

## **ANTALYA AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ 2 ADET SOYUNMA ODASI YAPIM İŞİ ÖZEL TEKNİK ŞARTNAMESİ**

İşbu Özel Teknik Şartname, Türkiye Futbol Federasyonu' nun (bundan böyle **TFF** olarak anılacaktır.) tarafından Antalya Akdeniz Üniversitesi Stadyumun' da (Bundan böyle **İŞYERİ** olarak anılacaktır.) yaptırılması planlanan tadilat işleri, medya tribünü masaları ve Tv platformları yapım işi kapsamında gerçekleştirilecek inşaat işleri için ekli proje özel idari şartname doğrultusunda teklif veren firmaların (bundan böyle **İSTEKLİ** olarak anılacaktır.) çalışma esaslarını ve yürütecekleri her bir imalatın teknik standartlarını belirler.

Bu bağlamda, teklif verilecek iş kalemleri aşağıda poz numaralarıyla beraber tanımlanmıştır:

Teknik Şartnamede belirtilen tüm markalar TSE onaylı olacaktır.

### **A) İNŞAAT İŞLERİ**

#### **1.) Poz No: 18.183**

##### ***"Duvar Yıkılması"***

Zemin Katta bulunan Medya toplantı salonuna dış cepheden belirtilen ölçülerde giriş kapısı açılması. Stadyum zemin kat planında işaretlenen dış duvar yıkılacak. Duvarın patlayıcı madde kullanılmadan yıkılması, inşaat yerindeki yüklenme, yatay ve düşey taşıma, her türlü işçilik, araç ve gereç giderleri, müteahhit kârı ve genel giderler dahil duvarın yıkılması

#### **2.) Poz No: 25.016**

##### ***"Demir imalatın boyanması"***

Yapılan Demir kapılar ile mevcut imalatlar boyanacak. Demir imalâtın yüzlerinin temizlenmesi, raspa edilmesi, 0.050 kg. macun veya oto boya macunu ile macunlanması, zımparalanması, 0.420 kg.sülyen sürülmesi (2 kat), 0.120 kg. birinci kat, 0.100 kg. ikinci kat yağlıboya sürülmesidir.

#### **3.) Poz No: 27.525/A**

##### ***"Saten alçı yapılması"***

Zemin katta bulunan medya toplantı odasının yeni yapılacak duvarlarında uygulanacak. 1 m<sup>3</sup> kuma 150 kg. çimento ve 0.150 ton sönmüş kireç katılarak hazırlanan harçla ortalama 2 cm. kalınlığında kaba sıva, üzerine 750 kg. ince alçı ve yeteri kadar su katılarak elde edilen harç ile ortalama 0.6 cm. kalınlığında ince sıvanın tahta mala ile yapılması, her türlü malzeme ve zayıtı, işçilik, çalışma sehpaları, inşaat yerindeki yüklenme, yatay ve düşey taşıma, boşaltmadır.

**4.) Poz No: 2783**

***“Tesfiye tabakası yapılması”***

Yedek kulübeleri önünde bulunanan hasarlı yer döşemesinin üzerine 3 cm kalınlığında uygulama yapılacak

**5.) Poz No: 25.036/1**

***“Yeni sıva yüzeylere plastik badana yapılması”***

Zemin kat 1. Kat (medya giriş bölümü) ve 2. Kat ta bulunan iç duvara uygulanacak. **MARSHALL, DYO veya FİLLİ BOYA** marka akrilik esaslı boya ile boyanacaktır. Boyanacak eski yüzeyler zımparalanarak düzeltilecek, gerekli tüm yüzey onarımları yapılacak ve yüzey astar/boya uygulamasına hazır hale getirilecektir. Sonrasında yine **MARSHALL, DYO veya FİLLİ BOYA** marka uygun astar (0,150 kg/m<sup>2</sup>), boya öncesi tatbik edilecektir. Astar üzerine 1 kat (0,180 kg/m<sup>2</sup>) boya ve 2. kat (0,120 kg/m<sup>2</sup>) boya uygulanacaktır. İki kat ile örtücülüğün sağlanamadığı durumlarda, örtücülük sağlanana kadar boya uygulaması devam edecektir. Boyanın renk seçimi için uygulanmadan evvel numune yapılacak ve mutlaka TFF Yetkilisi'nden yazılı onay alınacaktır. Teklif fiyatına boya, astar, fırça, rulo vb. her türlü malzeme, alet ve zayıtı, uygulama işçiliği, tüm yatay/düşey taşımalar, yükleme ve indirmeler, müteahhit karı ve genel giderler dahildir. Metraj, boya uygulanacak net yüzey alanları (**M<sup>2</sup>**) ölçülerek alınır.

**6.) ÖZEL - 1**

***“Elektrik tesisat işleri”***

Zemin Katta bulunan medya toplantı salonunda yerleşim planı dahilinde (TSE'ye uygun) elektrik armatürleri, anahtar, priz, kablo, pano ve benzeri malzemeler ile her türlü sarf malzemesi, zayıtı, yüklemesi, taşınması, işçiliği, müteahhit karı dahil elektrik tesisat işlerinin top yekün imalatıdır.

**11.)18.138/A1**

***“Alçıpan duvar yapılması”***

Proje detaylarına göre; 75 mm'lik Duvar U-profillerinin (DU75), vida ve plastik dubel kullanılarak 60 cm aralıklarla taban ve tabana sabitlenmesi; DU75 ve yan duvarlara tutturulacak 75 mm lik Duvar C-profillerinin (DC75) altına 75 mm'lik ses yalıtım bandının yapıştırılması; DC75 profillerinin kesilmesi; DC75 profilinin 60 cm aralıklarla DU75 profillerinin arasına geçirilmesi; 5 cm kalınlıkta 52 kg/m<sup>3</sup> yoğunluğundaki taşıyıcı levhalarının yerleştirilmesi ve 12.5 mm'lik alçı duvar levhasının DU75 ve DC75 profilinin 25 mm'lik borazan vidalarla sabitlenmesi; gerektiği durumlarda alçı duvar levhasının kesilerek ebatlanması; derz dolgu alçısı ile 3 mm'den fazla boşluklarla ön dolgu yapılması; vida başlarının derz dolgu

alçısıyla kapatılması; derz bandının alçı duvar levhası ek yerlerine yapıştırılması; bant üzerine derz dolgu alçısı uygulanması.

**12.)ÖZEL - 2**

***“Medya Tribünü Masalar imalatı”***

Proje de belirtilen medya tribününde bulunan masaların sökülüp yerine istenilen ebat ve boyutlarda mdf lam kaplama demir konstrüksiyon masa imalat ve montajı.

**13.)ÖZEL -3**

***“Medya tribünü masası altı platform yapımı”***

Proje de belirtilen medya tribününde bulunan masaların sökülüp yerine istenilen ebat ve boyutlarda demir konstrüksiyon üzeri osb platform yapılması. Montaj yapılan platformların üzerine medya tribünü için imalatı yapılan yeni masalar yerleştirilecektir.

**15.)ÖZEL - 4**

***“Tribün tel çit söküm işi”***

Tribün blokları arasında bulunan tel örgü sistemlerinin sökümü, depolanması ve şampiyona sonrası yerine montaj yapılması işi.

**16.)ÖZEL - 5**

***“Tel çit montajı”***

Stadyum dış alanında bulunan VIP giriş ve oyuncu girişi arasında bulunan tel çitin uzatılarak . Ek yapılan kısmına kapı açılması.

**17.)ÖZEL - 6**

***“TV Kamera Platformu yakımı”***

TV kamera platformu teknik şartnamesindeki belirtilen alanlardaki koltukların sökümü. Sökülen koltukların yerine istenilen ölçülerde demir konstrüksiyon üzeri 2 kat osb malzemedden platform yapımı işi.

**18.)ÖZEL -7**

***“Epoksi boya tadilat”***

Zemin kat yer döşemesinde bulunan kısmi hasarların mevcut zemin malzemesi boyası (epoksi boyası) ile onarımı.

**19.)ÖZEL - 8**

***“Demir konstrüksiyondan sporcu geçiş tentesi imalat ve montajı”***

Saha içi doğu tribünü spor çıkışından saha içi batı tribünü spor girişi bölümüne demir konstrüksiyondan 136 mt. demir konstrüksiyon sporcu geçiş tüneli yapım işi.

**20.)ÖZEL - 9**

***“Sporcu yedek kulübesi tadilatı”***

Saha içinde bulunan iki adet yedek kulübesinin genişletilmesi ve koltuk eklenmesi

**21.)ÖZEL - 10**

***“Sporcu yedek kulübesi koltukları”***

Saha içinde bulunan iki adet yedek kulübesine ilave koltuk 8 adet koltuk yapılması.

**22.)ÖZEL - 11**

***“Vıp tribünü plastik koltuklarının üzerine kılıf kumaş kılıf yapılması”***

Batı tribünü Vıp kısmında buluna arkalıklı açılır kapanır plastik koltukların üzerine kılıf yapılması işi.

**23.)Nakliye**

İnşaattan çıkan moloz ve sökülerden çıkan malzeme Akdeniz Üniversitesinin ve Belediyenin gösterdiği yere nakledilecek.