



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

08/01/2019 00:00:00

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2019118

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 11/01/2019 TARİHİ, SAAT 17:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA
NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

MERAL İŞİKÇİ
İşletme Müdürü

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	AEROTOR YAGI	3,00	ADET
2	AYNA BASI	30,00	ADET
3	DENTAL PAMUK RULO (500'LU)	6,00	ADET
4	ISIRTMA KAGIDI	5,00	KUTU
5	KAVITRON UCU (NSK VARIOS 550 KAVITRON CİHAZI ICIN)	5,00	ADET
6	KALSIYUM HIDROKSIT PATI	2,00	KUTU
7	KOMPOZIT POLISAJ LASTIGI	25,00	ADET
8	POLISAJ PASTASI	2,00	ADET
9	TUKURUK EMICI (SUCTION)	30,00	ADET
10	UNIT TABLA ORTUSU(100'LUK)	30,00	PAKET

TEKLİF NO : 2019118

NOT : ODEME 180 GUN.MARKA BELİRTİLMESİ ZORUNLUDUR.TEKNIK BİLGİ İCİN:DİŞ HEKİMİ BERK KOSE
TEL:02324122186

İLGİLİ KİŞİ : BELMA ÇELEK

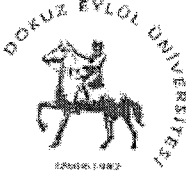
TEL : 4122410

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

1/12

FORM NO: MYS_0072



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Döner Sermaye İşletmesi

08/01/2019 00:00:00

Teklif No: 2019118

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENER FİRMALARIN 11/01/2019 TARİHİ, SAAT 17:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARIÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA
NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

MERAL İŞİKÇİ
İşletme Müdürü

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

11	HASTA ONLUGU (KAGIT,80'LI)	15,00	RULO
12	BONDING AJANI(ANTİBAKTERİYEL)	8,00	ADET
13	CAM İYONOMER SIMAN	3,00	SET
14	POLISAJ FIRÇASI	400,00	ADET
15	AKİSKAN KOMPOZİT (A-1, A-2, B-2)	7,00	ADET
16	BONDING CUBUGU	3.000,00	ADET
17	KOMPOZİT TUP (ANTERO-POSTERİOR)	50,00	ADET
18	AERATOR İCİN ELMAS FREZ	60,00	ADET
19	KOMPOZİT ARAYUZ ZİMPARA SETİ (MANDRENLİ)	3,00	ADET
20	ASİT (ETCHİNG)	5,00	ADET

TEKLİF NO : 2019118

NOT : ODEME 180 GÜN.MARKA BELİRTİLMESİ ZORUNLUDUR.TEKNIK BİLGİ İCİN:DİŞ HEKİMİ BERK KOSE
TEL:02324122186

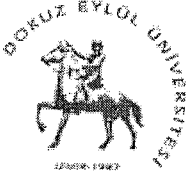
İLGİLİ KİŞİ : BELMA ÇELEK

TEL : 4122410

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

2/12



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

08/01/2019 00:00:00

Uygulama ve Araştırma Hastanesi Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2019118

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 11/01/2019 TARİHİ, SAAT 17:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARIÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA
NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

MERAL İŞİKÇİ
İşletme Müdürü

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

21	ALGINAT	3,00	ADET
22	KALSİYUM HİDROKSİT PATI (ISINLA SERTLESEN)	3,00	KUTU
23	EKSİKAVATOR	15,00	ADET
24	TAS FREZ	25,00	ADET
25	CAVİTE LINER	3,00	ADET
26	CAM PETRİ KUTUSU (DİŞ HEKİMLİĞİ)	10,00	ADET
27	MODELLİNG REZİN	12,00	ADET
28	PERİODONTAL KURETAJ (ORAK JACKET) ALETİ	4,00	ADET

TEKLİF NO : 2019118

NOT : ODEME 180 GÜN.MARKA BELİRTİLMESİ ZORUNLUDUR.TEKNIK BİLGİ İÇİN:DİŞ HEKİMİ BERK KOSE
TEL:02324122186

İLGİLİ KİŞİ : BELMA ÇELEK

TEL : 4122410

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

3/12

Periodontal Küretaj Aleti (Orak Jaket)

- 1) aletlerin markaları aletin üzerinde belirtilmiş olmalıdır
- 2) paslanmaz metalden imal edilmiş olmalıdır
- 3) spatülün uç kısımları rahat çalışmaya uygun olmalıdır
- 4) çift taraflı olmalıdır

Dr. Zafar Berk KOSE
D.E.U. Kurum Hekimliği
2. Dış Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAME

8555 CAM PETRİ KUTUSU (DİŞ HEKİMLİĞİ)

1. Orta büyüklükte olmalıdır.
2. İç içe geçen iki kapaktan oluşmalıdır.
3. Kuru hava sterilizasyonuna ve otoklav sterilizasyonuna dayanılı şeffaf camdam imal edilmiş olmalıdır.

Dr. Zafer Berk KOST
D.E.Ü. Kurum Hekimliği
Diş Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

27/12/2018 15:49:48

TEKNİK ŞARTNAME

8556 MODELLİNG REZİN TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Ürün kompozit el aletlerine yapışmaması için üretilmiş olmalıdır.
2. Kompozit yapısını bozmaması açısından Solvent içermemelidir.
3. Ürün ışınla polimerize olmalıdır.
4. Orijinal ambalajında olmalıdır.
5. Ambalaj içerisinde 1,5 gr'lık 2 adet şırınga olmalıdır.
6. Ambalajında en az 10 adet uygulama ucu bulunmalıdır.

Dr. Zafar Berk KÜŞ
D.E.Ü. Kurum Hekimliği
Dis. Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

27/12/2018 15:45:07

TEKNİK ŞARTNAME

7235 ALGİNAT TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. En az 450 gr'lık orjinal ambalajlarda olmalı, hava ve su ile teması olmamalıdır.
2. Ölçü hassasiyeti ve sertleşme klinikteki deneme sonucuna göre beğenilir olmalıdır.
3. Kurşun ve kadmium ihtiva etmemelidir.
4. Ölçü alma esnasında ölçü kaşığına iyi tutunmalıdır.
5. Toz suyu kolayca absorbe etmeli, karıştırma işlemi kolay olmalı ve toz yaymamalıdır.
6. Karıştırma süresi 30 sn'den az, hasta ağzında sertleşme süresi 90 sn'den çok olmamalıdır.
7. Silikon esaslı olmalıdır. %98 elastik yapıya sahip olmalıdır.
8. Hastadan bu madde ile elde edilen ölçüler %5'lik sodyum hipoklorit solüsyonu ile dezenfekte edilebilmelidir.


Dr. Zafer Berk KOST
D.E.Ü. Kurum Hekimliği
Dış Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ


Uygulama ve Araştırma Hastanesi

27/12/2018 15:44:39

TEKNİK ŞARTNAME

6182 DENTAL PAMUK RULO

1. En az 3 cm uzunluğunda ve 1 cm genişliğinde silindir şeklinde olmalıdır.
2. Emiciliği yüksek pamuktan üretilmiş olmalıdır.
3. En az 500 adetlik ambalajlarda olmalıdır.
4. Diş Hekimliği kullanımına uygun olmalıdır.
5. Ambalaj üzerinde üretim yeri, üretici firmanın adı veya logosu, katalog numarası yazılı olmalıdır.
6. Üretici firma hastanemizde denenmek ve şahit numune olarak saklanmak için numune temin etmelidir.
7. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizde denenerek uygunluk kararı verilecektir.


Dr. Zafer Berk KÖSE
D.E.Ü. Kurum Hekimliği
Diş Doktoru
Dip. Tes. No: 20793

AERETÖR YAĞI(SPRAY)500 ML'LİK

1. En az 500 ml. olmalıdır
2. Rulmanlı Aaretör başlığı, mikro motor, piyesemen ve anguldurvayı yağlamaya uygun olmalıdır.
3. Sprey yağı plus formunda lubricant yağ + alkol içermelidir.
4. Dezenfekte edici özelliği olan alkol karışımından olmalı, üzerinde yazmalıdır.
5. Orjinal ambalajında olmalıdır.
6. Akıcı ince olmalıdır. Kalın ve katı yağ olmamalıdır.

ankuz Fıvıl Üniversitesi
110 Fıkültesi Hastanesi
Kıvur Hekimliği
Dr. Mehmet ÇETİN
Tels. No: 17575



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:44

TEKNİK ŞARTNAME

6188 TÜKÜRÜK EMİCİ (SUCTION)

1. Plastikten imal edilmiş ve şeffaf renkte olmalıdır.
2. Tek kullanımlık (disposable) olmalıdır.
3. Uçları yumuşak dokuları tahriş etmeyecek sertlikte olmalıdır.
4. En az 100 adetlik ambalajlarda olmalıdır.
5. İçinde kolay şekil alabilmesi için bakır teli olmalıdır.
6. Uçları çıkabilir özellikte olmalıdır.
7. Verilen formu kolay kaybetmemelidir.
8. Ambalaj üzerinde üretim yeri, üretici firmanın adı veya logosu, katalog numarası yazılı olmalıdır.
9. Üretici firma hastanemizde denenmek ve şahit numune olarak saklanmak için numune temin etmelidir.
10. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizde denenerek uygunluk kararı verilecektir.

Dr. Zafar Berk KOSE
D E U Kurum Hekimliği
Dış Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 12:44

TEKNİK ŞARTNAME

3818 ÜNİT TABLA ÖRTÜSÜ

1. En az 25*35 cm ebatlarında olmalıdır.
2. Ön yüzü emici kağıt arka yüzü sıvı geçirmez olmalıdır.
3. Non-steril ve tek kullanımlık olmalıdır.
4. Bir pakette 100 adet olmalıdır ve paket üzerinde adet sayısı belirtilmelidir.
5. Ambalaj üzerinde üretici firmanın adı veya logosu, katalog numarası yazılı olmalıdır.
6. Üretici firma hastanemizde denenmek ve şahit numune olarak saklanmak için numune temin etmelidir.
7. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizde denenerek uygunluk kararı verilecektir.

Dr. Zafer Berk KOŞE
D E U. Kurum Hekimliği
Diş Doktoru
Dip. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:45:16

TEKNİK ŞARTNAME

3804 HASTA ÖNLÜĞÜ

1. Tek kullanımlık olmalı, en az 50 cm genişliğinde ve 60 cm uzunluğunda olmalıdır.
2. Su emici özellikte olmalı ve suyu alt kata geçirmemelidir.
3. Hastanın boynuna takılacak bölge önceden perfore edilmiş olmalı ve kolay-yırtılabilir olmalıdır.
4. 80 adetlik rulo paketlerde bulunmalı, CE veya ISO belgesi bulunmalıdır.
5. Ambalaj üzerinde üretici firmanın adı veya logosu, katalog numarası ve barkodu yazılı olmalıdır.
6. Dayanıklı olup, kolayca yırtılmamalıdır.
7. Teklif verecek firmanın ithalatçı firmadan yetkili satıcı belgesi bulunmalı.
8. Üretici firma hastanemizde denenmek ve şahit numune olarak saklanmak için numune temin etmelidir.
9. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizde denenerek uygunluk kararı verilecektir.

Dr. Zafer Berk KÖSE
D E U Kurum Hekimliği
Dis Doktoru
Dip. Tes. No: 20798



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:45:28

TEKNİK ŞARTNAME

6187 BONDİNG AJANI

1. Self-etching, su-bazlı primer içermeli.
2. Primer MDP fonksiyonel monomer (10-Methacryloyloxydecyl dihydrogen phosphate)içermeli.
3. Post-operatif hassasiyeti elimine etmeli.
4. Kontakt dermatiti önleyen özel kutusu olmalı.
5. Herhangi bir marka ışınla polimerize olan kompozit, kompomer ve ormoserlerin altında kullanılabilirmeli.
6. Amalgam restorasyonların altına kavite örtüleyici olarak kullanılabilirmeli.
7. 6ml'lik primer ve 5ml.lik bonding ajanından oluşmalı.
8. Bonding ajanı doldurucu oranı %10 olmalıdır.
9. Diestema kapatmada kullanılabilirmelidir.
10. Mine ve dentine bağlanması 20 MPa'ın üzerinde olmalıdır.
11. Ortalama 200-250 kavitede kullanılabilirmeli.
12. Üretim ve son kullanma tarihi üzerinde olmalı ve miadı teslim tarihinden sonra en az 18 ay olmalıdır.
13. Kutu üzerinde üretim yeri, üretici firmanın adı veya logosu, katalog numarası yazılı olmalıdır.
14. Üretici firma hastanemizde denenmek ve şahit numune olarak saklanmak için numune temin etmelidir.
15. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizde denenerek uygunluk kararı verilecektir.

Dr. Zafar Benk KOSE
D E U. Kurumu Hekimliği
Dış Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAME

6184 AKIŞKAN KOMPOZİT

1. Siğ kavitelerin restorasyonlarında kullanılabilirdir.
2. Posterior dolguların altında kaide olarak, pit ve fissür örtücü olarak kullanılabilirdir.
3. Kompozit akıcı kıvamda olmalıdır.
4. Akıcı kompozitin içerdiği doldurucu oranı ağırlık olarak %68, hacim olarak %47 olmalıdır.
5. Hibrit yapıda olmalıdır, ortalama partikül boyutları 1,5 mikron olmalıdır.
6. Radyopak olmalıdır. Florid içermemelidir.
7. Ürünün; A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, W ve OA3 olmak üzere en az 10 renk alternatifi bulunmalıdır.
8. Ürün şırıngaya kuvvet uygulandığı zaman akmalı, kuvvet kesildiği zaman sabit kalmalıdır. (tikotropik olmalıdır.)
9. Ürünün Opak A3 rengi en az 40 sn, diğer renklerde en az 20 saniyede polimerize olmalıdır.
10. Ürün orijinal ambalajının içinde en az 2 adet 2 gramlık şırınga içermelidir.
11. Ürün orijinal ambalajının içinde en az 20 adet metalden yapılmış intra oral uç içermelidir.
12. Ürün orijinal ambalajı içinde Türkçe kullanım kılavuzu olmalıdır.
13. Üretim ve son kullanma tarihi üzerinde olmalı ve miadı teslim tarihinden sonra en az 12 ay olmalıdır.
14. Kutu üzerinde üretim yeri, üretici firmanın adı veya logosu, katalog numarası yazılı olmalıdır.
15. Üretici firma hastanemizde denenmek ve şahit numune olarak saklanmak için numune temin etmelidir.
16. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizde denenerek uygunluk kararı verilecektir.

Dr. Zafar Berk KOSE
D E Ü Kurum Hekimliği
Dis Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DÜZCE ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:45:51

TEKNİK ŞARTNAME

7711 KALSİYUM HİDROKSİT PATI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. En az 10'ar gramdan oluşan 2 ayrı tüp olmalıdır.
2. Kimyasal olarak sertleşen pat olmalıdır.
3. Tüpler baz ve katalizör malzemesi içermelidir.
4. İçeriği, kalsiyum hidroksit ve çinko oksitten oluşmalıdır.
5. Onarıcı dentin oluşumuna yardım etmelidir.
6. Kontrollü yerleştirmeye olanak sağlayan akışkanlık özelliği olmalıdır.
7. Pulpa dokusunun dışı tamamen açık veya yarı açık duruma gelmesi söz konusu olduğunda pulpanın canlılığını koruyabilmelidir.
8. Basınca karşı çabuk oluşan yüksek dayanıklılık göstermelidir.
9. Pulpayı termal şoka, akrilik ve kompozitlerin kimyasal etkilerine, dolgu maddesinin asitlerine ışığa karşı koruyabilmelidir.
10. Dolgu malzemelerinin fiziksel özelliklerini ve biyo-uyumluluğunu etkilememelidir.
11. Karıştırma kâğıtları orijinal kutusunun içinde tüplerle beraber olmalıdır. Karıştırıldıktan sonra kısa sürede sertleşmelidir.
12. Raf ömrü teslim tarihinden itibaren en az 18 (on sekiz) ay olmalıdır.

Dr. Zafer Bek KOSE
D E U Kurum Hekimliği
Dış Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:46:00

TEKNİK ŞARTNAME

4411 BONDİNG ÇUBUĞU

1. Ürün kompozit yapımında bond uygulamasında kullanılmalıdır.
2. Uç kısmı pamuktan olmalıdır.
3. Farklı renk seçenekleri olmalıdır.
4. Ambalaj üzerinde üretim yeri, üretici firmanın adı veya logosu, katalog numarası yazılı olmalıdır.
5. Üretici firma hastanemizde denenmek ve şahit numune olarak saklanmak için numune temin etmelidir.
6. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizde denenerek uygunluk kararı verilecektir.

Dr. Zafer Berk KOSE
D E U Kurum Hekimliği
Dis. Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:46

TEKNİK ŞARTNAME

6752 AERATOR İÇİN ELMAS FREZ

1. Frezler orijinal ambalajında olmalıdır.
2. Frezlerin taban çapı aeratör standartlarında olmalıdır.
3. Frezler elmas olmalıdır.
4. Frezler ront-fissur-ters konik-alev uçlu-damla-lobut şekillerde ve muhtelif kalınlıklarda olmalıdır.
5. Frezler en az 30.000 Ppm dayanıklı olmalıdır.
6. Frezler kalın ve ince grenli olmalıdır.
7. Ebatları teslim sırasında Kron Köprü ve Tedavi sorumlu hekimleri tarafından seçilecektir.
8. Yüksek aşındırma özelliğine sahip olmalıdır.
9. Frez gren büyüklükleri renklerle kodlandırılarak frez üzerinde görülmelidir.
10. Katalogdaki ürün kodu ile orijinal ambalajındaki ürün kodu birbirini tutmalıdır.
11. Kullanacak birim tarafından muhtelif boy ve şekillerde (ront,fissur,mermi uçlu,alev uçlu,mercimek vs.) grenlerde seçilecektir.
12. Frezler için sterilizasyona ve dezenfeksiyona uygun olmalıdır. Korozyona uğramamalıdır.
13. Ulusal Bilgi Bankası kodu olmalıdır.

Dr. Zafar Berk KOSE
D E U. Kurum Hekimliği
Diş Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:11

TEKNİK ŞARTNAME

8136 KOMPOZİT DOLGU ANTERİÖR

1. Işınla sertleşen özellikte, orijinal ambalajlı ve şırınga tüplerde olmalıdır.
2. Supra nano esaslı olmalı, partikülleri silika zirkonyum içermelidir.
3. Ürün içeriğinde ortalama 0.1 ila 03 µm büyüklüğünde silica zirconium esaslı doldurucular, Bis-GMA, TEGDMA, di-camphorquinone ve pigmentler bulunmalıdır.
4. Tek kat (mono layer) veya tabakalamalı olarak işlenebilir olmalıdır.
5. Naturel dişe benzer ışık yansımaları özelliği göstermelidir.
6. Bukalemun etkisi gösterebilmelidir.
7. Reflektör ışığı altında 90 saniyeye kadar çalışma süresi olmalıdır.
8. En fazla 10 saniyede ışınlanabilmelidir.
9. Nano partiküller submikron filler ve organik dolduruculardan oluşmalıdır.
10. Kompozitin polimerizasyon büzülmesi en fazla % 1.3 olmalıdır.
11. Polimerizasyon sonrası renk değişimine en az indirgeyen yansıtma özelliğine sahip matris içermelidir.
12. Hacimce azalması en az 0.02 ? 2,50 mm³ aralığından birisi olmalıdır. Bu değerler orijinal broşürden ve üretici firmanın web sitesinden görülebilmeli, bu web adresleri teklifle beraber verilmelidir.
13. Esneklik gücü en az 115 Mpa değerinde olmalıdır. Bu değerler orijinal broşürden ve üretici firmanın web sitesinden görülebilmeli, bu web adresleri teklifle beraber verilmelidir.
14. Esneklik modülü en az 8.7 Gpa olmalıdır.
15. Parlatılabilirliği iyi olmalıdır.
16. Ürün hem anterior hem de posterior içinde kullanılabilir olmalıdır.
17. Standart renk tonu en az 13 adet, yardımcı renk tonu 7 adet olmak üzere toplam en az 20 adet rengi olmalıdır.
18. Standart renk tonları A1,A2,A3,A3.5,A4,A5,B1,B2,B3,B4, C1, C2, C3, yardımcı renk tonları BW,WE,CE,OA1,OA2,OA3,OPA2 olmalıdır.
19. Radyo opak olmalı, radyo opasitesi %190AL olmalıdır.
20. Her bir şırıngada en az 3,8 gr. (2 ml) olmalıdır.
21. Hangi renkten kaç adet alınacağı kurumun ihtiyacına göre muayene kabul komisyonunca belirlenecektir.
22. Ürün muayene komisyonu tarafından renk uyumu, uygulama kolaylığı ve uygulama sonrası parlatma işlemine tabi tutulduktan sonra karar verilecektir.
23. Malzemenin orijinal msds sayfası teklif aşamasında sunulmalıdır. MSDS belgesi verilmeyen teklifler geçersiz sayılacaktır.

Jr. Zaten Berk KOSE
D E Ü: Kurum Hekimliği
Dis. Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:46:42

TEKNİK ŞARTNAME

6755 KOMPOZİT ARAYUZ ZIMPARA SETİ (MADRENLİ)

1. Kompozit, kompomer ve cam iyonomer restorasyonların ara yüzlerinde yapılan parlatma ve bitirme işleminde kullanılan,
2. Farklı kalınlıkta iki parçaya sahip ara yüz zımparaları olmalıdır. Alüminyum oksit kaplanmış ince ve esnek baza sahip olmalıdır.
3. Ortadaki zımparasız alan kontak alanlarına girmeyi kolaylaştırıcı olmalıdır. Kalın ve orta grenli olanları 150'lik paketlerde olmalıdır.
4. Zımpara şekli dairesel ve madrenli olmalıdır.
5. Otoklavda kullanılabilir olmalıdır.
6. Orijinal kutularında olmalıdır.

Dr. Zafer Berk KOSE
D.E.U. Kurum Hekimliği
Dis. Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAME

6759 CAM İYONOMER SİMAN

1. Toz-Likid olarak ayrı şişelenmiş olmalı, karıştırıldığında kendi kendine sertleşebilmelidir.
2. Sıkıştırma ve germe kuvvetlerine karşı yüksek dayanıklılığı bilimsel olarak test edilerek kanıtlanmış olmalıdır.
3. Malzeme CE veya ISO standartlarına sahip olmalıdır.
4. Toz bölümü şişelenmiş olup 12-15 gr. arasında, likit bölümü ise 61-0ml. arasında olmalıdır.
5. Karışım sertleştikten sonra yüksek radio-opositeye sahip olmalıdır.
6. Malzemenin klinik kullanımıyla ilgili çalışmalar yapılmış olmalıdır. İlgili yayınlar istendiği takdirde sunulmalıdır.
7. Toz kısmı gümüş partikülleri içermelidir.

Dr. Zafer Berk KOSE
D.E.U. Kurum Hekimliği
Dış. Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:47:14

TEKNİK ŞARTNAME

6757 POLISAJ FIRÇASI

1. Paslanmaz çelik gövdeli ağızda dağılmayan olup en az 100'lük ambalajlarda olmalıdır.
2. Angldruva ile ağız içinde kolayca kullanılabilmeli.
3. Samur fırça kıllarından mamul ve konik şekilde olmalıdır.
4. %0.5 - %0.10'luk Na Hypochlorite solüsyonu ve sprey dezenfektanları ile dezenfekte edilebilmelidir. (200 paket)

Dr. Zafar Berk KOSE
D.E.U. Kurum Hekimliği
Dis Doktoru
Bip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:47:22

TEKNİK ŞARTNAME

5507 KKD AYNA BAŞI İÇİN TEKNİK ŞARTNAME

1. Paslanmaz çelikten üretilmiş olmalıdır.
2. Üzerinde markası, katalog numarası ve CE işareti yazmalıdır.
3. Paslanmaya ve korozyona karşı dayanıklı olmalıdır.
4. Ayna boyutu 4 numara olmalıdır.
5. Sterilizasyon, otoklav ve kimyasal solüsyonlara karşı dayanıklı olmalıdır.
6. Kullanımında çeliğin yapısındaki impuritler (diğer elementler) C,Si,P,S,N ve Mo olup, herbiri %1'den düşük oranda bulunmalıdır.
7. Korozyona karşı EN ISO 13402 standartlarına göre test edilmiş olmalıdır.
8. Orijinal Alman malı olmalıdır.
9. Büyüteçli olmalıdır.

Dr. Zafar Berk KOSE
D E U. Kurum Hekimliği
Dis Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:13:33

TEKNİK ŞARTNAME

6917 ASİT ETCHİNG TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. DIŞ HEKİMLİĞİNDE KULLANILMAK ÜZERE, EN AZ %36 'LIK ORTO FOSFORİK ASİT (ETCHİNG JEL) İHTİVA EDECEKTİR.
2. EN AZ 2 GR. LİK ORJİNAL AMBALAJLARDA OLACAKTIR.
3. HER SET İÇİNDE EN AZ İKİ ŞİRINGA OLACAKTIR.
4. AKIŞKAN KIVAMLI OLMALI KAİDE OLARAK KULLANILAN MATERYALE YAPIŞMAMALI.
5. AMBALAJ İÇERİSİNDE EKSTRA ŞİRINGA UÇLAR OLMALI.
6. ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİ FORMU OLMALIDIR.
7. ULUSAL BİLGİ BANKASI KODU OLMALIDIR.

Dr. Zate Berke KOSE
D.E.Ü. Kurum Hekimliği
Diş Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:47:44

TEKNİK ŞARTNAME

6183 IŞIKLA SERTLEŞEN KALSİYUM HİDROKSİT KAVİTE LİNERİ

1. Üretan dimetakrilat bazlı olmalıdır.
2. Kalsiyum hidroksit apetitleri içermelidir.
3. Işıklı sertleşebilme özelliği olmalıdır.
4. Kuru dentine 3-5 Mpa kuvveti ile bağlanabilmelidir.
5. Amalgam ve kompozit restorasyonların altında kavite liner veya baz materyal olarak kullanılabilenlidir.
6. Suda çözünürlülüğü olmamalıdır.
7. Doku uyumlu olmalıdır.
8. Kalsiyum Hidroksit Patı 1.2 ml 'lik şırıngalar içerisinde olmalıdır.
9. Set içeriğinde 20 adet özel mikro, 20 adet özel mini uygulama uçları ve 4 adet 1.2 ml 'lik kalsiyum hidroksit şırıngaları bulunmalıdır, ürün orijinal ambalajında olmalıdır.
10. Ürün CE belgesine sahip olmalıdır.
11. Numune istenmektedir.

Dr. Zeter Berk KOSE
D.E.U. Kurum Hekimliği
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:47:54

TEKNİK ŞARTNAME

7652 EKSKAVATÖR, SOND VE SİMAN SPATÜLÜ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Aletlerin markaları ve yapıldığı ülke her aletin üzerinde belirtilmiş olmalıdır.
2. Paslanmaz metalden imal edilmiş olmalıdır.
3. Uç spatül kısımları rahat çalışmalıdır.
4. Çift taraflı ve muhtelif ebatlarda olmalıdır.

Dr. Zaten Berk KOSE
D E Ü Kurum Hekimliği
Dip. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:48:03

TEKNİK ŞARTNAME

3810 POLİSAJ PASTASI

1. En az 400 gramlık orijinal ambalajında olmalıdır.
2. Detartraj sonrası diş polisajına uygun olmalıdır.
3. Aroması hoş kokulu olmalıdır.
4. Diş yüzeyindeki lekeleri mineye zarar vermeden temizleyecek özellikte olmalıdır.
5. Ambalaj üzerinde üretim tarihi, son kullanma tarihi ve barkodu olmalı. Miadı teslim tarihinden itibaren en az 2 (iki) yıl olmalıdır.
6. Ambalaj üzerinde üretim yeri, üretici firma adı veya logosu, katalog numarası yazılı olmalıdır.

Dr. Zâfer Berk KOSE
D.E.Ü. Kurum Hekimliği
Diş Doktoru
Dip. Tes. No: 28798



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:48:15

TEKNİK ŞARTNAME

6761 KOMPOZİT LASTİĞİ (BEYAZ)

1. Polisaj lastikleri kauçuk, silikon karbid, alüminyum oksit, titanyum oksit ve demir oksit içermelidir.
2. Anguldruvaya takılarak kullanıma uygun olmalıdır.
3. Bu lastikler üç farklı sertlik ve tanecik büyüklüğünde olmalıdır.
4. Formları muayene kabul komisyonca değerlendirilerek alınacak. (Disk-Labut-Ters konik)
5. Şartnameye uymayan ürünler değerlendirmeye alınmayacaktır.

Dr. Zaten Berk KOSE
D.E.U. Kurum Hekimliği
Dis Doktoru
Dip. Tes. No: 20798



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:00

TEKNİK ŞARTNAME

4409 KAVİTRON UCU

1. Hastanemizde kullanılan kavitron cihazlarına uygun formlarında olmalıdır.
2. Orijinal ambalajında ve orijinallik belgesi olmalıdır.
3. Paslanmaz olmalıdır.
4. Malzeme ilgili komisyon tarafından numune üzerinden değerlendirilecektir.

Dr. Zafer Berk KOSE
D.E.Ü. Kurum Hekimliği
Dis. Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:48:36

TEKNİK ŞARTNAME

8128 İSİRTMA KAĞIDI

1. At nalı şeklinde 70-80 mikron kalınlığında olmalıdır.
2. Çift yüzlü, bir yüzü kırmızı diğer yüzü lacivert olmalıdır.
3. İsirtma işlemi sırasında yırtılmamalı, hızlı ve hassas işaretleme yapılmalıdır.
4. 12 yapraklı 6 bloktan oluşan gerçek ambalajında olmalıdır.
5. Klinik deneme sonucuna göre seçilecektir.

Dr. Zate Benk KOSE
D.E.U. Kurum Hekimliği
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/07/2018 14:48:45

TEKNİK ŞARTNAME

8129 TAŞ FREZ (KOMPOZİT İÇİN)

1. Angldruva ile kullanılabilmelidir.
2. Değişik şekil ve büyüklük formları bulunmalıdır.
3. Değişik grenli olmalıdır.
4. Dayanıklı olmalı, kolay aşınmamalıdır.
5. 400lük paketlerde olmalıdır.

Dr. Zatec Berk KOSE
D E U Kurum Hekimliği
Dis Doktoru
Dip. Tes. No: 20793



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAME

8135 CAVITE LINER (METAPASTE)

1. Kalsiyum hidroksit bazlı geçici dolgu materyali olmalıdır.
2. Baryum sülfat içermelidir.
3. Suda çözünebilirliktedir.
4. İltihaplı kanallarda, pulpa örtülemeye, pulpatomide, apeksifikasyonda, geçici kanal doldurmada, dâhili ve harici kök resorbsiyonlarında kullanılabilirliktedir.
5. Kolay temizlenebilirliktedir.
6. Anti bakteriyel özelliği olmalıdır.
7. Radyopak olmalıdır.
8. Önceden karıştırılmış pasta formunda olmalıdır.
9. 2,2 gr lık şırıngada olmalıdır.
10. Çapraz kontaminasyonu önlemek için tek kullanımlık uçları olmalıdır.
11. Ambalaj içerisinde 20 adet tek kullanımlık uç bulunmalıdır.

Dr. Zateer Berk KOSE
D.E.Ü. Kurum Hekimliği
Dış Doktoru
Nip. Tes. No: 20793