



Uygulama ve Araştırma Hastanesi Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20265895

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

İHALE İLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 05/10/2026 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	SUPER STIFT GUIDE WIRE	60,00	ADET
2	ANJIOGRAFI İGNESİ KISA 21G (PEDIATRI)	160,00	ADET
3	KILAVUZ TEL KORONER DIAGNOSTİK 0.035 260 CM	200,00	ADET
4	GECİCİ PACE MAKER LEAD	250,00	ADET
5	GUIDING KAT.7F XBLAD 3.5	300,00	ADET
6	GUIDING KAT.7F XBLAD 4	40,00	ADET
7	GUIDING KATETER AL 1 7F	20,00	ADET
8	GUIDING KATETER AL 2 7F	15,00	ADET
9	GUIDING KATETER AL 3 7 F	5,00	ADET
10	GUIDING KATETER AL1 6F	100,00	ADET

ÖDEME SÜRESİ: 180 GÜN

TEKLİF NO : 20265895

NOT : 2027 YILI KARDİYOLOJİ TIBBİ MALZEME İHALESİ

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER

TEL : 2324122405

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

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

1/51



Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20265895

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

İHALE İLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 05/10/2026 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

11	GUIDING KATETER AL2 6F	20,00	ADET
12	GUIDING KATETER AR1 6F	5,00	ADET
13	GUIDING KATETER IMA 6F	15,00	ADET
14	GUIDING KATETER JL 3.5 6F	100,00	ADET
15	GUIDING KATETER JL 3.5 7F	15,00	ADET
16	GUIDING KATETER JL 4 6F	300,00	ADET
17	GUIDING KATETER JL 4 7F	300,00	ADET
18	GUIDING KATETER JL 4.5 6F	5,00	ADET
19	GUIDING KATETER JL 5 6F	15,00	ADET
20	GUIDING KATETER JR 4 6F	750,00	ADET

ÖDEME SÜRESİ: 180 GÜN

TEKLİF NO : 20265895

NOT : 2027 YILI KARDİYOLOJİ TIBBİ MALZEME İHALESİ

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER

TEL : 2324122405

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

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

2/51

**Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Döner Sermaye İşletmesi****Teklif No: 20265895****İLAN**

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

İHALE İLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN **05/10/2026 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**

21	GUIDING KATETER JR 4 7F	120,00	ADET
22	GUIDING KATETER MPA2 6F	10,00	ADET
23	GUIDING KATHETER 7F RCB	300,00	ADET
24	INDEFLATOR	2.600,00	ADET
25	KILAVUZ TEL KORONER DIAGNOSTİK 0.032 INCH J 150 CM	1.000,00	ADET
26	KILAVUZ TEL KORONER DIAGNOSTİK 0.038 INCH J 150 CM	5.000,00	ADET
27	KILAVUZ TEL KORONER DIAGNOSTİK INTERMEDIATE/STRAIGHT	10,00	ADET
28	KONNEKTOR-Y OTOMATİK VALFLİ	2.000,00	ADET
29	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 5F JL 3.5CM	15,00	ADET
30	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F AR 2	10,00	ADET

ÖDEME SÜRESİ: 180 GÜN**TEKLİF NO** : 20265895**NOT** : 2027 YILI KARDİYOLOJİ TIBBİ MALZEME İHALESİ**İLGİLİ KİŞİ** : YUSUF GÜLER**TEL** : 2324122405**E-MAIL** : yusuf.guler@deu.edu.tr***Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.**



Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20265895

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

İHALE İLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 05/10/2026 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR

YAKLAŞIK MALİYET TESPİTİ İÇİN

TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) ELDEN GETİRMELERİ VEYA

İLGİLİ PERSONELİN E-POSTA ADRESİNE BİLDİRMELERİ RICA OLUNUR.

KADRIYE SOYLU

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

31	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F IMA	90,00	ADET
32	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F JL 5 CM	140,00	ADET
33	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 4F MPA2 PEDIATRİK	5,00	ADET
34	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 5F JL 4 CM	5,00	ADET
35	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 5F JR 4 CM	70,00	ADET
36	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 5F PIGTAIL	40,00	ADET
37	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F AL 1	80,00	ADET
38	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F AL 2	25,00	ADET
39	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F AR 1	15,00	ADET
40	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F JL 3.5 CM	200,00	ADET

ÖDEME SÜRESİ: 180 GÜN

TEKLİF NO : 20265895

NOT : 2027 YILI KARDİYOLOJİ TIBBİ MALZEME İHALESİ

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER

TEL : 2324122405

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

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

**Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Döner Sermaye İşletmesi****Teklif No: 20265895****İLAN**

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

İHALE İLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN **05/10/2026 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR****YAKLAŞIK MALİYET TESPİTİ İÇİN**

TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) ELDEN GETİRMELERİ VEYA

İLGİLİ PERSONELİN E-POSTA ADRESİNE BİLDİRMELERİ RICA OLUNUR.

KADRIYE SOYLU

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER**MİKTAR**

41	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F JL 4 CM	2.500,00	ADET
42	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F JR 4 CM	2.500,00	ADET
43	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F MP A2	25,00	ADET
44	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F MPA1	185,00	ADET
45	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F RCB	5,00	ADET
46	KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK PIGTAIL 6 F	600,00	ADET
47	KATETER UZATMA (UZUN LINE 120 CM)	2.100,00	ADET
48	SHEATH INTRODUCER SET 6F KISA	165,00	ADET
49	SHEATH INTRODUCER SET 6F	3.000,00	ADET
50	TRANSEPTAL IGNE	50,00	ADET

ÖDEME SÜRESİ: 180 GÜN**TEKLİF NO** : 20265895**NOT** : 2027 YILI KARDİYOLOJİ TIBBİ MALZEME İHALESİ**İLGİLİ KİŞİ** : YUSUF GÜLER**TEL** : 2324122405**E-MAIL** : yusuf.guler@deu.edu.tr***Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.**

5/51



Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20265895

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

İHALE İLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 05/10/2026 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

51	SHEATH INTRODUCER SET 5 F KISA PEDIATRİK	100,00	ADET
52	SHEATH INTRADUCER SET 7 FR	3.000,00	ADET
53	SHEATH INTRADUCER SET 7 FR (UZUN)	5,00	ADET
54	SHEATH INTRADUCER SET 8 FR	600,00	ADET
55	GUIDING KATETER 6F XBLAD 3.5	350,00	ADET
56	GUIDING KATETER 6F XBLAD 4.0	70,00	ADET
57	HI-TORQUE .014 PILOT 50, 3CM H 190	50,00	ADET
58	GUIDE LINER KATETER	10,00	ADET
59	OTOMATİK GİRİSİMSEL ENJEKTOR SİRINGASI	650,00	ADET
60	TRANSSEPTAL SHEATH (ORGULU)	300,00	ADET

ÖDEME SÜRESİ: 180 GÜN

TEKLİF NO : 20265895

NOT : 2027 YILI KARDİYOLOJİ TIBBİ MALZEME İHALESİ

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER

TEL : 2324122405

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

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

6/51

1. Kalem



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

20/07/2026 10:30:31

TEKNİK ŞARTNAME

4739 SUPER STIFF GUIDE WIRE (219.0002-3)

1. Super Stiff Guidewire'lar hem vascular hem nonvascular uygulamalar için idealdir.
2. Super Stiff Guidewire, teflon kaplama olmalıdır.
3. Super Stiff Guidewire, hidrofilik özellikte olmamalıdır.
4. Super Stiff Guidewire'lar 0.035" çapa sahip olmalıdır.
5. Super Stiff Guidewire'lar 145 - 260 cm arasında uzunluk seçenekleri olmalıdır.
6. Super Stiff Guidewire'lar düz olmalı ve distal kısmında 1-7 cm aralığında flexible uca sahip olmalıdır.
7. Super Stiff Guidewire'lar disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
8. GENEL ÖZELLİKLER
- 8.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 8.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 8.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 8.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nin ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 8.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 8.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç. Dr. Mehmet KİŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

2. Kalem



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

20/07/2026 11:21:32

TEKNİK ŞARTNAME

6784 ANJİOGRAFİ İĞNESİ (PEDIATRİK) 247.0003

1. Tek parçalı olmalıdır.
2. Inner hub'tan Canula doğru gittikçe inceltilmiş uç yapısıyla geçit sağlanmalıdır.
3. Düzgün guidewire girişi sağlayabilecek yapıda olmalıdır.
4. Görülebilir kanamaya izin veren düzgün luerlock hub'a sahip olmalıdır.
5. Hub yapısı radyopak olmamalıdır.
6. 18G ve 21G kalınlıklara ve 3,8 cm uzunluğa sahip olmalı, 18G için 0,038" Guidewire geçişine izin verebilmeli, 21G için 0,021" guidewire geçişine izin vermelidir.
7. Malzeme steril, orjinal ambalajında teslim edilecektir.
8. FDA ve CE onayına sahip olmalıdır.
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 2 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; 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.
 - 9.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 9.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Melimet KİŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi,
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

3 - 25. ve 26. Kalemler

TEKNİK ŞARTNAME

4879 GUIDEWIRE TEKNİK ŞARTNAMESİ (219.0017-70-71-72-73)

1. Guidewire özü süper esnek olmalıdır.
2. Bu öz'ün üzeri uluslararası standart ölçülerde biyolojik uygunluğu kanıtlanmış özel kılıf ile bir birinden ayrılmayacak şekilde kaplanmış olmalıdır.
3. Guide wire'in ucu atravmatik olmalıdır.
4. Merkezdeki süper esnek öz guide wire'in ucuna 3 cm kala bitmelidir. Guide wire hidrofilik özelliği sayesinde biyolojik ortamda en zor geçişlerden rahatlıkla geçebilmelidir.
5. Guide wire 0.032"- 0.035"-0.038" çapında olmalıdır. Guide wire 150 cm ile 260 cm aralığında olmalıdır.
6. Süper esnek guide wire bükülmelerden etkilenmemen tekrar eski şeklini alabilecek kuvvetli sekil hafızasına sahip olmalıdır
7. Guide wire ile yapılacak 30 mm çapında bir düğüm açıldığında guide wire üzerinde düğümün izi kalıcı olmamalıdır.
8. Guide wire uç kısmı için düz veya 45 derece açılı seçenekler sunulmalıdır Miktarlar bölüm tarafından belirlenecektir.
9. İhaleyi kazanan firma, sonradan kullanım durumuna göre kullanıcılarda kalan guide wire'ları isenilen konfigürasyondaki guide wire'lar ile değiştirmeyi kabul edecektir.
10. Guide wire'lar teker, teker ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun guide wire'in ölçüleri, kod numarası, lot numarası, sterilizasyon tarihi ve son kullanma tarihi belirtilecektir.
11. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az 2 yıl miadlı olmalıdır.
12. GENEL ÖZELLİKLER
- 12.1. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 12.2. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 12.3. 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.
- 12.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 12.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KİŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

4. Kalem

TEKNİK ŞARTNAME

5684 GEÇİCİ PACEMAKER ELEKTRODLARI (202.0005)

1. Sağ ventriküler geçici pacing amacıyla kullanılmalıdır.
2. Kateterler bipolar olmalıdır.
3. Kateterin shaft çapı 4,5,6 ve 7 FR olmalıdır.
4. Kateterlerin toplam uzunluğu 110 cm olmalıdır.
5. Elektrot aralığı 10 mm olmalıdır.
6. Elektrotlar elektriksel iletkenliği en yüksek materyallerden biri olan platinden imal edilmiş olmalıdır.
7. Kateter gövdesi üzerinde distalden başlayarak 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70 ve 80. cm'ler çizgilerle işaretlenmiş olmalıdır. Bu sayede kateterin vücut içerisinde kalan kısmının lokalizasyonu daha rahat anlaşılabilir olmalıdır.
8. Kateterlerin shaft çapları ile aynı size'da introducerlarla kullanılabilmesi için gövdeleri üzerinde çıkıntı ve çöküntü bulunmamalıdır.
9. Elektrotlar ile kateterin polimer kısımlarının geçiş noktalarında çıkıntı veya çöküntü olmamalıdır. Bu sayede elektrotların endokarda teması ve sinyal kalitesi azami seviyeye yükseltilmiş olmalıdır.
10. Kateterin distal tip kısmının shaftı daha az travmatik olması için özel materyalden imal edilmiş olmalıdır.
11. Subclavian, Jugular veya Femoral uygulamalara uygun bir pre-shape'e sahip olmalıdır.
12. Kateterin sağ ventriküldeki stabilizasyonu ve elektrotların ventrikül duvarlarına daha iyi temas edebilmesi için özel bir pre-shape'i olmalıdır.
13. Handle kısmı ergonomik olarak tasarlanmış olmalıdır. Handle'in üzerinde kateterin shaft çapı French olarak belirtilmiş olmalıdır. Ayrıca handle'in simetrik olması sayesinde sağ ve sol el ile kullanım için uygun olmalıdır.
14. Tork, handling ve memory yeteneği özel gövde yapısı sayesinde üst seviyede olmalıdır.
15. Kateter gövdesinin pürüzsüz yapısı sayesinde tromboz oluşturma riski minimuma indirilmiş olmalıdır.
16. Konnektör terminallerinden distal kısım ile ilgili olan uç üzerinde (-) DISTAL yazılı olmalıdır. Bu uç proksimal konnektörden daha uzun olmalıdır. Bu sayede geçici pacemaker jeneratörlerine bağlantı yapılmasında kolaylık sağlanmış olmalıdır.
17. Kateterler EO (etilenoksit) ile sterilize edilmiş olmalıdır.
18. GENEL ÖZELLİKLER
- 18.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 18.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 18.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 18.4. 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.
- 18.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 18.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KİŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAME

10703

6-7-8 F PTCA KILAVUZ (GUIDING) KATATER

1. Uç dizaynı anatomik ihtiyaçlar doğrultusunda çeşitli açılarda ve yapıda olmalıdır.
2. Birebir torque yapabilmeli.
3. Uç lümeni 6F için en az 0.07", 7F için 0.08", 8F için 0.09 inch olmalıdır.
4. Gövdesi en az 2 X 2 tel sargılı yapıda, veya Full Wall Technology ile üretilmiş, ucu atravmatik ve yumuşak olmalıdır.
5. İyi back-up support vermelidir.
6. Femoral (Judkins) Sağ, Femoral (Judkins) sol, Amplatz, Extra back up destek sistemli (aort'un karşı duvarından destek olarak stent, balon ve guide'a destek verecek şekilde) geniş versiyon yelpazesi olmalıdır.
7. İşlem uzadığı zaman şeklini kaybetmemelidir.
8. Ucu disseksiyona yol açmayacak şekilde yumuşak olmalıdır.
9. İhaleyi kazanan firma, sonradan kullanım durumuna göre kullanıcılarda kalan guiding kataterleri istenilen konfigürasyondaki guiding katater ile değiştirmeyi kabul edecektir.
10. Guiding katater teker, teker ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun guiding katater ölçüleri, kod numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilecektir.
11. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az 2 yıl miatlı olmalıdır.
12. GENEL ÖZELLİKLER
- 12.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 12.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 12.3. 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.
- 12.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 12.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KİŞİ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

TEKNİK ŞARTNAME**10704İNDEFLATÖR TEKNİK ŞARTNAMESİ (202.0006.000)**

1. Dilatasyon balonlarının şişirilmesi amaçlı kullanılmalıdır.
2. En az 20 cc dolum kapasitesi olmalıdır
3. 26 atmosfer basınca kadar şişirme yapabilmelidir.
4. Hızlı şişirme, kolay ve hızlı kilitleme ve çözmeye elverişli olmalıdır.
5. Ergonomik dizayna sahip olmalıdır, sol ya da sağ elle rahatça manipüle edilebilmelidir.
6. Hava kabarcıklarının gözlemlenebilmesi için şeffaf materyalden üretilmiş olmalıdır.
7. Manometre üzerinde şişirme ve indirme işlemlerini tanımlayan indikatör olmalıdır.
8. Steril orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
9. İhaleyi kazanan firma, sonradan kullanım durumuna püre kullanıcılarda kalan indeflatörler istenilen konfigürasyondaki indeflatörler ile değiştirmeyi kabul edecektir.
10. İndeflatörler teker, teker ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun indeflatör ölçüleri kod numarası, lot numarası, sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi ve UBB kodu belirtilecektir.
11. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az 2 yıl miadlı olmalıdır.
12. GENEL ÖZELLİKLER
- 12.1. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 12.2. 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.
- 12.3. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 12.4. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KİŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

TEKNİK ŞARTNAME

11535 0.014 PTCA KLAVUZ TELİ (219.0075 - 219.0108 - 219.0138)

1. Teli tip cover kısmı spring coil şeklinde olmalıdır. Polimer/ plastic cover olmamalıdır.
2. Düz model olmalıdır.
3. En az 180 ve 300 cm uzunluklarında olmalıdır.
4. Teli ucundaki radiopak bölümü 1-10 cm uzunluğunda olmalıdır.
5. Flopy, intermediate, standart ve extra support biçimlerinde sertlik dereceleri olmalıdır.
6. Guide wire tortuyöz ve zor lezyonlardan kolay geçebilir özellikte farklı seçenekleri olmalıdır.
7. Guide wire'in pushabilitesi iyi, ucu disseksiyona yol açmayacak şekilde yeterli yumuşaklıkla olmalıdır.
8. Guide wire shaftı yeterli pushabliteyi sağlayacak şekilde güçlü olmalıdır. İyi Back-up Support vermelidir.
9. Guide wire iyi torque alabilmelidir.
10. İhaleyi kazanan firma, sonradan kullanım durumuna göre kullanıcılarda kalan guide wire'ları istenilen konfigürasyondaki guide wire'lar ile değiştirmeyi kabul edecektir.
11. Guide wire'lar teker teker ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun guide wire'in ölçüleri, kod numarası, lot numarası, UBB kodu ve son kullanma tarihi belirtilecektir.
12. GENEL ÖZELLİKLER
 - 12.1. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 18 ay olmalıdır.
 - 12.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 12.3. 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.
 - 12.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 12.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KIŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü. T.İ. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

28. Kalem



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

20/07/2026 10:00:36

TEKNİK ŞARTNAME

4888 OTOMATİK Y-KONNEKTÖR SET (202.0008-202.0007)

1. Şeffaf dayanıklı sert plastik materyalden imal edilmiş olmalıdır.
2. Balon anjiyoplasti ve stent işleminde kullanılmak üzere iç lümeni geniş olmalı ve 9 FR kateterin girişine izin vermelidir.
3. Sistem, bir adet otomatik Y-konnektör ve bir adet kılavuz tel giriş ve torquer aparatı içermelidir.
4. Y-konnektör itme-çekme hareketi ile açılıp kapanmalı döndürerek açılım yapmamalıdır.
5. Y-konnektörün yan portona en az 20 cm uzunluğunda şeffaf uzatma ve şeffaf musluk entegre olmalıdır.
6. Uç kısmı rotating adaptörlü luerlock olmalıdır.
7. Anjiyoplasti sırasında kullanılmak üzere hemostatik valfli olmalıdır; hemostatik valf kan çıkışına engel olacak şekilde dizayn edilmiş olmalıdır.
8. Steril ve orijinal ambalajında teslim edilmiş olmalıdır.
9. Ürün CE belgesine sahip olmalıdır.
10. Miadı en az 2 yıl olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
 - 11.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 11.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 11.3. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nin ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 11.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 11.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KIŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

TEKNİK ŞARTNAME

11534 DİAGNOSTİK KATATER

218.0077

1. Kateter 5F, 6F olmalıdır.
2. Geniş lümenli olmalıdır.
3. Ucu travma yapmayacak şekilde yumuşak olmalıdır.
4. Uzayan olgularda ısınma nedeniyle şeklini muhafaza edebilmelidir, şekli bozulmamalıdır.
5. İyi pushabilite ve torkabilite sağlamalıdır.
6. 1200 PSI basınca dayanıklı olmalıdır.
7. Tortuöz damarlarda kırılmamalıdır.
8. Tüm uç uzunluk ölçülerinde; Sol Koroner Bypass-Sağ Koroner Bypass, Pigtail-judkins R-L, Amplast R-L, Multipurpose seçenekleri olmalıdır. Pigtail kataterinin 145 derece açılı versiyonu bulunmalıdır. Açılı katater uzunluğu 110 cm olmalıdır.
9. Diagnostik katater teker, teker veya 5'li olarak ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun Diagnostik katater ölçüleri, kod numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
10. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az 18 ay miatlı olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
- 11.1. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 11.2. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 11.3. 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.
- 11.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 11.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç. Dr. Mehmet KIŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

30 - 36 - 37 - 38 - 39 - 40 - 41 - 42

43 - 44 - 45 - 46 . Kalemler

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

20/07/2026 10:13:54

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAME

11534 DIAGNOSTİK KATATER

219.0088-89-90-91-92-93-94-95
95-97-98-99-100-105

1. Kateter 5F, 6F olmalıdır.
2. Geniş lümenli olmalıdır.
3. Ucu travma yapmayacak şekilde yumuşak olmalıdır.
4. Uzayan olgularda ısınma nedeniyle şeklini muhafaza edebilmelidir, şekli bozulmamalıdır.
5. İyi pushabilite ve torkabilite sağlamalıdır.
6. 1200 PSI basınca dayanıklı olmalıdır.
7. Tortuöz damarlarda kırılmamalıdır.
8. Tüm uç uzunluk ölçülerinde; Sol Koroner Bypass-Sağ Koroner Bypass, Pigtail-judkins R-L, Amplast R-L, Multipurpose seçenekleri olmalıdır. Pigtail kataterinin 145 derece açılı versiyonu bulunmalıdır. Açılı katater uzunluğu 110 cm olmalıdır.
9. Diagnostik katater teker, teker veya 5'li olarak ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun Diagnostik katater ölçüleri, kod numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
10. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az 18 ay miatlı olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
- 11.1. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 11.2. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 11.3. 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.
- 11.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 11.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doc. Dr. Mehmet KİŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma: 166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

20/07/2026 10:05:11

TEKNİK ŞARTNAME

12343 DIAGNOSTİK KATATER

218.0080

1. Kateeter 5F, 6F olmalıdır.
2. Geniş lümenli olmalıdır.
3. Ucu travma yapmayacak şekilde yumuşak olmalıdır.
4. Uzayan olgularda ısınma nedeniyle şeklini muhafaza edebilmelidir, şekli bozulmamalıdır.
5. İyi pushabilite ve torkabilite sağlamalıdır.
6. 1200 PSI basınca dayanıklı olmalıdır.
7. Tortuöz damarlarda kırılmamalıdır.
8. Tüm uç uzunluk ölçülerinde; Sol Koroner Bypass-Sağ Koroner Bypass, Pigtail-judkins R-L, Amplast R-L, Multipurpose seçenekleri olmalıdır. Pigtail kataterinin 145 derece açılı versiyonu bulunmalıdır. Açılı katater uzunluğu 110 cm olmalıdır.
9. Diagnostik katater teker, teker veya 5'li olarak ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun Diagnostik katater ölçüleri, kod numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
10. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az 18 ay miatlı olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
 - 11.1. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 11.2. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 11.3. 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.
 - 11.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 11.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.
12. Pigtail kataterler damar içinde kloak helezon şeklini almalı ve yön deloktesinde opak modda homojen ve eşit miktarda gönderilebilmelidir.

Doc.Dr. Mehmet KIŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

TEKNİK ŞARTNAME

11534 DIAGNOSTİK KATATER

218.0081

1. Kateter 5F, 6F olmalıdır.
2. Geniş lümenli olmalıdır.
3. Ucu travma yapmayacak şekilde yumuşak olmalıdır.
4. Uzayan olgularda ısınma nedeniyle şeklini muhafaza edebilmelidir, şekli bozulmamalıdır.
5. İyi pushabilite ve torkabilite sağlamalıdır.
6. 1200 PSI basınca dayanıklı olmalıdır.
7. Tortuöz damarlarda kırılmamalıdır.
8. Tüm uç uzunluk ölçülerinde; Sol Koroner Bypass-Sağ Koroner Bypass, Pigtail-judkins R-L, Amplast R-L, Multipurpose seçenekleri olmalıdır. Pigtail kataterinin 145 derece açılı versiyonu bulunmalıdır. Açılı katater uzunluğu 110 cm olmalıdır.
9. Diagnostik katater teker, teker veya 5'li olarak ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun Diagnostik katater ölçüleri, kod numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
10. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az 18 ay miatlı olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
- 11.1. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 11.2. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 11.3. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 11.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 11.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı oluşuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KİŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

**DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ**
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

20/07/2026 10:06:51

TEKNİK ŞARTNAME**12023 DIAGNOSTİK KATATER**

218.0083

1. Kateter 4F, 5F, 6F olmalıdır.
2. Geniş lümenli olmalıdır.
3. Ucu travma yapmayacak şekilde yumuşak olmalıdır.
4. Uzayan olgularda ısınma nedeniyle şeklini muhafaza edebilmelidir, şekli bozulmamalıdır.
5. İyi pushabilite ve torkabilite sağlamalıdır.
6. 1200 PSI basınca dayanıklı olmalıdır.
7. Tortuöz damarlarda kırılmamalıdır.
8. Tüm uç uzunluk ölçülerinde; Sol Koroner Bypass-Sağ Koroner Bypass, Pigtail-judkins R-L, Amplast R-L, Multipurpose seçenekleri olmalıdır. Pigtail kataterinin 145 derece açılı versiyonu bulunmalıdır. Açılı katater uzunluğu 110 cm olmalıdır.
9. Diagnostik katater teker, teker veya 5'li olarak ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketier üzerinde uluslararası standartlara uygun Diagnostik katater ölçüleri, kod numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
10. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az 18 ay miatlı olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
- 11.1. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 11.2. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 11.3. 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.
- 11.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 11.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KİŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

**TEKNİK ŞARTNAME****11534 DIAGNOSTİK KATATER**

218.0085

1. Kateter 5F, 6F olmalıdır.
2. Geniş lümenli olmalıdır.
3. Ucu travma yapmayacak şekilde yumuşak olmalıdır.
4. Uzayan olgularda ısınma nedeniyle şeklini muhafaza edebilmelidir, şekli bozulmamalıdır.
5. İyi pushabilite ve torkabilite sağlamalıdır.
6. 1200 PSI basınca dayanıklı olmalıdır.
7. Tortuöz damarlarda kırılmamalıdır.
8. Tüm uç uzunluk ölçülerinde; Sol Koroner Bypass-Sağ Koroner Bypass, Pigtail-judkins R-L, Amplast R-L, Multipurpose seçenekleri olmalıdır. Pigtail kataterinin 145 derece açılı versiyonu bulunmalıdır. Açılı katater uzunluğu 110 cm olmalıdır.
9. Diagnostik katater teker, teker veya 5'li olarak ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun Diagnostik katater ölçüleri, kod numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
10. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az 18 ay miatlı olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
 - 11.1. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 11.2. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 11.3. 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.
 - 11.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 11.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç. Dr. Mehmet KIŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993

TEKNİK ŞARTNAME

11534 DIAGNOSTİK KATATER

218.0086

1. Kateter 5F, 6F olmalıdır.
2. Geniş lümenli olmalıdır.
3. Ucu travma yapmayacak şekilde yumuşak olmalıdır.
4. Uzayan olgularda ısınma nedeniyle şeklini muhafaza edebilmelidir, şekli bozulmamalıdır.
5. İyi pushabilite ve torkabilite sağlamalıdır.
6. 1200 PSI basınca dayanıklı olmalıdır.
7. Tortuöz damarlarda kırılmamalıdır.
8. Tüm uç uzunluk ölçülerinde; Sol Koroner Bypass-Sağ Koroner Bypass, Pigtail-judkins R-L, Amplast R-L, Multipurpose seçenekleri olmalıdır. Pigtail kataterinin 145 derece açılı versiyonu bulunmalıdır. Açılı katater uzunluğu 110 cm olmalıdır.
9. Diagnostik katater teker, teker veya 5'li olarak ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun Diagnostik katater ölçüleri, kod numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
10. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az 18 ay miatlı olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
- 11.1. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 11.2. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 11.3. 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.
- 11.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 11.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doc. Dr. Mehmet KIŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doc. Dr. Oguzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü. T. F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescilli No: 140893

47. Kalem



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ Uygulama ve Araştırma Hastanesi

23/09/2026 13:51:41

TEKNİK ŞARTNAME

4715 KATETER UZATMA (LINE) 247.0072.000 - 242.0034.000

1. Kateter uzatması en az 1000 Psi basınca dayanabilecek esnek plastik materyalden üretilmiş olmalıdır. 0 -200 cm arası bölümün ihtiyacına göre uzunluk seçenekleri bulunmalıdır.
2. Üretim materyali, kullanım esnasında lümen için kalabilecek hava kabarcıklarının rahatça görülebilmesi şeffaf malzemeden yapılmış olmalıdır.
3. Uzatmanın şeffaf, esnek, medikal PVC hortumundan üretilmiş olmalıdır.
4. Uzatmanın bir ucu erkek diğer ucu dişi girişli olmalıdır.
5. Uzatmanın erkek giriş kısmı, sıkıştırıp gevşetmeyi kolaylaştıran ve gövdeyi çevirmeden kilitlenmeye yarayan Rotating özelliğine sahip olmalıdır.
6. Uzatmanın dişi giriş kısmı tutmayı kolaylaştıran kanatçıklı hup yapısında olmalıdır.
7. GENEL ÖZELİKLER
 - 7.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 7.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
 - 7.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 7.4. 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.
 - 7.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 7.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr.Hüseyin DURSUN
DEÜTF. Kardiyoloji A.D.
Dip. Tescil No:122747

Doç.Dr. Mehmet KİS
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565



TEKNİK ŞARTNAME

7733 ANJİOGRAFİK İNTRDUSER SET (RADYAL) 230,0003

1. İntrodüser seti radial kullanım için uygun olmalıdır. Kalp kateterizasyonu ve koroner anjiyografide kullanıma uygun olmalıdır.
2. İntrodüser setin giriş iğnesi ve mini kılavuz teli metalik olmalıdır.
3. Mini kılavuz telin 0,018", 0,021" ve 0,025" seçenekleri bulunmalıdır.
4. Giriş iğnesinin 20G, 21G ve 22G kalınlık seçenekleri olmalıdır.
5. İntrodüserin malzeme giriş kısmı kullanımı kolaylaştırıcı cross-cut teknolojisine sahip olmalıdır.
6. İntroducer uzunluk seçenekleri 7±1 cm uzunluğunda olmalıdır.
7. 6F ve 7F çap seçenekleri olmalıdır.
8. İntrodüser ucu atravmatik yapıda olmalı; introdüser, dilatör ve tel geçişi ponksiyonu kolaylaştıracak şekilde pürüzsüz olmalıdır.
9. İntrodüserler tekli ambalajlanmış steril orijinal paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun introdüser ölçüleri, kod numarası, lot numarası, UBB kodu ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.
10. Uluslararası kalite belgelerinden CE'ye sahip olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
- 11.1. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 11.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 11.3. 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.
- 11.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 11.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KİŞ
 Dokuz Eylül Üniversitesi
 Kardiyoloji Anabilim Dalı
 Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
 D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
 Dip. Tescil No: 140993

49-52-53. ve 54. Kalemler



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

20/07/2026 10:59:02

TEKNİK ŞARTNAME

10707 SHEATH INTRODUCER SET 230.0010 - 14-15-17

1. Kalp kateterizasyonu ve koroner anjiyografide kullanıma uygun olmalıdır.
2. Introducer set hemostasis valfli kılıf, 1 adet guide wire ve 1 adet dilatör içermelidir.
3. Introducer 0,038 guide wire kullanılabilir.
4. 7 cm - 11 cm ve 25 cm uzunluğundaki seçenekleri bulunmalıdır. Guide wire in bir uca J diğer ucu düz, her iki ucu fleksible, çapı 0.038" ve 18 G iğne ile kullanılabilir.
5. Sheat içinden kateter geçirildiğinde, kateterin kenarından (valf ile kaleler arasından) kan sızdırmamalıdır.
6. Bu sistemin 5F (1,57mm), 6F (2,00 mm), 7F (2,33 mm), 8F (2,67mm), 9F (3,0mm), 10F boyları olmalıdır.
7. Esnek ve dayanıklı olmalıdır.
8. İhaleyi kazanan firma, sonradan kullanım durumuna göre kullanıcılarda kalan Introducerleri istenilen konfigürasyondaki Introducerler ile değiştirmeyi kabul edecektir.
9. Introducer teker, teker ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun guide wire in ölçüleri, kod numarası, lot numarası, sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi ve UBB kodu belirtilecektir.
10. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az 2 yıl miadlı olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
 - 11.1. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 11.2. 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.
 - 11.3. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 11.4. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KİŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD.
Dip. Tescil No: 140993

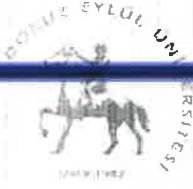
TEKNİK ŞARTNAME

12142 TRANSSEPTAL İĞNE SETİ 247.0025

1. Teklif edilecek transseptal iğne transseptal girişimlerde sol atriuma septumu delerek geçişi (septostomy) mümkün kılabilmesi, böylece diagnostik veya tedaviye yönelik işlemlerin yapılmasına olanak sağlamalıdır.
2. Transseptal iğne en az 71 cm uzunluk ve en fazla 18 gauge çapında olmalıdır.
3. GENEL ÖZELLİKLER
 - 3.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 3.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
 - 3.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 3.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nin ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 3.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) ` nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 3.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.
4. Ürünler ile birlikte geç potansiyel haritalama modülü bedelsiz olarak kliniğin kullanımına sunulacaktır.

Doç. Dr. Melimet KİŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma: 166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TÜRAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

28/08/2026 09:38:14

TEKNİK ŞARTNAME

6263 INTRODUCER SHEATH 4F-11F (PEDIATRİK) (230.0008-13-18-19-20-21-22)

1. Introducer Setin damar travmasına yol açmaması açısından sheath'ten dilatöre düz geçiş olmalıdır.
2. Introducer Setler 4F-11F arası kalınlıkta değişik çaplarda seçenekleri olmalıdır.
3. Vücuda acısız ve kaygan giriş sağlamalıdır.
4. Introducer Sheat'in Cross-cut dizaynını bulunduran hemostaz valfi mükemmel kateter kullanımı sağlarken, kan sızıntısını ve hava aspirasyon riskini de ortadan kaldırmalıdır.
5. Sheath içerisindeki dilatörün, dilatör kilidi bulunmalı, kilit sayesinde yerleştirme sırasında dilatörün geriye kaçması önlenmelidir.
6. 5F-11F arası Introducer içinden 0.038inch, 4F Introducer içinden 0.035inch Guide Wire geçmelidir.
7. Introducer set içerisindeki sheat'in uzunluğu 4F-6F Introducerlar için maximum 7 cm, 7F-11F için 10 cm olmalıdır.
8. Sheath'e bağlı bir yan uzatma bulunmalıdır.
9. Kan kaybını azaltmak için kullanılan STOP-COCK kilitli olmalıdır.
10. Sheatler kullanım kolaylığı sağlamak için renk kodlu olmalıdır.
11. Introducer Set içerisinde, Sheath, dilatör, spring mini guide wire bulunmalıdır.
12. Değişik uygulamalar için geniş bir seleksiyon aralığına sahip olmalıdır.
13. Introducer Set'ler teker teker ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paket üzerinde uluslararası standartlara uygun ölçüleri, kod numarası, lot numarası, UBB kodu ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
14. GENEL ÖZELLİKLER
 - 14.1. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
 - 14.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 14.3. 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.
 - 14.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 14.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Zeynep Özpelit
DEÜTF
Dip.No: 00392125
Uzm. Tescil No: 71078

57. Kalem



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

20.07/2026 10:54:11

TEKNİK ŞARTNAME

9278 0,014" PTCA KILAVUZ TEL HİDROFİLİK, DURASTEEL GÖVDELİ (219.0107)

1. Telin uç kalınlığı 0,014" olmalı, koroner balon ve koroner stent taşıyabilmelidir.
2. 0,014" tel en az 190 cm uzunlukta olmalıdır.
3. 0,014" telin "düz" ve "J" şeklinde uç seçenekleri olmalıdır.
4. 0,014" telin yüzeyi kayganlaştıracak ve lezyona kolay iletebilmesini sağlayacak hidrofilik kaplı olmalıdır.
5. Core (ana gövde) yapısı durasteel materyalden yapılmış olmalı ve parabolik teknoloji ile uca doğru tek parça olarak inceltilmiş olmalıdır.
6. Zorlu Lezyon geçişleri için Polimer Tip (uç) yapısında olmalıdır.
7. Farklı zorluktaki lezyonlarda tercih edilmek üzere en az üç farklı sertlikte uç seçeneği olmalıdır. (50-150-200)
8. Uç kısmının 3 cm'lik bölümü radyopak olmalıdır, floroskopide belirgin şekilde görülebilmelidir.
9. 0,014" telin üzerinde lezyon boyu ölçümüne yardımcı altın kaplı 2 mm'lik bir marker olmalıdır.
10. GENEL ÖZELLİKLER
- 10.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 10.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 10.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 10.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nin ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 10.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi ( ÜTS ) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 10.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KIŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993



TEKNİK ŞARTNAME

14227 KORONER KILAVUZ UZATMA KATATERİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ (219.0111)

1. Uzatma/Destek katateri, kılavuz kateterin desteğini artırmak için kateter içerisinden distal oturumu sağlama amaçlı olmalı; kompleks, kalsiyumlu, ostial, distal lezyonlarda ve tortüöz damarlarda (transradial ve transfemoral girişimlerde) kullanıma uygun olmalıdır
2. Kateter monorail yapıda olmalı ve kullanım için exchange guidewire (değişim teli) ihtiyacı ortaya çıkarmamalıdır.
3. Kateter, içerisine girdiği kılavuz kateterin iç lümen ölçüsünü maksimum 1 F azaltmalıdır.
4. Kateterin toplam çalışma uzunluğu (efektif uzunluk) 150 cm, distaldeki kateter tüpünün uzunluğu ise 25 cm olmalıdır.
5. Kateterin; 5.5F, 6F, 7F ve 8F kılavuz kateterler ile uyumlu çalışabilen en az 4 ayrı boy seçeneği olmalıdır. Tüm ölçüler balon ve stent geçebilecek iç lümen genişliğine sahip olmalı ve aşağıdaki değerleri sağlamalıdır:
- 5.1. 5.5F Kılavuz Kateter için en az 0.052" ID (1,04 mm) sağlamalıdır.
- 5.2. 6F Kılavuz Kateter için en az 0.057" ID (1,42 mm) sağlamalıdır.
- 5.3. 7F Kılavuz Kateter için en az 0.063" ID (1,57 mm) sağlamalıdır
- 5.4. 8F Kılavuz Kateter için en az 0.072" ID (1,80 mm) sağlamalıdır.
6. Kateterin distal oturumu sağlayan tüp bölümü atravmatik, esnek ve radyopak olmalıdır.
7. Kateterin proksimal girişi cihaz ve sıvı geçişini kolaylaştırmak için genişletilmiş (flared proximal entry) olmalıdır. Kateter ile itici telin birleşim noktası kateterin içine sabitlenmiş olmalı ve içerisinden geçen balon, stent veya guidewire gibi ürünlerin takılmasına sebebiyet vermemelidir.
8. İtici tel ile kateterin birleştiği noktadan itibaren kateter içerisine giren destekleyici shaft, 2 ayrı tel şeklinde yapılmalı ve bu özellik kateterin destek özelliğini artırmalıdır.
9. Kateterin kılavuz kateter içerisinden hareketini sağlayan ve proksimal ucuna bütünleşmiş itici teli bulunmalıdır. Bu telin ucunda (hub kısmında) kateterin uyumlu çalıştığı kılavuz kateter ölçüsü ve iç çapı belirtilmelidir.
10. Kateterin üzerinde cihaz pozisyonlandırmayı sağlamak için 2 adet radyopak marker bulunmalıdır. Distal ucundaki marker kateterin bitiş noktasından 2 mm proksimalinde, proksimal ucundaki marker ise kateterin proksimal girişinden 4 mm distalinde yer almalıdır.
11. Kateter shaftı üzerinde, 95. ve 105. cm'lerde kılavuz kateter çıkışını gösteren markerlar olmalıdır.
12. Kateter, damar içinde üstün kaygınlık ve geçiş sağlaması için düşük partiküllü (low-particulate) yapıda ve tamamı hidrofilik kaplanmış olmalıdır.
13. Kateter, prosedürel sıvı/kontrast madde enjeksiyonu için uygun olmalıdır.
14. Ürün CE belgesine sahip olmalıdır
15. GENEL ÖZELLİKLER
- 15.1. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 15.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya 3 (üç) ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 15.3. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir
- 15.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS)'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma teklif verdiği ürünün ÜTS'nde tekil takip kapsamında tanımlanmış ise sözleşme tarihinden itibaren depoya teslim edileceği tarihe kadar ÜTS'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmeli ve kurumumuz adına askıya çıkarmalıdır.
- 15.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KİŞ

Dokuz Eylül Üniversitesi

Kardiyoloji Anabilim Dalı

Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

20/07/2026 11:24:48

TEKNİK ŞARTNAME 247.0073

8939 TEK KULLANIMLIK OTOMATİK GİRİŞİMSSEL ENJEKTÖR ŞİRINGASI

1. Şiringalar, kullanmakta olduğumuz Medrad marka Mark 7 Arterion model enjektör cihazına uyumlu olmalıdır.
2. Şiringalar, steril paketler halinde ve tek kullanımlık olmalıdır.
3. Şiringaların kapasitesi 150 ml olmalıdır.
4. Her steril şiringa paketi içinde bir adet 150'lik şiringa ve kontrast madde doldurma tüpü olmalıdır.
5. Kontrast madde doldurma tüpleri (Qft) "J" şeklinde olmalı ve şiringa ucuna kolay takılıp çıkarılabilir.
6. Şiringaların tırnak kısmı, kullanım esnasında yıpranma ve kırılma sonucu kullanımı engellemeyecek bir materyalden yapılmış olmalıdır.
7. Şiringalar tamamen şeffaf yapıda olmalıdır.
8. Şiringaların üzerinde cihaza doğru yerleşimi gösteren dışarı doğru çıkıntılı kılavuz bölüm olmalıdır.
9. Şiringaların üzerinde şiringanın tek elle yüksek basınçla dayanıklı tüpe bağlanmasını sağlayan lüer-lok konnektör üzerine monte edilmiş bağlantı aparatı bulunmalıdır.
10. Enjektör üzerinde bulunan sistem kullanılarak şiringa içinde opak madde olması halinde bile çıkarılabilir ve şiringa kaldığı yerden başka bir işlem için kullanılabilir.
11. Teklif edilen şiringalar, cihazı üreten firmanın (Medrad Inc.) ürünü orjinal şiringa veya uygunluğunu yazılı olarak onayladığı ürünler olmalıdır.
12. Şiringaların ambalajı üzerinde içeriği, üretim ve son kullanma tarihi, maksimum basınç limiti, lot numarası ve steril olduğu ibaresi bulunmalıdır.
13. GENEL ÖZELLİKLER
- 13.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu bulunmalıdır.
- 13.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 13.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 13.4. 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.
- 13.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 13.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Doç.Dr. Mehmet KIŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma:166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

20/07/2026 11:18:02

TEKNİK ŞARTNAME

12140 TRANSSEPTAL SHEATH

230.0048

1. Sheath iç çapı 8,5F pürüzsüz kateter geçimi için Naylon veya Poliüretan'dan yapılmış ve örgülü olmalıdır.
2. İnceltilmiş yumuşak uç yapısıyla sheath ve dilator arasında pürüzsüz bir geçiş sağlamalıdır.
3. Uzunluğu en az 60 cm olmalıdır.
4. Curve "multipurpose" özellikte olmalıdır.
5. Multi-segment yapısıyla sheath ucuna doğru dereceli esneklik sağlamalıdır.
6. Radyopak florolu altında gerçek uç görünümünü sağlamalıdır.
7. 0.032" guidewire geçişi için uygun olmalıdır.
8. Transseptal iğne ile uyumlu olmalıdır.
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 2 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; 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.
- 9.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 9.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.
10. Ürünler ile birlikte geç potansiyel haritalama modülü bedelsiz olarak kliniğin kullanımına sunulacaktır.

Doç. Dr. Mehmet KIŞ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Kardiyoloji Anabilim Dalı
Diploma: 166565

Doç. Dr. Oğuzhan Ekrem TURAN
D.E.Ü.T.F. Kardiyoloji ABD
Dip. Tescil No: 140993