

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

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

1 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000053	INDIUM-111 PENTETREOTIDE (OCTREOTIDE) (TAKIM)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37547	NÜKLEER TIP A.D
		Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

1. Teklif edilen radyofarmasötikler için, T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
2. Radyofarmasötikler, Anabilim Dalımızın ihtiyacına ve kitin miadına göre partiler halinde alınacaktır.
3. Tüm firmalar, bölümümüzün elektronik posta ile en çabuk şekilde irtibat kurabileceği bir sisteme sahip olmalıdır.
4. Ürünün tanıtıcı orijinal prospektüsü (fotokopileri kabul edilmeyecektir) alım öncesinde dosyada bulundurulmalı ya da departmanımıza elden teslim edilmelidir. Orijinal prospektüsü görülmeyen kit alınmayacaktır.
5. Radyofarmasötikler Nükleer Tıp Anabilim Dalının isteğine göre yazılı veya sözlü sipariş tarihinden sonra en geç 15 (on beş) gün içinde teslim edilmelidir.
6. Kitlerin TAEK mevzuatına uygun taşınması ve Anabilim Dalımıza veya Ambar görevlisine teslimine kadar soğuk zincir şartlarının sağlanması ve korunması sorumluluğu satıcı firmaya ait olacaktır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	NÜKLEER TIP A.D	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr. Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

2 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000057	MAG-3 KITI (VIAL)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37548	NÜKLEER TIP AD.
		Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

Tc-99m İle İşaretlenebilen Farmasötiklere Ait Teknik Şartname:

1. Farmasötikler, Tc-99m perteknetat ile işaretlenmeye hazır halde, steril, apirojen, liyofilize kitler halinde olmalıdır.
2. Kitler, teslim tarihinde en az 6 (altı) ay miadlı olmalıdır. Ancak kitin özelliği gereği uzun miadlı olamadığı hallerde ve gerektiğinde acil ihtiyaçları karşılayacak miktarda daha kısa miadlı kitler de kabul edilebilecektir.
3. Teklif edilen radyofarmasötikler için, T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
4. Radyofarmasötikler, Anabilim Dalımızın ihtiyacına ve kitin miadına göre partiler halinde alınacaktır.
5. Firmalar, karışıklığa neden olmamak için, tekliflerini kutu olarak değil, adet (vial veya ampul) olarak vereceklerdir.
6. İhtiyaç durumuna göre, bölümümüz listede belirtilen miktarlardan %20 fazlasını alabilecektir.
7. Tüm firmalar, bölümümüzün elektronik posta ile en çabuk şekilde irtibat kurabileceği bir sisteme sahip olmalıdır.
8. Tüm soğuk kitlerin tanıtıcı prospektüsleri alım öncesinde dosyada bulundurulmalı ya da departmanımıza elden teslim edilmelidir. Prospektüsü görülmeyen kit alınmayacaktır.
9. Malzemeler sipariş üzerine ve ilgili teknik şartnamede belirtildiği şekilde teslim edilecektir.
10. Radyofarmasötikler Nükleer Tıp Anabilim Dalının isteğine göre yazılı veya sözlü sipariş tarihinden sonra en geç 15 (on beş) gün içinde teslim edilmelidir.
11. Kitlerin taşınması ve Anabilim Dalımıza veya Ambar görevlisine teslimine kadar soğuk zincir şartlarının sağlanması ve korunması sorumluluğu satıcı firmaya ait olacaktır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	NÜKLEER TIP AD.	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr. Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

3 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000239	PIRO FOSFAT (VIAL)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37549	Nükleer Tıp Anabilim Dalı
		Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

Tc-99m İle İşaretlenebilen Farmasötiklere Ait Teknik Şartname:

1. Farmasötikler, Tc-99m perteknetat ile işaretlenmeye hazır halde, steril, apirojen, liyofilize kitler halinde olmalıdır.
2. Kitler, teslim tarihinde en az 6 (altı) ay miadlı olmalıdır. Ancak kitin özelliği gereği uzun miadlı olamadığı hallerde ve gerektiğinde acil ihtiyaçları karşılayacak miktarda daha kısa miadlı kitler de kabul edilebilecektir.
3. Teklif edilen radyofarmasötikler için, T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
4. Radyofarmasötikler, Anabilim Dalımızın ihtiyacına ve kitin miadına göre partiler halinde alınacaktır.
5. Firmalar, karışıklığa neden olmamak için, tekliflerini kutu olarak değil, adet (vial veya ampul) olarak vereceklerdir.
6. İhtiyaç durumuna göre, bölümümüz listede belirtilen miktarlardan %20 fazlasını alabilecektir.
7. Tüm firmalar, bölümümüzün elektronik posta ile en çabuk şekilde irtibat kurabileceği bir sisteme sahip olmalıdır.
8. Tüm soğuk kitlerin tanıtıcı orijinal prospektüsleri (fotokopileri kabul edilmeyecektir) alım öncesinde dosyada bulundurulmalı ya da departmanımıza elden teslim edilmelidir. Orijinal prospektüsü görülmeyen kit alınmayacaktır.
9. Malzemeler sipariş üzerine ve ilgili teknik şartnamede belirtildiği şekilde teslim edilecektir.
10. Radyofarmasötikler Nükleer Tıp Anabilim Dalının isteğine göre yazılı veya sözlü sipariş tarihinden sonra en geç 15 (on beş) gün içinde teslim edilmelidir.
11. Kitlerin taşınması ve Anabilim Dalımıza veya Ambar görevlisine teslimine kadar soğuk zincir şartlarının sağlanması ve korunması sorumluluğu satıcı firmaya ait olacaktır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	Nükleer Tıp Anabilim Dalı	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

4 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000246	I-123 MIBG KITI (3 MCİLİK VIAL)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37551	NÜKLEER TIP AD.
		Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

İyot-123-MIBG Ait Teknik Şartname:

1. Teklif edilen radyofarmasötikler için, T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
2. Radyofarmasötikler, Anabilim Dalımızın ihtiyacına ve kitin miadına göre partiler halinde alınacaktır.
3. Tüm firmalar, bölümümüzün elektronik posta ile en çabuk şekilde irtibat kurabileceği bir sisteme sahip olmalıdır.
4. Ürünün tanıtıcı orijinal prospektüsü (fotokopileri kabul edilmeyecektir) alım öncesinde dosyada bulundurulmalı ya da departmanımıza elden teslim edilmelidir. Orijinal prospektüsü görülmeyen kit alınmayacaktır.
5. Radyofarmasötikler Nükleer Tıp Anabilim Dalının isteğine göre yazılı veya sözlü sipariş tarihinden sonra en geç 15 (on beş) gün içinde teslim edilmelidir.
6. Kitlerin TAEK mevzuatına uygun taşınması ve Anabilim Dalımıza veya Ambar görevlisine teslimine kadar soğuk zincir şartlarının sağlanması ve korunması sorumluluğu satıcı firmaya ait olacaktır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	NÜKLEER TIP AD.	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr.Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

5 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000049	DMSA KITI (VIAL)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37552	Nükleer Tıp A. D.
		Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

Tc-99m İle İşaretlenebilen Farmasötiklere Ait Teknik Şartname:

1. Farmasötikler, Tc-99m perteknetat ile işaretlenmeye hazır halde, steril, apirojen, liyofilize kitler halinde olmalıdır.
2. Kitler, teslim tarihinde en az 6 (altı) ay miadlı olmalıdır. Ancak kitin özelliği gereği uzun miadlı olamadığı hallerde ve gerektiğinde acil ihtiyaçları karşılayacak miktarda daha kısa miadlı kitler de kabul edilebilecektir.
3. Teklif edilen radyofarmasötikler için, T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
4. Radyofarmasötikler, Anabilim Dalımızın ihtiyacına ve kitin miadına göre partiler halinde alınacaktır.
5. Firmalar, karışıklığa neden olmamak için, tekliflerini kutu olarak değil, adet (vial veya ampul) olarak vereceklerdir.
6. İhtiyaç durumuna göre, bölümümüz listede belirtilen miktarlardan %20 fazlasını alabilecektir.
7. Tüm firmalar, bölümümüzün elektronik posta ile en çabuk şekilde irtibat kurabileceği bir sisteme sahip olmalıdır.
8. Tüm soğuk kitlerin tanıtıcı orijinal prospektüsleri (fotokopileri kabul edilmeyecektir) alım öncesinde dosyada bulundurulmalı ya da departmanımıza elden teslim edilmelidir. Orijinal prospektüsü görülmeyen kit alınmayacaktır.
9. Malzemeler sipariş üzerine ve ilgili teknik şartnamede belirtildiği şekilde teslim edilecektir.
10. Radyofarmasötikler Nükleer Tıp Anabilim Dalının isteğine göre yazılı veya sözlü sipariş tarihinden sonra en geç 15 (on beş) gün içinde teslim edilmelidir.
11. Kitlerin taşınması ve Anabilim Dalımıza veya Ambar görevlisine teslimine kadar soğuk zincir şartlarının sağlanması ve korunması sorumluluğu satıcı firmaya ait olacaktır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	Nükleer Tıp AD	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

6 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000051	DTPA SINTIGRAFI KITI (VIAL)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu 37553	Nükleer Tıp A. D.	Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

Tc-99m İle İşaretlenebilen Farmasötiklere Ait Teknik Şartname:

1. Farmasötikler, Tc-99m perteknetat ile işaretlenmeye hazır halde, steril, apirojen, liyofilize kitler halinde olmalıdır.
2. Kitler, teslim tarihinde en az 6 (altı) ay miadlı olmalıdır. Ancak kitin özelliği gereği uzun miadlı olamadığı hallerde ve gerektiğinde acil ihtiyaçları karşılayacak miktarda daha kısa miadlı kitler de kabul edilebilecektir.
3. Teklif edilen radyofarmasötikler için, T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
4. Radyofarmasötikler, Anabilim Dalımızın ihtiyacına ve kitin miadına göre partiler halinde alınacaktır.
5. Firmalar, karışıklığa neden olmamak için, tekliflerini kutu olarak değil, adet (vial veya ampul) olarak vereceklerdir.
6. İhtiyaç durumuna göre, bölümümüz listede belirtilen miktarlardan %20 fazlasını alabilecektir.
7. Tüm firmalar, bölümümüzün elektronik posta ile en çabuk şekilde irtibat kurabileceği bir sisteme sahip olmalıdır.
8. Tüm soğuk kitlerin tanıtıcı orijinal prospektüsleri (fotokopileri kabul edilmeyecektir) alım öncesinde dosyada bulundurulmalı ya da departmanımıza elden teslim edilmelidir. Orijinal prospektüsü görülmeyen kit alınmayacaktır.
9. Malzemeler sipariş üzerine ve ilgili teknik şartnamede belirtildiği şekilde teslim edilecektir.
10. Radyofarmasötikler Nükleer Tıp Anabilim Dalının isteğine göre yazılı veya sözlü sipariş tarihinden sonra en geç 15 (on beş) gün içinde teslim edilmelidir.
11. Kitlerin taşınması ve Anabilim Dalımıza veya Ambar görevlisine teslimine kadar soğuk zincir şartlarının sağlanması ve korunması sorumluluğu satıcı firmaya ait olacaktır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	Nükleer Tıp A.D.	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof. Dr. Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

7 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000054	IOD-131 SOLUSYON (100 MCI)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37554	NÜKLEER TIP AD.
		Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

Iod-131 solusyonu Ait Teknik Şartname:

1. Teklif edilen radyofarmasötikler için, T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
2. Radyofarmasötikler, Anabilim Dalımızın ihtiyacına ve kitin miadına göre partiler halinde alınacaktır.
3. I-131 solusyonunun kalibrasyon tarihi, Anabilim Dalımızca önceden bildirilen tarih ve saat 12:00 olacaktır. Ürünün teslimi en geç kalibrasyon günü saat 09:00'da yapılmak zorundadır.
4. Ürünün tanıtıcı orijinal prospektüsü (fotokopileri kabul edilmeyecektir) alım öncesinde dosyada bulundurulmalı ya da departmanımıza elden teslim edilmelidir. Orijinal prospektüsü görülmeyen kit alınmayacaktır.
5. Kitlerin TAEK mevzuatına uygun taşınması ve Anabilim Dalımıza veya Ambar görevlisine teslimine kadar soğuk zincir şartlarının sağlanması ve korunması sorumluluğu satıcı firmaya ait olacaktır.
6. Teslim edilen ürünün teslim saatindeki kalitesinin TAEK ve Sağlık Bakanlığının belirlemiş olduğu standartlara uyumlu olduğundan firma sorumlu olacaktır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	NÜKLEER TIP AD.	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr.Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

8 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000058	MDP VEYA HDP KITI (VIAL)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37555	NÜKLEER TIP AD.
		Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

Tc-99m İle İşaretlenebilen Farmasötiklere Ait Teknik Şartname:

1. Farmasötikler, Tc-99m perteknetat ile işaretlenmeye hazır halde, steril, apirojen, liyofilize kitler halinde olmalıdır.
2. Kitler, teslim tarihinde en az 6 (altı) ay miadlı olmalıdır. Ancak kitin özelliği gereği uzun miadlı olamadığı hallerde ve gerektiğinde acil ihtiyaçları karşılayacak miktarda daha kısa miadlı kitlerde kabul edilebilecektir.
3. Teklif edilen radyofarmasötikler için, T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
4. Radyofarmasötikler, Anabilim Dalımızın ihtiyacına ve kitin miadına göre partiler halinde alınacaktır.
5. Firmalar, karışıklığa neden olmamak için, tekliflerini kutu olarak değil, adet (vial veya ampul) olarak vereceklerdir.
6. İhtiyaç durumuna göre, bölümümüz listede belirtilen miktarlardan %20 fazlasını alabilecektir.
7. Tüm firmalar, bölümümüzün elektronik posta ile en çabuk şekilde irtibat kurabileceği bir sisteme sahip olmalıdır.
8. Tüm soğuk kitlerin tanıtıcı orijinal prospektüsleri (fotokopileri kabul edilmeyecektir) alım öncesinde dosyada bulundurulmalı ya da departmanımıza elden teslim edilmelidir. Orijinal prospektüsü görülmeyen kit alınmayacaktır.
9. Malzemeler sipariş üzerine ve ilgili teknik şartnamede belirtildiği şekilde teslim edilecektir.
10. Radyofarmasötikler Nükleer Tıp Anabilim Dalının isteğine göre yazılı veya sözlü sipariş tarihinden sonra en geç 15 (on beş) gün içinde teslim edilmelidir.
11. Kitlerin taşınması ve Anabilim Dalımıza veya Ambar görevlisine teslimine kadar soğuk zincir şartlarının sağlanması ve korunması sorumluluğu satıcı firmaya ait olacaktır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	NÜKLEER TIP AD.	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr.Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

9 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000070	TC-99M JENERATORU	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37556	NÜKLEER TIP AD.
		Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

Tc-99m Jeneratörüne ait Teknik Şartname:

1. Her hafta bir adet jeneratör alınacaktır (Her Cumartesi veya en geç Pazar günü bölümümüze teslim edilecektir).
2. Pazartesi sabahı 08:30 itibariyle ilk sağımda en az 1200 mCi Tc-99m vermelidir, sonraki sağım aktiviteleri ise Mo-99 maddesinin fiziksel yarı ömrü ile uyumlu düzenli sağım miktarları olmalıdır.
3. Teklif edilen jeneratörün GBq olarak gücü ve kalibrasyon günü açıkça belirtilmelidir.
4. Jeneratörün her türlü kalite kontrol işlemlerinden düzenli geçtiği belgelenmiş olmalıdır.
5. Jeneratör her hafta ücretsiz olarak en az 15 sağımlık aksesuar (15 steril serum fizyolojik ve 15 vakumlu vial) ile birlikte verilmelidir.
6. Jeneratörü veren firma alım döneminin sonunda, tüm jeneratörleri bölümümüzden alarak, Türkiye Atom Enerjisi Kurumuna teslim etme işlemini ve bu işlemin masraflarını karşılamayı da üstlenmiş olacaktır.
7. T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
8. Jeneratörün tanıtıcı orijinal prospektüsleri (fotokopileri kabul edilmeyecektir) alım öncesinde dosyada bulundurulmalı ya da departmanımıza elden teslim edilmelidir.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	NÜKLEER TIP AD.	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr.Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

10 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000056	MAA KITI (VIAL)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37557	NÜKLEER TIP AD.
		Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

Tc-99m İle İşaretlenebilen Farmasötiklere Ait Teknik Şartname:

1. Farmasötikler, Tc-99m perteknetat ile işaretlenmeye hazır halde, steril, apirojen, liyofilize kitler halinde olmalıdır.
2. Kitler, teslim tarihinde en az 3 (üç) ay miadlı olmalıdır. Ancak kitin özelliği gereği uzun miadlı olamadığı hallerde ve gerektiğinde acil ihtiyaçları karşılayacak miktarda daha kısa miadlı kitler de kabul edilebilecektir.
3. Teklif edilen radyofarmasötikler için, T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
4. Radyofarmasötikler, Anabilim Dalımızın ihtiyacına ve kitin miadına göre partiler halinde alınacaktır.
5. Firmalar, karışıklığa neden olmamak için, tekliflerini kutu olarak değil, adet (vial veya ampul) olarak vereceklerdir.
6. İhtiyaç durumuna göre, bölümümüz listede belirtilen miktarlardan %20 fazlasını alabilecektir.
7. Tüm firmalar, bölümümüzün elektronik posta ile en çabuk şekilde irtibat kurabileceği bir sisteme sahip olmalıdır.
8. Tüm soğuk kitlerin tanıtıcı orijinal prospektüsleri (fotokopileri kabul edilmeyecektir) alım öncesinde dosyada bulundurulmalı ya da departmanımıza elden teslim edilmelidir. Orijinal prospektüsü görülmeyen kit alınmayacaktır.
9. Malzemeler sipariş üzerine ve ilgili teknik şartnamede belirtildiği şekilde teslim edilecektir.
10. Radyofarmasötikler Nükleer Tıp Anabilim Dalının isteğine göre yazılı veya sözlü sipariş tarihinden sonra en geç 15 (on beş) gün içinde teslim edilmelidir.
11. Kitlerin taşınması ve Anabilim Dalımıza veya Ambar görevlisine teslimine kadar soğuk zincir şartlarının sağlanması ve korunması sorumluluğu satıcı firmaya ait olacaktır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	NÜKLEER TIP AD.	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr.Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

11 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000104	MIBI (VIAL)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37558	Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

Tc-99m İle İşaretlenebilen Farmasötiklere Ait Teknik Şartname:

1. Farmasötikler, Tc-99m perteknetat ile işaretlenmeye hazır halde, steril, apirojen, liyofilize kitler halinde olmalıdır.
2. Kitler, teslim tarihinde en az 3 (üç) ay miadlı olmalıdır. Ancak kitin özelliği gereği uzun miadlı olamadığı hallerde ve gerektiğinde acil ihtiyaçları karşılayacak miktarda daha kısa miadlı kitler de kabul edilebilecektir.
3. Teklif edilen radyofarmasötikler için, T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
4. Radyofarmasötikler, Anabilim Dalımızın ihtiyacına ve kitin miadına göre partiler halinde alınacaktır.
5. Firmalar, karışıklığa neden olmamak için, tekliflerini kutu olarak değil, adet (vial veya ampul) olarak vereceklerdir.
6. İhtiyaç durumuna göre, bölümümüz listede belirtilen miktarlardan %20 fazlasını alabilecektir.
7. Tüm firmalar, bölümümüzün elektronik posta ile en çabuk şekilde irtibat kurabileceği bir sisteme sahip olmalıdır.
8. Tüm soğuk kitlerin tanıtıcı prospektüsleri alım öncesinde dosyada bulundurulmalı ya da departmanımıza elden teslim edilmelidir. Prospektüsü görülmeyen kit alınmayacaktır.
9. Malzemeler sipariş üzerine ve ilgili teknik şartnamede belirtildiği şekilde teslim edilecektir.
10. Radyofarmasötikler Nükleer Tıp Anabilim Dalının isteğine göre yazılı veya sözlü sipariş tarihinden sonra en geç 15 (on beş) gün içinde teslim edilmelidir.
11. Kitlerin taşınması ve Anabilim Dalımıza veya Ambar görevlisine teslimine kadar soğuk zincir şartlarının sağlanması ve korunması sorumluluğu satıcı firmaya ait olacaktır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	NÜKLEER TIP AD.	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr.Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

12 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000158	ALBUMIN NANOCOLLOID (VIAL)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37559	NÜKLEER TIP AD.
		Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

Tc-99m İle İşaretlenebilen Farmasötiklere Ait Teknik Şartname:

1. Farmasötikler, Tc-99m perteknetat ile işaretlenmeye hazır halde, steril, apirojen, liyofilize kitler halinde olmalıdır.
2. Kitler, teslim tarihinde en az 3 (üç) ay miadlı olmalıdır. Ancak kitin özelliği gereği uzun miadlı olamadığı hallerde ve gerektiğinde acil ihtiyaçları karşılayacak miktarda daha kısa miadlı kitler de kabul edilebilecektir.
3. Teklif edilen radyofarmasötikler için, T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
4. Radyofarmasötikler, Anabilim Dalımızın ihtiyacına ve kitin miadına göre partiler halinde alınacaktır.
5. Firmalar, karışıklığa neden olmamak için, tekliflerini kutu olarak değil, adet (vial veya ampul) olarak vereceklerdir.
6. İhtiyaç durumuna göre, bölümümüz listede belirtilen miktarlardan %20 fazlasını alabilecektir.
7. Tüm firmalar, bölümümüzün elektronik posta ile en çabuk şekilde irtibat kurabileceği bir sisteme sahip olmalıdır.
8. Tüm soğuk kitlerin tanıtıcı orijinal prospektüsleri (fotokopileri kabul edilmeyecektir) alım öncesinde dosyada bulundurulmalı ya da departmanımıza elden teslim edilmelidir. Orijinal prospektüsü görülmeyen kit alınmayacaktır.
9. Malzemeler sipariş üzerine ve ilgili teknik şartnamede belirtildiği şekilde teslim edilecektir.
10. Radyofarmasötikler Nükleer Tıp Anabilim Dalının isteğine göre yazılı veya sözlü sipariş tarihinden sonra en geç 15 (on beş) gün içinde teslim edilmelidir.
11. Kitlerin taşınması ve Anabilim Dalımıza veya Ambar görevlisine teslimine kadar soğuk zincir şartlarının sağlanması ve korunması sorumluluğu satıcı firmaya ait olacaktır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	NÜKLEER TIP AD.	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr.Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

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

Dok.Kodu : FR-PLY-04

İlk Yay.Tarihi : 27 Ekim 2008

Sayfa

13 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000105	F-18 FDG (2F18 FLORO -2- DEOKSİT-D-GLİKOZ) (DOZ)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37560	NÜKLEER TIP AD.
		Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

Flor-18 FDG (Florodeoksiglukoz) ait Teknik Şartname:

1. T.C. Sağlık Bakanlığı İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş "Radyofarmasötik Ürün Tescil Belgesi ve ruhsat başvurusu yapıldığına dair belge" ya da "ruhsat belgesi" bulunmalıdır.
2. TAEK (Türkiye Atom Enerjisi Kurumu) tarafından lisanslandırılmış olmalı ve lisans belgesi örneği teklif dosyasına konulmalıdır.
3. Her bir "DOZ" F-FDG maddesi kalibrasyon gün, saat ve dakikasında her hasta için ve enjeksiyon sırasında en az 15 mCi aktivite içermelidir. İlgili firma, bölümümüz tarafından bir önceki mesaiye gönderilen sipariş formundaki enjeksiyon saatlerine uymak zorundadır. İlk enjeksiyon saatimiz istisnai durumlar olmadıkça 09:00'dır.
4. Radyonüklid saflığı (F18DG oranı); en az % 98 (yüzde doksansekiz) olmalıdır.
5. Radyokimyasal saflığı (F18DG oranı; en az % 94 (yüzde doksan dört) olmalıdır.
6. Hasta dozlarının hesaplanmasında ve dozların bölümümüze teslimatında hasta randevularının ardışık olarak verildiği ve 30 (otuz) dakika aralıklarla enjeksiyon yapılacağı düşünülecek ve doz teslimatları hasta enjeksiyonları arasındaki yarım saatlik süremizde gecikmeye yol açmayacak şekilde yapılacaktır
7. Doz siparişleri firmaya ihtiyaç gününden en az bir (bir) iş günü önce saat 17:00'ye kadar sözlü veya email ile bildirilecektir.
8. Nükleer Tıp Anabilim Dalının talep ettiği hasta sayısına kadar, ulaşım olanaklarına göre günde bir veya birkaç defada teslim edilebilmelidir.
9. F-18 FDG'yi tedarik edecek firma, TAEK tarafından bu malzemeyi taşımaya yetkilendirilmiş olmalı ve ilgili kurumun radyoaktif malzeme taşıma yönetmeliği kurallarına uygun biçimde teslimat yapılacağı taahhüt edilmelidir.
10. PET hastalarının kan şekeri ölçümü için strip ve lancet (ihaleye konu olan doz sayısı kadar adet) en geç 1 (bir) ay içinde başlamak üzere ve en çok iki partide ücretsiz olarak teslim edilmelidir. Gerekliyse bununla uyumlu kan şekeri ölçüm cihazı da ücretsiz olarak verilmelidir.
11. Taşıma esnasında herhangi bir nedenle gecikme ve sair nedenle doz miktarında düşüş olduğu takdirde, Anabilim dalımızda ölçülen dozun teslim alınmış olacağı kabul edilmelidir.
12. İhaleyi alan firma ilk teslimat ile birlikte ihalede geçerli toplam doz kromatografik analizine yetecek miktarda Asetonitril ve SilikaJel'i ücretsiz olarak Anabilim Dalımıza teslim edecektir.
13. İhaleyi alan firma, teslim ettiği her parti (teslim edilen toplu doz) radyofarmasötikin kalite kontrolünün yapıldığını ve uygun olduğunu gösterir belgeyi doz ile birlikte teslim edecektir.
14. İhaleyi alan firma bölümümüze FDG temin ettiği sürece FDG ve diğer radyofarmasötiklerimizin kalite kontrolü ile dozun hastalara dağıtımını yapmak ve sıcak odada gereken tüm radyofarmasi güvenlik önlemlerini almak üzere radyofarmasi deneyimli bir personeli tam zamanlı olarak bölümümüzde çalıştıracaktır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	NÜKLEER TIP AD.	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr.Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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

14 / 14

Rev. No : 00

Rev.Tarihi :

Malzeme Kodu : JENB000052	HMPAO KITI (BİR VIAL EN AZ 0,3 MG ICERECEK)	SATINALMA BİLGİSİ (ŞARTNAME) (*)
Şartname Kodu	37561	NÜKLEER TIP AD.
		Düzenleme Tarihi : 26/06/2014

Şartname Metni :

1. HMPAO beyin perfüzyon ve işaretli lökosit sintigrafisi çalışmalarına uygun olmalıdır.
2. Tc-99m perteknetat ile işaretlemeye hazır halde steril, apirojen ve liyofilize olmalıdır.
3. Her bir flakon en az 0,3 mg eksametazim içermelidir.
4. Ürünün bağlandıktan sonraki raf ömrü en az 30 dakika olmalıdır.
5. Ürünün Tc-99m perteknetat ile bağlanma aktivitesi en az 2 GBq olmalıdır.
6. Ürünün raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 ay olmalıdır.

SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM	NÜKLEER TIP AD.	
SATINALMA BİLGİSİNİ OLUŞTURAN AD/BD/BİRİM SORUMLUSU	Prof.Dr.Eray ALPER	
TARİH VE İMZA	26.06.2014	

(*) 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