

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 2

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu	JENS00000	GENEL SARTNAME	SATINALMA BİLGİSİ (PARTNAME) (*)
Partname Kodu	44865	TIBBİ MALZEME YÖNETİM BİRİMİ	Düzenleme Tarihi : 06/07/2015

Partname Metni :

1. Malzemeler teslim esnasında en az 2 (iki) yıl miatlı olmalıdır. Üretim tarihi itibari ile iki yıldan daha kısa miatlı ürünlerde teslimat esnasında ki ürünün üretim tarihi, teslimat tarihinden en fazla üç ay öncesi olmalıdır.
2. Merkezimize kit karşılığı verilen cihazların merkezimizde kullanıldığı sürece bakım ve kalibrasyonlarının kiti teslim eden firma tarafından yapılması, bu bakım ve kalibrasyonların uluslararası standartlara göre hangi periyotlarda yapılacağı konusu firmaların ihale dosyalarında yazılı olarak belirtilmelidir.
3. Teklif mektuplarında, UBB kayıt zorunluluğu olan ürünlerde UBB kayıt numarasını, hangi marka ürünü vereceği SUT kodunu açıkça belirtecektir.
4. Malzemeler ambarımıza sipariş miktarları kadar tam ve noksansız olarak teslim edilecektir. Siparişlerin bölünerek parçalar halinde teslim edilmesi ancak idarenin onayına bağlıdır.
5. Malzemelerin son kullanma tarihinden üç ay önce bildirilmek sureti ile uzun miatlı olan malzemelerle değiştirmesi yüklenici firma tarafından sağlanacaktır.
6. Sağlık Bakanlığının tarafından yayınlanan güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği" kapsamındaki ürünler için, SGK Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı, onaylı bar-kod (EAN 13 uyumlu) numarası birim bazında malzemenin etiketi üzerinde bulunmalı, adı geçen yönetmelik kapsamı dışında yer alan malzemeler için kalite belgesinin sunulması zorunludur.
7. Malzemelerin teslim yeri U.Ü. Döner Sermaye Saymanlığı Tıp Fakültesi Taşınır Kayıt Kontrol Birimi ambarıdır (Göz hastanesi zemin katı). Ürünler raf teslimi olacak depo içi istifleme yüklenici firmaya aittir.
8. Malzeme teslimlerinde yetkili firma temsilcisi mutlaka bulunacak, İrsaliye ve faturanın fotokopisi ile kesinlikle mal teslimi yapılmayacak, aksi takdirde malzemeler teslim alınmayacaktır.
9. Ambalajlar aynı boyda dayanıklı malzemeden imal edilmiş olup kırık, ezik yamuk ambalaj olmayacak, etiket üzerinde güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği" nde belirtilen bilgiler olacaktır.
10. Malzemeler Sağlık Bakanlığı tarafından yayınlanan güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği" nde belirtilen şartlara uygun olmalıdır.
11. İhaledeki tüm malzemeler için, ihaleyi alan yüklenici firma, gerekli cihaz ve yardımcı ekipman ile teknik desteği sağlayacaktır.
12. Bir cihazda kullanılan malzemelerde, ihaleyi alan yüklenici firma, kurumun ihtiyacı kadar cihazı malzemeleri bitene kadar kurumda bulunduracaktır.
13. Set olarak kullanılması gereken malzemeler setin toplam fiyatı üzerinden değerlendirilecektir.
 - a- İhaleye katılan firmalar sette yer alan malzemeler için tek tek fiyatlandırma yapacaklardır.
 - b- İhaleye giren firma, alıma çıkılan grubun ameliyatını eksiksiz yapacak tüm parçalarına fiyat vermelidir.
 - c- Fiyat mukayesesi gruba verilen tekliflerin toplamı üzerinden yapılacaktır.
 - d- Firmalar faturalarında alıma çıkılan grubu mutlaka yazacaklardır. (Grup olarak çıkılan alımlarda)
 - e- Firma grup içinde teklif ettikleri malzeme haricinde malzeme kullanılması durumunda malzemeyi faturalandıramaz.
 - f- 22 F ve hasta başı alımlarda, ödeme, setlerde kullanılan malzemelerin birim fiyatı üzerinden yapılacaktır.
14. Üzerinde ihale kalan firmalar setlerini ameliyathanede eksiksiz bulunduracak olup, setten kullanım sonucu oluşacak eksilmeleri gün içerisinde tamamlayacaklardır.
15. Firmalar hastalara kullanılan malzemeler için "Hastaya kullanılan 22 f malzeme Tutanağını" düzenleyip imza işlemlerini tamamlamak ve ücretli hastalarda aynı gün içerisinde diğer kullanımlarda en geç üç gün içinde Taşınır kayıt kontrol birimine eksiksiz olarak teslim etmek zorundadır.
16. Yüklenici firma malzeme tesliminde teslim ettiği ürünün aşağıdaki bilgilerini fatura üzerinde belirtmek zorundadır
 - a- İhale Sıra numarasını, JEN kodunu, UBB kayıtlı bar kod numaralarını, UBB kayıtlı adları ile fatura etmek zorundadır.
 - b- Yüklenici firmalar alıcı IBAN numaralarını faturalarının üzerine yazmak zorundadırlar.
 - c- Firma malzeme tesliminde; Fatura ekinde Sipariş mektubunu, Firma kaşeli tarih onaylı günlük UBB çıktıları, Firmanın ve bayiinin UBB kaydı çıktısını, idarece düzenlenmiş teknik şartnamenin fotokopisini ve güncel SUT'ne göre fatura ekinde bulundurulması gereken evrakları fatura ekinde teslim etmek zorundadır.
17. Numuneler aşağıdaki hususlar dikkate alınarak en geç ihalenin yapılacağı saate kadar teslim edilecektir.
 - a- Numuneler üzerinde sterilliliğini bozmayacak şekilde ihaleye giren firmanın kaşe ve imzası olacaktır.
 - b- Her numunenin üzerinde kaçınıcı ihale ve kaçınıcı kalem olduğu yazı ile belirtilecektir.
 - c- Numuneler, numunenin ihale sıra ve lot numarasınının yer aldığı tutanakla teslim edilecektir.
18. Malzemeyi temin eden yüklenici firma UBB ile ilgili yanlış veya eksik beyandan dolayı kurumun uğrayacağı tüm maddi manevi zarardan sorumludur.



UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

2 / 2

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM

SAĞLIK UYGULAMA ARAŞTIRMA MERKEZ
MÜDÜRLÜĞÜ

TIBBİ MALZEME YÖNETİM BİRİMİ

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSU

PROF.DR.A.SAMİ BAYRAM

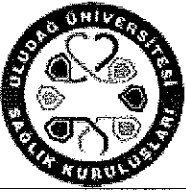
ZEYNEP DANIŞOĞLU

TARİH
VE İMZASI

(*) Ystek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Partname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve tapması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 3

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS04889

DRILL(MİKRO PLAK VIDA SETİ İCİN)(22F)

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No :45343

Şartname Kodu : 52428

PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.

Düzenleme Tarihi :19/07/2016

Şartname Metni :**MİKRO TİTANYUM PLAK VIDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Tüm plaklar saf Titanyum maddeden, vidalar Titanyum alaşımından mamül olmalıdır. Bununla ilgili belge sunulmalıdır.
2. Mikro titanyum plaklar 0,6 mm kalınlığında, mikro plak vidaları 1,6 mm çapında, acil vidaları ise 1,9 mm çapında olmalıdır. Budurumu belirten belgeler teklif zarfında sunulmalıdır.
3. Tüm sistemlerdeki vidalarda Self-Tapping özelliği (Yiv açmadan sadece drill ile delip vidayı sıkma özelliği) olmalıdır. Belgelenmelidir.
4. Mikro vidalar (1,6 mm) için drill çapı 1,2 mm olmalıdır. Belgelenmelidir.
5. Plak ve vidalar Biyo uyumlu olmalıdır. Belgelenmelidir.
6. Korozyona karşı dayanıklı olmalıdır. Belgelenmelidir.
7. Röntgende görülebilmeli, CT ve MRI uyumlu olmalıdır. Belgelenmelidir.
8. Görünüş olarak yüzeylerinde katmer, çıkıntı, çapak, boşluk, çukur, gözenek, ezik, çatlak, zımpara izi, son işlem artığı, diğer yabancı maddeler, keskin kenar ve köşeler bulunmamalıdır.
9. Titanyum vidalar, fiksasyon esnasında uygulanacak kuvvete dayanıklı olmalı, kırılmamalıdır. Bükme test raporları ihale dosyasında verilecektir.
10. İhaleye iştirak eden firmalar, teklif ettikleri kalemlere ait numuneleri , çakma-çıkarma seti ile birlikte ihale sonrasında Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalına teslim edecekler Başka bir yere teslim etmeyeceklerdir. Numuneler ilgili Anabilim dalındaki hekimler tarafından ameliyatta kullanılarak değerlendirilecektir. Numune ve set getirmeyen firmaların teklifleri değerlendirilmeyecektir.
11. Ürünlerin uluslar arası ve ulusal standart kalite belgeleri (ISO ve CE belgeleri) olmalı ihale dosyasında birer kopyaları sunulmalıdır.
12. İhalede teklif verilen tüm ürünlerin Sağlık Bakanlığı ve Sosyal Güvenlik Kurumu onayları olmalıdır. Onaylı ürünlerin internet çıktıları ihale dosyasında sunulmalıdır.
13. Setin içinde tüm vida, plak ve driller aynı marka olacaktır.
14. Mikro plak-vida seti bir gruptur. Teklif veren firmalar bu mikro plak-vida set grubunun tamamına fiyat vermelidirler. Fiyat değerlendirilmesi mikro plak-vida set grubunun toplam fiyat bedeli üzerinden yapılacaktır.
15. İhtiyaç listesinde miktarları idarece belirlenecek olan plak, vida alımına istinaden aşağıda listelenmiş olan fiksasyon (ÇAKMA ÇIKARMA SETİ) seti beraberinde ücretsiz olarak verilecektir.
16. İhtiyaç halinde mikro plak vida set grubu en geç 3 saat içinde hastane ameliyathanesine steril olarak teslim edilecektir. İştirakçi firmalar bu teslim şeklini teklif ekinde taahhütname şekline sunacaklardır. Taahhüde uymayan firmanın anlaşması iptal edilecektir.
17. Orbita taban mesh plağı setin içinde olacaktır.

MİKRO ÇAKMA SETİ**S.NO MALZ. KODU AÇIKLAMA ADET**

- a. E1-141 MİKRO PLAK KESİCİ 1
- b. E1-142 MİKRO PLAK BÜKÜCÜ 1
- c. E1-147 PLAK TUTUCU 1
- d. D7-720 MİKRO SIKMA TORNAVİDA 1
- e. D7-721 MİKRO KİLİTLİ TORNAVİDA 2
- f. 56.TB.A1 MİKRO TEFLON KUTUSU (PLAK, VIDA VE DRİLL KUTUSU) 1
- g. K3-303 MİKRO KONTEYNİR 1

18. Alımı yapılacak mini plak ve vida çeşitlerinin boy ,ebat ve özellikleri aşağıdaki gibi olacaktır.

S.NO AÇIKLAMA

- 1 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 2 DELİKLİ 7,5MM ARALIKLI
- 2 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 2 DELİKLİ 12,0MM ARALIKLI
- 3 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 2 DELİKLİ 9,0MM ARALIKLI
- 4 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 4 DELİKLİ
- 5 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 6 DELİKLİ
- 6 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 8 DELİKLİ
- 7 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 12 DELİKLİ
- 8 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 16 DELİKLİ
- 9 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 4 DELİKLİ 4,5MM ARALIKLI
- 10 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 4 DELİKLİ 6,0MM ARALIKLI

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

2 / 3

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

- 11 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 4 DELİKLİ 7,5MM ARALIKLI
12 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 4 DELİKLİ 9,0MM ARALIKLI
13 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 4 DELİKLİ 12,0MM ARALIKLI
14 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 6 DELİKLİ 7,5MM ARALIKLI
15 MİKRO TİTANYUM PLAK DÜZ 6 DELİKLİ 12,0MM ARALIKLI
16 MİKRO TİTANYUM PLAK -L- SOL 4 DELİKLİ 9,0MM ARALIKLI 100 DERECE
17 MİKRO TİTANYUM PLAK -L- SAĞ 4 DELİKLİ 9,0MM ARALIKLI 100 DERECE
18 MİKRO TİTANYUM PLAK -L- SOL 4 DELİKLİ 7,5MM ARLIKLI
19 MİKRO TİTANYUM PLAK -L- SAĞ 4 DELİKLİ 7,5MM ARLIKLI
20 MİKRO TİTANYUM PLAK -L- SOL 4 DELİKLİ 9,0MM ARLIKLI
21 MİKRO TİTANYUM PLAK -L- SAĞ 4 DELİKLİ 9,0MM ARLIKLI
22 MİKRO TİTANYUM PLAK -L- SOL 5 DELİKLİ 12,0MM ARLIKLI
23 MİKRO TİTANYUM PLAK -L- SAĞ 5 DELİKLİ 12,0MM ARLIKLI
24 MİKRO TİTANYUM PLAK -L- SOL 5 DELİKLİ 15,0MM ARLIKLI
25 MİKRO TİTANYUM PLAK -L- SAĞ 5 DELİKLİ 15,0MM ARLIKLI
26 MİKRO TİTANYUM PLAK -T- 4 DELİKLİ 7,5MM ARALIKLI
27 MİKRO TİTANYUM PLAK -T- 4 DELİKLİ 9,0MM ARALIKLI
28 MİKRO TİTANYUM PLAK -T- 4 DELİKLİ 12,0MM ARALIKLI
29 MİKRO TİTANYUM PLAK ÇİFT -T- 6 DELİKLİ
30 MİKRO TİTANYUM PLAK -Y- 4 DELİKLİ 8,0MM ARALIKLI
31 MİKRO TİTANYUM PLAK -Y- 4 DELİKLİ 12,0MM ARALIKLI
32 MİKRO TİTANYUM PLAK -Y- 4 DELİKLİ 15,0MM ARALIKLI
33 MİKRO TİTANYUM PLAK ÇİFT -Y- 6 DELİKLİ
34 MİKRO TİTANYUM PLAK ÇİFT -Y- 7 DELİKLİ
35 MİKRO TİTANYUM PLAK -H- 9 DELİKLİ
36 MİKRO TİTANYUM PLAK ORBİTAL 6 DELİKLİ 8MM ARALIKLI
37 MİKRO TİTANYUM PLAK ORBİTAL 6 DELİKLİ 12MM ARALIKLI
38 MİKRO TİTANYUM PLAK ORBİTAL 7 DELİKLİ 2 X 7,5MM ARALIKLI
39 MİKRO TİTANYUM PLAK - Q - KARE 8 DELİKLİ 7,0MM ARALIKLI (2X4)
40 MİKRO TİTANYUM PLAK - Q - KARE 24 DELİKLİ 7,0MM ARALIKLI (4X6)
41 MİKRO TİTANYUM H PLAK 9 DELİKLİ
42 MİKRO TİTANYUM U PLAK 6 DELİKLİ
43 MİKRO TİTANYUM U PLAK 8 DELİKLİ
44 MİKRO TİTANYUM BUR HOLR PLAK 7MM
45 MİKRO TİTANYUM BUR HOLE PLAK 10 MM
46 MİKRO TİTANYUM ORBİTA TABAN PLAĞI SMALL
47 MİKRO TİTANYUM ORBİTA TABAN PLAĞI MEDIUM
48 MİKRO TİTANYUM ORBİTA TABAN PLAĞI LARGE
49 MİKRO TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 1,6MM 4,0MM
50 MİKRO TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 1,6MM 5,0MM
51 MİKRO TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 1,6MM 6,0MM
52 MİKRO TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 1,6MM 7,0MM
53 MİKRO TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 1,6MM 9,0MM
54 MİKRO TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 1,6MM 11,0MM
55 MİKRO TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 1,6MM 13,0MM
56 ACİL MİKRO TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 1,9 MM 7,0 MM
57 Mikro drill

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİMPLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK
CERRAHİSATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZA

Dr. Dr. Selçuk AKIN
Diy. Tıp Fakültesi
Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi
Diy. No 2578-86-000-04-61
Diy. İlg. No 2331



UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

3 / 3

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşıması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS04677	MIKRO PLAK BURE HOLE (DEGISIK EBATLARDA) & OR5400	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
			Bölüm İstem No :45343
Şartname Kodu	52435	Plastik,Rekonstrüktif ve Esteti,k Cerrahi A.D.	Düzenleme Tarihi :19/07/2016

Şartname Metni :**MİKRO TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

JENS04889 ile aynı (şartname kodu: 52428)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	Plastik,Rekonstrüktif ve Esteti,k Cerrahi A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr. Selçuk AKIN
TARİH VE İMZA	U.Ü. Tıp Fakültesi Plastik Rekonst. ve Estetik Cer.A.D. Dip.No:2508-86-000-04-81 Dip.Tec.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfaın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşıması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS04673

MIKRO PLAK L (DEĞİŞİK EBATLARDA) & OR5330

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No : 45343

Şartname Kodu : 52436

Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.

Düzenleme Tarihi : 19/07/2016

Şartname Metni :**MİKRO TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

JENS04889 ile aynı (şartname kodu: 52428)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM

Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZAProf.Dr. Belçim AKIN
U.Ü. Tıp Fakültesi
Plastik Rekonst. ve Estetik Cerr.A.D.
Dip.No:2500-66-000-04-81
Diy. Tıp No:32301

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşıması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS04678

MIKRO PLAK ORBITA TABAN (DEGISIK EBATLARDA) & OR5070

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No : 45343

Şartname Kodu : 52437

Plastik,Rekonstrüktif ve Esteti,k Cerrahi A.D.

Düzenleme Tarihi : 19/07/2016

Şartname Metni :

MIKRO TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

JENS04889 ile aynı (şartname kodu: 52428)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM

Plastik,Rekonstrüktif ve Esteti,k Cerrahi A.D.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZAProf.Dr. Serçuk AKIN
U.Ü. Tıp Fakültesi
Plastik Rekonstr. ve Estetik Cerr. A.D.
Dip.No: 2608-86-000-04-61
Dip.Fes.No: 32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşıması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS04679	MIKRO PLAK ORBITAL (DEĞİŞİK EBATLARDA) & OR5380	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu : 52438	Plastik,Rekonstrüktif ve Esteti,k Cerrahi A.D.	Bölüm İstem No :45343
		Düzenleme Tarihi :19/07/2016

Şartname Metni :

MIKRO TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04889 ile aynı (şartname kodu: 52428)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	Plastik,Rekonstrüktif ve Esteti,k Cerrahi A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr. Selçuk AKIN Üniversite Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D. Dip.No:2508-86-000-4461 Dip.No:32381
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşıması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS04680

MIKRO PLAK SQUARE (DEGISIK EBATLARDA) & OR5390

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No :45343

Şartname Kodu : 52439

Plastik,Rekonstrüktif ve Esteti,k Cerrahi A.D.

Düzenleme Tarihi :19/07/2016

Şartname Metni :**MİKRO TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

JENS04889 ile aynı (şartname kodu: 52428)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM

Plastik,Rekonstrüktif ve Esteti,k Cerrahi A.D.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSU

Prof.Dr. Sercan AKIN

U.Ü. Tıp Fakültesi

Plastik,Rekonst.ve Estetik Cerr.A.D.

Dip.No:2408-85-000-04-61

Dip.Tez.No:32384

TARİH
VE İMZA

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşıması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS04676

MIKRO PLAK Y (DEGISIK EBATLARDA) & OR5340

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No :45343

Şartname Kodu : 52440

Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.

Düzenleme Tarihi : 19/07/2016

Şartname Metni :**MIKRO TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

JENS04889 ile aynı (şartname kodu: 52428)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM

Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZA

Prof.Dr. Selçuk AKIN
U.D. Tıp Fakültesi
Plastik Rekonst. ve Estetik Cerr.A.D.
Dip.No:2508-86-001-04-61
Dip.Tes.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS05462

MIKRO PLAK, TITANYUM, DUZ, (11-20 DELIKLI) & OR5310

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No : 45343

Şartname Kodu : 52434

Plastik,Rekonstrüktif ve Esteti,k Cerrahi A.D.

Düzenleme Tarihi : 19/07/2016

Şartname Metni :

MIKRO TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

JENS04889 ile aynı (şartname kodu: 52428)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM

Plastik,Rekonstrüktif ve Esteti,k Cerrahi A.D.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSU

Prof.Dr. Selçuk AKIN

U.D. Tıp Fakültesi

Plastik Rekonst.ve Estetik Cerr.A.D.

Dip.No:2506-86-000-04-61

Dip.Tes.No:32381

TARİH
VE İMZA

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşıması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS05937

MIKRO PLAK, TITANYUM, DUZ, (2-4 DELIKLI) & OR5290

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No : 45343

Şartname Kodu : 52429

PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ
A.D.

Düzenleme Tarihi : 19/07/2016

Şartname Metni :

MIKRO TITANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04889 ile aynı (şartname kodu: 52428)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİMPLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK
CERRAHİ A.D.SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZA

Prof. Dr. Selçuk AKIN
U.Ü. Tıp Fakültesi
Plastik Rekonst. ve Estetik Cerr.A.D.
Dip.No:2508-86-000-04-61
Dip.Tes.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadaki oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS05938

MIKRO PLAK, TITANYUM, DUZ, (5-10 DELIKLI) & OR5300

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No : 45343

Şartname Kodu : 52433

Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.

Düzenleme Tarihi : 19/07/2016

Şartname Metni :

MIKRO TITANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

JENS04889 ile aynı (şartname kodu: 52428)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM

Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZAProf. Dr. Selçuk AKIN
Tıp Fakültesi
Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.
Dip.No:2506-86-000-04-61
Dip.Tes.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşıması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS05939

MIKRO PLAK, TITANYUM, -T-/CİFT-T-/H- SEKİLLİ & OR5350

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No :45343

Şartname Kodu : 52442

Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.

Düzenleme Tarihi :19/07/2016

Şartname Metni :**MIKRO TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

JENS04889 ile aynı (şartname kodu: 52428)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM

Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZAProf. Dr. Selçuk AKIN
U.Ü. Tıp Fakültesi
Plastik Rekonst. ve Estetik Cerr.A.D.
Dip.No:7508/86-000-04-61
Dip.Tes.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşıması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Silreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS04683	MIKRO VIDA EMERGENCY (DEĞİŞİK EBATLARDA) & OR5130	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
			Bölüm İstem No : 45343
Şartname Kodu :	52441	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Düzenleme Tarihi : 19/07/2016

Şartname Metni :

MIKRO TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04889 ile aynı (şartname kodu: 52428)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr. Selçuk AKIN Ü.Ü. Tıp Fakültesi Plastik Rekonst. ve Estetik Cer.A.D. Dip.No:2508-86-000-04-61 Diy.Tes.No:32381
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS05842	MIKRO VIDA, TITANYUM, TUM BOYLAR (CAP 1,6 MM ± 0,1 MM) & OR5120	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	52443	Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.	Bölüm İstem No : 45343
			Düzenleme Tarihi : 19/07/2016

Şartname Metni :

MIKRO TITANYUM PLAK VIDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04889 ile aynı (şartname kodu: 52428)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	
TARİH VE İMZA	 Prof. Dr. Belçuk AKIN U.Ü. Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerr.A.D. Dip.No:2008-86-000-04-61 Dip.Tes.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 3

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu	JENS04890	DRILL(MINI PLAK VIDA SETİ İCİN)(22F)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
			Bölüm İstem No :45343
Şartname Kodu	52444	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Düzenleme Tarihi :20/07/2016

Şartname Metni :**MİNİ TİTANYUM PLAK VIDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Tüm plaklar saf Titanyum maddeden, vidalar Titanyum alaşımından mamül olmalıdır. Bununla ilgili belge sunulmalıdır.
2. Mini titanyum plaklar 1,0 mm kalınlığında mini plak vidaları 2,0 mm çapında, acil vidaları ise 2,3 mm çapında ve titanyumdan üretilmiş olmalıdır ve bu durumu belirten belgeler teklif zarfında sunulmalıdır.
3. Tüm sistemlerdeki vidalarda Self-Tapping özelliği (Yiv açmadan sadece drill ile delip vidayı sıkma özelliği) olmalıdır. Belgelemelidir.
4. Mini (2,0 mm), vida için drill çapı 1,6 mm olmalıdır. Belgelemelidir.
5. Plak ve vidalar Biyo uyumlu olmalıdır. Belgelemelidir.
6. Korozyona karşı dayanıklı olmalıdır. Belgelemelidir.
7. Röntgende görülebilmeli, CT ve MRI uyumlu olmalıdır. Belgelemelidir.
8. Görünüş olarak yüzeylerinde katmer, çıkıntı, çapak, boşluk, çukur, gözenek, ezik, çatlak, zımpara izi, son işlem artığı, diğer yabancı maddeler, keskin kenar ve köşeler bulunmamalıdır.
9. Titanyum vidalar, fiksasyon esnasında uygulanacak kuvvete dayanıklı olmalı, kırılmamalıdır. Bükme test raporları ihale dosyasında verilmelidir.
10. İhaleye iştirak eden firmalar, teklif ettikleri kalemlere ait numuneleri, çakma-çıkarma seti ile birlikte ihale sonrasında Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalına teslim edecekler. Başka bir yere teslim etmeyeceklerdir. Numuneler ilgili Anabilim dalındaki hekimler tarafından ameliyatta kullanılarak değerlendirilecektir. Numune ve set getirmeyen firmaların teklifleri değerlendirilmeyecektir.
11. Ürünlerin uluslararası ve ulusal standart kalite belgeleri (ISO ve CE belgeleri) olmalı ve ihale dosyasında birer kopyaları sunulmalıdır.
12. İhalede teklif verilen tüm ürünlerin Sağlık Bakanlığı ve Sosyal Güvenlik Kurumu onayları olmalıdır. Onaylı ürünlerin internet çıktıları ihale dosyasında sunulmalıdır.
13. Setin içinde tüm vida, plak ve driller aynı marka olacaktır.
14. Mini plak-vida seti bir gruptur. Teklif veren firmalar bu mini plak-vida set grubunun tamamına fiyat vermelidirler. Fiyat değerlendirilmesi mini plak-vida set grubunun toplam fiyat bedeli üzerinden yapılacaktır.
15. İhtiyaç listesinde miktarları idarece belirlenecek olan plak, vida alımına istinaden aşağıda listelenmiş olan fiksasyon (ÇAKMA ÇIKARMA SETİ) seti beraberinde ücretsiz olarak verilecektir.
16. İhtiyaç halinde mini plak vida set grubu en geç 3 saat içinde hastane ameliyathanesine steril olarak teslim edilecektir. İştirakçi firmalar bu teslim şeklini teklif ekinde taahhütname şekline sunacaklardır. Taahhüde uymayan firmanın anlaşması iptal edilecektir.

MİNİ ÇAKMA SETİ

- a. DERİNLİKÖLÇER 1
- b. MİNİ PLAK BÜKÜCÜ 1
- c. MİNİ PLAK KESİCİ 1
- d. PLAK TUTUCU 1
- e. MİNİ DÜZ PENSET 2
- f. TROKAR SET 4 PARÇA 1
- g. MİNİ SIKMA TORNAVİDA 1
- h. MİNİ KİLİTLİ TORNAVİDA 2
- i. MİNİ TEFLON KUTUSU (PLAK VIDA DRİLL KUTUSU) 1
- j. MİNİ KONTEYNER 1

17. Alımı yapılacak mini plak ve vida çeşitlerinin boy ,ebat ve özellikleri aşağıdaki gibi olacaktır.

- 1) MİNİ TİTANYUM PLAK DÜZ 4 DELİKLİ
- 2) MİNİ TİTANYUM PLAK DÜZ 4 DELİKLİ 9.0MM ARALIKLI
- 3) MİNİ TİTANYUM PLAK DÜZ 4 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 4) MİNİ TİTANYUM PLAK DÜZ 5 DELİKLİ
- 5) MİNİ TİTANYUM PLAK DÜZ.6 DELİKLİ
- 6) MİNİ TİTANYUM PLAK DÜZ 6 DELİKLİ 9.0MM ARALIKLI
- 7) MİNİ TİTANYUM PLAK DÜZ 6 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 8) MİNİ TİTANYUM PLAK DÜZ 8 DELİKLİ
- 9) MİNİ TİTANYUM PLAK DÜZ 10 DELİKLİ
- 10) MİNİ TİTANYUM PLAK DÜZ 12 DELİKLİ

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

2 / 3

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

- 11) MİNİ TİTANYUM PLAK DÜZ 14 DELİKLİ
- 12) MİNİ TİTANYUM PLAK DÜZ 16 DELİKLİ
- 13) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SOL 4 DELİKLİ
- 14) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SAĞ 4 DELİKLİ
- 15) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SOL 4 DELİKLİ 9.0MM ARALIKLI
- 16) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SAĞ 4 DELİKLİ 9.0MM ARALIKLI
- 17) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SOL 4 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 18) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SAĞ 4 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 19) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SOL 4 DELİKLİ 15.0MM ARALIKLI
- 20) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SAĞ 4 DELİKLİ 15.0MM ARALIKLI
- 21) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SOL 100 DERECE 4 DELİKLİ
- 22) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SAĞ 100 DERECE 4 DELİKLİ
- 23) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SOL 100 DERECE 4 DELİKLİ 9.0MM ARALIKLI
- 24) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SAĞ 100 DERECE 4 DELİKLİ 9.0MM ARALIKLI
- 25) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SOL 100 DERECE 4 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 26) MİNİ TİTANYUM PLAK -L- SAĞ 100 DERECE 4 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 27) MİNİ TİTANYUM PLAK -Y- 4 DELİKLİ 15.0MM ARALIKLI
- 28) MİNİ TİTANYUM PLAK -Y- 5 DELİKLİ
- 29) MİNİ TİTANYUM PLAK -Y- 5 DELİKLİ 9.0MM ARALIKLI
- 30) MİNİ TİTANYUM PLAK -Y- 5 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 31) MİNİ TİTANYUM PLAK -T- 4 DELİKLİ
- 32) MİNİ TİTANYUM PLAK -T- 4 DELİKLİ 9.0MM ARALIKLI
- 33) MİNİ TİTANYUM PLAK -T- 4 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 34) MİNİ TİTANYUM PLAK -T- 5 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 35) MİNİ TİTANYUM PLAK -T- 6 DELİKLİ
- 36) MİNİ TİTANYUM PLAK -T- 6 DELİKLİ 9.0MM ARALIKLI
- 37) MİNİ TİTANYUM PLAK -T- 6 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 38) MİNİ TİTANYUM PLAK -T- SOL 100 DERECE 5 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 39) MİNİ TİTANYUM PLAK -T- SAĞ 100 DERECE 5 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 40) MİNİ TİTANYUM PLAK ÇİFT -T- 6 DELİKLİ
- 41) MİNİ TİTANYUM PLAK ÇİFT -T- 6 DELİKLİ 12.0MM ARALIKLI
- 42) MİNİ TİTANYUM PLAK ORBİTAL 8 DELİKLİ
- 43) MİNİ TİTANYUM PLAK ORBİTAL 10 DELİKLİ
- 44) MİNİ TİTANYUM PLAK ORBİTAL 12 DELİKLİ
- 45) MİNİ TİTANYUM PLAK -S- 4 DELİKLİ , LEFT 9.0 MM ARALIKLI
- 46) MİNİ TİTANYUM PLAK -S- 4 DELİKLİ , RIGHT 9.0 MM ARALIKLI
- 47) MİNİ TİTANYUM PLAK -S- 6 DELİKLİ , RIGHT 9.0 MM ARALIKLI
- 48) MİNİ TİTANYUM PLAK -H- 4 DELİKLİ
- 49) MİNİ TİTANYUM PLAK -H- 7 DELİKLİ
- 50) TİTANYUM MESH PLAK 33,5 X 75,5 mm - 21 X 9 DELİK
- 51) TİTANYUM MESH PLAK 65,5X 75,5 MM - 21 X 18 DELİK
- 52) TİTANYUM MESH PLAK 19,2X 180,5mm - 5 X 51 DELİK
- 53) TİTANYUM MESH PLAK 37,0X 180,5 mm - 10 X 51 DELİK
- 54) TİTANYUM MESH PLAK 90X 90mm - 0.6mm Thickness
- 55) MİNİ TİTANYUM ZYGOMA ANCHOR PLAK, 3 DELİK
- 56) MİNİ TİTANYUM MANDIBULA ANCHOR PLAK 3 DELİK
- 57) MİNİ TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 2MM 5.0MM
- 58) MİNİ TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 2MM 7.0MM
- 59) MİNİ TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 2MM 9.0MM
- 60) MİNİ TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 2MM 11.0MM
- 61) MİNİ TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 2MM 13.0MM
- 62) MİNİ TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 2MM 15.0MM
- 63) MİNİ TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 2MM 17.0MM
- 64) ACİL MİNİ TİTANYUM VİDA SELF TAPPING 2,3 MM 7.0MM
- 65) MİNİ TİTANYUM VİDA AUTO DRIVER SELF DRILLING 2 MM 5,0 MM
- 66) MİNİ TİTANYUM SCREW AUTO DRIVER SELF DRILLING 2 MM 7,0 MM

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

3 / 3

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

67) Mini drill

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. S. ÇİÇEK AKIN UÜ Tıp Fakültesi Plastik Rekonstr. ve Estetik Cerr.A.D. Diy.No:2508-R6-000-04-61 Diy.Tes.No:32381
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşıması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS05944	MESH PLAK, TITANYUM, KESİLEBİLEN (25 CM ² VE ALTı) & OR4990	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	52452	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Bölüm İstem No : 45343
			Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MİNİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr. Selçuk AKIN UÜ Tıp Fakültesi Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D. Dip.No:4503 86 000 04 51 Dip.Tes.No:32261
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS05844	MESH PLAK, TITANYUM, KESİLEBİLEN (26 CM ² - 125 CM ²) & OR5000	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	52456	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Bölüm İstem No : 45343
			Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MİNİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. Selçuk AKIN
TARİH VE İMZA	Plastik Rekonst. ve Estetik Cer.A.D. Dip.No:2500-B6/000-04-61 Cib.Tes.No:32501

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS04655

MINI PLAK L (DEĞİŞİK EBATLARDA) & OR5580

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No : 45343

Şartname Kodu : 52457

PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ
A.D.

Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MINİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİMPLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK
CERRAHİ A.D.SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZA

Prof.Dr. Selçuk AKIN
U.Ü. Tıp Fakültesi
Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D.
Dip.No:2508/06-008-04-61
Dip.Tes.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS04661	MINI PLAK ORBITAL (DEĞİŞİK EBATLARDA) & OR5700	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
			Bölüm İstem No : 45343
Şartname Kodu	52458	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MINİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	
TARİH VE İMZA	Prof.Dr. ZELÇUK AKIN U.Ü. Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cer.A.D. Dip.No:2504-88-000-04-61 Dip.Tes.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS04658	MINI PLAK Y (DEĞİŞİK EBATLARDA) & OR5600	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
			Bölüm İstem No : 45343
Şartname Kodu	52460	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MİNİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr. Selçuk AKIN Ü.Ü. Tıp Fakültesi Plastik Rekonstr. ve Estetik Cerrahi Dip.No:2586-86-008-04-67 Dip.Tes.No:323R1
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS05942

MINI PLAK, TITANYUM, KILITLI/KILITSIZ,
MANDIBULER/ZIGOMATİK & OR5730

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No :45343

Şartname Kodu : 52450

PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ
A.D.

Düzenleme Tarihi :20/07/2016

Şartname Metni :

MINİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİMPLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE
ESTETİK CERRAHİ A.D.SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZA

Prof.Dr. Selçuk AKIN
UÜ Tıp Fakültesi
Plastik Rekonst. ve Estetik Cer.A.D.
Dip.No:2508-86-000-04-61
Dip.İes.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS05837

MINI PLAK, TITANYUM, KILITSIZ, DUZ/KOMPRESYON (2-4
DELİKLİ) & OR5420

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No : 45343

Şartname Kodu : 52445

PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ
A.D.

Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MINİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİMPLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE
ESTETİK CERRAHİ A.D.SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZA

Prof. Dr. Sefa Akın
U.Ü. Tıp Fakültesi
Plastik Rekonst. ve Estetik Cer.A.D.
Dip.No:2508-88-000-04-61
Dip.Tes.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu	JENS05941	MINI PLAK, TITANYUM, KILITSIZ, DUZ/KOMPRESYON (11-20 DELIKLI) & OR5540	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	52449	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Bölüm İstem No : 45343
			Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MINİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr. Selçuk AKIN U.Ü. Tıp Fakültesi Plastik Rekonst. ve Estetik Cer.A.D. Dip.No:250846-000-04-61 Dip.Tes.No:2301
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu	JENS05940	MINI PLAK, TITANYUM, KILITSIZ, DUZ/KOMPRESYON (5-10 DELIKLI) & OR5460	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	52447	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Bölüm İstem No : 45343
			Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MINİ TITANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. Selçuk AKIN U.Ü. Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D. Dip.No: 2808-85-000-04-61 E-Posta No: 323/1
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS05840	MINI PLAK, TITANYUM, KILITSIZ, DUZ/KOMPRESYON, BARLI (2-4 DELIKLI) & OR5440	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu :	52446	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Bölüm İstem No : 45343
			Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MINİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. Selçuk AKIN UÜ Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Diy. No: 2508-86-000 04-6 Diy. Tes. No: 32381
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS05951	MINI PLAK, TITANYUM, KILITSIZ, DUZ/KOMPRESYON, BARLI (5-10 DELIKLI) & OR5480	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	52448	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Bölüm İstem No : 45343
			Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MINİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. Selçuk AKIN U.Ü. Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D. Dip.No:2808-86-000-04-64 Dip.Tes.No:32381
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu	JENS05943	MINI PLAK, TITANYUM, KILITSIZ, -T-/CİFT-T-/H SEKİLLİ & OR5620	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	52451	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Bölüm İstem No : 45343
			Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MINİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. Selçuk AKIN
TARİH VE İMZA	U.Ü. Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Diy. ss.No:324111

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS05946

MINI PLAK, TITANYUM, KILITSIZ, -Z-/S- SEKİLLİ & OR5640

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No : 45343

Şartname Kodu : 52453

PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ
A.D.

Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MİNİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU		Prof. Dr. Selçuk AKIN U.Ü. Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D. Dip.No:2508/86-006-04-61 Dip.Tes.No:32381
TARİH / VE İMZA		

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu	JENS04665	MINI VIDA EMERGENCY (DEĞİŞİK EBATLARDA) & OR5200	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	52459	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Bölüm İstem No : 45343 Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MINİ TİTANYUM PLAK VIDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. Salıçuk AKIN UÜ Tıp Fakültesi Plastik Rekonst. ve Estetik Cerr. A.D. Dip. No: 2509/AR-01/04-61 Dip. Tuz. No: 22781
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS05948

MINI VIDA, TITANYUM, KILITSIZ, KENDİNDEN YIV ACAN, TUM
BOYLAR (CAP 2,0 MM ± 0,1 MM) & OR5200

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No : 45343

Şartname Kodu : 52455

PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ
A.D.

Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MINİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. Serayın A. Kaya UÜ Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D. Dış No: 2519 86 000 00 00 Dış No: 0230
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu	JENS05947	MINİ VİDA, TİTANYUM, KİLİTSİZ, TUM BOYLAR (CAP 2,0 MM ± 0,1 MM) &OR5180	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	52454	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Bölüm İstem No : 45343
			Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :

MINİ TİTANYUM PLAK VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ
JENS04890 ile aynı (şartname kodu:52444)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. Selçuk AKIN UÜ. Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D. Diy. No: 2508-86-001-04-91 Diy. Teş. No: 32281
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gereklileri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 2

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS04891	DRILL(REKONSTRUKSIYON PLAK VIDA SETİ İCİN)(22F)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
			Bölüm İstem No : 45343
Şartname Kodu :	52462	Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D	Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :**TİTANYUM REKONSTRÜKSİYON PLAK, VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Tüm plak ve vidalar saf titanyum maddeden mamul edilmiş olmalıdır.
2. Tüm plaklar görünüş olarak yüzeylerinde boşluk, çıkıntı, çapak, çukur, çatlak, ezik, gözenek, katmer, zımpara izi, son işlem artığı, diğer yabancı maddeler, keskin kenar ve köşeleri bulunmamalıdır.
3. Biyolojik ortam içinde non toksit olmalıdır.
4. Korozyona karşı dayanıklı olmalıdır.
5. Röntgende görülebilmeli, CT ve MRI uyumlu olmalıdır.
6. Rekonstrüksiyon plaklar 2,0mm kalınlığında olmalıdır.
7. Rekonstrüksiyon vida çapları 2,7mm olmalıdır.
9. İhtiyaç listesinde miktarları idarece belirlenecek olan plak, vida ve drill'lerin alımına istinaden aşağıda listelenmiş olan fiksasyon (ÇAKMA ÇIKARMA SETİ) seti beraberinde ücretsiz olarak verilecektir.

REKONSTRÜKSİYON ÇAKMA -ÇIKARMA SETİ

- 1 REC.PLATE BENDER
- 2 REC.PLATE CUTTER
- 3 PLATE HOLDING FORCEPS
- 4 RECONSTRUCTION SCREW DRIVER
- 5 RECONSTRUCTION SCREW DRIVER HOLDER TYPE
- 6 TEFLON BOX (PLATE - SCREW BOX)
- 7 WIRE BASKET SQUARE
- 8 SILICONE MAT
- 9 STERILIZATION CONTAINER RECONSTRUCTION
- 10 RECONSTRUCTION SCREW DRIVER BIT
- 11 RECONSTRUCTION SCREW DRIVER HOLDER UNIT

Alımı yapılacak Rekonstrüksiyon plak ve vida boy ebat ve özellikleri aşağıdaki gibi olmalıdır.

- 1 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE STR..., 13 HOLES, 100MM
- 2 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE STR..., 14 HOLES, 110MM
- 3 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE STR..., 15 HOLES, 120MM
- 4 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE STR..., 16 HOLES, 130MM
- 5 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE STR..., 18 HOLES, 150MM
- 6 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE STR..., 19 HOLES, 160MM
- 7 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE STR..., 21 HOLES, 180MM
- 8 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE ANGLED, 12 HOLES, 85MM LEFT
- 9 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE ANGLED, 12 HOLES, 85MM RIGHT
- 10 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE ANGLED, 15 HOLES, 105MM LEFT
- 11 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE ANGLED, 15 HOLES, 105MM RIGHT
- 12 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE ANGLED, 17 HOLES, 135MM LEFT
- 13 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE ANGLED, 17 HOLES, 135MM RIGHT
- 14 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE ANGLED, 20 HOLES, 165MM LEFT
- 15 RECONSTRUCTION MANDIBULAR TITANIUM PLATE ANGLED, 20 HOLES, 165MM RIGHT
- 16 RECONSTRUCTION TITANYUM PLATE, DOUBLE ANGULAR, 19 HOLES
- 17 RECONSTRUCTION TITANYUM PLATE, DOUBLE ANGULAR, 22 HOLES

VİDALAR

- 1 REC.MANDIBULAR TITANIUM SCREW, SELF TAPPING 2.7MM - 9MM
- 2 REC.MANDIBULAR TITANIUM SCREW, SELF TAPPING-2.7MM - 11MM
- 3 REC.MANDIBULAR TITANIUM SCREW, SELF TAPPING-2.7MM - 13MM
- 4 REC.MANDIBULAR TITANIUM SCREW, SELF TAPPING-2.7MM - 15MM
- 5 REC.MANDIBULAR TITANIUM SCREW, SELF TAPPING-2.7MM - 17MM
- 6 REC.MANDIBULAR TITANIUM SCREW, SELF TAPPING-2.7MM - 19MM
- 7 REKONSTR. TİTANYUM ACIL VİDA SELF TAPPING-3,0MM 9MM

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

2 / 2

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

8 REKONSTRÜKSİYON DRILL

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D	Proje
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU		UÜ. Tıp Fakültesi Plastik Rekonst. ve Estetik Cerrahi A.D. Dok. No: 2508/88-000-04-61 Dok. Tas. No: 32784
TARİH VE İMZA		

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu	JENS05465	REKONSTRUKSIYON PLAK VIDASI, TITANYUM, KILITSIZ TUM BOYLAR (CAP 2,7 MM ± 0,1 MM) & OR5260	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	52464	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Bölüm İstem No : 45343
			Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :**TİTANYUM REKONTRÜKSİYON PLAK, VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

JENS04891 ile aynı (şartname kodu:52462)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. Serkan AKIN U.Ü. Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D. Dip.No:2508-86-000-06-81 Dip.Tes.No:32381
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS05949	REKONSTRUKSIYON PLAK, TITANYUM, KILITSIZ, MANDIBULER, DUZ (11-20 DELIKLI) & OR5800	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	52466	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.	Bölüm İstem No : 45343
			Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :**TİTANYUM REKONTRÜKSİYON PLAK, VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

JENS04891 ile aynı (şartname kodu:52462)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr. Selçuk AKIN Uludağ Tıp Fakültesi Plastik Rekonst. ve Estetik Cerr.A.D. Lp.No: 36.000.04.51 Dk.Tes.No: 32354
TARİH VE İMZA	

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS05950

REKONSTRUKSIYON PLAK, TITANYUM, KILITSIZ,
MANDIBULER, DUZ (21-25 DELIKLI) &OR5810

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No :45343

Şartname Kodu : 52467

PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ
A.D.

Düzenleme Tarihi :20/07/2016

Şartname Metni :

TİTANYUM REKONTRÜKSİYON PLAK, VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

JENS04891 ile aynı (şartname kodu:52462)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİMPLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE
ESTETİK CERRAHİ A.D.SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZA

Prof.Dr. Seçuk AKIN

Yük. İ. Tıp Fakültesi

Plastik Rekonst. ve Estetik Cerr.A.D.

Diy.No:2504-86-000-04-61

Dip.Tes.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS05945

REKONSTRUKSIYON PLAK, TITANYUM, KILITSIZ, CİFT ACILI & OR5870

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No : 45343

Şartname Kodu : 52465

PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ A.D.

Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :**TİTANYUM REKONTRÜKSİYON PLAK, VİDA SİSTEMİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

JENS04891 ile aynı (şartname kodu:52462)

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİMPLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE
ESTETİK CERRAHİ A.D.SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZAProf. Dr. Selçuk AKIN
UÜ Tıp Fakültesi
Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi D.
Dip.No 2500-06/900-04-62
Dip.Tes.No 32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 2

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu	JENS05437	VAKUM YARDIMLI KAPAMA SETİ, YIKAMALI, KUCUK VE ORTA & OR2180	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
			Bölüm İstem No : 45343
Şartname Kodu	49944	Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi AD	Düzenleme Tarihi : 30/03/2016

Şartname Metni :**İNSTİLASYON TEDAVİSİNE UYGUN VAKUM YARDIMLI KÜÇÜK-ORTA KAPAMA SETİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

1. Vakum yardımcı spiral formda orta boy kapama ve yıkama seti ile sistemde kullanılacak diğer sarflar ve vakum yardımcı yara kapama ve yıkama ünitesi aynı markadır ve tedavi sürekliliğini sağlamalıdır. Toplama kabı ile de bire-bir uyumlu olmalı, efektif hasta tedavisi için ek aparat veya bağlantı gerektirmemektedir.
2. Vakum yardımcı spiral formda orta boy kapama ve yıkama seti içindeki kapamanın hammaddesi poliüretan ester materyal olmalıdır. Bu materyal yara yatağına sıvı iletimini kolaylaştırmalıdır.
3. Vakum yardımcı spiral formda orta boy kapama ve yıkama setinin birincil hedefi, etkin yara hidrasyonu, yıkama ve temizlemenin yanı sıra, daha hızlı granülasyonun oluşturulması olmalıdır. Yara yatağına etkin sıvı iletimi ve hızlı granülasyon sağlanmalıdır.
4. İnstilasyon tedavisine uygun spiral şekilde vakum yardımcı küçük kapama seti içindeki kapama pansumanının ölçüleri en az 150 cm2 ve orta kapama en az 260 cm2 kesilebilir özelliğe sahip olmalıdır.
5. İnstilasyon tedavisine uygun spiral şekilde vakum yardımcı küçük kapama setine solüsyon bir kaset-kartuş- yardımı ile otomatize ve volumetrik şekilde iletilmelidir. Kontaminasyon riskini önlemek için bu iletim sırasında solüsyon kapalı bir sistemden-cihazın içinden geçmeden-sterilitesi bozulmadan pansumana ve yara yatağına iletilmelidir.
6. İnstilasyon sıvısı iletiminde kullanılan kaset - kartuş - instilasyon tedavisine uygun spiral şekilde vakum yardımcı orta kapama seti ile uyumlu çalışmalı ve vakum yardımcı yara kapama ünitesinden çıkarıldığında, iletilen solüsyon tükendiğinde ve bağlantı hortumunda herhangi bir iletim problemi veya tıkanıklığı olduğunda vakum yardımcı yara kapama ünitesinin sesli ve görsel uyarı verebilme özelliğine sahip olmalıdır.
7. Vakum yardımcı yara kapama ve yıkama ünitesi tedavi sırasında, yara ve cihazın konumu arasındaki dikey mesafe ve eksuda yoğunluğu gibi sık değişen durumları dengeleyen, yara yatağına negatif basınçta değişiklik olması durumunda eş zamanlı bir geri bildirim sağlayan sensör teknolojisi ile çalışabilmelidir.
8. Vakum yardımcı spiral formda orta boy kapama ve yıkama setinde bulunan bağlantı hortumu ile vakum yardımcı yara kapama ünitesinde bulunan sensör yazılımı tarafından tıkanıklık yada hedef basınca ulaşılmadığı uyarısı alındığında, eksudanın etkin bir şekilde yaradan uzaklaştırılması için bağlantı hortumundan her 5 (±2) dk'da bir pozitif basınç uygulanarak tıkanıklığın giderilip tedavi devamlılığı sağlanmalıdır.
9. Vakum yardımcı spiral formda orta boy kapama ve yıkama seti içerisinde bulunan drape şeffaf, steril ve hava sızdırmaz nitelikte olmalıdır. Ayrıca drape içerdiği akrilik bant sayesinde deriye güçlü bir şekilde yapışır ve iyi nem teması sağlamalıdır.
10. Vakum yardımcı spiral formda orta boy kapama ve yıkama seti içerisinde cildi koruma amaçlı acısız film bariyeri bulunmalıdır. Acısız film bariyeri yara çevresine uygulanarak cilt üzerinde hava aldırılan şeffaf bir örtü oluşturmaktadır. Hızlıca kuruyan örtü tabakası sağlam deriyi vücut sıvıları, adeziv travma, sürtünme ve inkontinanstan korumalıdır.
11. İnstilasyon tedavisine uygun spiral şekilde vakum yardımcı küçük kapama setinin bağlı olduğu sistem elektrik kaynağına bağlanmadan, dolu şarj ile en az 4 saat çalışabilecek özellikte olmalı ve elektrik kablosu cihazdan ayrılabilmelidir. Tedavinin sürekliliği için sistemin şarj seviyesi azaldığında sesli ve görsel olarak düşük pil/batarya alarmı verebilmelidir.
12. VYYK Ünitesi, terapi başlamadan önce sızıntının yerinin gerçek zamanlı tespitini sağlayarak sesli ve görsel-sızıntı yoğunluk değişimi ekranda izlenebilmeli-uyarı vererek, tedavinin etkinliğini arttıracak sızıntı kontrol özelliğine sahip olmalıdır.
13. VYYK Ünitesi, hekimin yara yatağına uygun doğru solüsyon hacmini görsel olarak belirlemesi için doldurma yardımı sağlamalıdır. Bu hacim belirlendikten sonra terapinin, bir sonraki instilasyon fazları için de sağlamalıdır.
14. Kullanıcı hekimler tarafından numune değerlendirmesi gerçekleştirilecek olup, değerlendirme sırasında klemplerin kapatılarak sistemin, yara yatağındaki negatif basınç değişikliklerine bağlı sızıntı/tıkanıklık gibi alarmları verip vermediği test edilecektir.
15. VYYK Ünitesi, terapi başlamadan önce sistemin beklenildiği gibi ayarlandığı ve çalıştığından emin olmak için 1-10 dk aralığında instilasyon döngüsü oluşturularak test edilebilmeli ve böylece bir sonraki pansuman değişimine kadar istenilen tedavinin sürekliliği sağlanmalıdır.
16. VYYK Ünitesi, pansuman değişimi öncesinde hekimin pansumanı cihaz yardımı ile instilasyon çözültisi ile iletmesine imkan vermelidir. Bu durum hastanın daha az acı hissederek ve granüle dokuda travma yaratmadan daha kolay pansuman değişimini sağlamaktadır.
17. Mevcut cihazlarda arıza olması halinde veya ihtiyaç duyulduğunda firma tarafından daha fazla cihaz desteği 12 saat içinde sağlanmalıdır.
18. Firma bozuk ve hatalı çıkan ürünleri yenisi ile değiştirmelidir.
19. Malzemeler ambarımıza sipariş miktarları kadar tam ve noksansız olarak teslim edilecektir. Siparişlerin bölünerek parçalar halinde teslim edilmesi ancak idarenin onayına bağlıdır.
20. Malzemelerin son kullanma tarihinden üç ay önce bildirilmek sureti ile uzun miadlı olan malzemelerle değiştirilmesi yüklenici firma tarafından sağlanacaktır.
21. Malzemeler teslim esnasında en az 2 (iki) yıl miatlı olmalıdır. Üretim tarihi itibarı ile iki yıldan daha kısa miatlı ürünlerde

Bu Döküman Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü'ne aittir. Başkaları tarafından kullanılamaz ve çoğaltılamaz.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

2 / 2

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

teslimat esnasında ki ürün üretim tarihi, teslimat tarihinden en fazla üç ay öncesi olmalıdır.

22. Malzemelerin son kullanma tarihinden üç ay önce bildirilmek sureti ile uzun mialtı olan malzemelerle değıştirmesi yüklenici firma tarafından sağlanacaktır.

23. Sağlık Bakanlığın tarafından yayınlanan güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliğı" kapsamındaki ürünler için, SGK Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı, onaylı bar-kod (EAN 13 uyumlu) numarası birim bazında malzemenin etiketi üzerinde bulunmalı, adı geçen yönetmelik kapsamı dışında yer alan malzemeler için kalite belgesinin sunulması zorunludur.

24. Malzemeler Sağlık Bakanlığın tarafından yayınlanan güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliğı"n de belirtilen şartlara uygun olmalıdır.

25. Malzemelerin teslim yeri U.Ü.Döner Sermaye Saymanlığı Tıp Fakültesi Taşınır Kayıt Kontrol Birimi ambarıdır. Malzemeler raf teslimi alınacaktır.

26. Ambalajlar aynı boyda dayanıklı malzemededen imal edilmiş olup kırık, ezik yamuk ambalaj olmayacak, etiket üzerinde güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliğı"n de belirtilen bilgiler olacaktır.

27. Malzemeyi temin eden yüklenici firma UBB ile ilgili yanlış veya eksik beyandan dolayı kurumun uğrayacağı tüm maddi manevi zarardan sorumludur.

28. Firma ihalelerde değerdendirilmek üzere yeterli miktarda numune getirecektir.

**SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM**

Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi AD

**SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSU**

Prof.Dr. Selçuk AKIN

UÜ Tıp Fakültesi

Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi AD

Dip.No:2508/86-000-04-B

Dip.Tes.No:22361

**TARİH
VE İMZA**

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görölür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliğı için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YL-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 2

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS00760	VAKUM YARDIMLI TOPLAMA SETİ & OR2200	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
			Bölüm İstem No : 45343
Şartname Kodu	49946	Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi AD	Düzenleme Tarihi : 30/03/2016

Şartname Metni :**İNSTİLASYON TEDAVİSİNE UYGUN VAKUM YARDIMLI KÜÇÜK-ORTA KAPAMA SETİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

1. Vakum yardımcı toplama seti ile sistemde kullanılacak diğer sarflar ve vakum yardımcı yara kapama ve yıkama ünitesi aynı markadır ve tedavi sürekliliğini sağlamalıdır. Vakum Yardımlı Kapama Seti ile de bire-bir uyumlu olmalı, efektif hasta tedavisi için ek aparat veya bağlantı gerektirmemektedir.
2. Vakum yardımcı toplama setinin Vakum Yardımlı Yara Kapama Ünitesine bağlantı yerinde, toplama kabından Vakum Yardımlı Yara Ünitesi tarafına dışarı koku, bakteri ve sıvı geçişini engelleyen hidrofobik ve karbon filtreleri bulunmalıdır.
3. Vakum yardımcı toplama seti içerisinde bulunan toplama kabı hiçbir şekilde açılmamalı, içerisine ek düzenek ilave edilememeli, açık bir ucu bulunmamalı, tamamen tek kullanımlık ve steril olmalıdır.
4. Vakum yardımcı toplama kabı hastanın ve sağlık personelinin güvenliği ve sağlığı açısından kolayca delinebilir ve kesilebilir yapıda olmamalıdır.
5. Vakum yardımcı toplama seti en az 300 ml sıvı toplama kapasitesine sahip olmalıdır. Kanama gibi tedavinin durdurulmasını gerektiren bir durumda toplama kabı dolduktan sonra, eşik sıvı değeri olarak, tedavi cihaz tarafından sonlandırılarak hasta güvenliği sağlanmalıdır.
6. Vakum yardımcı toplama kabı, içinde toplanan sıvıyı jelleştirip hareket etmesini engelleyecek özellikte olmalıdır.
7. Vakum yardımcı toplama seti, kapama setinden gelen bağlantı hortumu ile tamamen uyumlu ve kolaylıkla takılabilmelidir. Bağlantı hortumu tedavi sırasında, yara ve cihazın konumu arasındaki dikey mesafe ve eksuda yoğunluğu gibi sık değişen durumları dengeleyen, yara yatağında negatif basınçta değişiklik olması durumunda eş zamanlı bir geri bildirim sağlayan sensör teknolojisi ile çalışabilmelidir.
8. Vakum yardımcı toplama seti, vakum yardımcı yara kapama ünitesinde bulunan sensör yazılımı tarafından tıkanıklık yada hedef basınca ulaşamadığı uyarısı alındığında, eksudanın etkin bir şekilde yaradan uzaklaştırılması için bağlantı hortumundan her 5 (±2) dk'da bir pozitif basınç uygulanarak tıkanıklığın giderilip tedavi devamlılığı sağlanmalıdır.
9. VYYK Ünitesi, terapi başlamadan önce sızıntının yerinin gerçek zamanlı tespitini sağlayarak sesli ve görsel-sızıntı yoğunluk değişimi ekranda izlenebilmeli-uyarı vererek, tedavinin etkinliğini arttıracak sızıntı kontrol özelliğine sahip olmalıdır.
10. Vakum Yardımlı Toplama kabının bağlı olduğu sistem, elektrik kaynağına bağlanmadan, dolu şarj ile en az 4 saat çalışabilecek özellikte olmalı ve elektrik kablosu cihazdan ayrılabilmelidir. Tedavinin sürekliliği için sistemin şarj seviyesi azaldığında sesli ve görsel olarak düşük pil/batarya alarmı verebilmelidir.
11. Kullanıcı hekimler tarafından numune değerlendirmesi gerçekleştirilecek olup, değerlendirme sırasında klemlerin kapatılarak sistemin, yara yatağındaki negatif basınç değişikliklerine bağlı sızıntı/tıkanıklık gibi alarmları verip vermediği test edilecektir.
12. Mevcut cihazlarda arıza olması halinde veya ihtiyaç duyulduğunda Firma tarafından daha fazla cihaz desteği 12 saat içinde sağlanmalıdır.
13. Malzemenin raf ömrü üretim tarihinden itibaren 1 (bir) yıl olmalıdır.
14. Firma bozuk hatalı çıkan ürünleri yenisi ile değiştirmelidir.
15. Malzemeler ambarımıza sipariş miktarları kadar tam ve noksansız olarak teslim edilecektir. Siparişlerin bölünerek parçalar halinde teslim edilmesi ancak idarenin onayına bağlıdır.
16. Malzemelerin son kullanma tarihinden üç ay önce bildirilmek sureti ile uzun miadlı olan malzemelerle değiştirilmesi yüklenici firma tarafından sağlanacaktır.
17. Malzemeler teslim esnasında en az 2 (iki) yıl miatlı olmalıdır. Üretim tarihi itibari ile iki yıldan daha kısa miatlı ürünlerde teslimat esnasında ki ürün üretim tarihi, teslimat tarihinden en fazla üç ay öncesi olmalıdır.
18. Malzemelerin son kullanma tarihinden üç ay önce bildirilmek sureti ile uzun miatlı olan malzemelerle değiştirmesi yüklenici firma tarafından sağlanacaktır.
19. Sağlık Bakanlığı tarafından yayınlanan güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği" kapsamındaki ürünler için, SGK Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı, onaylı bar-kod (EAN 13 uyumlu) numarası birim bazında malzemenin etiketi üzerinde bulunmalı, adı geçen yönetmelik kapsamı dışında yer alan malzemeler için kalite belgesinin sunulması zorunludur.
20. Malzemeler Sağlık Bakanlığı tarafından yayınlanan güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği"n de belirtilen şartlara uygun olmalıdır.
21. Malzemelerin teslim yeri U.Ü.Döner Sermaye Saymanlığı Tıp Fakültesi Taşınır Kayıt Kontrol Birimi ambarıdır. Malzemeler raf teslimi alınacaktır.
22. Ambalajlar aynı boyda dayanıklı malzemeden imal edilmiş olup kırık, ezik yamuk ambalaj olmayacak, etiket üzerinde güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği"n de belirtilen bilgiler olacaktır.
23. Malzemeyi temin eden yüklenici firma UBB ile ilgili yanlış veya eksik beyandan dolayı kurumun uğrayacağı tüm maddi manevi zarardan sorumludur.
24. Firma ihalelerde değerlendirilmek üzere yeterli miktarda numune getirecektir.

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

2 / 2

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM

Plastik,Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi AD

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZA

Prof. Dr. Seferi AKIN
Dip. No: 2508-86-000-04-61
Dip. İlg. No: 32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 2

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu :	JENS05827	DERİ EŞDEĞERLERİ, (SENTETİK/HAYVAN KAYNAKLI), BÜYÜK & OR4810	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu :	52473	Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D	Bölüm İstem No : 45343
			Düzenleme Tarihi : 20/07/2016

Şartname Metni :**EMİLEBİLİR SENTETİK DERİ EŞDEĞERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Ürün, 2° yüzeysel, 2° derin ve 3° yanık bölgeleriyle karışık haldeki 2° yanıkların, split-graft donör bölgelerinin ve yüzeysel cilt yaralanmalarının tedavisinde, post travma doku defektlerinde, geniş abrazyonlarda, skar revizyonlarında, plastik ve kozmetik cerrahide kullanılmak üzere tasarlanmış, emilebilir, mikrogözenekli ve alloplastik özellikte sentetik bir epitel doku olmalıdır.
2. Ürün, epitelizasyon oluşmasını hızlandırmalıdır.
3. Ürün kompozisyonunu polylactide copolimeri (Poly-DL- Lactate) , trimethylene carbonate ve ?-caprolactone (Lacto-capromer) oluşturmaktadır.
4. Ürün, değiştirme gerektirmemeli, sadece bir kez kullanılmalıdır ve bu özelliği ile aralıksız, sürekli yara iyileşmesine imkan tanımalıdır.
5. Ürün %50'den daha fazla uzayabilme imkanına sahip olmalıdır.
6. Esnek olmalıdır ve fizyoterapiye engel teşkil etmemelidir.
7. Yanık bölgesi üzerine tamamen ve hemen uyum sağlamalıdır. Vücudun anatomik olarak zor olan bütün bölgelerinde rahatlıkla kullanılabilir.
8. Uygulamadan kısa bir süre sonra ürün transparan görünümü almalı ve yanık iyileşme süreci rahatlıkla gözlemlenebilmelidir.
9. Ürün vücut tarafından tamamen emilebilir olmalıdır.
10. Ürün yüksek derecede O2 ve su buharı geçirgenliğine sahip olmalıdır. Su buharı geçirgenliği 40-70ml/m2 /saat (ortalama 1-1,7 lt /gün) olmalıdır.
11. Ürün dış ortamda 5.5 ph değerine sahip olmalıdır ve uygulama sonrası ph değeri =>4 olmasını sağlayarak iyileşme sırasında asidik volümü düzenleyerek uygun iyileşme ortamını sağlamalıdır.
12. Ürün, skar oluşumunu engellemeli mümkün olduğunca az skarla tedaviyi tamamlamalıdır.
13. Ürün gözenek ölçüleri 2 ve 5 µm arasında olmalıdır.
14. Ürün membran kalınlığı 50-150 µm arasında olmalıdır.
15. Ürün ağrı oluşumunu önemli ölçüde azaltmalıdır ve bu özelliği klinik çalışmalarla bilimsel olarak kanıtlanmış olmalıdır.
16. Ürün toksik etki veya doku iritasyonuna neden olmamalıdır.
17. Ürün yanık etrafındaki sağlıklı dokuya zarar vermemelidir.
18. Gama ışınları ile steril edilmiş olmalıdır.
19. Ürün kollajensiz ve sentetik olmalı, böylece herhangi bir biyolojik risk taşımamalıdır.
20. Ürün 18x10 cm +/- 2 cm, ölçülerinde olmalıdır.
21. Sağlık Bakanlığının tarafından yayınlanan güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği" kapsamındaki ürünler için, SGK Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı, onaylı bar-kod (EAN 13 uyumlu) numarası birim bazında malzemenin etiketi üzerinde bulunmalı, adı geçen yönetmelik kapsamı dışında yer alan malzemeler için kalite belgesinin sunulması zorunludur.
22. Malzemeler Sağlık Bakanlığı tarafından yayınlanan güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği"n de belirtilen şartlara uygun olmalıdır.
23. Ambalajlar aynı boyda dayanıklı malzemeden imal edilmiş olup kırık, ezik yamuk ambalaj olmayacak, etiket üzerinde güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği"n de belirtilen bilgiler olacaktır.
24. Malzemeyi temin eden yüklenici firma UBB ile ilgili yanlış veya eksik beyandan dolayı kurumun uğrayacağı tüm maddi manevi zarardan sorumludur.
25. Firma ihalelerde değerlendirilmek üzere yeterli miktarda numune getirecektir.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi A.D	Prof.Dr. Selçuk AKIN
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU		UÜ Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerr.A.D. Dip.No:2508-20-000/04-61 Etiler, Beşiktaş/İstanbul
TARİH , VE İMZA		



UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

2 / 2

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu	JENS05831	DOKU GENİŞLETİCİ, KENDİNDEN SİSEN (TUM BOY, SEKİL, OZELLİK DAHİL) & OR4710	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	49056	PLASTİK CERRAHİ ANABİLİM DALI	Bölüm İstem No :45343
			Düzenleme Tarihi :18/02/2016

Şartname Metni :

- 1- Doldurmaya gerek kalmadan vücut sıvıları ile kendiliğinden şişebilir.
- 2- Kontrollü şişmeyi sağlayacak silikon kılıf içine yerleştirilmiş olmalıdır.
- 3- Doku genişletici fizyolojik olarak vucutla uyumlu hidrojelnden (vinylpyrrolidone ve metylmethacrylate tabanlı ko-polimerlerden üretilmiş olmalıdır.
- 4- Büyüklerine göre 3 ile 12 kat arasında yavaş, aşamalı ama sabit oranda şişebilmelidir.
- 5- 0.5-70 ml ve 0.24-650 ml şişme hacmine sahip olmalıdır.
- 6- Vücutta kalıcı olarak kullanılan kılıfsız modelleri olmalıdır.Sağlık Bakanlığın tarafından yayınlanan güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği" kapsamındaki ürünler için, SGK Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı, onaylı bar-kod (EAN 13 uyumlu) numarası birim bazında malzemenin etiketi üzerinde bulunmalı, adı geçen yönetmelik kapsamı dışında yer alan malzemeler için kalite belgesinin sunulması zorunludur.
- 7- Malzemeler Sağlık Bakanlığı tarafından yayınlanan güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği"n de belirtilen şartlara uygun olmalıdır.
- 8- Ambalajlar aynı boyda dayanıklı malzemeden imal edilmiş olup kırık, ezik yamuk ambalaj olmayacak, etiket üzerinde güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği"n de belirtilen bilgiler olacaktır.
- 9- Malzemeyi temin eden yüklenici firma UBB ile ilgili yanlış veya eksik beyandan dolayı kurumun uğrayacağı tüm maddi manevi zarardan sorumludur.
- 10- Firma ihalelerde değerlendirilmek üzere yeterli miktarda numune getirecektir.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	PLASTİK CERRAHİ ANABİLİM DALI
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr. Selçuk AKIN
TARİH VE İMZA	U.Ü. Tıp Fakültesi Plastik Rekonstrüktif Estetik Cerrahi D. Dip.No:2508-88-000-04-61 Dip.Tes.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşıması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri

**UÜ-SK BÜTÇE PLAN SATINALMA TEKNİK ŞARTNAME ÖRNEĞİ**

Dok.Kodu : FR-YLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 1

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENS05832

DOKU GENİŞLETİCİ, PORTLU (TUM BOY, SEKİL, ÖZELLİK DAHİL) & OR4700

SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)

Bölüm İstem No : 45343

Şartname Kodu : 49057

PLASTİK CERRAHİ AD.

Düzenleme Tarihi : 18/02/2016

Şartname Metni :

1. Malzeme tıbbi silikon elastomerinden yapılmış olmalıdır.
2. İçerisinde takılabilir port bulunmalıdır.
3. Ambalajı içerisinde doku genişleticinin tipini, boyutunu, son kullanma tarihini ve seri numarasını belirleyici en az 2 adet etiket olmalıdır.
4. Port ile rezervuarı birbirine bağlayacak metal konnektörü olmalıdır.
5. Ambalaj içinde en az 2 adet huber iğne olmalıdır.
6. Doku genişletici üzerinde tabanı belirleyici işaret olmalıdır.
7. Port üzerinde dokuya sürtür ile dikilmesini sağlayacak delikler bulunmalıdır
8. Doku genişletici aşağıda belirtilen şekil ve ölçü aralığına sahip olmalıdır.
 - a) Rectangular design (8cc-950cc aralığında)
 - b) Flat rectangular design (30cc- 240cc aralığında)
- c) Cylindrical design (20cc-500cc aralığında)
- d) Flat croissant design (1cc-300cc aralığında)
- e) Magnasite (Mıknatıslı,anatomik,meme için)(275cc-800cc aralığındaSağlık Bakanlığın tarafından yayımlanan güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği" kapsamındaki ürünler için, SGK Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı, onaylı bar-kod (EAN 13 uyumlu) numarası birim bazında malzemenin etiketi üzerinde bulunmalı, adı geçen yönetmelik kapsamı dışında yer alan malzemeler için kalite belgesinin sunulması zorunludur.
9. Malzemeler Sağlık Bakanlığı tarafından yayınlanan güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği"n de belirtilen şartlara uygun olmalıdır.
10. Ambalajlar aynı boyda dayanıklı malzemeden imal edilmiş olup kırık, ezik yamuk ambalaj olmayacak, etiket üzerinde güncel "Tıbbi Cihaz Yönetmeliği"n de belirtilen bilgiler olacaktır.
11. Malzemeyi temin eden yüklenici firma UBB ile ilgili yanlış veya eksik beyandan dolayı kurumun uğrayacağı tüm maddi manevi zarardan sorumludur.
12. Firma ihalelerde değerlendirilmek üzere yeterli miktarda numune getirecektir.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM

PLASTİK CERRAHİ AD.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN
AD/BD/BİRİM SORUMLUSUTARİH
VE İMZA

Prof.Dr. Selçuk AKIN
Ül. Tıp Fakültesi
Maske Rekonist ve Zelenk Boru AD
Dip.No:2508-06-000-04-51
Dip.Fes.No:32381

(*) İstek yapılan hizmet, demirbaş/sarf malzeme ile ilgili Satın Alma Bilgisi (Şartname) bu bölümde belirtilir. Gerekli görülür ise bu bölümde kaç sayfadan oluştuğunun belirtilmesi ve her sayfanın imzalanması kaydı ile satın alma bilgisi bu forma eklenebilir.

Satın Alma Bilgisi oluşturulurken satın alınacak ürünün özellikleri ve taşınması gereken şartlar açıklanır ve uygun olduğu yerde aşağıdakileri içermelidir.

- Ürün onayı, Prosedürler, Süreç ve Donanım için şartlar
- Personelin niteliği için şartlar
- Kalite yönetim şartları
- Hizmetin tanımı ve gerekleri