

T.C
AĞRI VALİLİĞİ
AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Diyadin Devlet Hastanesi

SAYI : 70167892/1087
KONU : Teklife Davet

23//10/2025

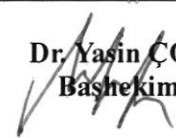
Teklif Mektubu Davet

Sağlık Tesisimizin ihtiyacı olan aşağıda cinsi ve miktarı yazılı **SU YUMUŞATMA TUZU ALIMI** işi 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunun 22/D maddesi kapsamında alınacak olup; söz konusu işin KDV hariç birim ve toplam fiyatının **27/10/2025** tarih ve saat 12:00'a kadar hastanemiz satın alma birimine elden teslim edilmesi yada diyadindh@gmail.com adresine göndermenizi rica ederim.

Bilgilerinize arz ederim.


Mehmet İLBOĞA
İdari ve Mali Hiz. Müd.

Sıra No	Malın / İşin Adı	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Fiyat
1	SU YUMUŞATMA TUZU ALIMI	25	TORBA		


Dr. Yaşin COLAK
Başhekim

NOTLAR:

- Tekliflerin en geç son teklif verme tarihi ve saatine kadar Satın alma birimine veya görevlilere verilmesi gerekmektedir.
- Teklifler(rakam veya yazı ile) KDV hariç TL olarak düzenlenecektir.
- Eksik doldurulan üzerinde kazıntı silinti ve düzeltme yapılan teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.
- Malın türüne göre UBB Kodu ve SUT Kodu belirtilmeyen teklifler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- Ödemeler 90 gün içerisinde yapılacaktır.
- Numune istenildiği takdirde teklif mektubu ile numune de sunulacaktır.
- Alımlar <http://www.agriihale.gov.tr/e-posta> adresli Ağrı Valiliği İhale Yönetim Sisteminden de ilan edilmektedir.
- Alım konusu cihaz ise eğitimi Sağlık Tesisimizde ücretsiz yapılacaktır.
- e-posta adresiniz satın almaya verilirse tüm alımlar e-posta üzerinden de ilan edilmektedir.

HEMODİYALİZ CİHAZLARI İÇİN SU ARITMA / YUMUŞATMA TUZU TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU VE KAPSAM

Bu teknik şartname, hemodiyaliz cihazlarında kullanılacak suyun arıtımı ve yumuşatılması amacıyla kullanılacak tuzların teknik özelliklerini, kalite gerekliliklerini, ambalajlama ve teslimat koşullarını belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.

2. TANIM

Hemodiyaliz cihazları için su arıtma / yumuşatma tuzu, cihazlardaki iyon değiştirici reçinelerin etkin çalışmasını sağlayan, yüksek saflıkta sodyum klorür (NaCl) bazlı tuzdur.

Ürün, hemodiyaliz için gerekli suyun kalite standartlarını sağlayacak şekilde saf ve katkısız olmalıdır.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kimyasal İçerik ve Saflık:**
 - Ana bileşen: **Sodyum Klorür (NaCl)**
 - Saflık: **%99,5–100** arasında olmalıdır.
 - Katkı maddesi veya antiklump maddesi içermemelidir.
 - Ağır metal (Pb, As, Cd, Hg) ve toksik element içermemelidir.
- Fiziksel Özellikler:**
 - Form: **Granül veya iri kristal** formda olmalıdır.
 - Nem oranı: **%1,5'i geçmemelidir.**
 - Renk: **Beyaz** olmalıdır.
- Kullanım:**
 - Ürün, hemodiyaliz su arıtma sistemlerinde kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır.
 - Tuz, cihazın reçine tankına **tıkama veya tortu bırakmadan** kolayca çözünebilir olmalıdır.
- Hijyen ve Güvenlik:**
 - İnsan sağlığına zararlı mikroorganizma veya kimyasal içerik bulunmamalıdır.
 - Ürün **gıda katkısı olmayan, medikal kullanım için uygun tuz** olmalıdır.
- Depolama ve Raf Ömrü:**
 - Nemden korunmuş, kapalı ambalajda **en az 24 ay raf ömrüne** sahip olmalıdır.
 - Ambalaj dayanıklı, nem geçirmez ve taşıma sırasında sızdırmaz olmalıdır.

4. AMBALAJ VE ETİKETLEME

Ahmet Emin YILMAZ

T.K.Y.

Mücahit YILMAZ

T.K.Y.

1. Tuz, **25 kg'lık polietilen torbalar veya konteynerlerde** sunulmalıdır.
 2. Her ambalaj üzerinde aşağıdaki bilgiler açıkça belirtilmelidir:
 - Üretici firma adı ve iletişim bilgileri
 - Ürünün ticari adı ve tipi
 - Ağırlık (kg)
 - Parti/Lot numarası
 - Üretim ve son kullanma tarihi
 - Kullanım talimatı ve güvenlik uyarıları
-

5. KALİTE VE STANDARTLAR

1. Ürün **TS, ISO 9001 ve ISO 22000** kalite belgelerine sahip olmalıdır.
 2. Ürün, **hemodiyaliz su arıtma sistemleri için uygunluk sertifikasına** sahip olmalıdır.
 3. Ağır metal ve toksik elementler: **≤ ppb seviyesinde olmalıdır.**
 4. Ürün, medikal cihaz standartlarına uygun olarak kullanılabilir olmalıdır.
-

6. TESLİMAT VE MUAYENE

1. Ürünler **yeni, sağlam ve hijyenik ambalajlı** olarak teslim edilmelidir.
 2. Teslimatlar kurumun belirlediği miktar ve takvime uygun olarak yapılmalıdır.
 3. Muayene ve kabul işlemleri, ilgili komisyon tarafından yapılacaktır.
 4. Şartnameye uygun bulunmayan ürünler **yüklenici tarafından ücretsiz olarak değiştirilecektir.**
-

7. GARANTİ VE UYGUNLUK

1. Ürünler üretici garantisi kapsamında olmalıdır.
2. Yüklenici, teslim ettiği ürünlerin teknik şartnameye uygunluğunu belgelemekle yükümlüdür.
3. Kullanım sırasında kalite, çözünme veya saf tuz özelliklerinde uygunsuzluk görüldüğünde ürün **ücretsiz olarak değiştirilecektir.**

Ahmet Emin YILMAZ
TKY

Mücahit ZAMAN
TKY