



T.C  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

TEKLİF İSTEM FORMU

İstem No/Alın No : 2283024-10-3615  
Konu : 1 Kalem malzeme alımı  
Talep Eden Birim : İdari Depolar / Teknik Servis Stoku  
Son Teslim Tarihi & Saat : 17/10/2024 17:00:00  
İlan Tarihi : 16/10/2024

Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezimiz için aşağıda cins ,miktar ve özellikleri belirtilen malzemelerin satın alınmasına ihtiyaç duyulmaktadır. Proforma fatüranın aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek, belirtilen tarih ve saate kadar Salın Alına Bürosuna gönderilmesini rica ederim.

- 1- Tekliflerin yazılı olması,
- 2- Hale dokümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,
- 3- Teklif verilen malzemelerin teslim süreleri, barkod numarası, markaları ve ambalaj şekillerinin yazılması,
- 4- TL/Türk Lirası) olarak fiyat verip, birim fiyatlarının rakamla ve yazıyla yazılması
- 5- Üzerinde kazınmış, silinmiş, düzeltilmiş bulunmaması,
- 6- Ad ,soyad veya ticareti unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,
- 7- Teklif verilmeyeceksé FAKS mesajının bir açıklama ile gönderilmesi.
- 8- Teklif verilen malzemelerin, idarenin kesin siparişine müteakip teslim sürelerinin teklif mektubunda bildirilmesi zorunludur. Teslim Süresi ve Opsiyon Süresi bildirilmeyen teklifler kabul edilmeyecektir.

Önemli: 9- Teklif edilen her kalemin ÜBB kodu teklifte yer alacaktır.  
ÜBB kodu T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına (TİTUBB) ve/veya Ürün Takip Sistemi (ÜTS)'ye, kayıtlı ve bu kayıt teklif tarihi itibarıyla geçerli olmalıdır. Alınma çıkılan her kalem /kalemler için ayrı ayrı TİTUBB dan ÜTS'de Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olduğunun gösterilmesi ve tedarikçi firma ve bayi konumunda olma şartı aranacaktır. TİTUBB/ÜTS'ye kayıtlı, firma, bayi konumunda olmayan ve Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmayan kalemlere ait teklif değerlendirilmeye alınmayacaktır.

Önemli: 10- Teklif edilen her kalem için ayrı ayrı teklif tarihi itibarıyla teklif vermeye yetkili ihaleci, tedarikçi veya bayi olduğunu gösteren , Ulusal Bilgi Bankası İnternet sitesinde alınmış, Ana Bayi Bilgi Formunu teklif zarfı içinde sunacaktır.

\*\*ÜRÜNLERİN ÜZERİNDE (HER BİR ADET) BARKOD NUMARASI OLACAKTIR.  
\*\*HALE YASAKLI FİRMALARIN TEKLİF DEĞERLENDİRİLMEMEYECİKTİR.  
Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

\*FİRMALAR KENDİ PROFORMA FATURALARINI İLE TEKLİF VERECEKTİR.  
\*FİRMALAR VERGİ NUMARALARINI AÇIÇA BELİRTMEYECİKTİR.  
TEKLİFLER BİRLİKTE NUMUNE GÖNDERİLECEKTİR.  
ÖDEMELER MAL MUAHENE KABULUNDAN 180 GÜN İÇİNDE YAPILACAKTIR.  
E-POSTA :hastanesatinalma@gazi.edu.tr

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	Miktar	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim
1	J05-059470	SIVI İZOLASYON MALZEMESİ	100	KG

Mehmet ÇOBAN  
HAŞTANE MÜDÜR YRD

3615

Opsiyon :

Teslimat :

EK :

www.hisis.gazi.edu.tr  
Şartname EK1 Dosyasında Sunulmaktadır.



TEKNİK ŞARTNAME LİSTESİ

İstem No : 28324  
İstem Tarihi : 02/10/2024  
Bölüm Adı : Teknik Servis Stoğu

Döküm Tarihi : 02/10/2024 09:25:00

Malzeme Kodu : J06-069470  
Malzeme Adı : SIVI İZOLASYON MALZEMESİ

SIVI İZOLASYON SÜT VE TOZ TEKNİK ŞARTNAMESİ

**Teknik Özellikleri**

1. (23°C ve %50 Bağıl Nem)

**Genel Bilgiler**

2. Görünüm: 1. Bileşen: Gri toz 2. Bileşen: Beyaz sıvı  
3. Raf Ömrü (Toz ve Sıvı): Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay

**Uygulama Bilgileri**

4. Uygulama Sıcaklığı: (+5°C) - (+35°C)  
5. Karışım Oranı: 10 lt sıvı / 20 kg toz,  
6. Karıştırma: ~3 dk. Maks. 500 devir/dk. karıştırıcı ile  
7. Kap Ömrü: 5 saat  
8. Tüketim (Ortalama): 1,7 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için)  
9. Katlar Arası Bekleme Süresi: 5 - 6 saat  
10. Üzerine Kaplama Yapılmadan Önce Bekleme Süresi : Min. 3 gün  
11. Su Geçirimsiz Hale Gelme Süresi : 7 gün

**Performans Bilgileri**

12. Karışım Yoğunluğu (EN 1015-6) 1580±100 kg/m<sup>3</sup>  
13. Su Geçirimsizlik (3mm kalınlık için) ≥ 7 bar (pozitif)  
14. Yapışma Mukavemeti (EN 14891) ≥0,50 N/mm<sup>2</sup>  
15. Yapışma Mukavemeti (EN 1542) ≥1,00 N/mm<sup>2</sup>  
16. Islak Yapışma Mukavemeti (EN 14891) ≥0,50 N/mm<sup>2</sup>  
17. Donma-Çözünme Sonrası Yapışma Mukavemeti (EN 14891) ≥0,50 N/mm<sup>2</sup>  
18. Buz Çözücü Tuz Etkisi Olmaksızın Yapışma Mukavemeti (EN 13687-3/ EN 1542) ≥1,00 N/mm<sup>2</sup>  
19. Isıl Yaşlandırma Sonrası Yapışma Dayanımı (EN 14891) ≥0,50 N/mm<sup>2</sup>  
20. Isıl Yaşlandırma Sonrası Yapışma Dayanımı (EN 1062-11/EN 1542) ≥1,00 N/mm<sup>2</sup>  
21. Kireçli Su Temasından Sonra Yapışma Muk. (EN 14891) ≥0,50 N/mm<sup>2</sup>  
22. Klorlu Su Temasından Sonra Yapışma Muk. (EN 14891) ≥0,50 N/mm<sup>2</sup>  
23. Çatlak Köprüleme (23°C, %50 RH) (EN 14891) ≥ 0,75 mm  
24. Çatlak Köprüleme (-20°C, %50 RH) (EN 14891) ≥ 0,75 mm  
25. Çatlak Köprüleme (21°C; EN 1062-7) ≥ 2,5 mm (A5)

HAZIRLAYANLAR

Burak KOÇAK  
Gazi Üniversitesi Hastanesi  
Proje Teknikeri

ONAYLAYAN

İlhan TAPAKÇI

26. Klor İyonu Difüzyonu (ASTM C1202)  $\leq 200$  Coulomb (Sınıfı: Çok düşük geçirgenlik)
27. Karbondioksit Geçirgenliği (EN 1062-6)  $S_d > 50$  m (Sd: Eş değer hava tabakası kalınlığı)
28. Su Buharı Geçirgenliği (EN ISO 7783-2) Sınıf I;  $S_d < 5$  (Sd: Eş değer hava tabakası kalınlığı)
29. Kapiler Su Emme Değeri (EN ISO 1062-3)  $< 0,1$  kg/m<sup>2</sup>h0,5
30. Sıcaklık Dayanımı (-40°C) - (+80°C)
31. Tehlikeli Maddeler Güvenlik Bilgi Formu'na bakınız.
32. Yangına Tepki Avrupa sınıfı Cs1d0
33. numune teknik servis inşaat atölyesinde görülecektir.

#### HAZIRLAYANLAR

Burak KOÇAK  
Gazi Üniversitesi Hastanesi  
Proje Teknikleri

#### ONAYLAYAN

İsmail TARAKCI  
Başteknisyen