



T.C.

ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi

Konu: Doğrudan Temin Teklif Belgesi

Üniversitemiz Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu tarafından 4734 sayılı KİK'in 3.md.(f) bendi uyarınca desteklenen ve yürütülen araştırma-geliştirme projeleri için gerekli mal/hizmetlerin alımları için düzenlenen 6554 sayılı Esas ve Usullerin 21/d Md. Göre doğrudan temin usulü ile alımı yapılacak aşağıda cins ve miktarı belirtilen 4 kalem mal/hizmet için KDV hariç tekliflerinizi en geç 07/04/2022 günü saat 12:00'ye kadar Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimine elektronik posta veya elden iletilmesini rica ederim.

Faruk BİLGEN

Koordinatör Yardımcısı

S.NO	ADET	BİRİM	MALZEME ADI	BİRİM FİYATI	TUTARI
1	1	Adet	Aka-pi?atto 220/75 ?m 250 Mm Çap		
2	1	Paket	Aka-allegran 3 250 Mm Çap		
3	1	Paket	Mag-ramda 250 Mm Çap		
4	1	Paket	Mag-chemal 250 Mm Çap		

Not 1: Fiyatlar KDV hariç, varsa stopaj dahil ve Türk Lirası olarak verilecektir. Türk lirası haricinde verilen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

Not 2: Alternatif teklif verilmeyecektir. Verilmesi halinde alternatif teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır. Kısmi teklif verilebilir.

Not 3: Teklif edilen malzemelerin markaları, modelleri, katalog numaraları ile gramajları, saflık dereceleri ve varsa diğer özellikleri mutlaka belirtilecektir. Talep edilenden farklı gramaj yâda ambalaj teklifleri değerlendirilmeyecektir.

Not 4: Mal/Hizmet teslim tarihi mutlaka belirtilecektir. Belirtilen teslim süresi içinde mal/hizmetin teslim edilmesi zorunludur. Süre sipariş tarihini müteakip başlar.

Not 5: Verilen teklif belgesi üzerinde firma kaşe ve imzası, vergi ve iletişim bilgileri, teklifi düzenleyen ilgili kişi bilgileri mutlaka yer almalıdır.

Not 6: Verilen teklif mektubuna ait teknik şartname varsa; şartnameye cevaben teknik şartnameyi okudum hükümlerini aynen kabul ediyorum ifadesiyle firma kaşesi ve yetkilinin imzası bulunacaktır.

Not 7: Teklif mektupları yukarıda belirtilen tarih ve saatte Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimine teslim edilmelidir. Süre içerisinde teslim edilmeyen teklif mektubu değerlendirilmeyecektir.

Not 8: İdare gerek gördüğü takdirde sözleşme yapabilir ve teminat isteyebilir. Tüm yasal vergi, resim ve harçlar yüklenici firmaya aittir.

Not 9 : Soğuk zincir ürünler proje yürütücüsünün bağlı olduğu fakülteye teslim edilecektir. Diğer ürünlerin teslimatı ESTÜ Ayniyat Saymanlığına (Muayene Kabul Komisyon Başkanlığı) yapılacaktır.

NOT 10: Kargo ile teslimatlar da malzemenin kırılması , eksik çıkması, deforme olması veya özelliğini kaybetmesi halinde idaremiz sorumlu değildir.

Not 11: Yasaklı firmalar teklif veremez.

Malzemenin Ait Olduğu Birim : MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

Proje Yürütücüsü : Dr.Öğr. Üyesi. Gül Ipek SELİMOĞLU

Proje No: 22ADP032-2-FB

Telefon: 0222 321 3550/1160-1164-1165-1166-1167

ELMAS ZIMPARALAMA DİSKİ ŞARTNAMESİ

(Aka-Piatto Teknik Şartnamesi)

- 1-Ürün metalografik numune hazırlama sürecinde numunelerin hassas zımparalama işleminde kullanılmaya uygun değildir.
- 2- Ürün her biri farklı renkte olmak üzere 220 grit tanecik boyutunda elmas aşındırıcılara sahip olmalıdır.
- 3-Ürün 250 mm çapında olmalıdır.
- 4- Ürün baskıda formunu koruyan mıknatıslanabilir çinko kaplı çelik tabanı olmalıdır.
- 5- Ürünün eş zamanlı aşınması ve optimum ömürlü olması için elmas tanecik dağılımı merkezde ve dış kenarda daha yoğun olmalıdır.
- 6- Ürünün manyetik tabandan rahat kaldırılabilmesi için tutma kulakçıkları bulunmalıdır.
- 7- Ürünün kenarları el kesmeyecek düzgünlükte olmalıdır.
- 8- Ürün 100-200 zımpara kağıdı kullanımı ömründe olmalıdır.
- 9- Ürün tekrarlanabilir sonuçlar için devamlı aynı aşındırma oranını korumalıdır.
- 10- Ürün elmas süspansiyon gerektirmeksizin soğutma sıvısı olarak su ile kullanılabilir.
- 11-Ürün insan ve çevre sağlığına zarar verecek kimyevi maddeler içermemelidir.

ELMAS ZIMPARALAMA VE PARLATMA DİSKİ ŞARTNAMESİ

(Aka-Allegran Teknik Şartnamesi)

- 1- Ürün metalografik numune hazırlama sürecinde numunelerin hassas zımparalama ve parlatma işleminde kullanılmaya uygun değildir.
- 2- Ürün 150-800 HV sertlikteki malzemelerin parlatılmasına uygun olmalıdır.
- 3- Ürün 250 mm çapında olmalıdır.
- 4- Ürün baskıda formunu koruyan mıknatıslanabilir çinko kaplı çelik tabanı olmalıdır.
- 5- Ürün otomatik veya manuel hazırlamaya uygun olmalıdır.
- 6- Ürünün manyetik tabandan rahat kaldırılabilmesi için tutma kulakçıkları bulunmalıdır.
- 7- Ürünün kenarları el kesmeyecek düzgünlükte olmalıdır.
- 8- Ürün tekrarlanabilir sonuçlar için devamlı aynı aşındırma oranını korumalıdır.
- 9- Ürün 9-3 µm aralığındaki elmas süspansiyonlar ile kullanılabilir.
- 10- Ürün insan ve çevre sağlığına zarar verecek kimyevi maddeler içermemelidir.

ELMAS PARLATMA DİSKİ ŞARTNAMESİ

(Mag-Ramda Teknik Şartnamesi)

- 1- Ürün metalografik numune hazırlama sürecinde numunelerin hassas parlatma işleminde kullanılmaya uygun değildir.
- 2- Ürün 150-800 HV sertlikteki malzemelerin parlatılmasına uygun olmalıdır.
- 3- Ürün 250 mm çapında olmalıdır.
- 4- Ürün baskıda formunu koruyan mıknatıslanabilir çinko kaplı çelik tabanı olmalıdır.
- 5- Ürün otomatik veya manuel hazırlamaya uygun olmalıdır.
- 6- Ürünün manyetik tabandan rahat kaldırılabilmesi için tutma kulakçıkları bulunmalıdır.
- 7- Ürünün kenarları el kesmeyecek düzgünlükte olmalıdır.
- 8- Ürün tekrarlanabilir sonuçlar için devamlı aynı aşındırma oranını korumalıdır.
- 9- Ürün 3-1 µm aralığındaki elmas süspansiyonlar ile kullanılabilir.
- 10- Ürün insan ve çevre sağlığına zarar verecek kimyevi maddeler içermemelidir.

ELMAS PARLATMA DİSKİ ŞARTNAMESİ

(Mag-Chemal Teknik Şartnamesi)

- 1-Ürün metalografik numune hazırlama sürecinde numunelerin hassas parlatma işleminde kullanılmaya uygun değildir.
- 2- Ürün kolloidal silika süspansiyon ile kullanıma uygun olmalıdır.
- 3- Ürün 250 mm çapında olmalıdır.
- 4- Ürün baskıda formunu koruyan mıknatıslanabilir çinko kaplı çelik tabanı olmalıdır.
- 5- Ürün otomatik veya manuel hazırlamaya uygun olmalıdır.
- 6- Ürünün manyetik tabandan rahat kaldırılabilmesi için tutma kulakçıkları bulunmalıdır.
- 7- Ürünün kenarları el kesmeyecek düzgünlükte olmalıdır.
- 8- Ürün tekrarlanabilir sonuçlar için devamlı aynı aşındırma oranını korumalıdır.
- 9- Ürün asidik, alkaline ve nötr oksit parlatma süspansiyonları ile kullanılabilir.
- 10-Ürün insan ve çevre sağlığına zarar verecek kimyevi maddeler içermemelidir.

