



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

06/08/2026 00:00:00

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20264955

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

İHALE İLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN

12/08/2026

TARİHİ, SAAT

10:00

'E/A KADAR

YAKLAŞIK MALİYET TESPİTİ İÇİN

TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) ELDEN GETİRMELERİ VEYA

İLGİLİ PERSONELİN E-POSTA ADRESİNE BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

KADRIYE SOYLU

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	NAZAL HIGH FLOW SİSTEM KANULU	1.200,00	ADET
2	NASAL HIGH FLOW SYSTEM COÇUK HORTUM VE CHAMBER KİTİ	700,00	ADET

ÖDEME SÜRESİ: 180 GÜN

TEKLİF NO : 20264955

NOT : 2027 YILI AIRWO İHALESİ

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER

TEL : 2324122405

E-MAIL : yusuf.guler@deu.edu.tr

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

1/4

L. Kalem

HanCI
Volkan Hoca
Murat Duman



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/08/2026 13:47:41

TEKNİK ŞARTNAME

13348 NAZAL HIGH FLOW SYSTEM KANULU 226.0041.000

1. Kanüller nazal yüksek akış sistemleri için özel üretilmiş olmalıdır. Nazal yüksek akış arayüzlerinin septuma denk gelen iç kısmında iki ayrı duvar bulunmalı veya iki özel prong yapısı sayesinde tek tubinkten tıkanma olması durumunda diğer tubinkten eşit şekilde gaz akımını sağlayabilmelidir veya bu sayede her iki taraftan iletilen medikal gaz, septum bölümünde çakışmadan odaklı bir şekilde sürekli yüksek akım formunda hastaya iletelebilmelidir. Kanüller nazal yüksek akış özelliğinin temel ilkesi olan bu hususu sağlamalıdır.
2. Nazal yüksek akış kanüllerinin prematüre hasta gruplarından pediatrik hasta gruplarına kadar kullanımı için hidrocolloid bant sistemi yada hasta cildine zarar vermeyecek medikal yapışkan özellikte olan bir materyale sahip renk kodlu en az 4 (dört) farklı boy kanülü olmalıdır. Ayrıca yetişkin hastalarda kullanılmak üzere en az 3 (üç) farklı boyda kanüle sahip olmalıdır.
3. Kanüller kink olup tıkanma oluşturmaması adına spiral telli veya özel oluklu silikon yapıya sahip olmalıdır. Kanüller kink olma durumunda gaz akışının devam edip etmediğine dair teste tabi tutulacak ve gaz akış hatlarının kink olması durumunda tıkanan kanüller kabul edilmeyecektir. Bu özellik güvenlik amacıyla vazgeçilmez tıbbi gerekliliktir.
4. Prematüre, infant ve pediatrik kanüllerin düşük ve yüksek akış aralıklarında kullanıma uygun olması gerekmektedir.
5. Prematüre, infant ve pediatrik kanüllerin hastaya bağlantı sistemi hidrocolloid bant sistemi içermeli veya hasta cildine zarar vermeyecek medikal yapışkan özellikte olmalı ve üst kısmı en az 20kez yapışıp ayrıldığında özelliğini kaybetmeyen cırt cırt veya yapışkan sistemli olmalı veya yapışkan bant kullanan sistemler, her bir kanül ile birlikte 10'ar adet yedek bant vermelidir. Bu sayede septumda oluşabilecek sıkıntılar ortadan kaldırılabilmelidir.
6. Prematüre, infant ve pediatrik kanüllerin kanüller ayrı ambalajlarda olmalı ve her kanülün üzerinde veya ambalajında belirli bir oksijen akışında hastaya giden oksijen akışı litre/dakika olarak belirtilmiş olmalıdır.
7. Prematüre, infant ve pediatrik hastalarda kullanılacak kanüllerin en az 4 (dört) farklı boyda, yetişkin hastalarda kullanılacak kanüllerin en az 3 (üç) farklı boyda ve her bir kanülün veya ambalajın üzerinde beslenme veya çıkış değerleri açıkça belirtilmiş olmalıdır. Farklı boy kanül sayıları alım esnasında belirlenecektir.
8. Hangi boy kanülden ne kadar alınacağı ünite tarafından belirlenecektir.
9. Tekliflerin değerlendirilmesi sırasında numuneier denenecektir. Numune getirmeyen firmaların teklifleri değerlendirilmeyecektir.
10. Numune denendikten sonra uygunluk verilecektir. Numune getirmeyen firmaların teklifleri değerlendirmeye alınmayacaktır.
11. Tedarikçi firma kurumun ihtiyacına göre kanül ve kit kullanımı süresince cihazların klinikler arası kullanımı göz önüne alınarak hasta sağlığı ve enfeksiyon risklerine karşı mutlaka bir dezenfeksiyon işlemine tabi tutulabilen cihaz temininde bulunacaktır. Veya kliniğin kullanımına bırakılacak cihazın dezenfeksiyona ihtiyaç duymadığına dair Sağlık Bakanlığı'ndan onay almış olmalıdır. Sağlık Bakanlığı'ndan alınmış yazı teklif ile birlikte sunulmalıdır. Sağlık Bakanlığı onaylı dezenfeksiyon ihtiyacı yoktur yazısı olması durumunda hastadan dönebilecek kontamine havanın cihaza bulaşmasını engelleyen ve bu sayede dezenfeksiyon ihtiyacını ortadan kaldıran tek yönlü check valve sistemler kabul edilecektir. Dezenfeksiyona ihtiyaç duyan cihazlar için her bir cihaz ile birlikte ısı veya ozon dezenfeksiyon bedelsiz verilmelidir.
12. Tedarikçi firma, teklif edilen kit ve kanüllere uyumlu olarak kurumun belirleyeceği ihtiyaca göre 25 adet Nazal yüksek akış cihazını kurumun göstereceği birimlere kurulumunu yaparak sözleşme süresince hastanenin kullanımına bedelsiz olarak verecek ve cihazlarda oluşacak arızalarda birebir değişim yapacaktır. Temin edilecek kit ve kanüller hastanemiz demirbaşında mevcut olan 7 adet Dijital Nazal yüksek akış cihazı (Airvo) ve 3 adet Mekanik nazal akış cihazı (Optiflow) sistemlerine uyumlu olmalıdır, teklif edilecek kit ve kanüllerin bu sistemlerde kullanıma uyumlu olmaması durumunda tedarikçi firma teklif edeceği kit ve kanül ile ayrıca 10 adet nazal yüksek akış cihazı daha bedelsiz olarak hastanenin ilgili ünitelerine kurulumunu yaparak teslim edecektir.
13. GENEL ÖZELLİKLER
- 13.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 13.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
- 13.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri ayrı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.

FORM NO: MYS_0053

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fak.
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzm.
Dış Tıbbi No: 6603

Prof. Dr. Volkan HANCI
Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesi
Dip. No: 2775 Tes. No: 106290
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı Tes. No: 61273
Yoğun Bakım Uzmanı Tes. No: 106303



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/08/2026 13:47:41

- 13.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca ;Yüklenici firma teklif verdiği ürünün Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) ` nde tekil takip kapsamında tanımlanmış ise sözleşme tarihinden itibaren depoya teslim edileceği tarihe kadar Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmeli ve kurumumuz adına askıya çıkarmalıdır.
- 13.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
- 13.6. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 13.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

FORM NO: MYS_0053

Prof.Dr. Murat DÜMEN
Dokuz Eylül Üniv.Tıp.Fak.
Çocuk Sağlığı ve Hast.Üzm.
Dip.Tescil No: 6803

Prof. Dr. Volkan HANCI
Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesi
Dip. No: 2775 Tes. No: 106290
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı Tes. No: 62773
Yoğun Bakım Uzmanı Tes. No: 106293



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/08/2026 13:47:12

TEKNİK ŞARTNAME

13758 NAZAL YÜKSEK AKIŞ KİTİ (ÇOCUK/YETİŞKİN) ~~4395~~ 226.0042.000

1. Nazal yüksek akış kiti ısıtıcı hortum hattı, su haznesi (chamber), ihtiyaç duyulan cihazlar için chamber cihaz dirsek ara bağlantı parçasından oluşmalıdır.
2. Kit nazal yüksek akış sistemleri için özel tasarlanmış olmalı ve kliniğin ihtiyaç duyabileceği her akış aralığında çalışabilmelidir.
3. Nazal yüksek akış kitinin hortum hattı içerisindeki ısıtıcı teller spiralli yapıda olmalıdır ve bu özellik sayesinde devre içindeki hava homojen bir şekilde hastaya gönderilmeli ve inspirasyon hattı içerisinde su yoğunlaşması önlenmelidir.
4. Nazal yüksek akış kiti paketi içerisinde bir adet çift şamandralı otomatik beslemeli chamber bulunmalıdır. Chamber üzerindeki lemp sistemi bulunan chamberlar kabul edilmeyecektir.
5. Çift şamandralı chamber bulunmalı ve hasta güvenliği açısından chamber içerisinde otomatik olarak devreye girecek bir şamandra sistemi olmalı ve bu hususu chamberin broşüründe açıkça yer almalıdır.
6. Hasta devresi içerisinde ısı veya akış probu entegre edilmiş olmalı ve bu sayede ek kablo bağlantısına gerek duymamalıdır.
7. Tedarikçi firma kurumun ihtiyacına göre kanül ve kit kullanımı süresince cihazların klinikler arası kullanımı göz önüne alınarak hasta sağlığı ve enfeksiyon risklerine karşı mutlaka bir dezenfeksiyon işlemine tabi tutulabilen cihaz termininde bulunacaktır. Veya kliniğin kullanımına bırakılacak cihazın dezenfeksiyona ihtiyaç duymadığına dair Sağlık Bakanlığı'ndan onay almış olmalıdır. Sağlık Bakanlığı'ndan alınmış yazı teklif ile birlikte sunulmalıdır. Sağlık Bakanlığı onaylı dezenfeksiyon ihtiyacı yoktur yazısı olması durumunda hastadan dönebilecek kontamine havanın cihaza bulaşmasını engelleyen ve bu sayede dezenfeksiyon ihtiyacını ortadan kaldıran tek yönü check valve sistemler kabul edilecektir. Dezenfeksiyona ihtiyaç duyan cihazlar için her bir cihaz ile birlikte ısı veya ozon dezenfeksiyon bedelsiz verilmelidir.
8. Tedarikçi firma, teklif edilen kit ve kanüllere uyumlu olarak kurumun belirleyeceği ihtiyaca göre en az 25 adet Nazal yüksek akış cihazını kurumun göstereceği birimlere kurulumunu yaparak sözleşme süresince hastanenin kullanımına bedelsiz olarak verecek ve cihazlarda oluşacak arızalarda birebir değişim yapacaktır. Temin edilecek kit ve kanüller hastanemiz demirbaşında mevcut olan yüksek akış cihazı sistemlerine uyumlu olmalıdır, teklif edilecek kit ve kanüllerin bu sistemlerde kullanıma uyumlu olmaması durumunda tedarikçi firma teklif edeceği kit ve kanül ile ayrıca demirbaşta yer alan adette nazal yüksek akış cihazını daha bedelsiz olarak hastanenin ilgili ünitelerine kurulumunu yaparak teslim edecektir. Teslim edilecek cihazlardan en az 1 adedinde cihaza entegre dahili batarya olmalı, ekranda batarya indikatörü olmalı ve bu sayede cihaz hastane içerisinde transport amaçlı kullanılabilir. 9. GENEL ÖZELLİKLER
- 9.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 9.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
- 9.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 9.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca ;Yüklenici firma teklif verdiği ürünün Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde tekil takip kapsamında tanımlanmış ise sözleşme tarihinden itibaren depoya teslim edileceği tarihe kadar Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmeli ve kurumumuz adına askıya çıkarmalıdır.
- 9.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
- 9.6. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 9.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Murat DÜNDAR
Dokuz Eylül Univ. Tıp. Fak.
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzm.
Dipl. No: 0053

Prof. Dr. Volkan HANCI
Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesi
Dip. No: 2775 Tes. No: 106290
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı Tes. No: 62273
Yoğun Bakım Uzmanı Tes. No: 106303

TEKNİK ŞARTNAME

12609 NAZAL YÜKSEK AKIŞ KİTİ (ÇOCUK/YETİŞKİN) 2260043.000

1. Nazal yüksek akış kiti ısıtıcı hortum hattı, su haznesi (chamber), ihtiyaç duyulan cihazlar için chamber cihaz dirsek ara bağlantı parçasından oluşmalıdır.
2. Kit nazal yüksek akış sistemleri için özel tasarlanmış olmalı ve kliniğin ihtiyaç duyabileceği her akış aralığında çalışabilmelidir.
3. Nazal yüksek akış kitinin hortum hattı içerisindeki ısıtıcı teller spiral yapıda olmalıdır ve bu özellik sayesinde devre içindeki hava homojen bir şekilde hastaya gönderilmeli ve inspirasyon hattı içerisinde su yoğunlaşması önlenmelidir.
4. Nazal yüksek akış kiti paketi içerisinde bir adet çift şamandıralı otomatik beslemeli chamber bulunmalıdır. Chamber üzerinde klemp sistemi bulunan chamberlar kabul edilmeyecektir.
5. Çift şamandıralı chamber bulunmalı ve hasta güvenliği açısından chamber otomatik olarak devreye girecek bir şamandıra sistemi olmalı bu hususu chamberin broşüründe açıkça yer almalıdır.
6. Hasta devresi içerisinde ısı veya akış probu entegre edilmiş olmalı ve bu sayede ek kablo bağlantısına gerek duymamalıdır.
7. Tedarikçi firma kurumun ihtiyacına göre kanül ve kit kullanımı süresince cihazların klinikler arası kullanımı göz önüne alınarak hasta sağlığı ve enfeksiyon risklerine karşı mutlaka bir dezenfeksiyon işlemine tabi tutulabilen cihaz temininde bulunacaktır. Veya kliniğin kullanımına bırakılacak cihazın dezenfeksiyona ihtiyaç duymadığına dair Sağlık Bakanlığı'ndan onay almış olmalıdır. Sağlık Bakanlığı'ndan alınmış yazı teklif ile birlikte sunulmalıdır. Sağlık Bakanlığı onaylı dezenfeksiyon ihtiyacı yoktur yazısı olması durumunda hastadan önebilecek kontamine havanın cihaza bulaşmasını engelleyen ve bu sayede dezenfeksiyon ihtiyacını ortadan kaldıran tek yönlü check valve sistemler kabul edilecektir. Dezenfeksiyona ihtiyaç duyan cihazlar için her bir cihaz ile birlikte ısı veya ozon dezenfeksiyon bedelsiz verilmelidir.
8. Tedarikçi firma, teklif edilen kit ve kanüllere uyumlu olarak kurumun belirleyeceği ihtiyaca göre 25 adet Nazal yüksek akış cihazını kurumun göstereceği birimlere kurulumunu yaparak sözleşme süresince hastanenin kullanımına bedelsiz olarak verecek ve cihazlarda oluşacak arızalarda birebir değişim yapacaktır. Temin edilecek kit ve kanüller hastanemiz demirbaşında mevcut olan 7 adet Dijital Nazal yüksek akış cihazı (Airvo) ve 3 adet Mekanik nazal akış cihazı (Optiflow) sistemlerine uyumlu olmalıdır, teklif edilecek kit ve kanüllerin bu sistemlerde kullanıma uyumlu olmaması durumunda tedarikçi firma teklif edeceği kit ve kanül ile ayrıca 10 adet nazal yüksek akış cihazı daha bedelsiz olarak hastanenin ilgili ünitelerine kurulumunu yaparak teslim edecektir.
9. GENEL ÖZELLİKLER
 - 9.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 9.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
 - 9.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri ayrı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 9.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca ;Yüklenici firma teklif verdiği ürünün Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde tekil takip kapsamında tanımlanmış ise sözleşme tarihinden itibaren depoya teslim edileceği tarihe kadar Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmeli ve kurumumuz adına askıya çıkarmalıdır.
 - 9.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 9.6. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 9.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.