

**DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ ÇENGELKÖY YERLEŞKESİ İÇİN  
SERBEST PİYASADAN ELEKTRİK ENERJİSİ ALIM  
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

**MADDE 1- ŞARTNAMENİN KONUSU ve KAPSAMI**

- 1.1 KONU:** Bu şartname, İstanbul **Doğuş Üniversitesi** Çengelköy yerleşkesine ait elektrik aboneliği olan 4628 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu'na dayanılarak hazırlanan Enerji Piyasası Serbest Tüketici Yönetmeliği hükümleri gereğince serbest tüketici kapsamına giren abonelerin ihtiyacı olan Elektrik enerjisinin serbest piyasadan ihale yoluyla satın alınması işidir.
- 1.2 KAPSAM:** Doğuş Üniversitesi Çengelköy Yerleşkesi için TİCARETHANE (Tek Terimli, tek zamanlı) Serbest tüketici Tarifeli ve orta gerilim bağlantı türü olan Yaklaşık **2.000.000 kwh** Elektrik enerjisinin 01.03.2022 tarihinden itibaren 1(bir)yıl süre ile serbest piyasadan teminde tedarikçisini seçmekte kullanılacak teknik yöntem kuralları ve seçilen tedarikçinin yükümlülüklerini içermektedir.

**MADDE 2- TANIMLAR**

- İDARE:** Doğuş Üniversitesi'ni,  
**DAĞITIM ŞİRKETİ:** Belirlenen bir bölgede elektrik dağıtımını yapan sorumlu tüzel kişiyi,  
**ELEKTRİK ENERJİSİ:** Aktif gücün zamanla çarpımından elde edilen ve kWh birimi ile ölçülen elektrik enerjisini,  
**TEİAŞ:** Türkiye Elektrik İletim A.Ş.'ni  
**EPDK:** Enerji Piyasası Düzenleme Kurumunu,  
**TEDAŞ:** Türkiye Elektrik Dağıtım Anonim Şirketini,  
**TEDARİKÇİ:** 14/03/2013 tarih ve 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu kapsamında, elektrik enerjisi ve/veya kapasite sağlayan üretim şirketleri ile tedarik lisansına sahip (toptan veya perakende satış) faaliyet gösteren ihaleyi istekliyi,  
**İLGİLİ MEVZUAT:** 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu ile 4628 sayılı Enerji Piyasası Düzenleme Kurumunun Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanunu ve bu Kanunlara Dayalı olarak çıkarılan ve ileride çıkarılacak olan elektrik piyasasına ilişkin yönetmelik, tüzük, lisans, tebliğ, genelge ve Kurul Kararları, düzenleyici diğer işlemleri,  
**PMUM:** Piyasa Mali Uzlaştırma Merkezini,  
**FATURA DÖNEMİ:** Bir Takvim ayının ilk günü saat 00:00'da başlayıp aynı ayın son günü saat 24:00'de biten süreyi ifade eder.

Bu şartname kapsamında yer alan kuralları ile kavram ve kısaltmaların yorumlanmasında aksi belirtilmedikçe EPDK'nın İLGİLİ MEVZUATI'nda yer alan tanım ve açıklamalar esas alınacaktır.

**MADDE 3- TEKLİF**

- 3.1.** İhaleye katılan TEDARİKÇİ firmalar tekliflerini; İDARE'nin satın alacağı elektrik enerjisi için, perakende tek zamanlı enerji bedeli, dağıtım bedeli, enerji fonu, TRT payı, elektrik tüketim vergisi

ile ileride faturaya yansiyacak olan düşünülmemiş diğer tüm tutarlarda dahil olmak üzere oluşturulan [Reaktif (endüktif-kapasitif) enerji tüketim bedeli ve Katma Değer Vergisi hariç] bedel üzerinden vereceklerdir.

**3.2. İstekliler;** 6446 Sayılı Elektrik Piyasası Kanunu ve Lisans Yönetmeliğince serbest tüketiciye elektrik satış hakkı veren Toptan Satış Lisansı, Üretim Lisansı, Ortaklık veya Perakende Satış Lisansı belgelerinden kendi durumuna uygun olan belge veya belgeleri teklifleri ile birlikte sunacaklardır.

## **MADDE 4 - GENEL ŞARTLAR**

**4.1.** İhaleyi kazanan TEDARİKÇİ firma; İDARE'nin İhtiyacı olan elektrik enerjisini, TEİAŞ ve DAĞITIM ŞİRKETİ hatlarından, TEİAŞ ile TEDARİKÇİ ve DAĞITIM ŞİRKETİ ile TEDARİKÇİ arasında imzalanmış bulunan sözleşmelere uygun olarak PMUM nezdinde İDARE'ye ait aşağıda belirtilen tüketim noktalarının TEDARİKÇİ portföyüne eklenmesi ve ilgili dağıtım şirketlerince enerji nakline engel bir durum görülmemesi ardından kayıt işlemleri (PMUM ) ile Elektrik Piyasası mevzuatında öngörülen diğer işlemleri en kısa sürede tamamladıktan sonra sözleşme süresince kesintisiz olarak İDARE'nin tükettiği bütün elektrik enerjisini karşılamakla yükümlüdür.

**4.2.** Elektrik tüketim miktarında, İDARE'nin yapacağı tasarruflardan ötürü (yeni ilave elektrik yükleri, binaların kullanım amaçlarının değişmesi vb.) talep edilen değişikliklerin olması mümkündür. Sözleşme miktarından daha az tüketim olması halinde, Tedarikçi herhangi bir hak talebinde bulunmayacaktır.

**4.3.** TEDARİKÇİ'nin, DAĞITIM ŞİRKETİ'ne elektrik bedeli geç ödemesi veya ödememesi sonucu bu nedenlerle DAĞITIM ŞİRKETİ'nce verilecek her türlü cezai şart, vade farkı vs. dahil her türlü bedel TEDARİKÇİ tarafından karşılanır.

**4.4.** İDARE'nin, TEDARİKÇİ'den kaynaklanan elektrik kesintisinden dolayı oluşan her türlü maddi ve manevi zarar ve ziyan TEDARİKÇİ tarafından karşılanacak olup, TEDARİKÇİ'nin itiraz hakkı bulunmamaktadır.

**4.5.** TEDARİKÇİ'nin, mücbir sebepler ile ortaya çıkan kesintiler dışında İLGİLİ MEVZUATI gereği enerji kurum ve kuruluşlarıyla yaptığı ikili anlaşmalardan doğan yükümlülüklerini kasten veya herhangi bir nedenden dolayı yerine getirmemesi nedenleri ile bu ihale kapsamında yüklenmiş olduğu İDARE'ye ait tüketim noktasında sözleşme konusu elektrik enerjisini karşılayamaması durumunda, DAĞITIM ŞİRKETİ'nce enerji birim fiyatına göre düzenlenen her fatura ile TEDARİKÇİ'nin sözleşme fiyatına göre olması gereken fatura arasındaki farkı tedarikçi en fazla 5 (beş) işgünü içinde İDARE'ye ödeyecektir.

**4.6.** İDARE, gerek ihale öncesi gerekse ihale sonrası TEDARİKÇİ firmanın İLGİLİ MEVZUAT gereği ihtiyaç duyacağı tüm bilgi ve belgeleri TEDARİKÇİ'ye verecektir.

**4.7.** TEDARİKÇİ'nin Elektrik Enerjisi sağlama yükümlülüğü bittiğinde ve İDARE'nin İLGİLİ MEVZUAT gereği ihtiyacı olan bilgi ve belgeleri sağlayacak konuyla ilgili (PMUM, DAĞITIM ŞİRKETİ, TEİAŞ vb.) Kurum ve Kuruluşlarla temasa geçerek yeni TEDARİKÇİ'nin ihalede belirtilen tarihte yükümlülüklerine başlaması için İLGİLİ MEVZUAT doğrultusunda üstüne düşen iş ve işlemleri yerine getirecektir.

## **MADDE 5- REAKTİF ENERJİ BEDELİ**

İDARE'nin elektrik tüketim birimlerinin çektiği reaktif enerji (Endüktif ve Kapasitif) limitinin yürürlükteki İLGİLİ MEVZUAT'ta belirtilen değerler üzerinde tüketim yapması halinde, kapasite (güç) bedeli-aşımı gibi nedenlerle TEİAŞ veya elektrik DAĞITIM ŞİRKETİ'nce tahakkuk ettirilecek endüktif ve kapasitif reaktif enerji bedelini İDARE ödeyecektir.

## **MADDE 6- SAYAÇLAR**

**6.1.** Sayacın arızalanması veya ölçme hassasiyetinden şüphe edilmesi halinde, ilgili TEDARİKÇİ veya İDARE tarafından sayacın kontrolü talep edilebilir. Bu talep, dağıtım lisansı sahibi tüzel kişi tarafından 3516 sayılı Ölçüler ve Ayar Kanunu hükümleri çerçevesinde karşılanır ve oluşan bedeller talep sahibi tarafından ödenir. Bu durumda TEDARİKÇİ, tüketim noktaları enerjisiz kalmayacak şekilde tüm tedbirlerini alır.

**6.2.** Sayacın İDARE'nin kusuru dışında herhangi bir nedenle tüketim kaybetmediğinin veya sayacın arızalanması, ölçüm hassasiyetini yitirmesinin tespiti halinde varsa İDARE'nin aynı döneme ait sağlıklı olarak ölçülmüş geçmiş dönem tüketimleri dikkate alınacak, yoksa sayaç çalışır duruma getirildikten sonraki ödeme birimine esas ilk 2 (iki) tüketim dönemine ait tüketimleri ortalaması alınarak geçmiş dönem tüketimleri hesaplanacaktır. TEDARİKÇİ tarafından yapılan tahakkuk işlemi sayacın tüketim kaydetmediği dönem birim fiyatları kullanılır ve gecikme zammı uygulanmaz.

**6.3.** Sayacın yerinden sökülmesi durumunda; sökülen sayacın yerine dağıtım lisansı sahibi tüzel kişi tarafından geçici olarak, asgari sökülen sayacın fonksiyonlarını yerine getirecek nitelikte bir sayaç takılır. Ancak geçici olan bu uygulama bir aydan fazla olamaz. Sökülen sayacın yeniden kullanılamaz durumda olduğuna ilişkin bir tutanağın İDARE'ye ibrazı halinde, İDARE tarafından temin edilen veya İDARE'nin kabul etmesi halinde dağıtım lisansı sahibi tüzel kişi tarafından temin edilen bedeli İDARE tarafından ödenen yeni bir sayaç takılır.

**6.4.** Sayacın, ölçüler ve ayarlar kanunu hükümleri doğrultusunda dağıtım lisansı sahibi tüzel kişi tarafından, her türlü ayar ve kalibrasyon için gerekli masraflar Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından belirlenen bedeller üzerinden; sayaç sökme-takma bedeli, kurul tarafından onaylanan bedeller üzerinden İDARE tarafından karşılanır.

**6.5.** İDARE, bütün sayaçları İLGİLİ MEVZUAT'ta belirtilen standartlara uygun olarak bulundurmak zorundadır. Sayaç standartlarındaki değişikliklerin EPDK tarafından çıkarılacak tebliğlerde yayınlanması halinde, yapılan değişikliklere uyacağını İDARE kabul ve beyan eder. Mevcut sayaçların ilgili yönetmelik ve düzenlemelere uygun hale getirilmesi zorunluluğunun çıkması halinde her türlü projelendirme, yer değişikliği, montaj ve devreye alma işini TEDARİKÇİ yürütecek, gerekli her türlü yasal vergi, harç ve benzeri giderler ile malzeme tedarikini İDARE sağlayacaktır.

## **MADDE 7- SAYAÇ OKUMA-FATURALANDIRMA-ÖDEME**

**7.1.** İDARE'nin tükettiği elektrik enerjisi miktarı, aylık bazda kWh, olarak İDARE'nin mevcut sayaç üzerinden, son endeks-ilk endeks rediktör çarpanı şeklinde hesaplanarak kWh, cinsinden İLGİLİ MEVZUAT doğrultusunda bildirilecektir. Satışa temel olacak aktif enerji miktarı her tüketim döneminin sonunda sayaçların varsa uzaktan okuma sisteminden yoksa sayaç üzerinden alınan endekslerle hesaplanır.

**7.2.** TEDARİKÇİ tüketim noktalarının herhangi birinde elektrik piyasası mevzuatının öngördüğü şekilde reaktif (endüktif-kapasitif) değerinin aşılmasının tespit edilmesi durumunda İDARE'ye okumanın yapıldığı tarihten sonraki 5 (beş) gün içinde yazılı olarak bilgi verecektir.

**7.3.** Ödeme bildirimlerinde abone için DAĞITIM ŞİRKETİ'nin uygulama usulleri geçerli olacak ve Elektrik Piyasası Tarifeler Yönetmeliği hükümleri çerçevesinde hazırlanan fiyatlandırma yöntemine göre asgari olarak aşağıdaki bilgiler yer alacaktır.

**7.4.** Kurumumuzun yapacağı tasarruflardan ötürü (yeni ilave elektrik yükleri, binaların kullanım amaçlarının değişmesi vb.) aboneliklerde talep edilen tüketim miktarlarında değişikliklerin olması mümkündür. Tüketimlerde meydana gelebilecek azalmadan dolayı yüklenici hak talep edemez.

**7.5.** İhale neticesine göre akdedilecek Sözleşme süresince elektronik sayaçlarda meydana gelebilecek arızalarda, yürürlükteki mevzuatlara göre hesaplama yapılacaktır.

**7.6.** Kurumumuz ile sözleşme imzalayacak olan firma, abonelik ile ilgili her türlü resmi sürecin takibi, kontrolü ve uygulamasını yerine getirmekle yükümlüdür.

**7.7.** İhalede teklif verilen birim fiyat üzerinden ihale sonrasında her abone tüketimi için ayrı ayrı fatura düzenlenecektir.

**7.8.** Sayaçlar birer aylık dönemler itibariyle okunarak ödeme bildirimleri yapılacaktır.

**7.9.** Ödeme bildirimlerinde; Ödeme bildiriminde her bir abone için mevzuattaki uygulama usulleri geçerli olacak ve Elektrik Piyasası Tarifeler yönetmeliği hükümleri çerçevesinde hazırlanan fiyatlandırma yöntemine göre gerekli bilgileri içerecektir.

**7.9.1.** İlgili abonenin adı, adresi, abone numarası ve abone gurubu

**7.9.2.** Abonenin sayaç markası, tipi, sayaç numarası

**7.9.3.** İlk okuma tarihi

**7.9.4.** Son okuma tarihi

**7.9.5.** Son ödeme tarihi

**7.9.6.** Gündüz, puant ve gece olmak üzere ayrı ayrı tüketim endeksleri ve toplamları – Tüketim miktarları ve toplamları

**7.9.7.** Net enerji birim fiyatı

**7.9.8.** İletim birim fiyatı ve bedeli

**7.9.9.** Reaktif endeksler ve tüketimler ile birim fiyatı ve bedelleri (varsa)

**7.9.10.** Enerji fonu birim fiyatı ve bedeli –TRT payı birim fiyatı ve bedeli

**7.9.11.** Elektrik tüketim vergisi (Belediye Tüketim Vergisi) birim fiyatı ve bedeli (varsa)

**7.9.12.** Katma Değer Vergisi (KDV) matrahı ve bedeli

**7.9.13.** Değişen saat varsa aynı aya ait tüketim değeri

**7.10.** Ödenecek Toplam bedel ayrı ayrı görülecek şekilde düzenlenecek, her ne sebeple olursa olsun faturalarda istenilen bilgiler birleştirilmeyecektir.

**7.11.** Kapsam konusu sayaçların bulunduğu yerlerde idareden katılacak personelin gözetiminde birer aylık dönemler itibariyle okunarak (Firma ve Kurum elemanlarının tarih – ad – soyad belirtilerek tutacakları ortak bir tutanak ile ve ilk okuma tarihi ayın ilk günü ve son okuma tarihi bir sonraki ayın ilk günü olacak şekilde) endekse göre belirlenen ödeme bildirimlerinde ve tarihlerinde yürürlükteki kanunlar, yönetmelikler ve uygulama usulleri geçerli olacaktır.

**7.12.** Teklif edilen birim fiyat ile EPDK güncel tarifesi ile elde edilen tasarruf oranı teklif ekindeki karşılaştırmalı hesap tablosu ile sunulacaktır.

**7.13.** Teklif kapsamına eşdeğer Referans listesi ile kapasite bilgileri iletilecektir.

Kapasite kapsamı dahilinde üretim için baz alınan ham madde (D.gaz ;kömür vb). ve tesis (Termik

;Rüzgar vb .) bilgileri de verilecektir.

Ayrıca Kanunda belirtilen hükümlere göre yayımlanacak ikincil mevzuatta yapılacak değişikliklerle getirilen yeni uygulamalarla zorunlu olan elektrik enerjisi tarifesinde bağlayıcı hükümler aynen uygulanacaktır.

**7.14.** TEDARİKÇİ tüketim bilgilerine göre İDARE'nin her abonesi için ayrı ayrı düzenlediği faturayı son ödeme tarihinden en az 15 (on beş) gün önce ödemesi için İDARE'ye verecektir. Ayrıca, İDARE tarafından bildirilecek e-posta adresine gönderilecektir. İDARE de son ödeme tarihine kadar hiçbir gecikmeye sebep vermeden (itiraz durumları hariç) TEDARİKÇİ'nin belirteceği hesap bilgilerine fatura ödemesini yapacaktır.

## **MADDE 8-FATURALANDIRMAYA İTİRAZ**

**8.1.** Ödeme bildirimine ilişkin hatalar; hatalı sayaç okuması, yanlış tarife veya yanlış çarpım faktörü uygulanması, tüketim miktarı ve/veya bedelinin hatalı hesaplanması ya da mükerrer ödeme bildirimi düzenlenmesi gibi hususları kapsar.

**8.2.** İDARE hatalı bildirimlere karşı, İLGİLİ MEVZUAT ve Elektrik Piyasası Müşteri Hizmetleri Yönetmeliği uyarınca itiraz edebilir. İtirazın yapılmış olması ödeme yükümlülüğünü ortadan kaldırmamakla birlikte, itiraza konu tüketim bedeli ile İDARE'nin bir önceli tüketim döneminde ödemiş olduğu tüketim bedeli arasındaki farkın yüzde %30 (otuz) dan fazla olması durumunda İDARE, bir önceki dönem tüketim bedeli kadarını son ödeme tarihinden önce ödeyebilir. Bu durumda İDARE'ye gecikme cezası uygulanmaz.

**8.3.** İtiraz, TEDARİKÇİ tarafından başvuru tarihini izleyen en geç 15 (onbeş) iş günü içerisinde incelenerek sonuçlandırılır.

**8.4.** İtirazın DAĞITIM ŞİRKETİ'ni ilgilendiren hususlarla ilgili olduğunun tespit edilmesi halinde, itiraz geliş tarihinden itibaren TEDARİKÇİ tarafından iki iş günü içerisinde DAĞITIM ŞİRKETİ'ne iletilir. DAĞITIM ŞİRKETİ itirazın kendisine ulaştığı tarihten itibaren on iş günü içerisinde inceleme sonuçlarını TEDARİKÇİ'ye bildirir. İnceleme sonuçları TEDARİKÇİ tarafından en geç 3 (üç) iş günü içerisinde İDARE'ye yazılı olarak bildirilir.

**8.5.** İnceleme sonucuna göre itirazın haklı bulunmaması halinde, itiraza konu tüketim bedelinin eksik tahsil edilen kısmı, İDARE'den tahsil edilir. Ancak inceleme sonucu İDARE'nin itirazının haklı bulunması halinde itiraza konu tüketim bedeline dair fazla olarak İDARE'den tahsil edilen bedel TEDARİKÇİ tarafından en geç 5 (beş) iş günü içinde iade edilir veya İDARE'nin tercih etmesi halinde bir sonraki tüketim dönemine ait bedelden mahsup edilir.

## **MADDE 9- ÖZEL HÜKÜMLER**

**9.1.**Sözleşme süresince Elektronik sayaçlarda meydana gelebilecek arızalarda, yürürlükteki mevzuatlara göre hesaplama yapılacaktır.

**9.2.**İdare ile Sözleşme imzalayacak olan Firma, aboneliğe ilgili her türlü resmi sürecin takibi, kontrolü ve uygulamasını yerine getirmekle yükümlüdür.

**9.3.**İhale kapsamında, tedarikçi firmanın, işçi çalıştırması, malzeme kullanması ve bunların ücretleri gibi ödemelerde idarenin hiçbir ilgisi bulunmayacaktır.

**9.4.** İdare **Güvence Bedeli** adı altında herhangi bir ödeme yapmayacaktır.

**9.5.**Tedarikçi, iş yerinde kullandığı malzeme, araç-gereç ve kullanıcıların yaratabilecekleri her türlü tehlikeyi dikkate alarak kendi personelinin ve Doğuş Üniversitesi personelinin ve /veya 3.kişilerin herhangi bir tehlikeye maruz kalmaması için gereken her türlü önlemi almakla yükümlüdür. İdare bu hususta ortaya çıkacak hiçbir durum ve yaptırımında taraf olmayıp, aksi halde

idarenin rücu etme hakkını peşinen kabul etmiş sayılır.

**9.6.** İdare'nin yapacağı tasarruftan ötürü (yeni ilave elektrik yükleri, binaların kullanım amaçlarının değişmesi vb.) aboneliklerde talep edilen tüketim miktarında değişikliklerin olması mümkündür. Tüketimlerde meydana gelebilecek azalmadan dolayı yüklenici hak talep edemez.

## **MADDE 10- DİĞER HUSUSLAR**

İhaleyi kazanan TEDARİKÇİ, 01/03/2022 (saat:00.00) - 28/02/2023 (saat:24.00) tarihleri arasında tüketim noktasında elektrik enerjisi kapasitesini sağlayacaktır. TEDARİKÇİ, şartnamede belirtilen hususlara uymakla yükümlüdür. Şartnamede belirtilmeyen hususlarda ilgi mevzuat, EPDK'nın ilgili yönetmelikleri ve tebliğleri ile konuyla ilgili çıkartılmış her türlü yasa, kanun, yönetmelik, tüzük ve tebliğler geçerlidir.

### **EK-1:**

## **YERLEŞKEDEKİ SERBEST PİYASADAN ELEKTRİK ENERJİSİ ALIM YAPILACAK SAYAÇ NO**

<b>S.No</b>	<b>Sayacın Bulunduğu Yer</b>	<b>Adres</b>	<b>Tesisat No</b>	<b>Tarife</b>	<b>Bağlantı Türü</b>
1	Doğuş Üniversitesi, Çengelköy Yerleşkesi	Bahçelievler Mah. Bosna Bulvarı No:140 Çengelköy/Üsküdar/İSTANBUL	4004879377	TİCARETHANE(Tek Terimli,tek zamanlı) Serbest tüketici	O.G.