

**FEN İŞLERİ MÜDÜRLÜĞÜ TARAFINDAN 2022 YILI YATIRIM PROGRAMI  
ÇERÇEVESİNDE MUHTELİF YERLERDE KULLANILACAK OLAN AHŞAP VE  
MARANGOZ MALZEMELERİ ALIM İŞİNE AİT**

**TEKNİK ŞARTNAME**

Fen İşleri Müdürlüğü tarafından, 2022 yılı yatırım programı çerçevesinde muhtelif yerlerde kullanılmak üzere aşağıdaki listede belirtilen Ahşap malzemeleri satın alınacaktır.

S.NO	MALZEMENİN ADI	ÖZELLİĞİ / EVSAFI	MİKTARI
1.	136x20x1mm 16 diş sunta kesme testere	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	5
2.	85x15x1mm 20 diş sunta kesme testere	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	5
3.	Başlı tel kıl çivi 30 mm	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	5
4.	Başlı tel kıl çivi 40 mm	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	5
5.	Başlı tel kıl çivi 50 mm	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	5
6.	Ph1 90 mm yıldız uç	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	25
7.	Ph2 90 mm yıldız uç	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	50
8.	Frenli ray 40 lık çift açılım	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	50
9.	Frenli ray 35 lik çift açılım	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	35
10.	Frenli ray 45 lik çift açılım	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	50
11.	Frenli ray 50 lik çift açılım	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	50
12.	Frenli ray 55 lik çift açılım	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	50
13.	210x280x18 mm antrasit md f mat	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	100
14.	183x366x18 mm tik md f parlak	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	100
15.	210x280x18 mm beyaz md f parlak	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	200
16.	210x280x8 mm beyaz md f	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	50
17.	170x210x3 mm arkalık beyaz	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	100
18.	1x40 mm antrasit bant	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	500
19.	1x40 mm tik bant parlak	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	500

20.	1x40 mm beyaz bant parlak	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	700
21.	1x22 mm antrasit bant	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	1000
22.	1x22 mm tik bant parlak	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	1000
23.	1x22 mm beyaz bant parlak	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	1000
24.	Boncuk tutkal 20 kg	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	2
25.	3x3 köşe demiri L	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	1000
26.	Dolap ayak 10 luk sedef	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	500
27.	10x15 beyaz ayak	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	500
28.	Pingo ayak ve sacı	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	500
29.	3.5x30 matkap uçlu vida YBM	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	6000
30.	Kısa bel çekmece kilidi kare	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	200
31.	Uzun bel çekmece kilidi kare	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	200
32.	Buldeks vida 7 lik	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	1000
33.	Buldeks vida 10 luk	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	1000
34.	Buldeks vida 15 lik	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	1000
35.	Set menteşe matkap uçları (15-20-25-30-35)	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	2
36.	Vestiyer arma askı	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	200
37.	Dolap kapak kulbu 96mm noktalı	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	500
38.	Roket dübel 8 lik	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	2000
39.	Dolap askı elemanı beyaz	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	500
40.	10 cm panel yönsüz menteşe	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	100
41.	8 cm lik panel yönsüz menteşe	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	100
42.	El freze bıçak seti göbek mil 12mm 12 parça	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	2
43.	Hava tabancası	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	5
44.	Ahşap kapı kolu oda saten	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	50

45.	Ahşap kapı kolu yale kol saten	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	50
46.	1. sınıf Masif panel çam 122x350x30	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	10
47.	1.sınıf masif panel çam 122x350x18	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	10
48.	Düz çekmece ray 50 lik	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	100
49.	Düz çekmece ray 45 lik	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	75
50.	Düz çekmece ray 40 lık	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	75
51.	Poliüretan köpük küçük boy	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	150
52.	Köpük temizleme spreyi	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	20
53.	Ploywood 125x250x18	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	50
54.	Sibiry çamı 1.sınıf	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	30
55.	Karaçam kereste 1.sınıf	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	20
56.	Kayın kereste 1.sınıf	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	30
57.	6x70 ahşap vida	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	5000
58.	6x80 ahşap vida	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	2000
59.	6x100 ahşap vida	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	2000
60.	4x50 ahşap vida	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	5000
61.	4x20 ahşap vida	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	5000
62.	4x30 ahşap vida	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	2000
63.	150/210 mm 6.5 mm hilti beton delme uç	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	50
64.	150/210 mm 6 mm hilti beton delme uç	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	50
65.	150/210 mm 7 mm hilti beton delme uç	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	30
66.	150/210 mm 8 mm hilti beton delme uç	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	30
67.	Tabanca çivisi tele dizili 2.5x50 1000	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	10000
68.	Mdf profil tutkalı	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	30
69.	4 lük tel başsız çivi sarı	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	10

70.	3mm ahşap delme uç	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	150
71.	Planya ve kalınlık bıçak 30mmx40 cm	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	14
72.	30 mm tabanca çivisi	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	20
73.	40 mm tabanca çivisi	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	20
74.	50 mm tabanca çivisi	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	10
75.	Düz menteşe	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	1000
76.	Frenli menteşe (fors) düz	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	500
77.	814 zımba teli	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	50
78.	Vida gizleme antrasit	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	2
79.	Vida gizleme teak	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	2
80.	Vida gizleme beyaz	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	2
81.	1004 y kapak profili parlak beyaz	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	2
82.	12 li iskarpela set	TSE Standartlarına uygun olacaktır.	2

C.Ö.



A.Ö.

### **DİĞER HUSUSLAR**

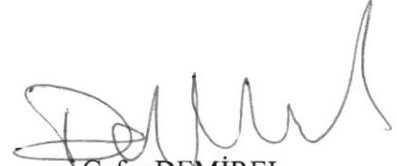
- Tüm malzemelerde TSE, ISO veya CE belgeli olacaktır ve mal tesliminde idare istediği takdirde yüklenici bu belgeleri idareye sunacaktır.
- Tüm malzemeler 1. Kalitede olacaktır.
- Tüm malzemeler idarenin istediği ölçü ve özelliklerde olacaktır.
- Tüm malzemeler imalat hatalarına karşı en az iki yıl garantili olacaktır. Garanti belgesi bulunmayan ürünlerde garanti firma olacaktır.
- İstenilen malzemelerin ambalajları veya malzeme üzerinde; imalatçı firma ismi, malzemenin özelliği hakkında açıklayıcı bilgi ve standart olan malzemelerin üzerinde TSE damgası ile kalitesi olacaktır.
- Teslim edilecek malzemeler yeni ve kullanılmamış olacak; parçaların hiçbir yerinde ezik, kırık, çapak, çentik, boşluk, katmer, karıncalanma, pürüz, pas, kir, yüzey kaplama hatası ve imalat hatası bulunmayacaktır.
- Teslimat sırasında uygun görülmeyen malzemeler teslim alınmayacak ve şartnameye uygun yeni malzemeler yüklenici tarafından 15 (on beş) takvim günü içerisinde temin edilecektir.
- Nakliyeler yükleniciye ait olup, ayrıca nakliye bedeli ödenmeyecektir.
- Hiçbir surette fiyat farkı ödenmeyecektir.
- Teslim edilecek malzemeler sözleşme tarihinden itibaren 90 (doksan) takvim günü içerisinde tamamlanacaktır.
- Teslim edilecek ihale konusu malzemeler kurum içerisinde idarenin belirteceği yere indirilecektir. Malzemelerin nakliyesi, yükleme ve indirilmesi, istiflenmesinde yüklenici sorumludur.
- Olağanüstü durumlar nedeniyle malların teslim edilememesi durumunda (sel, deprem, doğal afet...) ise idaremiz ve yüklenicinin karşılıklı görüşmeleri ile çözüm aranacaktır. Bu durumlar dışında sözleşme hükümleri uygulanacaktır.
- Teknik şartname kriterlerini sağlamayan veya kusurlu ürünler teslim alınmayacaktır.

Cansu GÜLBİTTİ  
İnşaat Mühendisi



Aysima ÇİVGİN  
İnşaat Mühendisi



  
Cafer DEMİREL  
İnşaat Mühendisi