



## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

### Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2019716

## İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

İHALE İLE

SATIN ALINACAKTIR . İLGİLENER FİRMALARIN 08/02/2019 TARİHİ, SAAT 14:00 'E/A KADAR

YAKLAŞIK MALİYET TESPİTİ İÇİN

TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

MERAL IŞIKÇI

İşletme Müdürü

### ALIM KONUSU MALZEMELER

### MİKTAR

1	ENJEKTOR 5 CC (POLIKLINİK)	1.250.000,00 ADET
2	ENJEKTOR 10 CC (POLIKLINİK)	1.300.000,00 ADET
3	ENJEKTOR 20 CC (POLIKLINİK)	670.000,00 ADET
4	ENJEKTOR 2 CC (POLIKLINİK)	420.000,00 ADET
5	ENJEKTOR 50 CC (POLIKLINİK)	105.000,00 ADET
6	INSULİN ENJEKTORU	175.000,00 ADET

TEKLİF NO : 2019716

NOT : ODEME VADESİ 90GÜN

İLGİLİ KİŞİ : BELMA ÇELEK

TEL : 4122410

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

\*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

### TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

300.0003.000	ENJEKTÖR 5 CC (POLIKLINİK)	ADET	1250000
300.0004.000	ENJEKTÖR 10 CC (POLIKLINİK)	ADET	1300000
300.0005.000	ENJEKTÖR 20 CC (POLIKLINİK)	ADET	670000
300.0006.000	ENJEKTÖR 2 CC (POLIKLINİK)	ADET	420000
300.0007.000	ENJEKTÖR 50 CC (POLIKLINİK)	ADET	105000
300.0009.000	INSULIN ENJEKTÖRÜ	ADET	175000

### 1.GENEL ÖZELLİKLER

### 2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

#### (3705) INSULIN ENJEKTÖRÜ

##### Açıklama : INSULIN ENJEKTÖRÜ

1. Slikonize edilmiş plastikten üretilmiş olmalıdır.
2. Enjektörler tek kullanımlık tek tek steril paketlerde olmalıdır.
3. Enjektör paketi içerisinde iğnesi,iğne kılıfı,ana gövde ve siyah contalı piston olmalıdır.
4. Her enjektör 1 ml'lik ve 100 ünite içerecek şekilde olmalıdır.Enjektörde ölü mesafe olmamalıdır.
5. İçine çekilecek ilaç vb maddelerle reaksiyona girmemeli ve dayanıklı olmalıdır.
6. Ambalaj tipi kullanım,saklama,taşıma sonrasında ajirojen olarak kullanıma hazır şekilde (iğne enjektöre takılı olmalı fakat sabit olmamalıdır) olmalıdır.
7. İğnelerin enjektöre takılacak kısmı polypropilen,metal kısmı krom-nikel karışımı veya paslanmaz çelik olmalı,ucu plastik bir kılıf içinde bulunmalıdır.
8. İğneler pürüzlü olmamalı, uçları dokuyu tahrip etmeyecek keskinlikte olmalıdır.
9. Her enjektörün ambalajı üzerinde tipi, iğne no'su, uzunluğu, kesiti, iç ve dış çapı olduğu, sterilizasyon metodu, aktivite süresi, ticari markası ve SKT yazılı olmalıdır.
10. Ambalajlarda kir, pas, nemlilik ve ıslaklık bulunmamalıdır.
11. Kutu ve enjektör üzerinde barkot bulunmalıdır.
12. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizde denenerek uygunluk kararı verilecektir.Bu nedenle 1 kutu numune bırakılmalıdır.
13. Şartnameye uymayan ürünler değerlendirmeye alınmayacaktır.
14. Enjektörler en fazla 1 ünite aralıklı olmalıdır.
15. CE belgesi olmalıdır.
16. Her çeşit iğne ucuna, katetere branül ve üçlü musluk vb. malzemelerle kullanıldığında uymalı, ajutaj ucu pürüzsüz olmalıdır.
17. Enjektördeki ünite ve dizyem çizgileri net ve okunaklı olmalıdır. Piston ile aynı renkte olmamalı. Rakamlar ıslandığında silinmemelidir.

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

### (117) ENJEKTOR 5 CC (POLIKLINİK)

#### Açıklama : ENJEKTOR 5 CC (POLIKLINİK)

1. Slikonize edilmiş plastikten üretilmiş olmalıdır.
2. İçine çekilecek ilaç vb. maddelerle reaksiyona girmemeli ve dayanıklı olmalıdır.
3. Ambalaj tipi kullanım, saklama, taşıma sırasında ajirojen olarak kullanıma hazır şekilde(iğne enjektöre takılı olarak veya aynı ambalajda) olmalıdır.
4. Üzerinde cc ve dizyem çizgileri okunaklı, net olmalı ve kullanım sırasında çıkmayacak malzemeye yazılmış olmalıdır.
5. Piston ileri-geri hareket ettirildiğinde hava ve sıvı kaçırmamalı, geriye çekildiğinde pistonun tümüyle çıkmasını engelleyecek stoper tertibatı olmalıdır.
6. İğnelerin enjektöre takılacak kısmı polypropilen, metal kısmı krom-nikel karışımı veya paslanmaz çelik olmalı, ucu plastik bir kılıf içinde bulunmalıdır.
7. İğneler pürüzlü olmamalı, uçları dokuyu tahrip etmeyecek keskinlikte olmalıdır.
8. Her enjektörün ambalajı üzerinde tipi, iğne no'su, uzunluğu, kesiti, iç ve dış çapı olduğu, sterilizasyon metodu, aktivite süresi ve ticari markası ve son kullanma tarihi yazılı olmalıdır.
9. Ambalajlarda kir, pas, nemlilik ve ıslaklık bulunmamalıdır.
10. 10 cc'lik ve üzerindeki numaralı enjektörlerin iğne takılan ucu enjektörün ortasında değil, merkezden uzak olmalıdır.
11. 20 ve 50 cc mutlaka contalı olmalıdır.
12. Enjektör iğnesi siyah renkte olmamalıdır.
13. Kutu ve enjektör üzerinde barkot bulunmalıdır.
14. Kullanım süresi ihale tarihinden itibaren en az 3 yıl olmalıdır.
15. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizce denenerek uygunluk kararı verilecektir. Bu nedenle her numaradan 1 kutu numune bırakılmalıdır.
16. Şartnameye uymayan ürünler değerlendirmeye alınmayacaktır.
17. CE belgesi olmalıdır.

### (117) ENJEKTOR 10 CC (POLIKLINİK)

#### Açıklama : ENJEKTOR 10 CC (POLIKLINİK)

1. Slikonize edilmiş plastikten üretilmiş olmalıdır.
2. İçine çekilecek ilaç vb. maddelerle reaksiyona girmemeli ve dayanıklı olmalıdır.
3. Ambalaj tipi kullanım, saklama, taşıma sırasında ajirojen olarak kullanıma hazır şekilde(iğne enjektöre takılı olarak veya aynı ambalajda) olmalıdır.
4. Üzerinde cc ve dizyem çizgileri okunaklı, net olmalı ve kullanım sırasında çıkmayacak malzemeye yazılmış olmalıdır.
5. Piston ileri-geri hareket ettirildiğinde hava ve sıvı kaçırmamalı, geriye çekildiğinde pistonun tümüyle çıkmasını engelleyecek stoper tertibatı olmalıdır.
6. İğnelerin enjektöre takılacak kısmı polypropilen, metal kısmı krom-nikel karışımı veya paslanmaz çelik olmalı, ucu plastik bir kılıf içinde bulunmalıdır.
7. İğneler pürüzlü olmamalı, uçları dokuyu tahrip etmeyecek keskinlikte olmalıdır.
8. Her enjektörün ambalajı üzerinde tipi, iğne no'su, uzunluğu, kesiti, iç ve dış çapı olduğu, sterilizasyon metodu, aktivite süresi ve ticari markası ve son kullanma tarihi yazılı olmalıdır.
9. Ambalajlarda kir, pas, nemlilik ve ıslaklık bulunmamalıdır.

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

10. 10 cc'lik ve üzerindeki numaralı enjektörlerin iğne takılan ucu enjektörün ortasında değil, merkezden uzak olmalıdır.
11. 20 ve 50 cc mutlaka contalı olmalıdır.
12. Enjektör iğnesi siyah renkte olmamalıdır.
13. Kutu ve enjektör üzerinde barkot bulunmalıdır.
14. Kullanım süresi ihale tarihinden itibaren en az 3 yıl olmalıdır.
15. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizce denenerek uygunluk kararı verilecektir.Bu nedenle her numaradan 1 kutu numune bırakılmalıdır.
16. Şartnameye uymayan ürünler değerlendirmeye alınmayacaktır.
17. CE belgesi olmalıdır.

### (117) ENJEKTOR 50 CC (POLIKLINİK)

#### Açıklama : ENJEKTOR 50 CC (POLIKLINİK)

1. Sikonize edilmiş plastikten üretilmiş olmalıdır.
2. İçine çekilecek ilaç vb. maddelerle reaksiyona girmemeli ve dayanıklı olmalıdır.
3. Ambalaj tipi kullanım, saklama, taşıma sırasında ajirojen olarak kullanıma hazır şekilde(iğne enjektöre takılı olarak veya aynı ambalajda) olmalıdır.
4. Üzerinde cc ve dizyem çizgileri okunaklı, net olmalı ve kullanım sırasında çıkmayacak malzemeye yazılmış olmalıdır.
5. Piston ileri-geri hareket ettirildiğinde hava ve sıvı kaçırmamalı, geriye çekildiğinde pistonun tümüyle çıkmasını engelleyecek stoper tertibatı olmalıdır.
6. İğnelerin enjektöre takılacak kısmı polypropilen, metal kısmı krom-nikel karışımı veya paslanmaz çelik olmalı, ucu plastik bir kılıf içinde bulunmalıdır.
7. İğneler pürüzlü olmamalı, uçları dokuyu tahrip etmeyecek keskinlikte olmalıdır.
8. Her enjektörün ambalajı üzerinde tipi, iğne no'su, uzunluğu, kesiti, iç ve dış çapı olduğu, sterilizasyon metodu, aktivite süresi ve ticari markası ve son kullanma tarihi yazılı olmalıdır.
9. Ambalajlarda kir, pas, nemlilik ve ıslaklık bulunmamalıdır.
10. 10 cc'lik ve üzerindeki numaralı enjektörlerin iğne takılan ucu enjektörün ortasında değil, merkezden uzak olmalıdır.
11. 20 ve 50 cc mutlaka contalı olmalıdır.
12. Enjektör iğnesi siyah renkte olmamalıdır.
13. Kutu ve enjektör üzerinde barkot bulunmalıdır.
14. Kullanım süresi ihale tarihinden itibaren en az 3 yıl olmalıdır.
15. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizce denenerek uygunluk kararı verilecektir.Bu nedenle her numaradan 1 kutu numune bırakılmalıdır.
16. Şartnameye uymayan ürünler değerlendirmeye alınmayacaktır.
17. CE belgesi olmalıdır.

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

### (117) ENJEKTOR 2 CC (POLIKLINİK)

#### Açıklama : ENJEKTOR 2 CC (POLIKLINİK)

1. Slikonize edilmiş plastikten üretilmiş olmalıdır.
2. İçine çekilecek ilaç vb. maddelerle reaksiyona girmemeli ve dayanıklı olmalıdır.
3. Ambalaj tipi kullanım, saklama, taşıma sırasında aprotjen olarak kullanıma hazır şekilde(iğne enjektöre takılı olarak veya aynı ambalajda) olmalıdır.
4. Üzerinde cc ve dizyem çizgileri okunaklı, net olmalı ve kullanım sırasında çıkmayacak malzemeye yazılmış olmalıdır.
5. Piston ileri-geri hareket ettirildiğinde hava ve sıvı kaçırmamalı, geriye çekildiğinde pistonun tümüyle çıkmasını engelleyecek stoper tertibatı olmalıdır.
6. İğnelerin enjektöre takılacak kısmı polypropilen, metal kısmı krom-nikel karışımı veya paslanmaz çelik olmalı, ucu plastik bir kılıf içinde bulunmalıdır.
7. İğneler pürüzlü olmamalı, uçları dokuyu tahrip etmeyecek keskinlikte olmalıdır.
8. Her enjektörün ambalajı üzerinde tipi, iğne no'su, uzunluğu, kesiti, iç ve dış çapı olduğu, sterilizasyon metodu, aktivite süresi ve ticari markası ve son kullanma tarihi yazılı olmalıdır.
9. Ambalajlarda kir, pas, nemlilik ve ıslaklık bulunmamalıdır.
10. 10 cc'lik ve üzerindeki numaralı enjektörlerin iğne takılan ucu enjektörün ortasında değil, merkezden uzak olmalıdır.
11. 20 ve 50 cc mutlaka contalı olmalıdır.
12. Enjektör iğnesi siyah renkte olmamalıdır.
13. Kutu ve enjektör üzerinde barkot bulunmalıdır.
14. Kullanım süresi ihale tarihinden itibaren en az 3 yıl olmalıdır.
15. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizce denenerek uygunluk kararı verilecektir. Bu nedenle her numaradan 1 kutu numune bırakılmalıdır.
16. Şartnameye uymayan ürünler değerlendirmeye alınmayacaktır.
17. CE belgesi olmalıdır.

### (117) ENJEKTOR 20 CC (POLIKLINİK)

#### Açıklama : ENJEKTOR 20 CC (POLIKLINİK)

1. Slikonize edilmiş plastikten üretilmiş olmalıdır.
2. İçine çekilecek ilaç vb. maddelerle reaksiyona girmemeli ve dayanıklı olmalıdır.
3. Ambalaj tipi kullanım, saklama, taşıma sırasında aprotjen olarak kullanıma hazır şekilde(iğne enjektöre takılı olarak veya aynı ambalajda) olmalıdır.
4. Üzerinde cc ve dizyem çizgileri okunaklı, net olmalı ve kullanım sırasında çıkmayacak malzemeye yazılmış olmalıdır.
5. Piston ileri-geri hareket ettirildiğinde hava ve sıvı kaçırmamalı, geriye çekildiğinde pistonun tümüyle çıkmasını engelleyecek stoper tertibatı olmalıdır.
6. İğnelerin enjektöre takılacak kısmı polypropilen, metal kısmı krom-nikel karışımı veya paslanmaz çelik olmalı, ucu plastik bir kılıf içinde bulunmalıdır.
7. İğneler pürüzlü olmamalı, uçları dokuyu tahrip etmeyecek keskinlikte olmalıdır.
8. Her enjektörün ambalajı üzerinde tipi, iğne no'su, uzunluğu, kesiti, iç ve dış çapı olduğu, sterilizasyon metodu, aktivite süresi ve ticari markası ve son kullanma tarihi yazılı olmalıdır.
9. Ambalajlarda kir, pas, nemlilik ve ıslaklık bulunmamalıdır.

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

10. 10 cc'lik ve üzerindeki numaralı enjektörlerin iğne takılan ucu enjektörün ortasında değil, merkezden uzak olmalıdır.
11. 20 ve 50 cc mutlaka contalı olmalıdır.
12. Enjektör iğnesi siyah renkte olmamalıdır.
13. Kutu ve enjektör üzerinde barkot bulunmalıdır.
14. Kullanım süresi ihale tarihinden itibaren en az 3 yıl olmalıdır.
15. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizce denenerek uygunluk kararı verilecektir. Bu nedenle her numaradan 1 kutu numune bırakılmalıdır.
16. Şartnameye uymayan ürünler değerlendirmeye alınmayacaktır.
17. CE belgesi olmalıdır.