**DOĞRUDAN TEMİN İLAN**

“KIRIKKALE MERKEZ ATATÜRK ANADOLU LİSESİ ONARIM İŞİ” 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu’nun 22.maddesi (d) bendi gereğince “Doğrudan Temin Yöntemi” ile piyasaya yaptırılacaktır. Yaptırılacak olan işler için teknik şartname ve detayları aşağıda belirtilmektedir.

Teklif vermek isteyen isteklilerin 17.01.2022 Pazartesi günü saat 14.00’e kadar İl Milli Eğitim Müdürlüğü İnşaat ve Emlak Şubesi’ne kapalı zarf içerinde teslim edilmesi gerekmektedir.

Posta ve elektronik posta ile verilen teklifler kabul edilmeyecektir.

**TEKNİK ŞARTNAME (İş Kalemleri)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **İşin Adı:** KIRIKKALLE MERKEZ ATATÜRK ANADOLU LİSESİ ONARIM İŞİ | | | | | | | | | | | | | | | |
| **İş Grubu:** Ana Grup>İnşaat İmalatları | | | | | | | | | | | | Sayfa 1 / 2 | | | |
| **S.**  **No** | | **Poz No** | **İmalatın Cinsi** | | | | | | **Birim** | | **Miktarı** | | | **Pursantaj**  **(%)** | |
| 1 | | 15.185.1011 | Ön yapımlı bileşenlerden oluşan tam güvenlikli, dış cephe iş iskelesi yapılması. (0,00-51,50 m arası) | | | | | | m² | | 54,000 | | | BİNA GİRİŞİ | |
|  | | Teknik Tarifi: Yapıların dış cephelerinde yapılacak imalatlar için sabit olarak kullanılmak üzere, mevzuatına, (iş sağlığı ve güvenliği kanunu, yapı işlerinde iş sağlığı ve güvenliği yönetmeliği, iş ekipmanlarının kullanımında sağlık ve güvenlik şartları yönetmeliği, ahşap ve ön yapımlı çelik ile alüminyum alaşımlı bileşenlerden oluşan dış cephe iskelelerine dair tebliğ vb. tüm mevzuat) malzeme ve tasarım standartlarına, projesine uygun, ön yapımlı bileşenlerden oluşan ve yük sınıfı min. 4 olan tam güvenlikli dış cephe iş iskelesinin gerekli güvenlik önlemleri alınarak kurulması ve sökülmesi, her türlü malzeme ve zayiatı, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma işçilik, araç ve gereç giderleri, yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m² fiyatı:  Ölçü: İskelenin yapıldığı yüzeyin, üst kotu yükseklik, tabandaki uzunluğu ise genişlik olarak alınır ve genişlik ile yüksekliğin çarpımı sonucu iş iskelesi alanı olarak hesaplanır.  Not:  1) Bir mahali çevreleyen alandaki tavanda iş iskelesini gerektirecek bir imalat yapılması söz konusu ise; tavan için iskele bedeli verilir ayrıca, duvarlar için iş iskelesi bedeli verilmez.  2) Bir mahalde kurulan iş iskelesi, o mahalde yapılacak olan ve iş iskelesi kurulmasını gerektiren tüm imalatların yapımı için kurulduğu kabul edilir ve bu mahal için iskele bedeli bir kere verilir.  3) Bu poz 3,00 metreden yüksek duvar inşaatı ile bu nitelikteki münferit inşaatlara uygulanır.  4) Yüksekliği 3,00 metre ve 3,00 metreden aşağı olan inşaatlara iş iskelesi bedeli verilmez.  5) Gerekli durumlarda file, branda vb. ile güvenlik tedbirleri alınır. Ayrıca bedel ödenmez.  6) İskelenin standartlarına, mevzuatına ve projesine uygun olarak yapıldığı hususu, yapı denetim görevlisi ve yüklenici ile birlikte tutanağa bağlanacak ve bu tutanak idarenin onayına sunulacaktır. Ayrıca, iskele genel ve detay durumunu gösterecek şekilde CD'ye aktarılacak ve bu CD tutanak ekine konulacaktır. Bu tutanak ve CD'nin ödeme evraklarına eklenmesi gerekmekte olup bu hususlar yerine getirilmeden iskele bedeli ödenmez.  7) İskeleden çıkan malzeme yükleniciye aittir. | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | 15.275.1101 | 250/350 kg çimento dozlu kaba ve ince harçla sıva yapılması (dış cephe sıvası) | | | | | | m² | | 37,970 | | | BİNA GİRİŞİ | |
|  | | Teknik Tarifi: 1 m³ dişli kuma 250 kg çimento katılması ile hazırlanan harçla ortalama 2 cm kalınlığında kaba sıva yapılması, üzerine 1 m³ mil kumuna 350 kg çimento ilavesiyle hazırlanan harçla ortalama 0,8 cm kalınlığında ince sıva yapılması, duvar yüzeyinin temizlenmesi, gerekli zamanlarda sulanması, her türlü malzeme ve zayiatı, işçilik, çalışma sehpaları, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m² fiyatı:  Ölçü: Sıvanan bütün yüzeyler projesi üzerinden hesaplanır. | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | 15.275.1105 | 350 kg çimento dozlu harçla tek kat ince sıva yapılması | | | | | | m² | | 37,970 | | | BİNA GİRİŞİ | |
|  | | Teknik Tarifi: 1 m³ mil kumuna 350 kg çimento katılmasıyla hazırlanan harçla önce bir tabaka serpme atılması ve üzerine aynı harçla bir defada beton veya betonarme yüzeyler üzerine ortalama 1,2 cm kalınlığında sıva yapılması, duvar yüzeyinin temizlenmesi, gerekli zamanlarda sulanması, her türlü malzeme ve zayiatı, işçilik, çalışma sehpaları, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m² fiyatı:  Ölçü: Sıvanan bütün yüzeyler projesi üzerinden hesaplanır. | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | 15.310.1205 | 12 No.lu çinko levhadan sıva eteği, baca kenarı, çatı muayene pencereleri ve çatı fenerleri dipleri yapılması ve yerine konulması | | | | | | m | | 10,000 | | | ÇATI | |
|  | | Teknik Tarifi: Projesine göre 12 no'lu çinko levhanın altına bitümlü karton döşenmesi, ek yerlerinin lehimlenmesi, her türlü malzeme ve zayiatı, işçilik, yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m fiyatı:  Ölçü: Çatı düzlemi içine yatan etek şeritlerinin toplam boyu ölçülerek hesaplanır. | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | 15.315.1001 | Ø 70 mm çapında bir ucu muflu sert PVC yağmur borusu temini ve yerine tesbiti | | | | | | m | | 10,000 | | | DIŞ CEPHE | |
|  | | Teknik Tarifi: PVC'den Ø70 mm çapında borunun temin edilmesi, kelepçelerin duvara tespit edilmesi, boruların oluktan itibaren dirseklerde dâhil olarak monte edilmesi, kelepçelerin galvanizli somunlu vida ile sıkılarak yağmur borularının duvara bağlanmasının tamamlanması, her türlü bağlantı, dirsek ve müteferrik parçaları, malzeme ve zayiatı, işçilik, inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m fiyatı:  Ölçü: Yerine takılmış boru ekseninin boyu üzerinden ölçülür ve eğri kısımlara bir misli zam verilir. | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | 15.375.1053 | 40x40 cm anma ebatlarında, her türlü desen ve yüzey özelliğinde, I.kalite, renkli seramik yer karoları ile 3 mm derz aralıklı döşeme kaplaması yapılması (karo yapıştırıcısı ile) | | | | | | m² | | 9,090 | | | BİNA GİRİŞİ | |
|  | | Teknik Tarifi: Onaylanmış detay projesine uygun düzgün yüzeyin, yapışmayı engelleyici kir, toz, çapak ve benzeri kalıntılardan arındırılması ve nemlendirilmesi, yüzey üzerine çimento esaslı, yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış karo yapıştırıcının sürülmesi ve özel tarak ile yivlendirilmesi, 40 x 40 cm anma ebatlarında her türlü desen ve yüzey özelliğine sahip, I.kalite, renkli seramik yer karosunun, mastar ve tesviyesine uygun olarak, 3 mm derz aralıkları bırakılarak döşenmesi, derzlerin istenilen renkte çimento esaslı, standart performanslı derz dolgu malzemesi ile doldurulması, kaplama yapılan yüzeyin temizlenmesi, her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik araç ve gereç giderleri, iş yerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil 1 m² fiyatı:  Ölçü: Kaplama yapılan yüzey ve varsa süpürgelik projesi üzerindeki ölçülere göre hesaplanır. | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | 15.540.1301 | Brüt beton, sıvalı veya eski boyalı yüzeylere, astar uygulanarak akrilik esaslı su bazlı boya yapılması (dış cephe) | | | | | | m² | | 37,970 | | | BİNA GİRİŞİ | |
|  | | Teknik Tarifi: Boyanacak yüzeylerin zımpara kağıdı veya mozayik silme taşı ile düzeltilmesi, çapakların ve fazla grenli kısımların bertaraf edildikten sonra 0,150 kg astar sürülmesi, üzerine 1.katına 0,180 kg, 2.katına 0,120 kg isabet etmek üzere istenilen renkte akrilik esaslı su bazlı boyanın fırça veya rulo ile yüzeye uygulanması için gerekli her türlü malzeme ve zayiatı, işçilik, yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil, 1 m² fiyatı:  Ölçü: Projesi üzerinden boya yapılan yüzeyler ölçülür. Tüm boşluklar düşülür.  Not: 3 m'den yüksek duvar ve tavanlarda ayrıca iş iskelesi verilir. Sıva için iş iskelesi varsa, ayrıca boyaya verilmez. | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | 18.195 | Her kalınlıkta mermer, traverten, terrazo karo ve andezit kaplama sökülmesi | | | | | | m² | | 29,870 | | | BİNA GİRİŞİ | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **DOĞRUDAN TEMİN TUTANAĞI (TEKLİF MEKTUBU)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aşağıda cinsi ve miktarı belirtilen mal ve hizmetler, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunun 22.maddesi (d) bendi gereğince yaptırılacak veya satın alınacaktır. .../.../2022 | | | | | | | | | | | | | | | |
|
|  | |  | | |  | |  | |  | | | | |  | |
|  | |  | | |  | |  | |  | | | | |  | |
|  | |  | | |  | |  | |  | | | | |  | |
|  | |  | | |  | | | |  | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | **SATIN ALINACAK VEYA YAPTIRILACAK MAL VE HİZMETİN** | | | | | | | | | | | | | |
| **S.No** | | **BİRİM FİYATA ESAS İŞ** | | | **MİKTARI** | **ÖLÇÜSÜ** | | **BİRİM FİYATI** | | | **TOPLAM TUTAR** | | | | |
| 1 | | KIRIKKALE MERKEZ ATATÜRK ANADOLU LİSESİ ONARIM İŞİ (Ekte belirtilen işler) | | | 1 | Adet | |  | | |  | | | | |
| 2 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 3 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 4 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 5 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 6 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 7 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 8 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 9 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 10 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 11 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 12 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 13 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 14 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
| 15 | |  | | |  |  | |  | | |  | | | | |
|  | | **TOPLAM:** | | | | | | | | |  | | | | |
|  | |  | | |  | |  | |  | |  | | | | |
|  | |  | | |  | |  | | Teklif verenin Adı Soyadı Firma Kaşesi ve İmzası | | | | | | |
|  | |  | | |  | |  | |