

**İHALE İLANI**  
**TÜRKİYE VAGON SANAYİ A.Ş.**  
**RULMAN (Y32 BOJİ İÇİN) ALIMI İŞİ AÇIK İHALE USULÜ İLE İHALE**  
**EDİLECEKTİR.**

**İHALE DOSYA NUMARASI: 20170161**

**KİK KAYIT NUMARASI: 2017/124617**

**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: [hversoy@tuvasas.com.tr](mailto:hversoy@tuvasas.com.tr)

**2 –İhale Konusu Malın**

a) Niteliği, türü ve miktarı: Mal Alımı – Açık İhale – 200 Adet

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: İhale konusu malzemelerin tamamı 180 (Yüzseksen) gün içinde teslim edilecektir.

**3 – İhalenin**

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

b) Tarihi ve saati: 30.03.2017 - 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) (Mülga bent: 25/01/2017-29959 R.G./9. md.)

b) 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,

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

ç) 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,

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

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

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

g) Alt yüklenici çalıştırılmasına izin verilmesi halinde, alt yüklenici kullanacak olan isteklinin alt yüklenicilere yaptırmayı düşündüğü işlerin listesi,

ğ) Yerli malı teklif edenler lehine fiyat avantajı tanınması durumunda, bu avantajdan yararlanmak isteyenlerce sunulacak yerli malı belgesi veya teknolojik ürün deneyim belgesi,

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

4.2.1. İş ortaklığının her bir ortağı tarafından 4.1. maddesinin (a) ve (b) bentlerinde yer alan belgelerin ayrı ayrı sunulması zorunludur.

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. İsteklinin alım konusu malı teklif etmeye yetkisinin bulunup bulunmadığını belgelendirmesi gerekir. Bu çerçevede istekli aşağıdaki bentlerde yer alan belgelerden kendi durumuna uygun olan belge veya belgeleri sunabilir:

a) İstekli imalatçı ise imalatçı olduğunu gösteren belge veya belgeler,

b) İstekli yetkili satıcı veya yetkili temsilci ise yetkili satıcı ya da yetkili temsilci olduğunu gösteren belge veya belgeler,

c) İstekli Türkiye'de serbest bölgelerde faaliyet gösteriyor ise yukarıdaki belgelerden biriyle birlikte sunduğu serbest bölge faaliyet belgesi.

İş ortaklığında ortaklardan birinin, teklif edilen mala veya mallara ilişkin imalatçı veya yetkili satıcı ya da yetkili temsilci olduğunu gösteren belgelerden birini sunması yeterlidir.

Konsorsiyumların katılabileceği ihalede, işin uzmanlık gerektiren kısımları göz önünde bulundurularak, her bir kısım için bu belgelere yönelik düzenleme ayrı ayrı yapılır.

Konsorsiyum ortaklarından her biri, başvuruda bulunduğu veya teklif verdiği kısım için istenilen yeterlik kriterini sağlamak zorundadır.

İsteklinin imalatçı olduğunu gösteren belge veya belgeler ise şunlardır:

a) Aday veya istekli adına düzenlenen Sanayi Sicil Belgesi,

b) Adayın veya isteklinin üyesi olduğu meslek odası tarafından aday veya istekli adına düzenlenen Kapasite Raporu,

c) Adayın veya isteklinin kayıtlı olduğu meslek odası tarafından aday veya istekli adına düzenlenen İmalat Yeterlik Belgesi,

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

d) Adayın veya isteklinin alım konusu malı ürettiğine ilişkin olarak ilgili mevzuat uyarınca yetkili kurum veya kuruluşlarca düzenlenen ve aday veya isteklinin üretici veya imalatçı olduğunu gösteren belgeler.

Adayın veya isteklinin imalatçı olduğunu yukarıdaki belgelerden herhangi birini sunarak tevsik etmeleri yeterli olacaktır.

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

( x )- 4.3.3. Benzer iş olarak kabul edilecek işler aşağıda belirtilmiştir;

UIC üyesi demiryolu idareleri için, demiryolu araçlarına ait her tip rulman imalatını ifade etmektedir.

5. İhale dokümanının görülmesi ve satın alınması: İhale dokümanı, idarenin adresinde görülebilir ve 80-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: 80-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 (en uygun) teklif en düşük fiyat esasına göre belirlenecektir.

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 **120 (YÜZYİRMİ)** takvim günü olmalıdır.

**14.** İdareimiz bu ihalede ceza ve ihalelerden yasaklama hükümleri hariç 4734 ve 4735 sayılı kanunlara tabi değildir.

### **DiĞER HUSUSLAR:**

**1. İhale konusu rulmanların (Y32 Boji için) TŞ-02.022 no'lu teknik şartnamesinin 3.3. maddesinde belirtildiği gibi; Teklif edilecek rulmanlar SKF, FAG ve TİMKEN gibi orijinal markalar veya dengi olacak, rulman markaları, menşeleri, numaraları ve sembolleri teklifte belirtilecektir.**

**2. İhale konusu rulmanların (Y32 Boji için) TŞ-02.022 no'lu teknik şartnamesinin 3.6.4. maddesinde belirtildiği gibi; İstekli firmalar tekliflerinde ekli olarak rulmanların; radyal boşluk değerini, iç çap, dış çap ölçülerini, toleranslarını ve teknik resimlerini 3 nüsha olarak vereceklerdir. Montaj sonrası radyal ve eksenel boşluk değerleri de verilecektir.**

**3. İhale konusu rulmanların (Y32 Boji için) TŞ-02.022 no'lu teknik şartnamesinin 4.4.1. maddesinde belirtildiği gibi, İhale aşamasında verilecek belgeler aşağıda belirtilmiştir.**

**-İstekli firmanın temin etmeyi planladığı rulman menşei: İstekli firmalar teklif ettikleri rulmanlara ait ön ve son eklerin açıklamaları ve tamamlayıcı bilgiler, rulmanlara ait ölçü, tolerans, teknik özellikler, yerine montaj ve çalışma fonksiyonu bakımından TÜVASAŞ tarafından talep edilen rulmana uygun olduğuna dair beyanname vereceklerdir.**

**-İstekli firmalar TS EN ISO 17050-1'e göre uygunluk beyanı vereceklerdir.**

**-İstekli rulman imalatçısı, Demiryolu araçlarına ait rulman yataklarının tasarım ve üretimi konusunda sahip olduğu IRIS Kalite Yönetim Sistemi Belgesini verecektir. İstekli, yetkili satıcı ise rulman üreticisinin sahip olduğu yukarıda belirtilen kalite belgesini verecektir. IRIS Belgesi için TÜRKAK tarafından akreditasyon teyit yazısı verilmediğinden akreditasyon şartı aranmayacaktır.**

**-En az iki adet UIC demiryolu işletmecilerinden alınan referans mektupları (Deutsche Bahn, SNCF, TCDD, Trenitalia vb.....): Bu referans mektuplarında istekli firma temin etmeyi planladığı rulman markası için işletme hızı 120 km/h ve üzeri hızlarda işletilebilen yolcu vagonu, EMU veya DMU araçlarında minimum 2 yıl veya minimum 200.000 km başarılı bir şekilde çalıştığı belirtilecektir.**

**- İstekli firmalar teklif ettikleri rulmanlara ait 16 tonluk dingil basıncına göre ömür hesaplarını vereceklerdir. Hesaplanan kullanım ömrü minimum  $2 \times 10^6$  (iki milyon) km olarak kabul edilecektir.**

**-İstekli firmalar tekliflerinde ekli olarak rulmanların; radyal boşluk değerini, iç çap, dış çap ölçülerini, toleranslarını ve teknik resimlerini vereceklerdir. Montaj sonrası radyal ve eksenel boşluk değerleri de verilecektir.**

**-İstekli firmalar; rulmanlar için istenen min rulman ömrünü sağlayabilmek için; Demiryolu şartlarında kullanılması gereken en az 2 tip yağlama gres özellikleri ve markasını; yağlama periyodunu ve miktarını vereceklerdir.**

**4. İhale konusu rulmanların (Y32 Boji için) TŞ-02.022 no'lu teknik şartnamesinin 5.2.3.**

**maddesinde belirtildiği gibi; Rulman imalatçısı firmaya ait güncel ve geçerli IRIS Kalite Yönetim Sistemi Belgesi TÜVASAŞ'a ihale dokümanları ile verilecektir. İhaleye yetkili satıcı firmaların katılması durumunda, yetkili satıcı firma imalatçı firmanın güncel ve geçerli IRIS Kalite Yönetim Sistemi Belgesini TÜVASAŞ'a ihale dokümanları ile verilecektir.**

**5. 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.**