde kullanamaz.
Numune, katalog veya aydınlatıcı doküman teklif esnasında teslim edilecektir. Numuneler orijinal ambalajında olacaktır. Numune teslim edilmeyen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır. Teknik
- e- şartnamede belirtilen özelliklere göre hazırlanan numunelere göre ürünlerin uygunluğuna karar verilecektir.
İstekli, şartnameye göre üstlendiği yükümlülüklerini yerine getirmesi sırasında ilgili mevzuat hükümleri gereğince koruma altına alınmış fikri ve/veya sınai mülkiyet konusu olan bir hak ve/veya
- f- menfaatin ihlal edilmesi halinde, bundan kaynaklanan her türlü idari, hukuki, cezai ve mali sorumluluk isteklinin kendisine aittir. Fikri ve/veya sınai, marka, patent, endüstriyel tasarım ve faydalı model hak bedellerini ödeyecektir.
- g- Ürünlerle ilgili muhtemel yasal sorunların ortaya çıkması durumunda üçüncü kişiler tarafından tazminat talep edildiği takdirde tüm masraflar istekliye aittir. Bu sözleşmeye konu ürünlerin ilgili üçüncü kişilerden gelebilecek her türlü hukuki ve cezai parasal ödemeleri, tazminatları istekli ödeyecektir.