



2024 YILI
OTOMATİK KARARAN KAYNAK BAŞLIĞI
TEKNİK ŞARTNAMESİ

1.AMAÇ

Kurumumuz ihtiyacı olarak aşağıda belirtilen özelliklerde otomatik kararan kaynak başlığı alınacaktır.

2.TEKNİK ÖZELLİKLER:

Etinorm	Malzemenin Cinsi	Sipariş Miktarı	İhtiyaç Birimi
029.019.0033	OTOMATİK KARARAN KAYNAK BAŞLIĞI: EN 175, EN 166, EN 169 ve EN 379 standartlarına uygun olmalıdır. Kaynak başlığı; siyah ve en fazla 455 gram, otomatik kararırma özelliği ile tüm yüzü ve gözleri koruma özelliğinde olmalı, otomatik kararır başlık vizörü; sıçrama ve çapaklara karşı polikarbonat lens ile koruma sağlamalı, UV ve IR ışınlarına karşı korumalı olmalı ve koyuluk derecesi 12'e kadar kullanılabilir olmalı, koyu durumunda beş farklı (8-12) koyuluk ayarına sahip olmalı ve üç ayrı hassasiyet ayarlanabilir olmalı, kaynak filtresi EN 379'a göre 1/2/2/3 işaretlemesine sahip olmalı, dış koruma plakası EN 166'a göre B işaretlemesine sahip olmalı, kaynak camı EN 175'e göre B işaretlemesine sahip olmalıdır. CE Belgeli olacaktır. Başlık üstünde sembol ve işaretlemeler (CE-EN) olacaktır. Her bir başlıkla beraber 5 adet otomatik kararır kaynak başlığı koruyucu maske camı(polikarbonat lensli) verilecektir.	20 Adet	Maden Mak. Fab. İşl. Müd.
		10 Adet	Amasra TİM
		40 Adet	Karadon TİM
		5 Adet	Kozlu TİM
		10 Adet	Armutçuk TİM
		3 Adet	Liman ve Demiryolu İşl. Müd.
		15 Adet	Üzülmez TİM

3. KONTROL MUAYENE VE KABUL

3.1-Malzemelerin teslim yeri Bülent Ecevit Caddesi'ndeki TTK Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü Tesellüm Şefliği Ambarıdır.

3.2-Malzemelerin 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 Müdürlüğüne, faturaların teslimi için ise Satınalma Dairesi Başkanlığına müracaat edeceklerdir. Firmaların faturaları kestiği tarihte malzemeleri, faturaları ve muayene formunu TTK'ye teslim etmeleri gerekmektedir.

3.3-Kontrol, muayene ve kabuller TTK Makina İkmal Daire Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü ve İş Sağlığı, Güvenliği ve Eğitim Dairesi Başkanlığı elemanlarınca müştereken yapılacaktır.

4-GENEL HÜKÜMLER

4.1- Firmalar teklifleri ile birlikte teklif ettikleri malzemelere ait **AT Tip İnceleme Sertifikalarını** (veya uygunluk beyanı) vereceklerdir. Firmalar teklifleri ile birlikte malzemelerin teknik özelliklerini gösteren Türkçe katalog bilgilerini vereceklerdir.

4.2-Firmalar teklif verdikleri malzemeleri katalogları üzerinde gösterecekler ve bir adet numune vereceklerdir. **Numunesiz teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır. Değerlendirmeler numune üzerinden olacaktır.**

4.3-Malzemeler taşınması sırasında zarar görmeyecek şekilde ambalajıyla teslim edilecektir.

4.5-Malzemeler üzerinde üretici kodu, üretici sembolü, CE- EN standartları ve sınıflandırmaya ait kod belirtilmiş olacaktır.

4.6-Firmalar tekliflerinde marka ve menşei belirteceklerdir.

4.7-Malzemeler imalat, malzeme ve işçilik hatalarına karşı **1(bir) yıl firma garantisi** altında olacaktır.

4.8-Bu şartnamenin her bir maddesinde belirtilen hususlar asgari şartlar olup daha üstün özellikli teklifler sunulabilecektir.

5-SİPARİŞ MİKTARI VE TESLİM SÜRESİ

5.1- Firma siparişe bağlanan malzemeyi **en geç 45 takvim günü sonunda** teslim edecektir.