



Uygulama ve Araştırma Hastanesi Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20221884

29/03/2022 00:00:00

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER) SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN

30/03/2022 TARİHİ, SAAT 14:00 'E/A KADAR TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDAKİ
NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

MEHMET BAYRAKTAR

GERÇEKLEŞTİRME GÖREVLİSİ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	ATIK SU ONLEM TESISLERİ ETUD PROJELENDİRME HİZMETİ	1,00	ADET
---	--	------	------

Teklif No : 20221884

Ödeme Süresi :

Not : ÖDEME VADESİ 90 GÜN

İLGİLİ KİŞİ : MELİKE ÖZYAMAN

TEL : 4122412

E-MAIL : melike.kucukel@deu.edu.tr

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

ÖDEME VADESİ 90 GÜN TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

511.0424.000	ATIK SU ONLEM TESISLERI ETUD PROJELENDIRME HIZMETI	ADET	1
--------------	--	------	---

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(10304) ATIK SU ONLEM TESISLERI ETUD PROJELENDIRME HIZMETI

Açıklama :

1. 1. GENEL TANIM:

Bu şartnamede Dokuz Eylül Üniversitesi Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı "İDARE" proje hizmetlerini yürütecek firma "YÜKLENİCİ" olarak anılacaktır. Bu şartname kapsamında değerlendirilen her türlü hizmetin yerine getirilmesinde yürürlükteki bütün kanun, tüzük, yönetmelik, şartname ve standartlar ile söz konusu mesleklerle ilgili proje düzenleme esasları ve şartnameleri bu şartnamenin doğal ekidir.

Bu özel teknik şartname Dokuz Eylül Üniversitesi İnciraltı Yerleşkesi Uygulama Ve Araştırma Hastanesi Öğrenci yemekhanesi Atık su Önlem Tesisi onayı için gerekli olan tüm Projelerin Hazırlanması ile Yapım İhalelerine Esas Olacak Keşif, Metraj, Mahal Listeleri ve Teknik Şartnamelerinden Oluşan İhale Dokümanlarının Hazırlanması İşinde uyulması gerekli özel şartları belirlemek üzere hazırlanmıştır.

2. İŞİN KAPSAMI :

İzmir İli, Balçova İlçesi, İnciraltı Yerleşkesinde yer alan Uygulama Ve Araştırma Hastanesi 7.000 Kişi Günlük üretim kapasiteli Yemekhanesi Atık Su Önlem Tesisi projeleri, 4.000 Kg Günlük yıkama kapasiteli Çamaşırhane projeleri, Katı Atık Merkezi Konteyner Yıkama ünitesi projeleri ve bu projelerin, ilgili Çevre Mühendisleri Odası ve İZSU onayının alınması işi kapsamında;

- Yemekhanesi Atık Su Önlem Tesisi projelerinin ve detaylarının hazırlanması
- Çamaşırhane Atık Su Önlem Tesisi projelerinin ve detaylarının hazırlanması
- Katı Atık Merkezi Konteyner Yıkama Atık Su Önlem Tesisi projelerinin ve detaylarının hazırlanması
- Tüm imalatları içeren keşif, metraj, teknik şartname ve yaklaşık maliyetlerin hazırlanması

e) Önce mevcut durum röleve projesi çizilecek, ardından yeni projeye geçilecek.

f) Tüm projeler çizildikten ve tamamlandıktan sonra yüklenici tarafından Çevre Mühendisleri Odası ve İZSU'ya geçerli yönetmelikler doğrultusunda onaylatılacaktır. Onay sırasında gerekli belgelerin takip süreçleri yüklenici tarafından yönetilecektir.

3. UYULACAK MEVZUAT

Tasarım hizmetlerinin verilmesi sırasında aşağıda listelenen mevzuatın güncellenmiş durumuna uyulacaktır:

3194 sayılı İmar Kanunu
Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliği
Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği (2019)

CEM TÜRABİ ERGÜN

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Betonarme Yapıların Tasarım ve Yapım Kuralları, TS 500/Şubat 2000
Yapı Elemanlarının Boyutlandırılmasında Alınacak Yüklerin Hesap Değerleri, TS 498
Çelik Yapıların Tasarım, Hesap ve Yapım Esaslarına Dair Yönetmelik
Kamu Sağlık Tesisleri Ruhsatlandırma Yönetmeliği (2019)
Sağlıkta Kalite Standartları ? Hastane (Güncel Sürüm)
TS 9111 Engelli İnsanların İkamet Edeceği Binaların Düzenlenmesi Kuralları
ISO 14644/1 Temiz Oda Sınıflandırması
Binalarda Isı Yalıtımı Yönetmeliği, TS 825
Yapı Malzemeleri Yönetmeliği
Mekanik Tesisat Projeleri Ve Hesap Raporu,
Çevre Ve Şehircilik Bakanlığı Tesisat Teknik Şartnamesi,
Makine Mühendisleri Odası Yayınları,
Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik (2007)
Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği,
Bayındırlık ve İskân Bakanlığı Mimarlık ve Mühendislik Hizmetleri Şartnamesi,
Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği,
Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği,
Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliği,
Bayındırlık ve İskân Bakanlığı Elektrik Mühendisliği Proje Düzenleme Esasları,
Elektrik Dağıtım Tesisleri Genel Teknik Şartnamesi,
TEDAŞ Elektrik Enerji Tesisleri Proje Yönetmeliği
EMO Transformatör Merkezleri Yapımında Dikkat Edilecek Esaslar
Elektrik Tesisleri Kabul Yönetmeliği,
Elektrik Tesislerinde Emniyet Yönetmeliği,
Dizel jeneratör yönetmeliği
TSE Yangın Yönetmeliği,
Türk Telekom A.Ş. Bina İçİ Telefon Tesisatı Teknik Şartnamesi,
Diğer Özel Sistemlere ilişkin ulusal ve uluslararası standartlara uyulacaktır.
İzsu atıksu önlem yönetmeliği
Çevre Mühendisleri Odası atık su önlem yönetmeliği

4. İŞİN SAFHALARI

Tüm aşamalarda çevre mühendisliği odası ve izsu proje düzenleme esaslarında belirtilen hükümlere uyulacaktır. Yüklenici, işi aşağıdaki safhalara göre yürütecektir:

2.

4.1. Mevcut Durum Tespiti

İdarenin de katılacağı çalışma neticesinde mevcut durum tespiti ve ihtiyaç programı tespit edilecektir.

4.2. İhtiyaç Programının Kesinleştirilmesi

İdare ile müştereken mevcut ihtiyaç programı kesinleştirilecek ve idarece onaylanacaktır.

4.3. Avan Projenin Hazırlanması

Yüklenici kesin ihtiyaç programına göre hazırladığı avan proje safhasında İdarenin denetiminde belirlenen konsept üzerinde mutabakat sağlandığı tip projeyi oluşturacaktır. İdare ile yüklenicinin bulunacağı bir toplantı düzenlenerek avan proje üzerinde mutabakat sağlanacaktır. İdare gerekli eksik ve değişiklikleri Yüklenici'ye bildirerek projelerin son halinin oluşturulmasını sağlayacaktır.

Yüklenici, İdare ile avan projenin son haline mutabakat sağlanmadan uygulama projelerine geçmeyecektir. Yüklenici

CEM TÜRABİ ERGÜN

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

avan projelerin oluşturulmasında gerekli revizeleri zamanında ve eksiksiz olarak yapmakla mükelleftir.

4.4. Uygulama ve Detay Projesi Safhası

Yüklenici, onaylanmış avan projelere uygun olarak, gerekli uygulama projelerini hazırlayarak, gerekli hesap, uygulama projesi raporu, detayları ile birlikte çevre mühendisleri odasına ve izsu'ya onaylatacaktır.

Yüklenici tarafından hazırlanan detayların uygulama sırasında yeterli bulunmaması durumunda yüklenici kendisine bildirilen eksik detayları en kısa sürede hazırlama veya uygulanabilirliği olmayan detayları uygulayabilir hale getirme sorumluluğu devam edecektir. Yüklenici bu görevleri yerine getirirken uygulamadaki ilerlemenin zarar görmemesi için azami çaba gösterecektir.

Hazırlanacak tüm gerekli projeler birbirleriyle uyumlu olacak ve bu koordinasyonu yüklenici sağlayacaktır.

4.5. İhale Dokümanlarının Hazırlama Safhası

Yukarıda belirtilen Avan ve Uygulama Projeleri Aşamalarına paralel olarak Yüklenici, işlere ilişkin tüm ihale dokümanlarını, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve Yapım İşleri Yönetmeliği 3.Bölüm Madde 15'e göre yapılması hususlarını dikkate alacaktır. Bu dokümanlar bunlarla sınırlı olmayacak, idari ve teknik şartnameleri, keşif özetlerini, teklif formunu, uygulama ve detay projelerini vs. içerecektir. İhale dokümanları, yaklaşık maliyet hazırlama bilgisayar ortamında hazırlanacaktır.

Yüklenici söz konusu ihale dokümanlarını, idare ile yakın işbirliği içerisinde hazırlayacak ve bütün dokümanları ihaleye hazır hale getirecektir.

İhale dokümanlarında (yaklaşık maliyet belgeleri, keşif özetleri, teknik şartnameler) idare tarafından bir eksik tespit edilmesi veya projenin revize edilip imalatların değişmesi durumunda yüklenici dokümanları tamamlamakla yükümlüdür.

5. İŞİN TESLİM AŞAMALARI ve SÜRELERİ

Yüklenici hizmetlerde herhangi bir gecikmeye neden olmamak için sunumlarını zamanında yapmalıdır. Projenin çeşitli aşamalarının tamamlanmasına ilişkin nihai süreler aşağıda verilmektedir.

Bu işin teslim süresi; (Çevre mühendisleri Odası ve İzsu onay süreleri hariç), avan proje, uygulama projesi, ihale dokümanları ve tüm dokümanların hazırlanması dahil 45 (Kırkbeş) takvim günüdür.

6. YÜKLENİCİNİN DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLERİ

Projeler ile ilgili olarak yukarıdaki paragraflarda belirtilen görevlere ilave olarak aşağıdaki görevleri de yerine getirecektir.

6.1 Projenin bütünü ve bileşenleri ile ilgili olarak mevcut veri ve bilgileri araştırmak temin etmek.

6.2 Proje kapsamındaki işlerin usulünce tasarımlanması için gerekli olabilecek özel tetkik, araştırma veya testler hakkında İdare'ye değerlendirme ve tavsiyelerde bulunmak,

6.3 İdare tarafından yapılan toplantılara katılmak ve proje ile ilgili araştırmalarda İdare'nin talebi üzerine bilgi sunmak.

3. 7. RAPOR, PROJE VE BELGELERİN SUNULMASI

Yüklenici, İş tanımında tanımlanan Projenin çeşitli kısımları ile ilgili olarak işbu Hizmet Alımları İş Tanımında, açıkça ya da zımnen belirtilen çeşitli rapor, teknik resim ve belgeleri İdare'ye sunacaktır.

Bu rapor, teknik resim ve diğer belgeler, aşağıdakiler dâhil ama bunlarla sınırlı olmayan Hizmet Alımlarının çeşitli aşamaları ile ilgilidir.

Proje Aşaması

-İhtiyaç programının kesinleştirilmesi ve Avan Proje Aşaması

-Uygulama ve Detay Projeleri Aşaması

CEM TÜRABİ ERGÜN

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

İhale Hazırlıkları İçin

İş ile ilgili seçilen malzemeler ve hazırlanan şartnameler tek bir üretici/ imalatçı kaynağına yöneltecek şekilde hazırlanmamalı, hazırlanan şartname ve diğer ilgili dokümanlarda marka, firma/ imalatçı ismi belirtilmemeli, referans verilmemelidir.

8. İDARE'NİN YÜKLENİCİYE VERECEĞİ DESTEK

İdare tarafından hâlihazır bulunan projeler, Yüklenici' ye bedelsiz olarak verilecektir.

İfa edilecek hizmetlerin tamamlanmasını takiben Yüklenici, teslim aldığı tüm belgeleri İdare'ye iade edecektir.

9. ŞARTNAMELER VE KULLANILACAK STANDARTLAR

Yüklenici işbu şartnamenin konusu olan işlerin projelendirilmesi sırasında TSE, ISO veya uluslararası kabul görmüş kuruluşların belge ve standardına sahip ekipman ve ürünleri kullanacaktır. Özel durumlarda idarenin onayı alınmak kaydıyla diğer standartlara uygun malzemeler kullanılabilir.

Yüklenici iş ile ilgili yaptığı tüm işlemleri fen ve sanat kaideleri ile ulusal ve uluslararası kural ve standartlara uygun olarak yapmakla mükelleftir.

10. İSTENİLEN HESAP VE BELGELER :

- İş ile ilgili tüm Proje ve Hesapları
- Tüm projelerin Çevre Mühendisleri Odası onayı
- Tüm projelerin İzsu' ya onayı

11. PROJE EKİBİ

Proje tasarımını yapacak ekip bu konuda uzman kişilerden oluşacaktır.

İDARE, işin her evresinde işin seyrini takip etmeye ve denetlemeye yetkili olacaktır.

12. ONAMA VE KABUL İŞLEMLERİ

Sözleşme eki teknik şartnamede belirtilen işler şartnamede belirlenen esaslar dâhilinde hazırlanarak 3 (Üç) takım halinde İDARE'ye teslim edilecektir.

Onay işlemi sırasında ihtiyaç programı ve diğer belgelerle ilgili olarak ortaya çıkabilecek değişiklikler projelendirme aşamalarında yüklenici tarafından dikkate alınacaktır.

Proje tasdikinden sonra herhangi bir aşamada ihtiyaca göre revizyon istenmesi durumunda İdarece istenen bütün revizyonlar yüklenici tarafından herhangi bir ek talepte bulunulmadan verilen süre içerisinde yapılacaktır.

13. DİĞER HUSUSLAR

13.1 Yaklaşık Maliyete İlişkin Gizliliğin Korunması

Yaklaşık maliyetin tespiti çalışmalarına katılan veya bu bilgiye sahip olan kişiler ihale sonuçlanıncaya kadar yaklaşık maliyetin gizliliğini korumak zorundadır. Bu gizlilik esasını ihlal edenler hakkında 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununun 61 inci maddesinde belirtilen yaptırımlar uygulanır.

Levent YAZICI
Tekniker

Erhan TUZKAN
Elk.Müh.

İlter ÖZEL
İnş.Müh.

Mustafa ÖZDURAN
Soğ.İkl.Teknisyeni.

Miyase YUMURTACI
Teknisyen

CEM TÜRABİ ERGÜN



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Çağdaş ÇAMCI
Etüd Proje Şube Müdürü V.

CEM TÜRABİ ERGÜN