

T.C.
AĞRI VALİLİĞİ
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

TEKLİFE DAVET

29.01.2025

Sayı: 104
Konu: MLS-DİREK LARİNGOSKOPİ SETİ ALIMI

Hastanemizin ihtiyacı olan ve aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı malzemelerin alımı 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 22/d maddesine göre Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Söz Konusu alım için KDV hariç birim fiyat tekliflerinizi TL üzerinden 04.02.2025 saat: 11:00 'a kadar satinalma004@gmail.com adresine ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.

Cevdet TAŞDEMİR
İdari ve Mali İşler Müdürü

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	Malzeme Adı	Sut Kodu	UBB	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutar
1	DİREK LARİNGOSKOPİ SETİ			1	Adet		
Genel Toplam							

Teklif Eden
.../.../2025

Kişi / Oda / Firmanın Adı veya Ticaret Ünvanı - Kaşe/İmza

Ek : Teknik Şartname
Satılmanın Yapılacağı Birim:

- Teklif verecek firmalar Vergi No veya TC Kimlik Numarasını teklife davetin üzerine yazmak zorundadır.
- Teklifler zarfla veya mail yoluyla kabul edilecektir.
- Malzemeler siparişten sonra Hastanemiz Ambarına mesai saatleri içerisinde Ambar Teslimi olarak teslim edilecektir.
- Malzemenin şartnameye uygunluğunun değerlendirilmesi için idarenin talep etmesi durumunda numune verilecektir.
- Alternatif Teklif Kabul edilmeyecektir
- Teklifler Birim Fiyat üzerinden değerlendirilecektir.
- Teklif edilen malzemelerin "T.C.İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası" na kaydedilerek onaylanmış ürün numarası (barkod) olmalıdır.
- Teklif edilen ürünlerin onaylanmış ürün numarası (barkodu) liste halinde verilmelidir. Aksi takdirde değerlendirilmeyecektir.
- İdare, Muayene ve Kabul komisyonunca Kabul Raporu düzenlenmesinden itibaren yüklenicinin yazılı talebi üzerine en geç 180 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayii Numarası da belirtilecektir.
- Teknik Şartname ektedir.
- En geç 7 (yedi) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların hallinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.

KBB

CERRAHİ ALET SETLERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

GENEL TEKNİK ÖZELLİKLER:

01. Cerrahi Aletler, paslanmaz çelikten imal edilmiş olacaktır. İmalat veya tıbbi nedenler ile tamamı veya bir kısmı paslanmaz çelik dışında diğer materyallerden üretilmiş cerrahi aletlerin " teknik şartnameye cevap " metninde belirtilmesi zorunludur. Aksi halde isteklinin teklifi değerlendirme dışı kalacaktır.
02. Malzemelerin polisajı düzgün ve pürüzsüz olmalıdır.
03. Cerrahi aletler tavan lambası ve mikroskop ışığı altında gözü alacak şekilde parlayan malzemeden yapılmış olmamalıdır.
04. Cerrahi aletlerin fonksiyonları gereği bulunması gerekenlerin dışında keskin kenar bulunmamalıdır.
05. Cerrahi aletlerin bacaklarına kuvvet uygulandığında ortaya çıkan bükülme direncine ve kuvvet azaldığında bacakların ilk pozisyona dönmesini sağlayan "elastiki yapıya" sahip olmalıdır.
06. Cerrahi aletlerin kesici ve tutucu çeneleri sabit ve düzgün hareket etmelidir.
07. Kilit mekanizmasında bacakları yumuşak kilitlenip kolay ayrılan aletler olmalıdır.
08. Eklemsizlerde, bükülme direnci yüksek gövde, fonksiyonel uç ve ergonomik sapı olan aletler olmalıdır.
09. Cerrahi makaslar tutukluk yapmadan rahatça açılıp kapanabilmeli ve tam kapatıldıklarında elemanlarının uç kısımları bir noktada birleşmelidir.
10. Cerrahi makasların ve penslerin mafsallarında boşluk bulunmamalı, yalpalama ve laçkalaşma olmamalıdır.
11. Cerrahi makasların mafsalları yumuşak hareket etmeli ve ne çok sıkı ne de çok gevşek olmalıdır.
12. Pensetlerin sabit eklemlerinde en ufak bir yalpa bulunmamalı, ağız dilleri ve tırtılları aralık bırakılmadan birbirine geçmelidir. Diş ve tırtılların aralıklarında çapak vb. parçalar olmamalıdır.
13. Pensetlerin kolları birer yay gibi esnek olmalıdır.
14. Portegüler tutukluk yapmadan rahatça açılıp kapanabilmeli ve tam kapatıldıklarında ağızları birbirine aralıksız oturmalıdır.
15. Pensler tutukluk yapmadan rahatça açılıp kapanabilmeli ve tam kapatıldıklarında elemanlarının ağızları birbirlerine karşılıklı gelmeli ve aralık kalmayacak şekilde oturmalıdır.
16. Cerrahi Aletlerin üzerinde üretici fabrikanın adı, aletin katalog numarası, CE işareti ve paslanmaz çelikten imal edilenlerin üzerinde ' stainless ' ibaresi silinmeyecek şekilde lazer dağlama yöntemi ile yazılı olacaktır. Film baskı (elektro stamp) yöntemi ile basılan yazı ve ibareler zamanla silinebildiği ve deformasyona uğradıklarından kabul edilmeyeceklerdir. Sağlık Bakanlığı Hizmet Kalite Standartları gereği Ameliyathane salonlarındaki planlanan cerrahi operasyon tipine göre olması gereken sayıda ve çeşitlilikte cerrahi aletlerin konteynerler içerisinde kullanıcılara sevkinin hatasız bir şekilde sağlanması, setlerin doğru aletlerle paketlenmesinin tespiti, envanterleri, ne kadar kullanıldıkları, tamirlerinin takibi, aletlerin sterilizasyon tarihlerinin belirlenmesi, gerektiğinde hastalarla ilişkilendirilebilmesi ve olası insan kaynaklı hataların minimum seviyeye indirilmesi amacı ile teslim edilecek tüm cerrahi aletlerin üzerinde data matrix barkodları olmalıdır. Çapı 3mm altındaki (iğne, prob, tel vb.)yuvarlak ve düz kesitli aletlerde datamatrix barkod kodunun bulunması zorunluluğu yoktur. Aletlerin üzerinde bulunacak datamatrix barkod kodları marka gözetmeksizin uluslararası standartlara uygun tüm datamatrix barkod okuma cihazları ile uyumlu çalışabildiğinden isteklinin teklif edecekleri ürünler ve teklif dosyası içerisinde sunacakları ürün numuneleri de bu şarta uygun olacaktır. İdaremiz gerekli gördüğünde datamatrix barkod kodlarının bu uyumluluğunu test edebilecektir.
17. Cerrahi Aletler korozyon testi açısından kaynatma ve 134 derecede buharlı otoklavda sterilizasyona dayanıklı olacaktır. Ayrıca listeler içerisinde yer alan siyah renkli malzemeler ameliyat esnasında parlamayı tamamen engelleyen aletlerin kullanım ömrünü ve performansını arttıran,

Op. Dr. Seyfettin ASLAN
Ayrı Eğitim ve Restorasyon Hastanesi
KBB ve Baş-Böğaz Hastalıkları
Dip. Tes. No: 15526
Uzm. Tes. No: 157411

Op. Dr. N. Esra KARAMAN
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Uzm.
Uzm. Tes. No: 163490
Ağrı Eğitim ve Restorasyon Hastanesi

Ağrı Eğitim ve Restorasyon Hastanesi
Uzm. Dr. A. Turhan SÜZEN
KBB Uzmanı
Dip. Tes. No: 3722-31812

Ağrı Devlet Hastanesi
Kulak Burun Boğaz Hastanesi
Op. Dr. Ali HÜSEYİNOĞLU
Uzm. Tes. No: 103124

yüzey sertleştirilmesi uygulanmış olan aletlerdir. Bu özellikteki aletlerde yüzey sertleştirilmesi ve siyahlaştırma işlemi titanyum alüminyum nitrit veya ceramic coated tekniklerinden biri ile yapılmış olabilecektir. Kurum dilediği takdirde, ihale sonrası bu tür ürünler için birinci avantajlı tekliften başlayarak firmalardan sırası ile bu özelliklerini belgelendirmelerini isteyebilecektir.

18. İstekliler bir veya birden fazla sete teklif verebilecekleri gibi setlerin tamamına da teklif verebilirler. Ancak set bütünlüğünün korunması ve aletlerde standardizasyonun sağlanması için teklif verecekleri set veya setlerin içerisindeki tüm ürünlerin tamamına teklif vermeleri zorunludur. Teklif edilecek ürünlerin aynı marka olma zorunluluğu vardır. İstekli firmalar ürünlerine ait katalog numaralarını " teknik şartnameye cevap " metninde yazmak zorundadır.

19. Kullanılacak konteynerin hangi branşa ait olduğunun daha kolay tespiti ve olası karışıklıkların engellenmesi için konteynerlerin kapaklarında veya elçeklerinde renk seçenekleri olmalıdır. İhale uhdesinde kalan yüklenici firma sözleşme esnasında uhdesinde kalan setlerdeki konteynerlerin taşınması gereken renkleri idaremizden yazılı olarak alacak ve bu şarta uygun renklerdeki konteynerleri idaremize teslim edecektir. Ayrıca her set için bir adet renkli metal isimlik üzerine ilgili branş ve set ismi yazılı olarak idaremize teslim edilecektir.

20. T.C. Sağlık Bakanlığı Tedavi Hizmetleri Genel Müdürlüğü 01.05.2008 tarih ve 15167 sayılı genelge hükümlerince, teklif edilen ürünlerin ihale tarihi itibarı ile İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'nda kayıtlı olması ve alımı yapılacak ürünlerin TITUBB ' de Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olması gerekmektedir. Sağlık Bakanlığında onaylanmış barkod numaralarının " teknik şartnameye cevap " belgesinde belirtilmesi zorunludur. İlgili Sete teklif edilen ürünlerden bir veya daha fazlasının onaylı barkod numarasının olmaması durumunda set bütünlüğü bozulacağından isteklinin teklifi o sette değerlendirme dışı kalacaktır.

21. İhale dokümanı beyanında verilen Cerrahi Aletler teknik şartname ve listesinde yazılı evsafi gösteren katalog numaraları kesin evsaf belirlemek açısından yazılmış olup, istekli Cerrahi Alet teknik şartnamesinde ve ihtiyaç listemizde belirtilen evsaf ve aynı fonksiyonları görecektir **veya dengi diğer marka aletleri de teklif edebilir. Teklif edilen aletlerin ölçüleri (mikro aletler hariç) istenilenden 20 cm den kısa aletlerde +/- 2 mm, 20 cm den daha uzun aletlerde +/- 5 mm uzunluklarda olabilecektir. Ancak bu fark aletin ana işlevini gören uç, eğim, kavis, ağız metal yapısı, ağız diş yapısı, kıvrım, serasyon gibi işlevsel özelliklerinde istenilenin aynı olmak zorundadır.**

22. İhale sonrasında cerrahi aletlerin teslimi esnasında cerrahi aletlerden ilgili bölüm uzmanının seçeceği cerrahi aletler korozyon testi için alınacak, hastanemiz bünyesinde TS 5172'de belirtilen buharlı otoklavda sterilizasyon ve kaynar su testlerine tabi tutulacaktır. Bu testlerden olumsuz sonuç veren markaları idaremiz reddedebilecektir. Teklifi ret edilen firmanın itirazı durumunda aynı testlerin yapılması için akredite edilmiş laboratuvarların birine masrafları ilgili firma tarafından karşılanmak üzere hastane yönetimi tarafından gerekli görülürse gönderilecektir.

23. İstekli firmalar ihale uhdesinde kalması durumunda teslim edilecekleri ürünlerin verimliliğini arttırmak amacı ile idaremizin muayene ve kabul işlemleri sırasında belirleyeceği en az bir personele iki gün süre ile kullanım öncesi ve sonrası bakım hakkında eğitim verecektir.

TEKNİK HUSUSLARDA VERİLMESİ ZORUNLU OLAN BELGELER

24. Aletlerin üzerinde bulunması gereken Data-Matrix barkod kodlarının üretici fabrika tarafından yapıldığını belirten Noter tasdikli belgenin Türkçe tercümesi ile birlikte teklif dosyası içerisinde sunulması zorunludur.

25. Teklif edilen ve sözleşmeye istinaden teslim edilecek Cerrahi Aletlerin üretildiği ülkeyi gösterir menşei beyan belgesi üretici fabrikanın bulunduğu ülke noterlik ve apostil tasdikini ve noterlikçe tasdikli tercümesini havi şekilde teklif dosyası içerisinde verilecektir.

26. Cerrahi Aletlerin üretiminde kullanılan çeliğin türü ve HRC Rockwell standartlarına göre sahip olması gereken minimum sertlik dereceleri aletin türüne göre aşağıdaki tabloda belirtilmiştir, bu standartların altındaki ürünler kabul edilmeyecektir bu özellikler üretici fabrika tarafından düzenlenen ve üreticinin bulunduğu ülke noterlik ve apostil tasdiklerini taşıyan beyanı ile belgelenecek ve bu belge teklif dosyası içerisinde verilecektir. İsteklilerin bu beyanları uluslararası

Op. Dr. Seyfettin ASLAN
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
KBB ve Baş Boyun Cerrahisi
Dip. Tes. No: 18526
Uzm. Tes. No: 16741

Op. Dr. Dr. N. Esra KARAMAN
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Uzm. Tes. No: 143490

Op. Dr. Dr. A. Turgay SÜZEN
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
KBB Uzmanı
Dip. Tes. No: 37222-31513

Ağrı Devlet Hastanesi
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Uzm. Dr. Hüseyin Hüseyinoğlu
Dip. Tes. No: 103126

normlarla karşılaştırılacak uygunsuzluğu tespit edilen beyanlara ait teklifler değerlendirme dışı bırakılacaktır.

EL ALETİ TÜRÜ	ÇELİK TÜRÜ	HRC - SERTLİK
Mil Saplı Forcepsler	X15Cr13; X20Cr13	40 - 48
Ronjör	X46Cr13	50 - 58
Keski, Oyucu,Küret	X46Cr13; X20Cr13	50 - 58 ; 42 - 50
Ekartörler	X20Cr13	42 - 50
Diseksiyon forcepsleri	X15Cr13; X20Cr13	40 - 48
Halka Saplı Forcepsler	X20Cr13	40 - 48
Makaslar	X50CrMoV15; X38CrMoV15	50 - 58

27. Teklif edilen cerrahi aletlerin şartnameye uyumluluğu ve istenilen özellikleri taşıyıp taşımadığı isteklilerin teklif dosyası içerisinde verecekleri üreticinin detaylı ürün evsafalarını gösteren orijinal katalog ve orijinal broşürlerindeki bilgiler ile de teyit edilecektir. Verilecek olan kataloglarda teklif edilen katalog numaralarının hangi sayfada olduğunu gösteren numeral index bulunmalıdır. İhaleye verilecek orijinal katalog ve orijinal broşürlerde teklif edilen ürünün birebir uç yapısı, uzunluk, ebat ve metal özellikleri gibi detaylı özelliklerinin bulunması teklif edilen ürünün teyidi açısından zorunludur. CD ortamında verilecek kataloglar arama motorlarının olmaması, format veya program sorunları ile karşılaşılmaması, ürünlerin uç yapılarının birebir ölçülerde görünmemesi gibi durumlardan dolayı kabul edilmeyecektir. Aksi halde firmanın vermiş olduğu teklifin tamamı red edilecektir.

28. Konteynerler mikroorganizmaların girişine engel olmalı ve açılmadığı sürece en az 6 ay steril kalmasını sağlamalıdır. Teklif edilecek özellikleri taşıyan Konteynerlerin sterilizasyonu 6 ay muhafaza ettiğine dair Üniversite Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı veya benzeri resmi kuruluşlar ya da akredite edilmiş ulusal veya uluslararası laboratuvarların birinden alınmış test raporu teklif dosyası içerisinde sunulmalıdır.

29. İştirakçi firmalar genel alet kalitesinin incelenebilmesi ve bir kısım ürünlerin numuneler üzerinden doğruluğunun teyidi için aşağıda ihtiyaç listemiz içerisinde referans katalog numaraları ile belirtilen alet numunelerini kendi markalarına ait olmak üzere teklif verecekleri seti temsilen numune olarak teklif dosyası ile ayrı bir kutuda ihale saatine kadar komisyona sunacaklardır. Numunelerini teslim etmeyen, eksik ya da hatalı veren isteklilerin teklifleri değerlendirme dışı kalacaktır. Numuneler sözleşme esnasında firmalara iade edilecektir. Numuneler elle, gözle, gerekirse mikroskop altında ve ameliyatlarda kullanılarak incelenecek ve otoklavda test edilecektir. Aletlerde ağızların birbirine tam olarak temas etmemesi, saplarındaki elastik yapının bulunmaması, kilitlenebilen tiptekilerin zor açılıp zor kapanması, eklem yerlerinde ve serasyonlu ağızlarda çapak bulunması, kesici ağızdakilerin ağız kısmı kapatıldığında dokuyu travmatize edecek şekilde yapıların bulunması, düzgün kesmemesi, koparıcı ağızdakilerin koparılan bölgede parçalanmalara sebep olması, ağız şeklinin aynısını pürüzsüz bir şekilde koparmaması gibi durumlardan herhangi birinin tespit edilmesi durumunda isteklinin teklifi değerlendirme dışı kalacaktır. İstekliler verecekleri numuneleri aşağıda belirtilen tasniflemeye göre işaretleyerek ve isimlendirerek " numune teslim tutanağı " adı altında listeyi teklif dosyası içerisinde vereceklerdir. İlgili klinik ihale karar sürecinde gerek görürse, aşağıdaki alet numuneleri dışında, ihaleye iştirak eden tüm firmalardan ihale listesi içinden dilediği kadar cerrahi aleti ek numune olarak isteyebilecektir, ek numuneleri getirmeyen ya da eksik getiren firmaların teklifleri değerlendirilmeyecektir. Tüm setleri temsilen iştirakçi firmalar bir adet konteyneri (kapak ve sepeti ile) numuneler ile birlikte teklif dosyası içerisinde vereceklerdir.

Referans katalog numaraları ile belirtilen ve Verilmesi Zorunlu alet numuneleri aşağıdaki gibidir;

NUMUNE LİSTESİ

SIRA NO	KOD	MİKTAR	TR AÇIKLAMA	BİRİM
9	OP301R		MİKRO-LARİNJEYEL FORSEPS, SOLA EĞRİ	

Op. Dr. Seyfettin ASLAN
Kulak Burun ve Ağız Hastanesi
KBB ve Baş Boyun Cerrahisi
Dip. Tes. No: 12526
Uzm. Tes. No: 1574

Op. Dr. N. Esra KARAMAN
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Uzm.
Uzm. Tes. No: 163490
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Op. Dr. A. Turgay SÜZEN
KBB Uzmanı
Uzm. Tes. No: 37222-3151
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Ağrı Devlet Hastanesi
Kulak Burun Boğaz Hastanesi
Op. Dr. Aydın HÜSEYİNOĞLU
Uzm. Tes. No: 10944

				ADET
10	OP302R	1	MİKRO-LARİNJEAL FORSEPS, SAĞA EĞRİ	ADET
11	OP310R	1	MİKRO-LARİNJEAL MAKAS, DÜZ KESKİN/KESKİN	ADET
12	OP313R	1	MİKRO-LARİNJEAL MAKAS, YUKARI AÇILI KESKİN/KESKİN	ADET
13	OP304R	1	MİKRO-LARİNJEAL FORSEPS, DÜZ 2MM ÇAP	ADET
14	OP305R	1	MİKRO-LARİNJEAL FORSEPS, SOLA AÇILI 2MM	ADET
15	OP306R	1	MİKRO-LARİNJEAL FORSEPS, SAĞA AÇILI 2MM	ADET
16	OP402R	1	LARYNX PORTEGÜ 225MM UZUNLUĞUNDA	ADET
17	OP320R	1	MİKRO-LARİNJEAL FORSEPS FEN DÜZ 250MM	ADET
18	OP380R	1	LARİNGEAL ALET OP386R-96R İÇİN TUTACAK	ADET
19	OP386R	1	MİKRO-LARİNJEAL ORAK BIÇAK	ADET
20	OP405R	1	MİKRO BIÇAK GOLF SOPASI ŞEKLİNDE 250MM	ADET
21	OP389R	1	YUVARLAK KESME BIÇAĞI 3.5MM ÇAP 45 DERECE YUKARI	ADET
22	OP396R	1	SÜTUR KILAVUZU ÇATAL ŞEKLİNDE 250MM	ADET
23	OP387R	1	MİKRO-LARİNJEAL SEPARATOR OVAL BIÇAK YATAY	ADET
24	AN380R	1	MAGILL FORSEPS, YENİDOĞANLAR İÇİN	ADET
25	AN381R	1	MAGILL FORSEPS, ERİŞKİNLER İÇİN	ADET
26	OP120R	1	FRAENKEL LARİNJEAL FORSEPS OVAL	ADET
27	OP112R	1	JURASZ LARİNGEAL POLPUS FORSEPS 210MM	ADET
28	OP360R	1	EMME BORUSU/PARMAK KESME 2.0MM 250MM	ADET
29	OP361R	1	EMME TÜPÜ /PARMAK KESME 2.5MM 250MM	ADET
30	OP362R	1	EMME TÜPÜ /PARMAK KESME 3.0MM 250MM	ADET
31	BC580R	1	STILLE MAKASI DÜZ 150MM	ADET
32	BH211R	1	HALSTED-MOSQUITO FORSEPS HASSAS EĞRİ 200MM	ADET
33	BF432R	1	BACKHAUS HAVLU KLEMPİ 110MM	ADET
34	BF464R	1	HAVLU KLEMPİ KÂĞIT ÖRTÜ 140MM	ADET

30. İstekliler teklif ettikleri cerrahi aletlere ait bu şartname ve ekindeki ihtiyaç listesine göre hazırlayacakları " teknik şartnameye cevap " başlıklı belgeyi teklif dosyası içerisinde vereceklerdir. Bu belgede teknik şartnamenin her bir maddesine verilen cevap, ihtiyaç listesinde belirtilen ürün, karşılığında isteklinin verdiği ürünün katalog numarası, isteklinin teklif ettiği marka, ürünün âdeti, barkod numarası ve detaylı açıklaması yer alacaktır. (Örneği aşağıda gösterilmiştir) . Bu belgeyi vermeyen veya eksik yâda hatalı veren firmaların teklifleri ret edilecektir. Bu belgede okunmuştur, anlaşılmuştur veya bu anlama gelebilecek cevaplar kabul edilmeyecektir. İsteklilerin bu belgenin her bir maddesine cevap vererek kabul ettiğini açıkça belirtmesi zorunludur.

Sıra no	Tanımlayıcı ürün Referans Katalog no	Teklif edilen ürün katalog no	Teklif edilen Marka	Ürün açıklaması	Miktar	Teklif edilen ürüne ait Katalog sayfa no	TITUBB Ürün barkod no

31. Yerli üretimlerde üretici firmanın, ithal ürünlerde ise ithalatçı firmanın TSE Hizmet Yeri Yeterlik Belgesi teklif dosyası içerisinde verilecektir.

Op. Dr. Seyfettin ASLAN
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
KBB ve Baş Boyun Cerrahisi
Dip. Tes. No: 165267
Uzm. Tes. No: 157411

Op. Dr. N. Esra KARAMAN
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Uzm.
Uzm. Tes. No: 163490
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Uzm. Dr. A. Turgey SÜZEN
KBB Uzmanı
Dip. Tes. No: 3722-31513

Ağrı Devlet Hastanesi
Kulak Burun Boğaz Hastanesi
Op. Dr. Aydın HÜSEYİNOĞLU
Uzm. Tes. No: 103128

32. İstekliler teklif dosyaları içinde teklif ettikleri cerrahi aletlerden garanti süresi içerisinde hatalı kullanım dışında tamiri mümkün olmayan, kırılan, korozyona uğrayan aletleri 45 gün içerisinde yenileri ile değiştirecektir. Teklif edilecek ürünler fabrikasyon, malzeme ve işçilik hatalarına karşı en az 2 yıl garantili olacaktır. Garanti üretici, ithalatçı ve satıcı firmalar tarafından ayrı ayrı sunulacaktır.

33. Teklif edilecek ürünlerin yetkili satıcısı olduğunu gösteren, ithal ürünlerde ithalatçı ve satıcı firmanın, yerli ürünlerde imalatçı ve satıcı firmanın yetkili kaydı TITUBB.'da bulunmalı ve bu husus belgelendirilmelidir. Ayrıca teklif edilen ürünlerin TITUBB. Onaylarının bulunduğu dair internet çıktıları ürünlerin teslimi esnasında sunulmalıdır.

34. İstekli firma teklif ettiği marka ve ürüne ait bakım, saklama ve sterilizasyon bilgilerini içeren Türkçe kullanım kılavuzunu ürünlerin teslimi esnasında verecektir.

Katalog numaraları evsaf belirlemek için Aesculap fabrikalarının kataloguna göre düzenlenmiştir. Dengi diğer marka aletlerde teklif edilebilir.

CERRAHİ ALETLER İHTİYAÇ LİSTESİ

SIRA NO	KOD	MİKTAR	TR AÇIKLAMA	BİRİM
1	OP290R		CHEST SUPPORT F.ADULTS A.CHILDREN	ADET
2	OP280R		OPERATING LARYNGOSCOPE 10,5/130MM	ADET
3	OP292R		OPERATING LARYNGOSCOPEF/ADLTLRG140MM	ADET
4	OP293R		OPERATING LARYNGOSCOPEF/ADLTMED140MM	ADET
5	OP294R		OPERATING LARYNGOSCOPE 140MM LONG SMALL	ADET
6	OP282R		OPERATING LARYNGOSCOPE 12X18/220MM	ADET
8	OP298R		FIBER OPTIC LIGHT CARRIER F.LARYNGOSCOPE	ADET
9	OP301R		MİKRO-LARİNJEAL FORSEPS, SOLA EĞRİ	ADET
10	OP302R		MİKRO-LARİNJEAL FORSEPS, SAĞA EĞRİ	ADET
11	OP310R		MİKRO-LARİNJEAL MAKAS, DÜZ KESKİN/KESKİN	ADET
12	OP313R		MİKRO-LARİNJEAL MAKAS, YUKARI AÇILI KESKİN/KESKİN	ADET
13	OP304R		MİKRO-LARİNJEAL FORSEPS, DÜZ 2MM ÇAP	ADET
14	OP305R		MİKRO-LARİNJEAL FORSEPS, SOLA AÇILI 2MM	ADET
15	OP306R		MİKRO-LARİNJEAL FORSEPS, SAĞA AÇILI 2MM	ADET
16	OP402R		LARYNX PORTEGÜ 225MM UZUNLUĞUNDA	ADET
17	OP320R		MİKRO-LARİNJEAL FORSEPS FEN DÜZ 250MM	ADET
18	OP380R		LARİNJEAL ALET OP386R-96R İÇİN TUTACAK	ADET
19	OP386R		MİKRO-LARİNJEAL ORAK BIÇAK	ADET
20	OP405R		MİKRO BIÇAK GOLF SOPASI ŞEKLİNDE 250MM YUVARLAK KESME BIÇAĞI 3.5MM ÇAP 45 DERECE YUKARI	ADET
21	OP389R			ADET
22	OP396R		SÜTUR KILAVUZU ÇATAL ŞEKLİNDE 250MM	ADET
23	OP387R		MİKRO-LARİNJEAL SEPARATOR OVAL BIÇAK YATAY	ADET
24	AN380R		MAGILL FORSEPS, YENİDOĞANLAR İÇİN	ADET
25	AN381R		MAGILL FORSEPS, ERİŞKİMLER İÇİN	ADET
26	OP120R		FRAENKEL LARİNJEAL FORSEPS OVAL	ADET
27	OP112R		JURASZ LARİNJEAL POLPUS FORSEPS 210MM	ADET
28	OP360R		EMME BORUSU/PARMAK KESME 2.0MM 250MM	ADET
29	OP361R		EMME TÜPÜ /PARMAK KESME 2.5MM 250MM	ADET
30	OP362R		EMME TÜPÜ /PARMAK KESME 3.0MM 250MM	ADET
31	BC580R		STILLE MAKASI 50MM	ADET

Op. Dr. Seyfettin ASLAN
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
KBB ve Baş Boyun Cerrahisi
Dip. Tes. No:180261
Uzm. Tes. No:157411

Op. Dr. N. Esra KARAMAN
Burun Boğaz Hastalıkları Uzm.
Uzm. Tes. No: 163490
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Op. Dr. A. Turgay SÜZEN
KBB Uzmanı
Uzm. Tes. No: 3722-31513
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Op. Dr. Aydın HİSİNOĞLU
Ağrı Devlet Hastanesi
Burun Boğaz Hastanesi
Uzm. Tes. No: 103126

32	BH211R	HALSTED-MOSQUITO FORSEPS HASSAS EĞRİ 200MM	ADET
33	BF432R	BACKHAUS HAVLU KLEMPİ 110MM	ADET
34	BF464R	HAVLU KLEMPİ KÂĞIT ÖRTÜ 140MM	ADET

Op. Dr. Seyfettin AŞKAN
Kulak Burun Boğaz Hastanesi
KOD ve Baş Boyun Cerrahisi
Dip. Tes. No: 10370
Uzm. Tes. No: 163490

Op. Dr. N. Esra KARATAŞ
Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Uzm.
Uzm. Tes. No: 163490
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Op. Dr. A. Turgay SÜZEN
KBB Uzmanı
Uzm. Tes. No: 10370

Ağrı Devlet Hastanesi
Kulak Burun Boğaz Hastanesi
Op. Dr. Seyfettin HÜSEYİNOĞLU
Uzm. Tes. No: 10370