

**İHALE İLANI**  
**TÜRKİYE VAGON SANAYİ A.Ş.**  
**MİLLİ ELEKTRİKLİ TREN SETİ PROJESİ PRM (ENGELLİ YOLCU) ASANSÖRÜ**  
**ALIMI İŞİ AÇIK İHALE USULÜ İLE İHALE EDİLECEKTİR.**

**İHALE DOSYA NUMARASI: 20170402C**

**KİK KAYIT NUMARASI: 2017/633323**

**1- İdarenin**

a) Adı ve Adresi: TÜVASAŞ Genel Müdürlüğü – Mithatpaşa Mah. Milli Egemenlik Cad. No:131, 54100 Adapazarı/Sakarya/TÜRKİYE

b) Telefon ve faks numarası: 264 2751660 – 264 2751679

c) Elektronik posta adresi: [info@tuvasas.com.tr](mailto:info@tuvasas.com.tr), ilgili personel: [hysersoy@tuvasas.com.tr](mailto:hysersoy@tuvasas.com.tr)

**2 –İhale Konusu Malın**

a) Niteliği, türü ve miktarı: Mal Alımı – Açık İhale – 4 Kalem

b) Teslim yeri:

(Yerli istekliler için): TÜVASAŞ Genel Müdürlüğü–Mithatpaşa Adapazarı/Sakarya/TÜRKİYE

(Yabancı istekliler için): Yabancı istekliler tekliflerini (Incoterms 2010’a göre) FCA/FOB teslim (taşıma aracına yüklenmiş ve istiflenmiş şekilde) olarak ve yükleme yeri belirtilerek vereceklerdir.

c) Teslim Süresi: Toplam sipariş 5’er araçlık 3 settir. 2 set’lik (10 araçlık) malzeme 19.11.2018 tarihinde teslim edilecek, 1 set’lik (5 araçlık) malzeme 22.04.2019 tarihinde teslim edilecektir. Yükleniciler, komponent imalatına başlamadan önce, yapacakları proje çalışması sonuçlandıktan sonra, ürün ağacını ve buna bağlı olarak malzeme listelerini TÜVASAŞ’a vereceklerdir. Komponentin TÜVASAŞ’a tesliminde bu malzemelerle ilgili faturayla birlikte, malzemelerin adı, sayısı, birim fiyatı, resim veya kodları bildirilecek ve bu malzemeler daha önce bildirilen malzeme listeleriyle bire bir aynı olacaktır.

**3 – İhalenin**

a) Yapılacağı yer: TÜVASAŞ Genel Müdürlüğü - İhale Komisyonu Toplantı Salonu

b) Tarihi ve saati: 30.01.2018 - 14:30

c) İhalenin Türü: Açık İhale Usulü

4 – İhaleye katılabilme şartları ve istenilen belgeler ile yeterlik değerlendirmesinde uygulanacak kriterler:

**4.1.İhaleye katılabilme şartları ve istenilen belgeler**

a) Teklif vermeye yetkili olduğunu gösteren imza beyannamesi veya imza sirküleri;

1) Gerçek kişi olması halinde, noter tasdikli imza beyannamesi,

2) Tüzel kişi olması halinde, ilgisine göre tüzel kişiliğin ortakları, üyeleri veya kurucuları ile tüzel kişiliğin yönetimindeki görevlileri belirten son durumu gösterir Ticaret Sicil Gazetesi, bu bilgilerin tamamının bir Ticaret Sicil Gazetesinde bulunmaması halinde, bu bilgilerin tümünü göstermek üzere ilgili Ticaret Sicil Gazeteleri veya bu hususları gösteren belgeler ile tüzel kişiliğin noter tasdikli imza sirküleri,

b) Bu Şartname ekinde yer alan standart forma uygun teklif mektubu,

c) Bu Şartnamede belirlenen geçici teminata ilişkin standart forma uygun geçici teminat mektubu veya geçici teminat mektupları dışındaki teminatların Saymanlık ya da Muhasebe Müdürlüklerine yatırıldığını gösteren makbuzlar,

ç) (İstenmesi halinde) bu ihale ilanında istenen detayları ise idari şartnamede belirtilen, yeterlik belgeleri,

d) Vekaleten ihaleye katılma halinde, vekil adına düzenlenmiş ihaleye katılmaya ilişkin noter onaylı vekaletname ile vekilin noter tasdikli imza beyannamesi,

e) İsteklinin ortak girişim olması halinde, bu Şartname ekinde yer alan standart forma uygun iş ortaklığı beyannamesi,

- f) Alt yüklenici çalıştırılmasına izin verilmesi halinde, alt yüklenici kullanacak olan isteklinin alt yüklenicilere yaptırmayı düşündüğü işlerin listesi,
- g) Yerli malı teklif edenler lehine fiyat avantajı tanınması durumunda, bu avantajdan yararlanmak isteyenlerce sunulacak yerli malı belgesi,

**ğ) (x) İşaretli bölüm geçerlidir.**

( )- Bu bent boş bırakılmıştır.

( x )- Tüzel kişi tarafından iş deneyimini göstermek üzere sunulan belgenin, tüzel kişiliğin yarısından fazla hissesine sahip ortağına ait olması halinde, ticaret ve sanayi odası/ticaret odası bünyesinde bulunan ticaret sicil memurlukları veya serbest muhasebeci, yeminli mali müşavir ya da serbest muhasebeci mali müşavir tarafından ilk ilan tarihinden sonra düzenlenen ve düzenlendiği tarihten geriye doğru son bir yıldır kesintisiz olarak bu şartın korunduğunu gösteren, standart forma uygun belge,

**4.2. İhaleye iş ortaklığı olarak teklif verilmesi halinde;**

**4.2.1.** İş ortaklığının her bir ortağı tarafından 4.1. maddesinin (a) bentlerinde yer alan belgelerin ayrı ayrı sunulması zorunludur. İş ortaklığının tüzel kişi ortağı tarafından, iş deneyimini göstermek üzere sunulan belgenin, tüzel kişiliğin yarısından fazla hissesine sahip ortağına ait olması halinde, bu ortak (ğ) bendindeki belgeyi de sunmak zorundadır.

**4.3. Mesleki ve teknik yeterliğe ilişkin belgeler ve bu belgelerin taşınması gereken kriterler:**

**(x)- İşaretli belgelerin teklifle birlikte verilmesi zorunludur;**

( x )- **4.3.1. İsteklinin ilk ilan veya davet tarihinden geriye doğru son beş yıl içinde kesin kabul işlemleri tamamlanan mal alımlarıyla ilgili yurt içinde veya yurt dışında kamu veya özel sektörde bedel içeren tek bir sözleşme kapsamında gerçekleştirilen ihale konusu iş veya benzer işlere ilişkin olarak deneyimini gösteren belge veya teknolojik ürün deneyim belgesi sunması zorunludur. İstekli tarafından teklif edilen bedelin % (20)'den az olmamak üzere, ihale konusu iş veya benzer işlere ait tek sözleşmeye ilişkin iş deneyimini gösteren belgeler veya teknolojik ürün deneyim belgesinin sunulması gerekir.**

( x )- **4.3.2. Özel imalat süreci gerektiren mal alımı ihalelerinde, iş deneyimini gösteren belgelerin istenilmesi durumunda; iş deneyimini gösteren belgelerle birlikte alım konusu işe ilişkin üretim kapasite raporunun da istenilmesi zorunludur. Aday veya isteklinin, bu iki belgeden birini sunması yeterlidir. Kapasite miktarı, Benzer iş tanımındaki işlerden herhangi biri için yıllık en az 1 adet üretebiliyor olmalıdır.**

**4.4. Mesleki ve teknik yeterliğe ilişkin aranacak belgeler:**

( x )- İşaretli belgelerin teklifle birlikte verilmesi zorunludur;

( x )- **4.4.1. İsteklinin üretim ve/veya imalat kapasitesine ilişkin belgeler,**

( x )- Sanayi Sicil Belgesi,

( x )- Kapasite Raporu,

( x )- İmalat Yeterlik Belgesi,

( x )- İstekli imalatçı ise imalatçılığını gösteren diğer belgeler,

( x )- Adaylar veya isteklilerin adlarına veya unvanlarına düzenlenmiş olan teklif ettiği mallara ilişkin yerli malı belgesi veya teknolojik ürün deneyim belgesi,

Yukarıdaki belgelerinden herhangi birinin teklif ekinde sunulması yeterli olacaktır.

( x )- İstekli yetkili satıcı veya yetkili temsilci ise, yetkili satıcı veya yetkili temsilci olduğunu gösteren belgeler ve imalatçısına ait olmak üzere yukarıda belirtilmiş belgeler, (Yetkili satıcılık veya yetkili temsilcilik belgesinin ekinde, belgeyi imzalayan kişi/kişilerin, yetki veren şirketi temsil ve ilzama yetkili olduğuna dair belgelerinde bulunması zorunludur.)

( x )- İstekli Türkiye’de serbest bölgelerde faaliyet gösteren imalatçı veya yetkili satıcı veya yetkili temsilci ise yukarıdaki belgelerin yanı sıra serbest bölge faaliyet belgesi.

Yabancı istekliler ise imalatçı olduklarını kanıtlayan ve ilgili ülke mevzuatına göre düzenlenen belgeyi veya belgeleri sunmaları gerekmektedir.

( x )- **4.4.2. İsteklinin kaliteyi sağlamasına yönelik belgeler**

- EN 17050’ye göre uygunluk beyanı (İngilizce),

- İstekli firmanın IRIS veya ISO 9001 Sertifikası (Eğer istekli, üreticinin temsilcisi ise; üreticinin sertifikasını gösterecektir. (İngilizce), (İstekliler yetkili satıcı veya yetkili temsilci ise, imalatçısına ait yukarıda belirtilen IRIS veya ISO 9001 Sertifikasını tekliflerine ekleyeceklerdir.)

( x )- 4.4.3. İsteklinin teklifi kapsamında sunması gerektiği teknik şartnamede belirtilen belgeler.

1. İstekli firmalar teklifleri ile birlikte, TŞ-05.025 no'lu Teknik Şartnameye madde madde cevap verecekler ve teklifleri ile birlikte sunacaklardır.

2. İstekli firmalar, TŞ-05.025 no'lu Teknik Şartnamenin muhtelif maddelerinde teklifle birlikte istenen bilgi ve belgeleri teklifleri ile birlikte sunacaklardır. Sunulması istenen bilgi ve belgelerin sunulmaması durumunda, Teknik Şartnamenin eksik olarak cevaplandırıldığı var sayılacaktır.

( x )- 4.4.4. Benzer iş olarak kabul edilecek işler aşağıda belirtilmiştir;

İstekli firmalar; demiryolu, karayolu, havayolu veya denizyolu araçlarından herhangi biri için PRM asansörü imal etmiş olmalıdır.

5. İhale dokümanının görülmesi ve satın alınması: İhale dokümanı, idarenin adresinde görülebilir ve 300-TL karşılığı aynı adresten satın alınabilir. İhale dokümanını idari Şartnamede belirtilen şartlarda Posta veya kargo yolu ile de satın alınabilir. Posta yoluyla ihale dokümanı satış bedeli: 300-TL (Kargo, Bedeli Karşıdan Ödemeli Olarak Gönderilecektir.) İhaleye teklif verecek olanların ihale dokümanını satın almaları zorunludur. İdari Şartnamenin 4. Maddesi hükümlerine göre ihale dokümanını satın almayan isteklilerin teklifi geçersiz sayılacaktır.

6. Ekonomik açıdan en avantajlı teklif, fiyat ile birlikte aşağıda belirtilen fiyat dışı unsurlar da dikkate alınarak belirlenecektir.

Milli Elektrik Tren Seti Projesi PRM Asansörü Temini İle İlgili Özel Şartlar şartnamesin 2.1. maddesinde belirtildiği gibi; İsteklilerin ilk 3 tren setlik (a ve b maddeleri) satın alma ihalesinde verdikleri fiyat tekliflerinde, maliyet verimliliğini sağlamak için aşağıda açıklandığı gibi fiyat dışı unsurlar uygulanacaktır.

Pn: Hesaplanan puan

Po: İsteklinin, ilk 3 tren setlik (a ve b maddeleri) ihale sırasında verdiği 1 tren setlik ürün temel fiyatı

n: Toplam tren seti adedi; (n= 21 )

NRC: İsteklinin, ilk 3 tren setlik (a ve b maddeleri) ihale sırasında verdiği mühendislik ücretleri (Mühendislik, Dokümantasyon, RAMS analizi, Tasarım, Testler, Şartnamede talep edilen Sistem Uygunluk Testi için gerekli olacak ekipmanlar, Eğitim, Teknik Destek, Jigs/fikstür, yazılım, sistemin montaj / devreye alma / bakım aşamaları için özel aletler ve test ekipmanları, proje yönetimi vb. giderler.) istekli teklifinde NRC giderlerini detaylandıracaktır.

$$Pn = Po + \frac{NRC}{n}$$

n

Yukarıdaki hesaplamada en düşük puan alan en avantajlı teklif olarak değerlendirilecektir.

(Detaylı açıklamalar Milli Elektrik Tren Seti Projesi PRM Asansörü Temini ile İlgili Özel Şartlar şartnamesinde belirtilmiştir.)

7. İhale, yeterlik kriterlerini taşıyan yerli ve yabancı tüm isteklilere açıktır. Yerli malı teklif eden istekliye ihalenin tamamında % 15 (YÜZDEONBEŞ) oranında fiyat avantajı uygulanacaktır. Yerli malı teklif eden isteklilerin fiyat avantajından yararlanabilmesi için teklif ettiği mala/mallara ilişkin yerli malı belgesini/belgelerini sunması zorunludur.

8. Teklifler ihale tarih ve saatine kadar TÜVASAŞ Genel Müdürlüğü - Genel Evrak Şefliği / Mithatpaşa Mah. Milli Egemenlik Cad. No:131, 54100 Adapazarı/Sakarya/TÜRKİYE adresine verilebileceği gibi, iadeli taahhütlü posta vasıtasıyla da gönderilebilir.

9. TEKLİF: TÜVASAŞ Teklif Mektubu örneğine uygun verilecektir. SÖZLEŞME: TÜVASAŞ Tip sözleşmesi örneğine uygun olarak sözleşme düzenlenecektir.

10. Bu ihalede, kısmi teklif verilemez.

11. İhale konusu işe ilişkin alternatif teklif verilemez.
12. İstekliler teklif ettikleri bedelin % 3'ünden az olmamak üzere kendi belirleyecekleri tutarda geçici teminat vereceklerdir.
13. Verilen tekliflerin geçerlik süresi, ihale tarihinden itibaren en az **150 (YÜZELLİ)** takvim günü olmalıdır.
14. İdaremiz bu ihalede ceza ve ihalelerden yasaklama hükümleri hariç 4734 ve 4735 sayılı kanunlara tabi değildir.

### **DİĞER HUSUSLAR**

- 1) İstekliler tarafından sunulacak iş deneyim belgesinin, tüzel kişiliğinin yarısından fazla hissesine sahip ortağına ait olması halinde ihale dokümanı ekindeki Ortaklık Durum Belgesi teklif ile birlikte sunulacaktır.
- 2) İhaleye teklif verecek olan istekliler; (Gerçek ve/veya Tüzel Kişiler) Gerçek Kişi olması halinde kendilerinin, Tüzel Kişilik olması halinde Ticaret Sicil Gazetesinde belirtilen tüm ortaklarının T.C. Kimlik Numaralarını tekliflerinde belirteceklerdir. (Bu husus bir yeterlilik kriteri olmayıp, teklifin geçerliliğini etkilemeyecektir.)
- 3) İhale aşamasında istenen bütün belge ve dokümanlar bir dizi pusulasında isimlendirilip numaralandırılarak teklif zarfı içerisinde sunulacaktır. Sunulması istenen her bir belgenin İdari Şartnamenin ve/veya Teknik Şartnamenin hangi maddesine ait olduğu dizi pusulasında gösterilecektir.
- 4) İhale Dokümanı ekinde bulunan "GİZLİLİK TAAHHÜTNAMESİ"nin temsil yetkisi olan kişi/kişiler tarafından imzalanarak yetki belgesi ile birlikte İdareye verilmesi zorunludur.
- 5) Milli Elektrikli Tren Seti Projesi Prm (Engelli Yolcu) Asansörü alımı dosyası için, Non Recurring Cost için fiyat bilgi amaçlı olarak teklifle birlikte verilecektir. Non Recurring Cost için verilecek fiyat, bahsi geçen dosya için üretilecek setlerin malzeme kalemlerine oransal olarak eşit miktarda bölünerek dağıtılarak teklifle birlikte verilecektir. Bahsi geçen dosya için üretilecek setlerin malzeme kalemlerine Non Recurring Cost için verilecek fiyatın dağıtılmamış çıplak fiyatı teklifle birlikte verilecektir.