

TÜDEMSAŞ
İHALE KOMİSYONU KARARI

İhale kayıt numarası : 2020/17566
Dosya No : 2020/Hizmet/03
Karar no : 03
İdarenin adı : Tüdemsaş Genel Müdürlüğü
İşin adı : Çatı Tipi Güneş Enerji Santrali Kurulumu Fizibilitesi
İhale tarih ve saati : 29.01.2020 Çarşamba günü saat: 14.00
İhale usulü : Açık İhale
Doküman satın alanların sayısı : 16
Toplam teklif sayısı : 12
Geçerli teklif sayısı : 8

Ekonomik açıdan en avantajlı teklifin

a) sahibinin adı ve soyadı/ticaret unvanı : Netsu Grup Mühendislik Müşavirlik İnş. Tic. Ltd. Şti.
b) tutarı : KDV Hariç 130.000,00-TL

Ekonomik açıdan en avantajlı ikinci teklifin

a) sahibinin adı ve soyadı/ticaret unvanı : Beşbey Enerji Müh. Proje Elk. İnş.-Sinan EŞKİ
b) tutarı : KDV Hariç 197.960,00-TL

Bu tutanağın düzenlendiği tarih saat : 07.02.2020 tarih Cuma günü saat: 10.30

İsteklilerin Teklif Ettiği Bedeller

Sıra No	İsteklinin adı ve soyadı/Ticaret unvanı	Teklif Tutarı TL
1	Petek Proje Mühendislik Müşavirlik A.Ş.	350.000,00
2	Power Solar Enerji Elektronik Üretim A.Ş.	210.800,00
3	Netsu Grup Mühendislik Müşavirlik İnş. Tic. Ltd. Şti.	130.000,00
4	Renpro Enerji Mühendislik Arge Yazılım İç ve Dış Tic. Ltd. Şti.	185.000,00
5	Solargüç Enerji Sistemleri A.Ş.	333.000,00
6	Dien Enerji Danışmanlığı A.Ş.	238.444,00
7	Av-Can Müh. Enr. Elk. Bil. İnş. Taah. Mak. İml. San. ve Tic. Ltd. Şti.	249.850,00
8	Eken Çağ Enerji Yurt Dan. Mim. İnş. Tic. San. Ltd. Şti.	240.000,00
9	Özcan ALABAŞ-Özel Enerji Mühendislik	198.660,60
10	MFS Yenilenebilir Enerji Otom. Nak. Elk. Paz. San. Tic. Ltd. Şti. & Bünyamin GAZİOĞLU	78.000,00
11	Beşbey Enerji Müh. Proje Elk. İnş.-Sinan EŞKİ	197.960,00
12	BTR Enerji Aydınlatma Dan. San. ve Tic. Ltd. Şti.	204.000,00
Yaklaşık Maliyet		163.350,00

KARAR: Şirketimiz, Bakım Onarım ve Enerji Üretim Dairesi Başkanlığı'nın 12.11.2019 tarih ve E.15887 sayılı makam olurlu yazısı ve ekinde yer alan Hizmet Alımı Bilgi Formu ile talep edilen 2192-A Teknik Şartnameye göre Çatı Tipi Güneş Enerji Santrali Kurulumu Fizibilite Hizmeti Alımı işinin ihalesi, 11.12.2019 tarihinde gerçekleştirilmiş olup iki istekli tarafından sunulan tekliflerin ihale dokümanında belirtilen şartlara uygun olmaması, geçerli tek teklif durumunda bulunan isteklinin de teklifinin yaklaşık maliyetin dört katından fazla olması ve ekonomik açıdan avantajlı bulunmaması üzerine ihale 18.12.2019 tarih ve 46 sayılı komisyon kararı ile iptal edilmiştir.

Bunun üzerine ihtiyacın devam etmesi nedeniyle 03.01.2020 tarih ve E.100 sayılı makam oluru ve ekinde yer alan Hizmet Alımı Bilgi Formu ile 2192-B Teknik Şartnameye göre talep

yenilenmiş, daha sonra görülen lüzum üzerine 13.01.2020 tarih ve E.533 sayılı olurla talep belgelerinde güncelleme yapılmıştır.

Bu doğrultuda, 13.01.2020 tarih ve E.659 sayılı ihale onayı ve ekinde yer alan aynı tarihli İhale Onay Belgesi çerçevesinde gerekli hazırlıklar yapılarak 4734 sayılı kanun kapsamında Açık İhale Usulü ile ihaleye çıkılmıştır.

İhale ilanı, 16 Ocak 2020 tarih ve 4028 sayılı Kamu İhale Bülteninde (kik.gov.tr) yayımlanmış, Şirketimizin web sitesinde (tudemas.gov.tr) duyurulmuş, Basın İlan Kurumu aracılığıyla iki farklı mahalli gazetede (*Sivas İrade-Bizim Sivas*) yayınlanmış, ayrıca bu işi yapabileceği değerlendirilen 10 ayrı firmaya ihaleden bilgi verilmiş, istekli olabilecek 16 (On altı) firma ihale dokümanını EKAP üzerinden elektronik imzalı olarak indirmiş ve son teklif verme saatine kadar 12 (On iki) firma teklif zarfı vererek ihaleye iştirak etmiştir.

İhale saatinden önce 12 (On iki) istekli tarafından idareye teslim edilen teklif zarfları komisyonumuzca ihale günü ve saatinde teslim alınarak ihaleye başlanmış ve bu saate kadar kaç isteklinin teklif vermiş olduğu hazır bulunanlara duyurulmuştur. Daha sonra teklif zarfları incelenmiş ve tüm zarfların usulüne uygun olarak hazırlandığının görülmesi üzerine yaklaşık maliyet açıklanarak zarflar alınıp sırasına göre hazır bulunanlar huzurunda açılmıştır.

Yapılan belge kontrolü ve inceleme neticesinde; İdari Şartnamenin ihaleye katılabilmek için gereken belgeler ve yeterlik kriterleri başlıklı 7'nci maddesi kapsamında istenilen belgelerin eksik olup olmadığı ve teklif mektubu ile geçici teminatlarının usulüne uygun olup olmadığı kontrol edilmiş; 2 sıra numaralı teklif sahibi istekli **Power Solar Enerji Elektronik Üretim A.Ş.** tarafından teklif mektubunun sadece ilk sayfasının sunulduğu, mektubun eki olan birim fiyat teklif cetvelinin teklif belgeleri arasında sunulmadığı, bunun dışında diğer isteklilerin belgelerinin tamam olduğu ve teklif mektubu ile geçici teminatlarının usulüne uygun olduğu görülmüş, daha sonra istekliler ve teklif bedelleri açıklanarak tutanağa bağlanmış ve bu aşamada hiçbir teklifin reddine veya kabulüne karar verilmeden teklifler değerlendirilmek üzere ilk oturum kapatılmıştır.

Tekliflerin değerlendirilmesinde, öncelikle teklif mektubunun eki ve ayrılmaz bir parçası olan birim fiyat teklif cetvelini, teklif belgeleri arasında sunmadığı ilk oturumda tespit edilen **2 sıra numaralı teklif sahibi istekli Power Solar Enerji Elektronik Üretim A.Ş.**'ye ait teklifin değerlendirme dışı bırakılmasına karar verilmiştir.

Bu ilk değerlendirme ve işlemler sonucunda belgeleri eksiksiz ve teklif mektubu ile geçici teminatları usulüne uygun olduğu görülen isteklilerin tekliflerinin ayrıntılı değerlendirilmesine geçilmiştir. Bu aşamada, isteklilerin ihale konusu işi yapabilme kapasitelerini belirleyen yeterlilik kriterlerine ve tekliflerin ihale dokümanında belirtilen şartlara uygun olup olmadığı ile birim fiyat teklif cetvellerinde aritmetik hata bulunup bulunmadığı incelenmiştir. Bu değerlendirmeler kapsamında;

4 sıra numaralı teklif sahibi istekli Renpro Enerji Mühendislik Ar-Ge Yazılım İç ve Dış Tic. Ltd. Şti. tarafından sunulan özel sektör iş deneyim belgesinin kamu iş bitirme belgesinin standart formu kullanılarak hazırlanmış bir belge olduğu ve ekinde sadece TEDAŞ onaylı geçici kabul tutanaklarının bulunduğu, sözleşme ve bu sözleşmeye ait fatura örneklerinin sunulmadığı görülmüştür.

Aynı şekilde **10 sıra numaralı teklif sahibi istekli MFS Yenilenebilir Enerji Otom. Nak. Elk. Paz. San. Tic. Ltd. Şti. & Bünyamin GAZİOĞLU** iş ortaklığı tarafından iş deneyimini tevsik etmek üzere hem pilot hem özel ortağa ait olarak sunulan ve özel sektöre ait olduğu belirlenen belgelerin sadece proje ve TEDAŞ onaylı geçici kabul tutanaklarından ibaret olduğu, herhangi bir sözleşme ve bu sözleşmeye ait fatura örneklerinin sunulmadığı görülmüştür.

Hizmet Alımı İhaleleri Uygulama Yönetmeliğinin 47'nci maddesi gereği gerçek kişilere veya iş deneyim belgesi düzenlemeye yetkili olmayan her türlü kurum ve kuruluşa bedel içeren tek bir sözleşmeye dayalı olarak gerçekleştirilen işlerde, iş deneyim belgesi düzenlenemeyeceği, bu durumda bitirilen işlere ilişkin iş deneyiminin belgelendirilmesinde sözleşme ve bu sözleşmenin

uygulanmasına ilişkin 213 sayılı Vergi Usul Kanununun ilgili hükümleri çerçevesinde düzenlenen fatura örnekleri veya bu örneklerin noter, yeminli mali müşavir, serbest muhasebeci mali müşavir veya vergi dairesi onaylı suretleri veya serbest meslek makbuzu nüshaları ya da bu nüshaların noter, yeminli mali müşavir, serbest muhasebeci mali müşavir veya vergi dairesi onaylı suretlerinin, personel çalıştırılan işlerde ise bu belgelere ek olarak o işe ait sözleşme kapsamında personel çalıştırıldığını gösteren Sosyal Güvenlik Kurumu internet sayfası üzerinden düzenlenmiş ve idarece teyidi yapılabilen belgelerin, iş deneyimini gösteren belgeler olduğu, isteklilerin iş deneyimini gösteren bu belgeleri teklifi kapsamında sunması gerektiği hüküm altına alınmış olup isteklilerin kamu iş bitirme belgesi ya da özel sektör iş deneyimine ilişkin yukarıda da bahsi geçen bedel içeren bir sözleşme ile bu sözleşmenin uygulanmasına ilişkin fatura örnekleri vb. herhangi bir belgeyi sunmaması nedeniyle iş deneyimini tevsik üzere sundukları belgelerin, mesleki ve teknik yeterliğe ilişkin olarak yeterli olmadıkları değerlendirilerek her iki isteklinin de teklifinin değerlendirme dışı bırakılmasına karar verilmiştir.

Bunların yanı sıra **6 sıra numaralı teklif sahibi istekli Dien Enerji Danışmanlığı A.Ş.** tarafından sunulan iş deneyim belgesinin konusunun "Rüzgar enerji santrali yapılması fizibilite raporu" olduğu ve İdari Şartnamenin 7.6 maddesinde belirtilen "*Fotovoltaik güneş paneli ve inverterden oluşan elektrik üretim tesislerinin projelendirilmesi veya yapımı*" benzer iş tanımına uygun olmadığı değerlendirilerek, isteklinin teklifinin değerlendirme dışı bırakılmasına karar verilmiştir.

Bunların dışında diğer isteklilerin tekliflerinin, yeterlik kriterlerine ve ihale dokümanında belirtilen şartlara uygun olduğu ve birim fiyat teklif cetvellerinde de aritmetik hata bulunmadığı tespit edilmiştir.

Bu inceleme ve değerlendirmeler üzerine İdari şartnamenin "Sınır değer" başlıklı 33'üncü maddesinin 33.1. "*İhale komisyonu verilen teklifleri değerlendirdikten sonra Kurum tarafından belirlenen yöntemle göre sınır değeri hesaplar*" bendi gereği ve Kamu İhale Genel Tebliğinin "Hizmet alımı ihalelerinde sınır değer tespiti ve aşırı düşük tekliflerin değerlendirilmesi" başlıklı 79'uncu maddesinin 79.1.2 "*Personel çalıştırılmasına dayalı olmayan hizmet alımı ihalelerinde sınır değer*" bendi gereği Kamu İhale Kurumunun sınır değer hesaplama modülü aracılığıyla gerekli veriler girilerek (yaklaşık maliyet, ihalenin ilk oturumunda teklif mektubu ile geçici teminatının usulüne uygun olduğu anlaşılan isteklilerin teklifleri ile R kat sayısı) sınır değer KDV hariç **117.340,00-TL** olarak hesaplanmış ve teklifi değerlendirme dışı bırakılan bir istekli haricinde diğer tüm tekliflerin sınır değer üzerinde olduğu belirlenmiştir.

İstekliler tarafından sunulan tekliflerin uygun bulunmasına ya da değerlendirme dışı bırakılmasına bakılmaksızın teklif fiyatları üzerinden yapılan değerlendirmede ise sadece iki istekli tarafından sunulan teklifin yaklaşık maliyetin altında, diğer on isteklinin tekliflerinin yaklaşık maliyetin üzerinde oldukları görülmüştür.

Bu değerlendirmeler çerçevesinde, geçerli en düşük teklif sahibi istekli **Netsu Grup Mühendislik Müşavirlik İnş. Tic. Ltd. Şti.** tarafından sunulan KDV Hariç 130.000,00-TL tutarlı teklifin; yaklaşık maliyetin altında, sınır değer üzerinde ve ekonomik açıdan avantajlı olduğu görülmüştür. Bunun yanı sıra geçerli en düşük teklife en yakın teklif konumunda olan geçerli bir diğer teklif sahibi istekli **Beşbey Enerji Müh. Proje Elk. İnş.-Sinan EŞKİ** tarafından sunulan teklifinse; yaklaşık maliyetin üzerinde olmakla birlikte, ihalenin ikinci kez yapılıyor olması, projeye ilgili Orta Anadolu Kalkınma Ajansından alınacak teşvik için işin en geç 2020 yılı Nisan ayı sonuna kadar tamamlanmış olmasının gerektiği ve yeni bir ihale için yeterli sürenin bulunmadığı hususları birlikte değerlendirildiğinde, ekonomik açıdan en avantajlı teklif sahibi isteklinin sözleşme imzalamaması ya da ihale tarihi itibarıyla 4734 sayılı Kanunun 10'uncu maddesinin dördüncü fıkrasının alt bentlerinde sayılan ve teklif mektuplarında taahhüt edilen durumların usulüne uygun şekilde belgelendirilerek sunulmaması olasılığına karşılık olarak ekonomik açıdan en avantajlı ikinci teklif olarak belirlenmesinin yerinde olacağı değerlendirilmiştir.






Buradan hareketle geçerli en düşük teklif sahibi istekli **Netsu Grup Mühendislik Müşavirlik İnş. Tic. Ltd. Şti.**'nin ekonomik açıdan en avantajlı teklif sahibi, 11 sıra numaralı teklif sahibi **Beşbey Enerji Müh. Proje Elk. İnş.-Sinan EŞKİ**'nin de ekonomik açıdan en avantajlı ikinci teklif sahibi istekli olarak belirlenmesine karar verilmiştir.

Bu gelişmeler neticesinde,

2192-B numaralı Teknik Şartnameye göre Çatı Tipi Güneş Enerjisi Santrali Kurulu Fizibilitesi Hizmet Alımı işinin, KDV Hariç **130.000,00-TL (Yüzotuzbin-TürkLirası)** toplam bedelle ekonomik açıdan en avantajlı teklif sahibi **Netsu Grup Mühendislik Müşavirlik İnş. Tic. Ltd. Şti.**'ye ihale edilmesine,

Komisyonumuzca oy birliği ile karar verilmiştir. 07.02.2020

İHALE KOMİSYONU

Başkan	Mali Üye	Uzman Üye	Uzman Üye	Uzman Üye
				
Bidat KARAKURT Tic. ve Paz. Dai. Bşk.	Nusret BOĞÇACI Memur	İbrahim ÇELİK Baş Uzman	Burak ŞEN Mühendis	Bahadır GÜLDER Mühendis

OLUR

10... /02/2020



Mehmet BAŞOĞLU
Genel Müdür Vekili
(İhale Yetkilisi)