

MALZEME/HİZMET ALIM İSTEK FORMU

(GÖĞÜS CERRAHİSİ CERRAHİSİ ANABİLİM DALI)

S N	Malzemenin Adı	Miktarı	Ölçü Birimi	İstegen yaklaşık kullanım süresi	İstek Nedeni	Depo Stok Durumu		(Varsa) En Son Alım					
						Var	Vok	Miktarı	Fiyatı	Tarih	SUT Kodu	Malaydı	SUT Fiyatı
1	KOSTA VE STERNUM KIRIĞI İÇİN TITANYUM PLAK	8	ADET	(ay)	İhtiyaç nedeniyle					2021	GHC 1050		900 TL
2	KOSTA VE STERNUM KIRIĞI İÇİN TITANYUM VİDA	48	ADET	(ay)	İhtiyaç nedeniyle					 / / 2021	GHC 1060		95 TL
3				(ay)						2021			
				 (ay)						 / / 2021			
				 (ay)						2021			
				 (ay)						 / / 2021			
				 (ay)						2021			
Prof.Dr. Mehmet Sadık YALDIZ Göğüs Cerrahisi Cerrahisi ABD Başkan						BAŞHEKİM Prof. Dr.Seyhun Kürşat							

KOSTA VE STERNUM KIRIĞI İÇİN TİTANYUM PLAK VE VİDA

TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Tüm plaklar Grade 4 saf titanyumdan, tüm vidalar GradeV alaşımlı titanyumdan imal edilmiş ve ASTM F67 ve ASTM F136 standartlarına uygun olmalıdır.
2. Tüm plak yüzeylerinde çapak, ezik, çukur, keskin kenar ve köşeler, zımpara izi, çıkıntı ve son işlem artığı bulunmamalıdır.
3. Tüm plak ve vidalar biyo uyumlu olmalıdır.
4. 2.7 mm'lik vida çapına sahip sistemleri olmalıdır.
5. Vida başları artı şeklinde olmalıdır.
6. 2.7 mm çapındaki vidaların 8,10,12,14,16,18 mm boy uzunluk seçenekleri olmalıdır.
7. 2.7 mm'lik vida çapına sahip sistemdeki plak kalınlıkları 2.0 mm olmalıdır.
8. Vida ve tüm plaklar anti bakteriyel gümüş kaplı olmalıdır.
9. 2.7 çapına sahip vida sistemlerinde düz 4 delikli ve aralıklı, 6 delikli ve aralıklı, 8 delikli ve aralıklı, 10 delikli, 16 delikli, 24 delikli plak çeşitleri olmalıdır.
10. 2.7 çapına sahip vida sistemlerinde 5 x 24 x 5 delikli çift açılı ve 5 x 22 delikli tek açılı (sağ ve sol) plak çeşitleri olmalıdır.
11. 2.7 çapına sahip vida sistemlerinde 2 x 2 kare, 2 x 2 açılı, 6 x 6 çift sıralı, 6 x 6 çift sıralı aralıklı, 4 x 4 çift sıralı tek açılı, 4 x 4 çift sıralı çift açılı plak çeşitleri olmalıdır.
12. Set içerisinde hazırda "V" plak bulunmalıdır.
13. Tüm plak ve vidalar korozyona karşı dayanıklı olmalıdır.
14. Tüm plak ve vidalar biyolojik ortamda non toksik olmalıdır.
15. Tüm plak ve vidalar röntgende görülebilmeli, CT ve MRI uyumlu olmalıdır.
16. Tüm vidaların self drilling özelliği olmalıdır.
17. Tüm plak ve vida ürünlerinin TITUBB'a kayıt bildirimini yapılmış, Sağlık Bakanlığı ve SGK'dan onaylanmış olmalıdır.
18. Tüm implantlar konteynir içindesterilizasyona hazır vaziyette tam eksiksiz olarak vakadan önce teslim edilecektir.
19. İhtiyaç listesinde miktarları idarece belirlenecek olan plak ve vidaların alımına istinaden aşağıda listelenmiş olan fiksasyon seti (çakma çıkarma seti) ücretsiz olarak verilmelidir.
20. Teklif veren firma teklif ettiği malzemelerin UBB ve UTS bilgilerini faturayla birlikte teslim etmelidir.

KOSTA STERNUM KIRIĞI İÇİN ÇAKMA SETİ

S.NO.	AÇIKLAMA	ADET
1	3 BOYUTLU PLAK BÜKÜCÜ	1
2	PLAK BÜKÜCÜ	2
3	PLAK KESİCİ	1
4	PLAK TUTUCU	1
5	SIKMA TORNAVIDA	1
6	KİLİTLİ TORNAVIDA	2
7	PLAK VIDA DRILL KUTUSU	1
8	EL ALETLERİ TAVASI	1
9	KONTEYNİR	1

Prof.Dr. Mehmet Sadık YALDIZ

Göğüs Cerrahisi Cerrahisi ABD

Başkanı