

## TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİNE AİT BİRİMLERDE SERBEST PİYASADAN TAM TEDARİK ANLAŞMASI İLE ELEKTRİK ENERJİSİ SATIN ALIMI İŞİNE AİT TEKNİK ŞARTNAME

**1. KONU:** Bu Teknik Şartname Ankara Türkkuşu ve Akköprü yerleşkelerinde Serbest Piyasadan Tam Tedarik Anlaşması ile Elektrik Enerjisi Satın Alımı teknik özelliklerini, denetim ve muayene metotları ile ilgili hususları konu alır.

**2. AMAÇ :** Türk Hava Kurumu Üniversitesine ait birimlerde bulunan ve teknik şartname ekinde belirtilen elektrik aboneliklerinin kullanılacağı aktif enerjinin, serbest piyasadan alımı için tedarikçisini seçmekte kullanılacak olan teknik yöntem ve kavramlar hakkında isteklileri bilgilendirmek ve tedarikçiye yükümlülüklerini belirtmektir.

**3. KAPSAM :** Bu Teknik Şartname; Türk Hava Kurumu Üniversitesine ait birimlerde; Tedarikçi tarafından İdaremize Serbest Tüketici Belgesi alınıp ya da yenilenip elektrik aboneliklerinin kullanılacağı **12 ay** için yaklaşık **1.980.000 kWh** aktif elektrik enerjisi ihtiyacının, serbest tüketici olarak serbest piyasadan elektrik enerjisi alımı sözleşmesi yaparak, Tedarikçiden ihtiyacın karşılanması için hizmetlerin yerine getirilmesinde karşılıklı uyulması gereken yükümlülüklerle dair hükümler ile ilgili mevzuat ve sözleşme şartlarına uyulmaması halinde yaptırımları kapsar.

### 4. TANIMLAR VE KISALTMALAR:

Bu Teknik Şartnamede;

- 4.1. Türk Hava Kurumu Üniversitesi : İdare,  
4.2. Üzerine ihale yapılan ve sözleşmeyi imzalayacak gerçek veya tüzel kişi : Tedarikçi,  
4.3. İhaleye teklif veren : İstekli,  
4.4. Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu : EPDK,  
4.5. Başkent Elektrik Dağıtım A.Ş. : BEDAŞ,  
4.6. Türkiye Elektrik Dağıtım A.Ş. : TEDAŞ,  
4.7. Türkiye Elektrik İletim Anonim Şirketi : TEİAŞ,  
4.8. İdare ve Tedarikçi birlikte kullanıldığı yerde : Taraflar,

olarak anılacaktır.

Ayrıca;

**4.9. Aktif Enerji Satış Miktarı:** Aktif gücün zamanla çarpımından elde edilen kWh birimi ile ölçülen elektrik enerjisini,

**4.10. Tedarikçi:** 30.03.2013 tarihli 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu, 04.08.2002 tarihli 24836 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği ve 14.04.2009 tarihli ve 27200 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği çerçevesinde Toptan Satış Lisansı veya Üretim Lisansı veya Perakende Satış Lisansına sahip Türkiye Cumhuriyeti Yasalarına göre kurulmuş ve faaliyet gösteren gerçek yada tüzel kişiliği,

**4.11. Elektrik Tüketim Vergisi (ETV) :** 16.5.1981 tarih ve 2464 sayılı Belediye Gelirleri Kanununun 34. maddelerinde öngörülen, elektriğin iletimi, dağıtımı ve perakende satışı hizmetlerine ilişkin bedeller hariç olmak üzere elektrik enerjisi satış bedeli üzerinden alınan vergiyi,

**4.12. Birim Satış Fiyatı:** İdarenin Tedarikçiden satın alacağı 1 kWh elektrik enerjisine ödeyeceği her bir uzlaştırma dönemi için geçerli olan ve tedarikçi tarafından teklif edilen vergi, fon vb. masraflar hariç net birim satış fiyatını,

**4.13. Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği (DUY) :** 14.04.2009 tarih ve 27200 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren Yönetmeliği,

**4.14. Düzenlemeye Tabi Tarifeler:** İdarenin satın almayı taahhüt ettiği elektrik enerjisi ile ilgili olarak ilgili mevzuat çerçevesinde doğan ve doğacak sözleşmede tanımlanacak perakende satış bedeli dışında kalan iletim sistemi kullanım bedeli, dağıtım sistemi kullanım bedeli (güç, güç aşımı ve reaktif enerji dahil), kayıp-kaçak enerji bedeli, perakende satış hizmeti (sayaç okuma), sayaç sökme/takma bedelleri, sayaç açma-kapama bağlantı bedeli gibi bilumum bedellerin hesaplanmasında kullanılan ve Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu veya ilgili resmi kurum/kuruluşlar tarafından belirlenen ve açıklanan fiyatları, hükümleri ve şartları içeren fiyat düzenlemelerini,

**4.15. Enerji Fonu Bedeli:** 28.5.1996 tarih ve 3291 sayılı Kanun Ek Madde 1’de öngörülen, elektriğin iletimi, dağıtımı ve perakende satışı hizmetlerine ilişkin bedeller hariç olmak üzere elektrik enerjisi satış bedeli üzerinden alınan bedeli,

**4.16. Dağıtım:** Elektrik Enerjisinin gerilim seviyesi 36 kV ve altındaki hatlar,

**4.17. Dağıtım Sistemi Teknik Kaybı:** EPDK tarafından belirlenen dağıtım sistemi üzerindeki teknik enerji kaybı,

**4.18. İletim Sistemi Teknik Kaybı:** Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği hükümlerine göre hesaplanan İletim Sistemi Kayıp Katsayısını,

**4.19. Elektrik Piyasası Mevzuatı:** 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu ve bu kanuna dayalı olarak çıkarılan elektrik piyasasına ilişkin yönetmelik, lisans, tebliğ, genelge, kurul kararları ve düzenleyici diğer işlemlerini,

**4.20. Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi (EPIAŞ):** 14.03.2013 tarihli ve 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu ile kurulan enerji piyasalarını işletmekle görevli birimi,


**4.21. İlk Endeks:** Bir önceki tüketim dönemi sonundaki, tüketim birimine ait sayaç ve/veya ölçüm sisteminde tespiti yapılan aktif ve reaktif elektrik enerji tüketimini gösteren endeks bilgisini,

**4.22. İlave Enerji Durumu:** İdare, bünyesinde bulunan ekli listede yer alan ve talep birleştirme yöntemiyle Serbest Tüketici Belgesi alınmış olan tüketim birimleri (ekli listede yer almayan diğer tüketim birimleri) İdarenin talebi ve tarafların karşılıklı mutabakatı ile listeye eklenebilecektir.

**4.23. Nihai Birim Satış Fiyatı:** Birim satış fiyatına, İlgili Mevzuatta ifade edildiği üzere perakende satış fiyatı ve KDV harici diğer tüm bedel, vergi, fon ve masrafın eklenmesi ile hesaplanacak olan birim satış fiyatını

**4.24. Reaktif Enerji veya Reaktif Güç:** Elektrik devrelerinde, akım ile gerilimin aynı fazda olmamasından kaynaklanan durumlarda oluşan zahiri güç bileşenini,

**4.25. Sayaçlar Hakkında Tebliğ:** Elektrik enerjisi tüketiminin ölçümünde piyasada kullanılacak sayaçların asgari özelliklerinin belirlenmesi amacı ile hazırlanmış Elektrik Piyasasında Kullanılacak Sayaçlar Hakkında Tebliği,

 <p>TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ HAVACILIK VE UZAY BİLİMLERİ</p>	<p>TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Yapı İşleri ve Teknik Müdürlüğü</p>	<p>3 / 11</p>
--	---	---------------

**4.26. Sayaç ve/veya Ölçüm Sistemi:** Her bir Tüketim Biriminin elektrik enerjisi tüketimini ölçmek amacıyla ilgili mevzuat hükümlerine uygun olarak tesis edilen cihazı ve/veya sistemi,

**4.27. Serbest Tüketici:** EPDK kriterlerine göre tedarikçisini seçme hakkına sahip tüzel kişi,

**4.28. Son Endeks:** Tüketim dönemi sonunda kullanıcı aboneye ait sayaç ve/veya ölçüm sisteminde tespiti yapılan aktif ve reaktif elektrik enerjisi tüketimini gösterir endeks bilgisini,

**4.29. Sözleşme:** İşbu Şartname ile ön şartları belirtilen ve ihale sonucu nihai koşulların düzenleneceği taraflar arasında imzalanacak olan sözleşmeyi,

**4.30. Tüketim Birimleri:** Bilgileri ekte verilen, Sözleşmeye konu elektrik enerjisini kullanacak olan abonelikleri veya İdare İşletmeleri,

**4.31. Tüketim Dönemi:** Faturalamaya esas bilgilerle ilgili sayaç ve/veya ölçüm sisteminde yapılacak ilk endeks ve son endeks olmak üzere iki tespit tarihi arasında geçen süreyi,

**4.32. Şartname:** İşbu Teknik Şartname ve eklerini,  
ifade eder.

## 5. GENEL HUSUSLAR:

**5.1. İstekliler,** teknik şartnamenin her sayfasını; **“OKUMUŞ, ANLAMIŞ VE AYNEN KABUL ETMİŞ”** kabul edilecektir.

**5.2. Tedarikçiler** EPDK’ dan aldıkları Toptan Satış Lisansı veya Üretim Lisansı veya Perakende Satış Lisansının aslını veya onaylı suretini teklif dosyasına koyacaklardır.

**5.3** Taraflar iş bu teknik şartname ve ekleri kapsamındaki hak ve yükümlülüklerini; doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir şekil ve surette, bir başkasına veremez, devredemez ve satamaz.

**5.4** Tedarikçi ek listede verilen aboneliklerimizde tüketim değerleri yönünden azalma veya artmaya ilişkin değişiklikler olması halinde İdareden fiyat değişikliği veya herhangi bir ad altında ilave ücret, hak ve tazminat talep edemez.

**5.5.** İdareye ait Serbest Tüketici Belgesinin alınması ya da yenilenmesi dâhil tüm yasal prosedürlerin tamamlanması işleri ve diğer benzeri operasyonel çalışmalar Tedarikçi tarafından gerçekleştirilecektir.

**5.6.** İdarenin Elektrik Abonelikleri Listesi sözleşme tarihinde güncellenecektir. Taraflar arasında sözleşmenin imzalanması öncesinde gerekse imzalandıktan sonra; Tedarikçinin mevzuat gereği ihtiyaç duyacağı ve talep edeceği tüm bilgileri, İdare Tedarikçiye verecektir.

**5.7** Sözleşme süresi içerisinde, İdarenin isteği üzerine sözleşme kapsamında belirtilen mevcut abonelere, yeni aboneler ilave edilecek ve indirim tabi tutulacaktır. İndirimli listede olduğu halde kapatılan abonelerimiz ise indirim listesinden çıkartılacaktır. Bu işler için ek bir bedel ödenmeyecektir.


**5.8.** İstekliler tarafından fiyat teklifleri TL cinsinden verilecek olup başka para birimi geçerli olmayacaktır. Tüm ödemeler TL olarak yapılacaktır.

**5.9.** Tüketim bildirimleri Tedarikçi tarafından bu şartnameye uygun olarak yapılacaktır.

**5.10.** Tedarikçi faturadan doğan alacağını başkasına ciro edemeyecek ve devredemeyecektir.

**5.11.** İdare tekliflerin değerlendirilmesi aşamasında, teklifte dikkate alınan hususlar konusunda isteklilerden açıklama isteyebilecektir. İstekliler en geç 2 (iki) iş günü içinde cevap vereceklerdir.

**5.12.** İhale kapsamı bir bütün olup herhangi bir kısmının istenilen şartları sağlamaması halinde teklif değerlendirme dışı bırakılacaktır.

 <p>TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ HAVACILIK VE UZAY BİLİMLERİ</p>	<p>TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Yapı İşleri ve Teknik Müdürlüğü</p>	<p>4 / 11</p>
--	---	---------------

**5.13.** Şartname maddeleri arasında, çelişkili durum ortaya çıkması halinde, İdare lehine olan madde bağlayıcıdır.

**5.14.** Tedarikçi; Taraflar arasında yapılacak sözleşme bitiş tarihinden önce feshedilmediği takdirde İdarenin mülkiyetindeki sayaçlar üzerinden tüketilecek aktif elektrik enerjinin tümünü kesintisiz ve sürekli olarak karşılamakla yükümlüdür.

**5.15.** Tedarikçi, şartnamede belirtilen enerji miktarının (sözleşme bedelinin) sözleşme süresinden daha önce tüketilmesi halinde, İdareyi yazılı olarak bilgilendirmek zorundadır. Yasal sınırlar içerisinde sözleşme bedelindeki artış / azalış İdarenin takdirinde olup, Yüklenici alım miktarının tamamlandığını bildirmediği takdirde doğabilecek maddi zararlardan İdare sorumlu tutulamaz.

**5.16.** İdare; elektrik sayaçlarını ve bağlantılı ekipmanını ilgili tebliğ ve standartlara göre tesis ettirmek, her türlü ayar, bakım, kalibrasyon, periyodik muayene ve kontrollerini yaptırmak ve sayacın maliki olarak bu işlemler nedeniyle oluşacak tüm masrafları karşılamakla yükümlüdür. Tedarikçi mevzuat gereği İdarenin değişiklik yapması gereken hususları bildirecektir.

**5.17.** Taraflar arasında imzalanacak sözleşme yürürlüğe girdikten sonra; elektrik enerjisinin alınıp satılmasının, Elektrik Piyasası Mevzuatı gereği mümkün olmayacağı ilgili resmi kurumlarca bildirildiği veya talep edildiği takdirde, sözleşme kendiliğinden sona ermiş olacaktır. Bu durumda Taraflar birbirlerinden her ne nam ve ad altında olursa olsun tazminat isteme hakkı olmayacaktır.

**5.18.** İhaleyi kazanan tedarikçi kurumumuzla ilgili işlemlerin takibinin tek elden yürütülüp karışıklığa mahal verilmemesi için kurum yetkilisi atayacak ve idare tüm iş ve işlemlerini başka kişilere ihtiyaç duymadan bu personel ile devam ettirecektir. İdarenin talebi olursa tedarikçi kurum yetkilisini değiştirmek zorundadır.

**5.19.** Şartname ekinde verilen bilgiler, isteklileri sadece bilgilendirmek amacı ile teknik şartname ekine konulmuş olup, bu bilgi ve belgelere dayanarak İdare'ye hiçbir şekilde sorumluluk yüklenemez.

**5.20.** Tedarikçi'nin Elektrik Enerjisi sağlama yükümlülüğü bittiğinde ve İdare'nin İlgili Mevzuat gereği ihtiyacı olan bilgi ve belgeleri sağlayacak konuyla ilgili (EPIAŞ, Dağıtım Şirketi vb.) Kurum ve Kuruluşlarla temasa geçerek yeni Tedarikçi'nin ihalede belirtilen tarihte yükümlülüklerine başlaması için İlgili Mevzuat doğrultusunda üstüne düşen iş ve işlemleri yerine getirecektir. Aksi halde İdareye yansıtacak tüm zararlar Tedarikçi üzerinden karşılanacaktır.


**5.21.** Tedarikçi, şartnamede belirtilen hususlara uymakla yükümlüdür. Şartnamede belirtilmeyen hususlarda İlgili Mevzuat, EPDK'nın ilgili yönetmelikleri ve tebliğleri ile konuyla ilgili çıkartılmış her türlü yasa, kanun, yönetmelik, tüzük ve tebliğler geçerlidir.

## **6. ELEKTRİK ENERJİSİNİN TEDARİK EDİLMESİ VE VERİLMESİ:**

**6.1** Tedarikçi, madde 13'te belirtilen mücbir sebepler dışında İdare tarafından sözleşme kapsamında talep edilen elektrik enerjisini, TEİAŞ veya Dağıtım şirketi hatlarından, TEİAŞ ile Tedarikçi ve Dağıtım Şirketi ile Tedarikçi arasında imzalanmış bulunan Sözleşmelere uygun olarak, günün her saatinde kesintisiz olarak temin etmekle yükümlü olacaktır.

**6.2** Tedarikçi; 6446 sayılı kanun, Elektrik Piyasası Kanunu, Elektrik Piyasası serbest tüketici yönetmeliği, DUY ve ilgili mevzuat hükümlerine göre gerekli sorumluluklarını eksiksiz olarak yerine getirmekle yükümlü olacaktır.

**6.3** Sözleşme kapsamındaki faaliyetler Tedarikçinin EPDK'dan aldığı lisans çerçevesinde gerçekleştirilecektir. Tedarikçi EPDK'nın lisansta yapabileceği değişikliklere bağlı olarak Sözleşmenin lisans ile uyumlu olması için gerekli her türlü değişikliklerin yapılmasını peşinen kabul ve taahhüt edecektir.

 <p>TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ HAVACILIK VE UZAY BİLİMLERİ</p>	<p>TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Yapı İşleri ve Teknik Müdürlüğü</p>	<p>5 / 11</p>
--	---	---------------

6.4. Tedarikçi; THK Üniversite'sinin Ek-3'te belirtilen tüketim noktalarının enerji ihtiyacını karşılayacaktır.

6.5. Tedarikçi; İdareye ait çeşitli adreslerde bulunan elektrik tüketim ihtiyacını sözleşme ve şartname hükümlerine göre karşılayacaktır.

6.6. İdarenin elektrik enerjisi ihtiyacı; tedarikçi tarafından yine aynı şekilde karşılanmaya devam edilecektir. (Aynı gerilim değerlerinde)

6.7. İdareye ait sayaç abonelikleri, mevcut sözleşme gücüne göre devam ettirilecektir.

6.8. İdaremizin Yenilenebilir Enerji Kaynakları tesis edip elektrik enerjisini bu tesislerden tedarik etmesi halinde ilgili muhasıplaşılacak tesisatların serbest piyasadan çıkarılması sonucu tedarikçi idareden hiçbir hak talep edemez. Bu nedenle idarenin hiçbir ödeme yapma zorunluluğu olmaz.

6.9. İdare ile sözleşme imzalayacak olan tedarikçi, ilgili abonelerin şirketi bünyesine serbest tüketici olarak geçirirken her türlü resmi işlem ve sürecin takibi, kontrolü ve uygulamasını yerine getirmekle yükümlüdür.

## 7. ELEKTRİK ENERJİSİ BİRİM TEKLİF FİYATI VE GEREKLİ BELGELER

7.1. Abonelikler; EPDK'nın 2019 yılı 4. çeyrek tarife tablosundaki, dağıtım sistemi kullanıcıları kısmındaki ticarethane abonelikleridir.

**7.2. İstekliler tekliflerini, abonenin bağlı bulunduğu ticarethane aboneliği bağlantıları için; Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu Tarifeler Daire Başkanlığının 30/09/2019 tarih ve 8864 karar numaralı, Kurul Kararı'nda onaylanan Ek tarife tablosunda belirtilen Dağıtım Bedeli fiyatını baz alarak faturalandıracağını belirterek teklif edecektir.**

7.3. Aktif Enerji Birim fiyatı EPDK'nın 2019 yılı 4. çeyrek tarife tablosundaki, dağıtım sistemi kullanıcıları kısmındaki ticarethane bağlantılarına (AG aboneler için) ait kısımdaki birim fiyattan fazla olamaz.

7.4. Teklifler Tek Zamanlı Enerji Bedeli olarak verilecek olup sözleşme süresince sabit birim fiyat olacaktır.


7.5. EPDK'nın 2019 yılı 4. çeyrek tarife tablosundaki, dağıtım sistemi kullanıcıları kısmındaki ticarethane aboneliklerine ait Dağıtım Bedeli; TRT Payı, Enerji Fonu ilgili mevzuatlar uyarınca faturaya eklenecektir. Bu bedellerde yasal değişiklik olduğunda faturaya gerekli güncellemeler yapılarak işlenecektir.

**7.6. İstekli EPDK'nın yürürlükteki "Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği" hükümlerine göre düzenlenmiş "Elektrik Toptan Satış Lisansı" veya "Üretim Lisansı" veya "Otoprodüktör Lisansı" veya "Otoprodüktör Grubu Lisansı" veya "Perakende Satış Lisansı"ndan birinin aslını veya noter onaylı suretini veya belge aslı idareye sunulup "aslı idarece görülmüştür" onaylı suretini teklifleri ekinde vermek zorunludur.**

7.7. Tedarikçi, Perakende Satış Lisansı sahibi veya Toptan Satış Lisansı sahibi olması halinde, sözleşme süresi boyunca temin edeceği elektrik enerjisini hangi kaynaklardan sağlayacağına dair ikili anlaşmayı ve bu kaynaklara ait kapasite raporunu THK Üniversitesi Yapı İşleri ve Teknik Müdürlüğüne sunacaktır. Bu belgedeki elektrik enerjisi miktarı yıllık **en az 1.980.000 kWh** olacaktır.

7.8. Aboneliklerimiz için Perakende Satış Hizmeti (PSH) bedeli kapsam dışı olup bunun için herhangi bir bedel Tedarikçi tarafından talep edilmeyecektir.



 <p>TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ HAVACILIK VE UZAY BİLİMLERİ</p>	<p>TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Yapı İşleri ve Teknik Müdürlüğü</p>	<p>6 / 11</p>
--	---	---------------

**7.9.** Tedarikçi, "Üretici", "Otoprodüktör" veya "Otoprodüktör Grubu" lisansı sahibi olması halinde, tesislerinin yerlerini gösterir belge ile üretim kapasitesi raporunu THK Üniversitesi Yapı İşleri ve Teknik Müdürlüğüne sunacaktır. Bu belgedeki elektrik enerjisi miktarı yıllık **en az 1.980.000 kWh** elektrik enerjisi miktarına havi olacaktır.

**7.10.** Tedarikçiler EPDK'dan aldıkları lisansların aslını veya onaylı suretini teklif dosyasına koyacaklardır. (Lisansın aslının getirilmesi durumunda İdare tarafından aslı görülmüştür kopyası yapılabilecektir.)

## **8. FATURA BEDELİNİN TESPİTİ VE FATURALANDIRMA**

**8.1.** Enerji tüketiminin ve buna bağlı olarak satış miktarının tespitinde, İdareye ait ölçü sayaçları üzerinden tutulan kayıtlara göre belirlenen Aktif Enerji miktarı esas alınacaktır.

**8.2.** Tüketim noktalarındaki Sayaç endeks değerleri, ilgili mevzuat çerçevesinde okunarak tespit edilecektir. Satışa temel olacak aktif enerji miktarı, her tüketim döneminin son iş günü sayaçların varsa uzaktan okuma sisteminden yoksa sayaç üzerinde okunan endeks değerlerine göre hesaplanacaktır.

**8.3.** Faturalar, Tedarikçi tarafından ilgili ay için aylık olarak tanzim edilecek, A4 kağıdı boyutunda olacak ve basılı nüshası İlgili Müdürlüğe üst yazıyla, imza karşılığı posta veya kargo ile zarf içerisinde tebliğ edilecektir. Ayrıca tüm faturalar .pdf formatında, CD ortamında Mali İşler Müdürlüğüne posta, kargo veya internet üzerinden gönderilecektir. İşin başlayacağı ilk aya mahsus olarak, faturaları tedarikçi firmada görevli yetkili bir kişi elden Yapı İşleri ve Teknik Müdürlüğüne getirecektir. Şekil ve içerik yönünden yapılacak incelemeden sonra, işlemlere teknik şartname hükümlerine göre devam edilecektir. Ayrıca idarenin resmi yazıyla talep etmesi durumunda tedarikçi firmadan yetkili bir kişi en geç 3(gün) içerisinde idareye toplantı yapmak üzere gelecektir.

**8.4.** Tedarikçi; her fatura döneminde dağıtım şirketinden idarenin aboneliklerine ait endeksleri, idarece belirlenen e-mail adreslerini ilgi tutarak isteyecek, dağıtım şirketinden gelen tüketim endeks bilgilerinin e-mail yoluyla excel formatının idareye ulaşmasını sağlayacaktır.

**8.5.** Satışa temel alınacak aktif enerji miktarının tespiti Enerji Piyasaları İşletme AŞ. (EPİAŞ) tarafından tedarikçiye bildirilen tüketim bilgileri esas alınarak yapılacaktır. Düzenlenen faturanın aslı ekte verilen ilgili birime son ödeme tarihinden en az 10 iş günü önce posta adreslerinde olacak şekilde Tedarikçi tarafından teslim edilecek ve/veya ulaştırılacaktır. Fatura aslının son ödeme tarihinden en az 10 iş günü önce İdarenin ilgili birimine teslim edilmemesi durumunda oluşabilecek gecikmeyle ilgili kesinlikle İdareye gecikme bedeli tahakkuk ettirilemez.

**8.6.** Tedarikçi, ödenmeyen bir fatura olduğunda, son ödeme tarihinden en fazla 1 hafta sonra idareyi bilgilendirecektir.

**8.7.** Ekli listedeki aboneliklerimiz için EPDK'nın 2019 yılı 4. çeyrek tarife tablosundaki, dağıtım sistemi kullanıcıları kısmındaki ticarethane bağlantı grubu ve tüketim birimi dikkate alınarak (AG aboneler için) fatura düzenlenecektir. (Tüm yasal kesintiler vs.). Ek 2 de belirtilen Ankara Vergi Dairesi Başkanlığı Kararı gereğince Elektrik Tüketim Vergisi ödenmeyecektir.

**8.8.** Faturalar, Tedarikçi tarafından bu şartnameye göre düzenlenecektir. Faturalarda, Elektrik Piyasası Tarifeler Yönetmeliği ve Elektrik Piyasası Müşteri Hizmetleri Yönetmeliği hükümleri çerçevesinde hazırlanan fiyatlandırma yöntemine göre asgari olarak aşağıdaki bilgiler yer alacaktır.

**a.** Müşterinin Adı/Soyadı veya Unvanı, Adresi, Sözleşme Hesap Numarası, Müşteri Numarası, Tesisat Numarası, Abone Grubu.

**b.** Sayaç veya sayaçlara ait marka ve seri numarası, varsa çarpan, akım ve/veya gerilim trafo oranları, kurulu güç.

- c. Tüketime esas aktif / reaktif, ilk ve son endeksler ile ilk ve son okuma tarihleri.
- d. Tüketilen elektrik enerjisi miktarı.
- e. Tüketimin fiyatlandırılması esas enerji ve kapasite bilgileri
- f. Elektrik enerjisi Birim Satış Fiyatı (Güncel mevzuatlar çerçevesinde)
  - (1) Dağıtım Sistem Kullanım Bedeli,
  - (2) Enerji Fonu,
  - (3) TRT Payı,vb. giderler ayrı ayrı belirtilecektir.
- g. Vergi, yasal kesinti ve borçlar.
- h. Son ödeme tarihi ve ödeme merkezleri.
- i. Değiştirilen sayaç var ise aynı döneme ait tüketim değerleri.
- j. Müşteri hizmetleri merkezinin telefon ve faks numaraları ile internet adresi.
- k. Günlük enerji tüketim ortalaması.
- l. Varsa geçmiş dönemlere ilişkin borç.

**8.9.** Ödeme bildiriminde her bir abone için TEDAŞ'ın uygulama usulleri geçerli olacak ve Elektrik Piyasası Tarifeler yönetmeliği hükümleri çerçevesinde hazırlanan fiyatlandırma yöntemine göre gerekli bilgileri içerecektir.

**8.10.** İdare; endüktif ya da kapasitif enerji limitinin üzerinde tüketim yapılması halinde, kapasite aşımı, sayaç kirası ve bakım ücreti gibi nedenlerle Elektrik Dağıtım Şirketince tahakkuk ettirilecek bedelleri ödemekle yükümlüdür. Bu kapsamda BEDAŞ tarafından Tedarikçiye herhangi bir ödeme tahakkuk ettirilecek olursa, söz konusu bedel Tedarikçi tarafından aynen İdareye fatura edilecektir.

## **9. FATURAYA İTİRAZ**

**9.1.** Ödeme bildirimine ilişkin hatalar, hatalı sayaç okunması, yanlış tarife, tüketim miktarı ve/veya bedelin hatalı hesaplanması ya da mükerrer ödeme bildirimini düzenlenmesi gibi hususları kapsamaktadır.

**9.2.** İdare tarafından hatalı bildirimlere karşı ilgili yönetmelik uyarınca itiraz edilebilir.

**9.3.** İtirazın yapıldığı tarihten itibaren en geç 10 (on) iş günü içerisinde Tedarikçi tarafından itiraz konusu incelenecek ve sonuçlandırılacaktır. İnceleme sonuçları İdareye yazılı olarak bildirilecektir.

**9.4.** İnceleme sonucunda itirazın haklı bulunması halinde, itiraza konu fazla olarak tahsil edilen bedelin İdareye en fazla 3 (üç) iş günü içerisinde iade edilmesi veya İdarenin onayı alınarak bir sonraki dönem faturasından tenzil edilmesi zorunludur.

**9.5.** Uyuşmazlığın devamı halinde konu ile ilgili mevzuatlar dâhilinde işlem yapılır.

## **10. SAYAÇLARIN ARIZALANMASI VEYA ÖLÇÜM HASSASİYETİNDEN ŞÜPHE EDİLMESİ**

**10.1.** Ölçüm sisteminde oluşabilecek herhangi bir arıza veya ölçüm hassasiyetinden şüphe edilmesi durumunda İdare veya Tedarikçiden herhangi biri ölçüm yapılan sayaçların kontrolünün yapılmasını talep edebilir.

**10.2.** Sayaçların ilgili mevzuatça kontrolleri yapıлып, arıza dolayısıyla değişmesi gerektiği durumda, arızalı sayaç İdare tarafından yenisi ile değiştirilir.

**10.3.** Sayacın eksik kaydetmiş olması hallerinde ilgili mevzuatlar uyarınca işlem yapılacaktır. Eksik okunan kısım için taraflarca usulüne uygun tutanak düzenlenecektir. Eksik okuma tutanağına ve bu şartname kapsamına göre Tedarikçi tarafından fatura düzenlenecektir. Düzenlenen bu faturanın ödemesi İdare tarafından faturanın ulaşmasını müteakip yapılacaktır.

**10.4.** Yapılan kontrol sonucunda sayacın fazla okuma yaptığıının tespiti üzerine yine ilgili mevzuat çerçevesinde ön görülen prosedürler geçerli olacaktır. Fazla okunan kısım için taraflarca usulüne uygun tutanak düzenlenecek ve fazla yapılan ödeme idarenin hesabına yatırılacaktır.

## **11. SORUMLULUK VE CEZAI ŞARTLAR**

**11.1.** İhaleyi kazanan tedarikçi, Şartnamede belirtilen hususları uygulamak ile yükümlüdür. Şartnamede belirtilmeyen hususlarda EPDK mevzuatı, konu kapsamındaki diğer mevzuat ve yönetmelikler geçerlidir.

**11.2.** Tedarikçi, ilgili mevzuatlar gereği Enerji Kurum ve Kuruluşları ile yapılan ikili anlaşmalardan doğan yükümlülüklerini kasten veya başka sebeplerden dolayı yerine getirmemesi halinde ve bu ihale kapsamında yüklenmiş olduğu İdarenin sözleşme konusu tüketimini karşılayamaması durumunda; İdari Şartnamenin ilgili maddelerinde belirtilen cezai şartlar uygulanacaktır.

**11.3.** Bu teknik şartname ve eklerinde belirtilen yaklaşık tüketim miktarının altında kalınması veya üzerine çıkılması durumunda tedarikçi hiçbir ek ödeme, hak ve tazminat talebinde bulunamaz.

**11.4.** Yüklenicinin Vakıf Yükseköğretim Kurumları İhale Yönetmeliği 37'nci maddesinde sayılan yasak fiil veya davranışlarda bulunduğu tespit edilmesi halinde ise ayrıca protesto çekmeye gerek kalmaksızın kesin teminat ve varsa ek kesin teminatları gelir kaydedilir ve sözleşme feshedilerek hesabı genel hükümlere göre tasfiye edilir.

**11.5.** Gerek idare gerekse tedarikçi karşılıklı olarak serbest tüketici işlemlerinin yürütülmesinde ihtiyaç duyacakları bilgi ve belgeleri birbirine vermekle yükümlüdür.

**11.6.** Her ne şart ve nam altında olursa olsun, Tedarikçi' den kaynaklanan nedenler ile Tedarikçi tarafından karşılanmayan enerji miktarı Görevli Dağıtım Şirketi ya da başka bir tedarikçi tarafından fatura edildiğinde İDARE'nin uğrayacağı zarar Tedarikçi tarafından karşılanacaktır.

**11.7.** Teklif alınan birim fiyat sözleşme süresi boyunca sabit olacaktır. İlgili kurum ve kuruluşlar elektrik enerjisi birim fiyatında herhangi bir değişiklik yapsa dahi, bu değişiklik sözleşmede belirtilen birim fiyatları etkilemez.


**11.8.** Yüklenici; tüketici hakları, sözleşme kapsamındaki ticari seçenekler ve muhtemel riskler hakkında sözleşme imzalanmadan önce İDARE'yi bilgilendirecektir. Bu bilgilendirmenin yapılmaması durumunda doğabilecek her türlü menfi durum ve zarar Yüklenici tarafından karşılanacaktır.

**11.9.** Ekte verilen bilgiler isteklileri sadece bilgilendirmek amacı ile şartname ekine konulmuş olup, bu ek'e dayanılarak İdareye hiçbir şekilde sorumluluk yüklenemez. Yüklenici ek listede abone numaraları belirtilen her bir tüketim noktasını incelemiş, mevcut abonelik ve teknik özellik bilgilerine sahip sayılacaktır.

**11.10.** Yüklenici ek listede verilmiş olan elektrik tüketim değerlerinde veya gün içi dağılımlarında değişiklikler olması durumunda İdareden fiyat değişikliği veya herhangi bir nam altında ilave ücret ve hak talep edemez.

**11.11.** Ekli listede verilen abonelerin dışında yeni açılan aboneler olduğu takdirde Yüklenici EPIAŞ kayıtlarını ve tüm belgeleri hazırlayarak verilen teklif fiyatı üzerinden yeni aboneleri faturalandıracaktır.



 <p>TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ HAVACILIK VE UZAY BİLİMLERİ</p>	<p>TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Yapı İşleri ve Teknik Müdürlüğü</p>	<p>9 / 11</p>
--	---	---------------

İptal edilen aboneler olduğunda ise EPIAŞ'tan abone kaydını yüklenici firma iptal edecektir ve bu işlemler için Yüklenici tarafından herhangi bir ek bedel talep edilemez.

**11.12.** Yüklenici, İdareden hiç bir ad altında güvence bedeli, depozito vs. talep etmeyecektir.

**11.13.** Yüklenici, işin yapımında kullanacağı tüm ekipmanlara ve malzemelere ait sertifikalar, kalite belgelerini İdare istediği takdirde sunmakla yükümlüdür.

**11.14.** Yüklenici firmanın işçi çalıştırması, malzeme kullanması ve bunların ücretleri ile İdarenin hiçbir ilgisi bulunmamaktadır.

**11.15.** Sözleşme kapsamındaki faaliyetler, yüklenicinin EPDK'dan aldığı lisans çerçevesinde gerçekleştirilecek olup, Yüklenici EPDK'nın lisansta yapacağı değişikliklere bağlı olarak sözleşmenin lisans ile uyumlu olması ile gerekli her türlü değişikliklerin yapılmasını kabul edecektir.

**11.16.** İhale konusu şartnameler, ekler ve listeler geçerlilik sıralamasına bakılmaksızın; tam ve bütün bir iş için vasıta olup, birlikte geçerli olacak ve herhangi birinde var olan husus diğerinde de varmış gibi yükleniciye ödev yükleyecektir. Aralarında herhangi bir uyumsuzluk olması halinde Yüklenici bunu lehine yorumlamayacaktır. İdarenin dikkatini çekecek ve yorumunu isteyecektir. İdarenin kararı kati olacak ve Yüklenici buna uyacaktır.

**11.17.** İhaleyi kazanan Yüklenici, şartnamede belirtilen hususları uygulamakla yükümlüdür. Şartnamelerde belirtilmeyen hususlarda Enerji Mevzuatı ve Kanunları, EPDK'nın ilgili Yönetmelikleri ve Tebliği, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu, Mal Alım İhaleleri Uygulama Yönetmeliği, Kamu İhaleleri Sözleşme Kanunu ve ilgili Yönetmelikler geçerlidir.

**11.18.** Yüklenicinin, Enerji Mevzuatı gereği Enerji Kurum ve Kuruluşları ile yaptığı ikili anlaşmalardan doğan yükümlülüklerini kasten veya başka herhangi bir nedenden dolayı yerine getirmemesi nedenleriyle bu ihale kapsamında yüklenmiş olduğu İdarenin sözleşme konusu tüketimini karşılayamaması durumunda, Resmi Elektrik Müessesesinin (TEDAŞ vb.) enerji birim fiyatına göre düzenlenen her fatura ile sözleşme fiyatına göre olması gereken fatura arasındaki farkı Yüklenici, İdareye ödemekle yükümlüdür.

**11.19.** Tedarikçi, tahsil ettiği fon, pay ve vergileri ilgili kamu kurum ve kuruluşlarına Tüketici adına ödeyecektir. Tedarikçinin Tüketiciden aldığı bu bedelleri ilgili kurum ve kuruluşlara eksik göndermesi gibi bir durum olduğu takdirde sorumluluk tedarikçiye ait olup bu rakam ilgili kuruma yasal faizi ile birlikte ödenecektir.


## **12 REAKTİF ENERJİ BEDELİ**

12.1. İdareye ait ve ekli listede belirtilen Tüketim Birimlerinin çekmiş olduğu (endüktif veya kapasitif) reaktif enerji miktarının, ilgili mevzuatta belirtilen değerleri (EPDK'nın belirlediği sınırları) aşması halinde; aşan miktara ilişkin ödeme yükümlülüğü İdareye aittir. İlgili Dağıtım Şirketi tarafından bu bedelin Tedarikçiye fatura edilmesi halinde; Tedarikçi bu fatura bedelini, İdareden talep edecektir. Reaktif bedel gelmesi halinde aktif bedelle beraber aynı ayda faturalama işlemi yapılacaktır.

## **13. MÜCBİR SEBEPLER**

**13.1.** Yangın, deprem, sel vb. doğal afet durumları ile elektrik Piyasası mevzuatı ve EPIAŞ tarafından mücbir sebep olarak kabul edilen durumlarda elektrik piyasası mevzuatının ön gördüğü şekilde karşı tarafa bildirimde bulunmak suretiyle taraflar mücbir sebep şartlarından yararlanabilir.

**13.2.** Taraflar mücbir sebep hallerinin oluşması durumunda derhal karşı tarafa başlangıç tarihi, mahiyeti ve tahmini süresi gibi konularda bildirimde bulunacaktır.

 <p>TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ HAVACILIK VE UZAY BİLİMLERİ</p>	<p>TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Yapı İşleri ve Teknik Müdürlüğü</p>	<p>10 / 11</p>
--	---	----------------

**13.3.** Bildirimin yapılmış olması tarafların sözleşmeden doğan sorumluluklarını yerine getirmesi gerekliliğini ortadan kaldırmaz.

**13.4.** Mücbir sebebin ortadan kalkması ve sistemin normale dönmesi durumunda taraflarca sözleşmenin uygulanmasına devam edilecektir.

**13.5.** Tedarikçi her ne nam altında olursa olsun mücbir sebepten dolayı tazminat talebinde bulunamaz.

#### **14. EK PROTOKOL DÜZENLENMESİ**

**14.1.** Bahse konu alım kapsamında kalmak kaydı ile taraflarca anlaşılması durumunda sözleşmeye ek protokoller düzenlenebilir.

**14.2.** Taraflarca düzenlenecek ek protokoller sözleşmenin ayrılmaz bir parçası ve tamamlayıcısı olarak kabul edilir.

**14.3.** İdarenin talebi olması halinde; Tedarikçi THK Genel Başkanlığı ve bağlı teşekküllerine de sözleşme fiyatından elektrik enerjisi sağlayabilecektir. Mutabakat sağlanması halinde ilgili belediye şirketi ile Tedarikçi sözleşmeye ek protokol düzenleyecektir. Söz konusu protokoller sözleşmenin bitişiyle sona erecektir. 3'üncü maddede belirtilen tüketim miktarına söz konusu şirketlerin olası tüketim değerleri dâhil değildir.

#### **15 SÖZLEŞMENİN SÜRESİ**

Sözleşmenin süresi; 01.02.2020 tarihinde başlar 31.01.2021 (dahil) tarihinde sona erer.

#### **16. GİZLİLİK**

Sözleşme kapsamında Tedarikçiye verilen ve İdareden alınan tüm bilgiler özel ve gizlidir. Sözleşmeye yönelik uygulamalar dışında herhangi bir amaç için kullanılamaz. Bu bilgiler Tarafların yazılı izni olmadan çoğaltılamaz ve üçüncü şahıslara verilemez. İşbu sözleşme sona erse dahi, tarafların gizlilik yükümlülüğü 3 (üç) yıl daha devam edecektir.

#### **HAZIRLAYAN :**

#### **TETKİK EDENLER:**

Orhan KIRERGİN  
İnşaat Teknikeri

Şenol BAYIR  
Yapı İşl.Tek.Md.

Bahadır ALTINOK  
Genel Sekreter Yardımcısı

Prof.Dr. Sertif DEMİR  
Genel Sekreter V.

#### **KOORDİNE:**

Mehmet Erkut KILIÇ  
Elektrik Mühendisi

**O N A Y**  
...../...../2019

Prof. Dr. Ahmet Erman AKBULUT  
Rektör

ELEKTRİK ABONELİKLERİ BİLGİLERİ

S.N.	BULUNDUĞU YER	SÖZLEŞME HESAP NO	TESİSAT NO/TEKİL KOD	TÜKETİCİ GRUBU
1.	Türkkuşu 400 kVA Nizamiye Arkası	1016840897	4002607831	Tek Terimli Tek Zamanlı Ticarethane AG (Alçak Gerilim)/Son Kaynak Tarifesi Serbest Tüketicisi
2.	Türkkuşu 630 kVA Spor Salonu Arkası	1016731454	4000186494	
3.	Türkkuşu Fakülteler Binası	1016841038	4003603921	
4.	Akköprü Yabancı Diller Binası	1016841097	4002865876	
5.	Akköprü YDB Binası Kazan Dairesi	1016841231	4001718815	
6.	Akköprü YDB Binası Bilgisayar Laboratuvarı	1017559178	4002471235	
7.	Akköprü YDB Binası Sosyal Tesisleri	1017411078	4002673423	