

**1. KONU**

Bu teknik şartname İSTAÇ AŞ ve bağlı lokasyonlarında kullanılacak hırdavat, elektrik, metal, boya ve el aletleri malzemelerinin mal alım işinin teknik özelliklerini ve ilgili hususları konu alır.

**2. KAPSAM**

Bu teknik şartname İSTAÇ AŞ ve bağlı lokasyonlarında kullanılacak hırdavat, elektrik, metal, boya ve el aletleri malzemelerinin mal alım işinin teknik özelliklerini, şartlarını ve ilgili işleri kapsar.

**3. TANIMLAR / KAVRAMLAR / KISALTMALAR**

Bu şartname içerisinde aşağıdaki tanım ve kısaltmalar kullanılacaktır.

- **İDARE:** İSTAÇ AŞ İstanbul Çevre Yönetimi San. Tic. AŞ
- **YÜKLENİCİ:** İdare tarafından yapılan ihale neticesinde, işi alan firmadır.
- **MSDS :** Ürün Güvenlik Bilgi Formu

**4. TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

- 4.1 YÜKLENİCİ** ekte yer alan malzemeleri temin ederek İDARE'ye teslim edecektir. Talep miktarı İDARE tarafından belirlenecektir. İDARE talep miktarı değişim hakkını saklı tutar.
- 4.2** Malzemelere ait özellikler ekte yer almaktadır.
- 4.3 YÜKLENİCİ** elektrikli işlerde kullanılacak olan ekipmanlara (yan keski, karga burun, izoleli tornavida vb.) ait VDE/GS, TS 60, TS ISO 5749, DIN ISO 5749, TS 59, TS ISO 2380-1, DIN ISO 2380-1 belgelerini İDARE'ye sunacaktır.
- 4.4** Ekte yer alan metal grubuna ait malzemelerin (Kimyasal içerik bilgisi, dayanım vb. ) kalite ve analiz sertifikaları İDARE'ye teslim edilecektir.
- 4.5** Boya grubunda yer alan malzemeler 1. Sınıf ürün olacak ve TSE, ISO belgelerini İDARE'ye sunacaktır.

**5. TEST VE MUAYENE METODLARI**

- 5.1** Kullanılacak malzemeler İSTAÇ AŞ görevlendirdiği kontrol görevlisi tarafından teknik şartnameye uygunluğu kontrol edilecek olup onayı olmaksızın malzeme teslim alınmayacaktır. YÜKLENİCİ uygun görülmeyen malzemeleri 3 gün içerisinde şartnameye uygun olacak şekilde İDARE'ye teslim edecektir.
- 5.2** İdare'nin teknik şartnameye uygun olmayan mal alımı için yaptırım ve değişiklik yapma hakkı saklıdır.
- 5.3 YÜKLENİCİ** kimyasal içerikli ürünler için (boya, alçı, tiner vb.) içerik, MSDS ve kalite belgelerini İDARE'ye sunacaktır. İDARE uygun gördüğü herhangi bir zaman dilimi içerisinde gelen ürünün teknik şartnamede verilen kriterlere uygunluğunu kontrol etmek için numune alıp analiz yaptırma hakkını saklı tutacaktır. Analiz giderleri YÜKLENİCİ'ye ait olacaktır.

## 6. AMBALAJLAMA ETİKETLEME VE TESLİMAT

6.1 Malzemeler hafta içi 09.00 -16.00 saatleri arasında İDARE tarafından görevlendirilen kontrol görevlileri tarafından teslim alınacaktır. Teslim yerleri aşağıda belirtilmiş olup sipariş öncesi İDARE tarafından bilgi verilecektir.

Sıra No	Depo Yeri	Adres	Sorumlu Kişiler	İletişim Bilgileri
1	Genel Müdürlük Merkez Depo	Paşa Mah. Piyalepaşa Bulvarı No:74 Şişli/İstanbul	Bekir KARAHAN	0533 774 52 18
2	Edirnekapi Depo	İbb yol bakım müdürlüğü yanı Edirnekapi/Fatih İstanbul	Necati CENNETOĞLU	0 507 204 16 96
3	Odayeri depo	Odayeri düzenli depolama alanı Göktürk köyü Kemerburgaz/İstanbul	Eray ŞAŞ	0 549 787 07 36
4	Seymen Depo	Laiklik Caddesi büyükkılıçlı sinekliyolu üzeri Seymen Silivri/İstanbul	Alper Şahin BAŞEĞMEZ	0 542 717 70 70
5	Hekimbaşı Depo	Hekimbaşı küçüksu caddesi Ümraniye cezaevi yanı Ümraniye/İstanbul	Fatih ÇOBAN	0 533 925 52 43
6	Kömürcüoda Depo	Kömürcüoda düzenli depolama alanı kömürcüoda mevkii Karakiraz köyü Şile/İstanbul	Fatih ÇOBAN	0 533 925 52 43

6.2 Siparişler İDARE tarafından mail yoluyla bildirilecek olup, sipariş tarihi dahil olacak şekilde talep edilen malzemeler 5 (beş) gün içerisinde YÜKLENİCİ tarafından teslim edilecektir. Malzemelerin bu sürede teslim edilmemesi durumunda cezai işlem uygulanacaktır.

6.3 Malzeme teslimi sırasında malzemelere ait irsaliyeler ıslak imzalı olarak teslim alınacaktır. Islak imzalı olmayan irsaliyeler kabul edilmeyecektir.

6.4 Malzemelerin teslimi sırasında YÜKLENİCİ' den kaynaklı oluşabilecek ya da fabrikasyon hatası ürünler YÜKLENİCİ tarafından yenisi ile ücretsiz olarak değiştirilecektir

6.5 Piyasada orijinal ambalajlı bulunan malzemeler orijinal ambalajları içinde her türlü hasara karşı tüm önlemler alınmış olarak teslim edilecektir. Ambalajı hasar görmüş ürünlerin kabulü yapılmayacaktır.

6.6 Malzemelerin tamamı 1. Sınıf ve ek ' te belirtildiği şekilde olacaktır, şartname harici ürün kesinlikle kabul edilmeyecektir.

6.7 Nakliye bedelleri yükleniciye aittir.

6.8 Kullanılacak olan her türlü malzeme ve araç – gereç YÜKLENİCİ tarafından temin edilecektir. (Gerekli olması halinde forklift, vinç vb. temini yüklenici firmaya aittir. Kullanılan kaldırma ekipmanlarına ait muayene raporları kontrol görevlisine ibraz edilecektir.)

6.9 İşin süresi işe başlama tarihinden **itibaren 12 aydır.**

6.10 Sorumlu Bekir KARAHAN **İletişim: 0 533 774 52 18**

## 7. GARANTİ ŞARTLARI

7.1 Tüm malzemeler üretim ve tasarım hatalarına karşı 1 yıl garantili olacaktır.

7.2 Garanti süresi içerisinde malzeme ilgili bir uygunsuzluk oluşması durumunda tespit edilen uygunsuzluklar YÜKLENİCİ firma tarafından bedelsiz olarak 5 gün içerisinde giderilecektir.

## 8. EĞİTİM ŞARTLARI

➤ ( Bu madde boş bırakılmıştır.)

## 9. EMNİYET / İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ ŞARTLARI

➤ ( Bu madde boş bırakılmıştır.)

## 10. ÇEVRESEL ŞARTLAR

➤ ( Bu madde boş bırakılmıştır.)

## 11. ENERJİ ŞARTLARI

➤ ( Bu madde boş bırakılmıştır.)

## 12. STANDARTLAR, MEVZUAT VE SERTİFİKASYON

12.1 İşin ifası esnasında TSE veya AB standartlarına uygun malzemeler kullanılacaktır.

12.2 YÜKLENİCİ TSE'nin 'Hizmet Yeri Yeterlilik' ve Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'nın 'Satış Sonrası Yeterlilik Belgesi' gerekli İSO belgelerine sahip olacaktır.

12.3 YÜKLENİCİ teklif ettikleri kimyasallara ait akredite kuruluş tarafından belgelendirilmiş kişilere hazırlanmış Malzeme Güvenlik Bilgi Formunu (MSDS) da türkçe olarak İDARE'ye teslim edecektir.

12.4 YÜKLENİCİ kullanılacak ürünlere ait analiz raporlarını (kimyasal bileşim, viskozite, renk, pH vd. kimyasal ve fiziksel özellikler hakkında analiz raporu) İDARE'ye sunacaktır.

12.5 Malzemelere ait kalite belgeleri İDARE'nin gerek görmesi halinde dijital olarak teslim edilecektir.

**13. EKLER**

- İstenilen malzemeler Ekte belirtilmiştir.

**HAZIRLAYAN**

**İdari İşler Şefi V.**

**Mehmet SÜĞÜT**

**ONAYLAYAN**

**Destek Hizmetleri Müdürü V.**

**Enes OFLAZ**