

KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ MUHTALİF BOYA VE BOYA MALZEMESİ ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1 .Amaç: Kayseri Büyükşehir Belediyemiz bünyesinde bulunan bütün tesislerin bakım onarımı için aşağıda teknik özellikleri belirtilmiş olan boya ve malzemelerini san alacaktır.

2- Teknik Özellikler:

2.1-TAVAN BOYASI (10 LT KOVALARDA)

- Akrilik kopolimer esaslı olacak.
- Su bazlı mat, beyaz renk olacak.
- Çatlama, kabarma, dökülme süresi uzun ömürlü olacak.
- Yüksek örtme ve teneffüs etme özelliğine sahip olacaktır.
- Her türlü siva, alçı ve kireç yüzeylere uygulanabilme özelliğine sahip olacak.

2.2-İÇ CEPHE SİLİKONLU BOYA (15 LT'LİK KOVALARDA LÜLE TAŞI)

- Silikon esaslı, mat görünümlü, dekoratif iç uygulamalarına uygun olacaktır.
- İç cephe boyası konvensiyel siva, asbestli levhalar, prekast, tünel kalıp, brüt beton, eternit, alçıpan alçı siva, saten alçı ahşap, sunta, gazbeton, tuğla, kağıt kaplama, boyalı zemin gibi yüzeylere ve her türlü bina yüzeyler üzerine uygulanabilen, kolay sürülebilir, renkleri solmaz, iyi örtücülük sağlayan, nefes alma özelliği olacaktır.
- Uygulandığı yüzeylere mükemmel yapışma sağlayacak, özel içeriğinin su itici ve buhar geçirgen özelliği, boyanın silinebilirliğini artıracak özellikte olacaktır.
- Özellikle rutubetli ortamlarda kabarmayı ve dökülmeyi önleyecek, fırça veya saten rulo ile uygulamalara uygun olacaktır.
- Su ile inceltililebilecek kendi özelliği sayesinde nefes alabilecek, kokusuz olup çevre ve insan sağlığına zarar vermeyecektir.
- İdarece istenen lüle taşı renkte olacaktır.
- Boyanın açılmamış ambalajı ve oda sıcaklığında saklama ömrü en az 1 yıl olacaktır.
- 17,5 lt „lık ambalaj içinde teslim edilecektir.
- Boya 1. Kalite olacak

2.3-İÇ CEPHE SİLİKONLU BOYA (15 LT'LİK KOVALARDA BUZ BEYAZI)

- Silikon esaslı, mat görünümlü, dekoratif iç uygulamalarına uygun olacaktır.
- İç cephe boyası konvensiyel siva, asbestli levhalar, prekast, tünel kalıp, brüt beton, eternit, alçıpan alçı siva, saten alçı ahşap, sunta, gazbeton, tuğla, kağıt kaplama, boyalı zemin gibi yüzeylere ve her türlü bina yüzeyler üzerine uygulanabilen, kolay sürülebilir, renkleri solmaz, iyi örtücülük sağlayan, nefes alma özelliği olacaktır.
- Uygulandığı yüzeylere mükemmel yapışma sağlayacak, özel içeriğinin su itici ve buhar geçirgen özelliği, boyanın silinebilirliğini artıracak özellikte olacaktır.
- Özellikle rutubetli ortamlarda kabarmayı ve dökülmeyi önleyecek, fırça veya saten rulo ile uygulamalara uygun olacaktır.
- Su ile inceltililebilecek kendi özelliği sayesinde nefes alabilecek, kokusuz olup çevre ve insan sağlığına zarar vermeyecektir.
- İdarece istenen BUZ BEYAZI renkte olacaktır.

- Boyanın açılmamış ambalajı ve oda sıcaklığında saklama ömrü en az 1 yıl olacaktır.
- 17,5 lt „lık ambalaj içinde teslim edilecektir.
- Boya 1. Kalite olacak

2.4-DIŞ CEPHE AKRİLİK BOYA (20 LT'LIK KOVALARDA KREM RENK)

- Dış cephe boyası akrilik esaslı olacaktır.
- Orijinal ambalajlarda olup ağzı açılmamış, patlak ve delik olmayacaktır.
- Boyanın açılmamış ambalajı ve oda sıcaklığında saklama ömrü en az 1 yıl olacaktır.
- 17,5 LT'lık ambalaj içinde teslim edilecektir.
- 20 C° (santigrat derecede) %50 bağıl nemde kurumasını 1-3 saat arasında gerçekleştirecektir.
- %10-15 arasında su ile inceltilecek özellikte olacaktır.
- Boya 1. Kalite olacak.

2.5-YAĞLI BOYA (SİYAH- 2,5 LT TENEKELERDE)

- Parlak, örtücü ve yapışması iyi olan, sentetik alkid esaslı olacaktır.
- Organik çözücü esaslı olmalı, dış hava şartlarına dayanıklı olacaktır.
- İç ve dış ortamlarda dekoratif ve koruyucu maksatla kullanılabilir olacaktır.
- Ahşap ve metal yüzeylerinin her türlü etkenlerden korunmasında kullanılabilir özellikle olacaktır. Yağlı boya sentetik tiner ile ortalama %5-10 inceltilerek uygulama yapılabilir nitelikte olacaktır.
- Kuru ve serin yerde imalat tarihinden itibaren en az 1 yıl ambalajında bozulmadan saklanabilmelidir.
- İdarece istenen siyah renkte olacaktır.
- Boyalar 3 kg'lık teneke ambalaj içerisinde teslim edilecektir.

2.6-YAĞLI BOYA (BEYAZ 2,5 LT TENEKELERDE)

- Parlak, örtücü ve yapışması iyi olan, sentetik alkid esaslı olacaktır.
- Organik çözücü esaslı olmalı, dış hava şartlarına dayanıklı olacaktır.
- İç ve dış ortamlarda dekoratif ve koruyucu maksatla kullanılabilir olacaktır.
- Ahşap ve metal yüzeylerinin her türlü etkenlerden korunmasında kullanılabilir özellikle olacaktır. Yağlı boya sentetik tiner ile ortalama %5-10 inceltilerek uygulama yapılabilir nitelikte olacaktır.
- Kuru ve serin yerde imalat tarihinden itibaren en az 1 yıl ambalajında bozulmadan saklanabilmelidir.
- İdarece istenen siyah renkte olacaktır.
- Boyalar 3 kg'lık teneke ambalaj içerisinde teslim edilecektir.

2.7.ANTİPAS (SOLVENT BAZLI) (GRİ RENK 2,5 LT TENEKELERDE)

- Mat görünlü,düz, antikorozif olacak.
- Kimyasal yapısı sentetik alkid reçine olacak
- Kuruma süresi max.48 saat olacak
- Parlama min.38°C. İmalat tarihinden itibaren en az 1 yıl ambalajında bozulmadan saklanabilmelidir.

- TS 11651'e sahip olacak
- Orijinal ambalajı içerisinde teslim edilecektir

2.8. SENTETİK TİNER

- Sentetik tiner, sentetik boya incelticisi olarak kullanılacaktır.
- Renksiz, berrak, temiz, içerisinde yüzen ve çöken hiçbir madde olmayacaktır.
- 12 LT lık tenekelerde orijinal ambalajlarda olacaktır.

2.9. SELÜLOZİK TİNER

- Renksiz, berrak, temiz, içerisinde yüzen ve çöken hiçbir madde olmayacaktır.
- Muhteviyat içerisinde yağ ve koloidal olmayacaktır.
- Selülozik tiner 12 LT orijinal ambalajlarda olacaktır.
- Yoğunluğu 20 C° (santigrat derecede) 0,83+ 0,87 gr/cm³ olacaktır.
- Orijinal ambalajlarında ortalama iki yıl depolanabilir olmalıdır.

3-GENEL ŞARTLAR:

1. İdare gerekli gördüğü takdirde İdari İşler Teknik Koordinatörlüğü deposuna teslim edilen Malzemelerin şartnamesine uygun olup olmadığını, resmi kuruluş laboratuvarında malzemeyi tetkik ettirecek ve bundan doğan tüm masraflar yükleniciye ait olacaktır.
2. Temin edilecek malzemenin TS Standartlarına uygun olmaması halinde kontrol teşkilatınca teslim alınmayacak ve ödeme yapılmayacaktır. Bahsi geçen laboratuvarlarda tespit edilecek sonuçlara Yüklenicinin itirazı halinde, Kayseri T.S.E laboratuvarı, İdarece hakem laboratuvar olarak belirlenmiş olup, Kayseri T.S.E laboratuvarının malzeme hakkındaki raporu İdare tarafından nihai sonuç olarak kabul edilecektir. Laboratuvar deneyleri neticesinde şartnameye uygun olmadığı anlaşılan malzemeyi yüklenici 3 gün içinde depodan kaldırmak zorundadır. Yüklenici tarafından 3 gün içerisinde depo dışına çıkarılmadığı takdirde idare kendi imkanları ile bu malzemeyi başka bir yere nakledecek ve yükleniciye hiçbir bedel ödemedi başka işlerde kullanılabilecektir.
3. Yüklenici firmanın, laboratuvar sonucu uygunsuz olduğu belirlenen ve kaldırılması istenen malzemenin uygunsuzluğunun malzemenin tamamını kapsamadığı konusunda itiraz hakkı bulunmayacaktır.
4. İdare, sahaya (Kayseri Büyükşehir Belediyesi İdari İşlet Teknik Koordinatörlüğü Deposuna) inen ve irsaliye ile teslim alınacak her parti malın sevk irsaliyelerini imzalayacak, imzalanan irsaliyelerin bir nüshası idarede (kontrole), diğer nüshası yüklenicide kalacaktır.
5. 26.06.2009 gün ve 27270 Sayılı Resmi Gazetede yayınlanan "Yapı Malzemelerinin Tabi Olacağı Kriterler Hakkında Yönetmelik (G Yönetmeliği)" gereğince yapımda kullanılacak malzemeler için "CE" ya da "G" belgeleri istenilecektir.
6. Mal Kayseri Büyükşehir Belediyesi İdari İşlet Teknik Koordinatörlüğü Deposuna teslim edilecektir.
7. Mal kabulü mesai günleri ve saatlerinde yapılacaktır.
8. Yüklenici taahhüt ettiği işte çalıştırdığı işçi, nakil vasıtası sahiplerinin alacaklarını düzenli bir şekilde ödemeye, kazalara uğrayacak işçileri tedavi ettirmeye, sakat kalanlara ve ölenlere tazminat ödemeye, işçi sağlığı ve iş güvenliği tüzüğüne uygun çalıştırmaya zorunludur.

9. Nakliyeler yükleniciye ait olup, ayrıca nakliye bedeli ödenmeyecektir.
10. Hiçbir surette fiyat farkı ödenmeyecektir.
11. Mal idarenin yükleniciden şifahi olarak talep ettiği günlerde teslim edilecektir.
12. Malların tamamının teslimini müteakip; 4734 sayılı Kamu İhale Kanununa göre yapılan ihalelere ilişkin Mal alımları Denetim, Muayene ve Kabul İşlemlerine dair Yönetmelik esasları çerçevesinde işin Muayene ve Kabulü yapılacaktır

Vedat KILIÇ

Teknik Koordinatör

