



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2023543

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR . İLGİLENEN FİRMALARIN 08/02/2023 TARİHİ, SAAT 11:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

ALİ ÖZSOY

GERÇEKLEŞTİRME GÖREVLİSİ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	ELEKTRİK YUKSEK GERİLİM TESİSLERİ İŞLETME SORUMLUSU HİZMETİ ALIM	1,00	ADET
---	--	------	------

TEKLİF NO : 2023543
NOT : ÖDEME VADESİ 90 GÜNDÜR
İLGİLİ KİŞİ : CEREN KURT
TEL :
E-MAIL : ceren.kurt@deu.edu.tr
FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

TEKNİK ŞARTNAMESİ

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

511.0419.000	ELEKTRİK YÜKSEK GERİLİM TESİSLERİ İŞLETME SORUMLUSU HİZMETİ ALIM	ADET	1
--------------	--	------	---

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(10085) ELEKTRİK YÜKSEK GERİLİM TESİSLERİ İŞLETME SORUMLUSU HİZMETİ ALIM

Açıklama : ELEKTRİK YÜKSEK GERİLİM TESİSLERİ İŞLETME SORUMLUSU HİZMETİ ALIM

1. İşletme Sorumlusunun Tanımı

- 1.1. İşletme Sorumlusu; YG tesislerinin işletme sorumluluğunun Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği çerçevesinde üstlenilmesi, işletme personelinin eğitimi, manevra talimatlarının hazırlanması, güvenlik önlemlerinin alınması, işletme esnasında ortaya çıkan arızalara (çağrı üzerine) müdahale ve gerekli raporların verilmesi olarak özetlenebilecek ve bu şartnamenin 1.3 ve 1.4 maddesinde ayrıntılı olarak yükümlülükleri tanımlanan hizmetlerin tamamıdır.
- 1.2. Yüksek Gerilim (YG) Tesisleri; İşletmenin elektrik enerjisinin temininde kullanılan ve anma gerilimi 1000 V'un üzerinde olan(güç trafosu, kesici, ayırıcı, akım trafosu, gerilim trafosu, sigorta, parafudur, geçit izolatörü, mesnet izalatörü v.b) teçhizat, cihazlar arası bağlantı elamanları(baralar,kablolar,klemensler vb.) güvenlik ve işletme topraklama elemanları, primer ve sekonder koruma sistemi ile tesisin oluşturulmasında kullanılan tüm cihaz kaideleri, konstrüksiyonları, kumanda, koruma, sinyal, kilit devreleri ve panoları, AG ana dağıtım panosu ve teçhizatın oluşturulduğu bölümleri kapsamaktadır.
- 1.3. 6 Adet 2500kVA(10,5/0,10) yaylı tip elektrik trafosu
- 1.4. 2 Adet 12500kVA (10,5/00,5) yaylı tip regal elektrik trafosu, 36 Adet orta gerilim kesici hücresi,10 adet ölçü hücresi ve gerilim trafoları , Tüm A6,06 panoları ve panodaki akım ve gerilim trafoları

2. İşletme Sorumluluğu İşinin Konusu ve Niteliği

- 2.1. İşletme sorumlusunun,1kV üstü ve 1kV altı Elektrik serbest Müşavir Mühendis (SMM)belgesine sahip olması şarttır.
- 2.2. İşletme sorumlusunun,YG tesislerinde İşletme Sorumluluğu Yetki Belgesine sahip olması şarttır.
- 2.3. İşletme sorumlusunun,gerçek kişi ve Elektrik Mühendisi olması şarttır. Kuruluşlar işletme sorumlusu olamazlar.Birden fazla elektrik mühendisi işletme sorumlusu olması durumunda,müteselsilen ve müştereken sorumludur.
- 2.4. İşe başlamadan önce işletme sorumlusu ilgili belgeleri idareye bildirecektir.
- 2.5. İlgili yönetmeliklerce zorunlu tutulan,YG tesisleri işletme sorumluluğunun üstlenilmesi ve bu sorumluluğun gerektirdiği hizmetlerin yürütülmesinde, ÜNİVERSİTE ile olan ilişkileri düzenlemek ve çalışma koşulları belirlemek bu işin konusunu oluşturur.
- 2.6. İşletme sorumlusunun,işletme sorumluluğunu üstlendiği tesislere ait Elektrik Mühendisleri Odası onaylı Yüksek Gerilim Tesisleri İşletme Sorumluluğu Hizmet Sözleşmesi belgesini idareye sunması şarttır.

3. İşletme Sorumluluğunun Genel Yükümlülükleri

- 3.1. İşletme sorumlusu bu şartname kapsamında belirlenen ve EK A'da sunulan, Dokuz Eylül Üniversitesi'ne ait YG TESİSLERİNİN HER TÜRLÜ İŞLETME SORUMLULUĞUNU üstlenmiş olacaktır.İşletme Sorumlusu yasa karşısındaki sorumluluk dışında DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ adına ,ilgili ve görevli, dağıtım şirketine karşı da sorumlu ve bu konuda muhatap olma durumundadır.
- 3.2. İşletme sorumlusu,yükleminde kalan tesislere ait YG Tesisleri İşletme Sorumluluğu hizmet sözleşmesinin imzalanmasını takiben ,mevcut YG tesislerini denetleyerek ,tesislerin hali hazır durumda ,işletme yönünden kusur ve eksikliklerin bulunup bulunmadığını belirleyecek ve durumu idare kontrol heyetine rapor edecektir.
- 3.3. İşletme sorumlusu belirlenen işletme personelinin eğitimin yapacak ve herhangi bir yanlış manevraya meydan vermeyecek şekilde gerekli önlemleri alacaktır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

- 3.4. İşletme sorumlusu YG tesislerinin tek hat şemasını hazırlayarak YG hücrelerinin yer aldığı bölüme asacaktır.
- 3.5. Manevra talimatları işletme sorumlusu tarafından hazırlanarak işletme personeline imzaları karşılığında verilmiş olacaktır. Bu talimat yeteri boyutta bir levhaya yazılarak YG hücrelerinin yer aldığı bölüme ayrıca asılacaktır
- 3.6. Güvenlik malzemeleri işletme sorumlusu tarafından kontrol edilecek yetersiz görüldüğü takdirde temin edilip tamamlanacaktır. Güvenlik malzemelerinin bakımlarının yaptırılması ve yeterli aralıklarla test ve kontrol edilmeleri işletme sorumlusu tarafından sağlanacaktır.
- 3.7. Tesislerde çeşitli nedenlerle gereken manevraların işletme sorumlusu tarafından yapılması esastır. Ancak işletme sorumlusu bu manevraların bir kısmını veya tamamını sorumluluğu kendisine ait olmak üzere bir işletme personeline yaptırabilecektir.
- 3.8. İşletme sırasında ortaya çıkacak arıza açmalarında açmanın değerlendirilerek gereken manevranın yapılması işletme sorumlusu tarafından gerçekleştirilecektir.
- 3.9. İşletme sorumlusu işletme yönünden DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ ilgili dağıtım şirketi nezdinde temsil etmekle görevli ve buna yetkilidir. İlgili dağıtım şirketinden gerilim kesim talebinde bulunmak yeniden gerilim verilmesini talep etmek kesinti arıza vb. konularda ilgili dağıtım şirketi ile gerekli ilişkileri sürdürmek işletme sorumlusunun görevlerindendir.
- 3.10. İşletme sorumlusu DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ ilgili dağıtım şirketi ve bakım sorumlusu ile ilgili gerekli ilişkileri sürdürerek bakım işlerinin gün ve saatini belirlemek ve gerekli koordinasyonunu sağlamakla görevlidir.
- 3.11. İşletme sorumlusu bakım ekiplerinin tesislerde yapacakları bakımlar dolayısı ile teçhizatın gerilimden izole edilmiş ve topraklanmış olarak bakım ekibine teslimini ve bakım sonrasında teçhizatın kontrol edilerek bakım ekibinden devranılmasını ve ardından gerekli manevraların yapılarak normal işletmeye geçilmesini sağlayacaktır.
- 3.12. İşletme sorumlusu mevcut teçhizatın durumunu sürekli olarak izleyecek teçhizatı ki aşırı zorlanmalardan önceden haberdar olmak üzere uygun bulduğu değerleri hazırlayacağı tablolara işleyecek veya işletecektir. Yapacağı değerlendirmeye sonucunda müdahaleyi gerektirecek tespitin yapılması halinde durumu idare kontrol heyetine yazılı olarak sunacaktır.
4. İşletme Sorumluluğunun Özel Yükümlülükleri
 - 4.1. İşletme sorumlusu trafo merkezinin bakımlarının ve bakım amaçlı yapılacak manevraların idare kontrol heyetinin bilgisi dahilinde ve gözetiminde yapılmasını sağlayacaktır.
 - 4.2. 7 adet trafonun (5 adet 10,5/380V 2500 kVA, 2 adet 10,5/10,5 12,5 kVA) bakım hizmet alımı işini üstlenen yüklenici üçüncü şahıslara verebilecek zarar ve iş sırasında meydana gelebilecek yaralanma elektrik çarpması ile ölümle sonuçlanabilecek iş kazalarından tamamen sorumludur. Kendisini taksirinden, ihmalden veya kusurlu herhangi bir hareketinden dolayı idareyi ve idare personeli sorumlu tutmaz.
 - 4.3. İşletme sorumlusu tarafından bu şartname kapsamında belirlenen DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ'ne ait YG tesisleri en az ayda 1 kez etüt edilerek risk analizleri çıkarılacak ve idareye mevcut şartnamelere uygun olup olmadıkları konusunda rapor bir sonraki ayın ilk haftası idareye sunulacaktır.
 - 4.4. İşletme sorumlusu trafoları meydana gelebilecek arızalarda 7(Yedi) gün 24(Yirmidört) saat (Resmi tatil günleri ve haftasonları dahil) haber verildikten sonra en geç 1 (bir) saat içinde teknik şartname, yürürlükteki ilgili kanun, yönetmelik ve idarenin talimatlarına uygun olarak müdahale edecektir. Belirtilen şartların ihlali veya parça değişimi ve temini gerekmeyen ya da İDARE'ye bildirilmeyen arıza veya arızaların devam ettiği durumlarda devre dışı olan her bir trafo için ayrı ayrı olmak üzere herhangi bir sözlü veya yazılı ihtar gereksiz kalmaksızın sözleşmede belirtilen miktardaki ceza yüklenici hakedişinden kesilecektir.
5. Bakım Sorumluluğu
 - 5.1. Bakım sorumluluğunun tanımı
 - 5.2. İşletme sorumlusu tarafından gerilimsiz hale getirilmiş olan YG tesislerinin periyodik bakım ve revizyonlarının yapılması hasar gören teçhizatın onarılması veya değiştirilmesi işletme esnasında ortaya çıkan cihaz arızalarına (çağrı üzerine) müdahale edilmesi ve giderilmesi gerekli testlerin yapılması, test sonuçlarının ve tesis ile ilgili gerekli görülen hususların işletme sorumlusuna raporlanması şeklinde özetlenen ve ayrıntıları bu şartname kapsamında belirlenen hizmetlerin tamamı bakım hizmetleri olarak anılacaktır.