



2024 YILI
OVAL KAZMA SAPI, KÜREK SAPI
TEKNİK ŞARTNAMESİ

1-AMAÇ

1.1-Türkiye Taşkömürü Kurumu ihtiyacı olarak aşağıdaki özellikleri belirten oval kazma sapı ve kürek sapı satın alınacaktır.

2-TEKNİK ÖZELLİKLER

2.1-Oval kazma saptarı TS 4' te belirtilen 60 x 34 anma boyutlu kazma gözüne uygun olarak imal edilecektir.

2.2-Oval kazma saptarının boyu 95-100 cm uzunluğunda olacaktır.

2.3-Kürek saptarı TS 1702/35- Biçim-E şekline uygun imal edilecektir.

2.4-Kürek sapı boyu 130 - 140 cm. olacaktır.

2.5-Kürek saptarı yuvarlak olup, uç çapları Ø 41 x Ø 36 mm. olacaktır.

2.6-Kürek saptarının boyut ve toleransları TS 1702 'ye uygun olacaktır.

2.7-Saptarın ağaç malzemesi TS 2287'de belirtilen 1.2.1.1 gereç maddesindeki fındık, kayın ve kestane ağaç odunlarından yapılacaktır.

2.8-Ağaç saptarda çürük, budak, böcek deliği, öz, halka çatlağı, baş çatlağı, burulma, çarpılma, eğilme, düzeltim bozuklukları, derin testere çentiği vb. kusurlar bulunmayacaktır.

2.9-Saptarın yüzeyleri düzgün, pürüzsüz, çatlaksız ve temiz olacaktır. Odunun lifleri, sap eksenine doğrultusunda olacak ve saptada budak bulunmayacaktır.

2.10-Kürek saptarı torna edilmeyecektir. Saptarın yüzeyleri elde yontma yöntemi ile şekillendirilecek, saptarın lifleri kesilmeyecektir.

3-KONTROL, MUAYENE VE KABUL

3.1-Her parti sevkiyata ait kazma saptarının %3'ü numune olarak gelişigüzel alınacaktır.

3.2-Kontrol, muayene ve kabul TS 4 ve TS 2287'ye göre TTK Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü tarafından yapılacaktır.

4-GENEL HÜKÜMLER

4.1-Malzemelerin teslim yeri Bülent Ecevit caddesi'ndeki, TTK Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü'dür.

4.2-Kısmi teslimat yapılabilecektir. Kısmi teklif verilemeyecektir.

4.3-Malzemelerin her parti 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.

4.4- Firmalar teklifleriyle birlikte her iki sap için birer adet numune vereceklerdir, değerlendirmeler numune üzerinden yapılacaktır.

5-SİPARİŞ MİKTARI VE TESLİM SÜRESİ

5.1-Sipariş miktarı aşağıda belirtilmiştir. Malzemenin teslim süresi 45 takvim günü olacaktır.

İhale Sıra No	Malzemenin Cinsi	Armutçuk TİM	Kozlu TİM	Üzülmez TİM	Karadon TİM	Amasra TİM	Toplam (Adet)
5	Oval Kazma Sapı	900	900	900	500	4.000	7.200
6	Kürek sapı	900	600	900	500	3.000	5.900