



2024 YILI
ALÇAK GERİLİM / YÜKSEK GERİLİM İZOLE ELĐVEN
TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. AMAÇ: TTK ihtiyacı olarak Alçak Gerilim / Yüksek Gerilim izole eldivenler satın alınacaktır.

2. TEKNİK ÖZELLİKLER

2.1-İzole eldivenler (A.G/Y.G) EN 60903, IEC-60903 standardının "0" ve "1" sınıfına ve 2016/425/EEC Avrupa Topluluğu direktiflerine uygun ve bu standartta belirtilen hususları karşılayabilecek özellikte olacaktır.

2.2-İzole eldivenler (A.G/Y.G) işletme gerilimi 1000 Volt - 7500 Volt'a kadar olan tesislerde maksimum izolasyonu sağlama özelliğine haiz olacaktır.

2.3-İzole eldivenler (A.G/Y.G) kopma ve yırtılma mukavemeti yüksek ve yumuşak malzemeden (LATEX) imal edilmiş olacaktır.

2.4-İzole eldivenler (A.G/Y.G) test voltajına dayanıklı beş parmaklı sanayi tipi olacak ve üzerine nominal gerilimi, imalat tarihi, tipi, ölçüsü, uygun olduğu standart ve CE işareti yazılı olacaktır.

2.5-Tüm eldivenler tek tek test edilmiş olacaktır.

2.6-Eldivenler, 2016/425 (EU) KKD Yönetmeliğine göre kategori III sınıfında olacaktır.

2.7-Ayrıca beden no'su, kategori sınıfı, piktogram, üretici firma adı veya rumuzu, imal tarihi, marka ve model bilgisi, CE işareti ve Avrupa Direktifi numarası eldiven üzerinde olacaktır.

3. KONTROL, MUAYENE VE KABUL

3.1-Kontrol, muayene ve kabul; TTK Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü ve Yüksek Gerilim İşletme Müdürlüğü elemanlarınca birlikte yapılacaktır.

3.2-Malzemelerin teslim yeri Bülent Ecevit Caddesi No:125 Merkez/ZONGULDAK adresindeki TTK Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü Tesellüm Şefliği ambarıdır.

3.3-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 Müdürlüğü'ne, faturaların teslimi için ise Satınalma Dairesi Başkanlığı'na müracaat edeceklerdir. Firmaların faturaları kestiği tarihte malzemeleri, faturaları ve muayene formunu TTK'ya teslim etmeleri gerekmektedir.

4. GENEL HÜKÜMLER

4.1-Firmalar tekliflerinde marka ve menşei belirteceklerdir. İstekliler tekliflerine ait koruyucu eldivenlerin teknik özelliklerini gösteren katalogları teklifleri ile birlikte verecekler, teklif edilen eldivenlere ait **Teknik Bilgi Sayfası** kaşeli ve imzalı olarak katalog üzerinde işaretlenecektir. Teknik Bilgi Sayfası işaretlenmemiş, kaşesiz ve imzasız katalog verilen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

4.2-Firmalar teklifleri ile birlikte izole eldivenlere (A.G/Y.G) ait 2016/425 (EU) KKD Yönetmeliğine göre **AT Tip İnceleme Sertifikası, test belgesi**, riskli kimyasallar içermeyen ve zararlı kimyasal salınımda bulunmadığına dair 1907/2006 EC Yönetmeliğine göre **REACH Sertifikasını, TS EN ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistem Sertifikası, Güvenlik Bilgi Formu (GBF) ve 2 adet tanıtıcı katalog** vereceklerdir. **AT Tip İnceleme Sertifikası uluslararası akredite olmuş kuruluşlar tarafından verilmiş olacaktır. Bu belgeleri bulunmayan eldivenler değerlendirilmeye alınmayacaktır.**

4.3-Firmalar şartnamemizde istenen özelliklere uygun 2 adet numuneyi teklifleri ile birlikte vereceklerdir.

4.4-Teklif ekinde, bu şartnamede istenen belgeler ve numune bulunmayan firma teklifleri **değerlendirilmeyecektir.**

4.5-İzole eldivenler teslim tarihinden **en fazla dört ay** önce imal edilmiş olacaktır.

4.6-İzole eldivenler (A.G / Y.G) imalat hatalarına karşı imalatçı firmanın garantisi altında olacaktır.

4.7- Malzemelerin ihtiyaç birimlerine göre dağılımı ek listede belirtilmiş olup faturalar bu dağılıma göre düzenlenecektir.

4.8-İzole eldivenler (A.G / Y.G) uygun ambalajlar içerisinde teslim edilecektir.

4.9- Firmalar alternatif teklifte bulunabilirler. Alternatif teklifler ayrıca değerlendirilecektir.

5. SİPARİŞ MİKTARI VE TESLİM SÜRESİ

5.1-Firmalar malzemeleri 60 günde teslim edeceklerdir.

5.2- Kısmi teslimat yapılabilecektir.

5.3-Sipariş miktarı aşağıdaki gibidir:

Sıra No	Etinorm	Malzemenin Cinsi	Sipariş Miktarı (Çift)
1	042 019 0020	Elektrikçi Eldiveni (1000 V)	311
2	042 019 0022	Elektrikçi Eldiveni (7500 V)	70