



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 1 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

1	900310	ALFA 1 ANTİTİRİPSİN	1	Adet
---	--------	---------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarının onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU
Alfa 1 ANTİTİRİPSİN	14	900.310
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475
CİVA	59,02	900.871
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040
DİGOKSİN	16,86	901.790
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340
ERİTROPOETİN	37,27	904.470
EPİNEFRİN	60,03	904.890
EVEROLİMUS	59,02	901.201
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510
GASTRİN	14,00	901.400
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 2 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A 35,75	901.830			
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN 17,20	902.231			
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG 21,59	903.410			
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS 59,02	903.805			
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C 14,33	903.630			
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA 43,00	900.135			
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ3,71	900.700			
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950			
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

2 900160 ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuvarıdan özel laboratuvara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuvarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuvarı öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarının onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 3 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 4 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

BİOTİDİNAZ3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	

LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

3	900230	ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	1	Adet
---	--------	----------------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 5 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475
CİVA	59,02	900.871
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040
DİGOKSİN	16,86	901.790
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340
ERİTROPOETİN	37,27	904.470
EPİNEFRİN	60,03	904.890
EVEROLİMUS	59,02	901.201
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510
GASTRİN	14,00	901.400
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660
İNHİBİN A	35,75	901.830
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820
KURŞUN	17,20	902.231
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520
SHBG	21,59	903.410
SERATONİN (5 OH TRIPTAMİN)	35,75	901.630
SİROLİMUS	59,02	903.805
SİKLOSPORİN	59,02	900.930
SİSTATİN C	14,33	903.630
TAKROLİMUS	59,02	903.810
TRANSFERRİN	14,33	903.950
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130
5-HIAA	43,00	900.135
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590

4 904280 AKTİVİTE PROTEİN C REZİTANSI

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 6 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylanması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMÜN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 7 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630	
SİROLİMUS 59,02	903.805		
SİKLOSPORİN 59,02	900.930		
SİSTATİN C 14,33	903.630		
TAKROLİMUS 59,02	903.810		
TRANSFERRİN 14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND 28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT 28,67	904.130		
5-HİAA 43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON 64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ 3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830	
FİTANİK ASİT 25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN 5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ 77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ 71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ 10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar) 17,20	900.590		

5 900510 ARİL SÜLFATAZ A

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onların onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 8 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNİHİBİN A	35,75	901.830		
İMMÜN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BIOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMÜN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 9 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuvarından özel laboratuvara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuvarlarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuvarlarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 10 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)		50,08	902.120	
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)		50,08	902.120	
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

7	906790	ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	1	Adet
---	--------	--------------------------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 11 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

7-Hastanemizin birimlerin kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERIAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 12 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590

8	900475	ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	1	Adet
---	--------	-----------------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerin kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475
CİVA	59,02	900.871



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 13 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN 16,86	901.790			
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN 60,03	904.890			
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN 14,00	901.400			
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A 35,75	901.830			
İMMÜN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN 17,20	902.231			
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG 21,59	903.410			
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS 59,02	903.805			
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C 14,33	903.630			
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA 43,00	900.135			
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ3,71	900.700			
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMÜN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950			
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

9 900871 CİVA

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 14 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

laboratuar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMÜN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 15 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

SİSTATİN C 14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810	
TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HIAA	43,00	900.135	
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700	
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

10	902040	DOPAMİN (İDRAR)	1	Adet
----	--------	-----------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerin kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 16 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 17 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475
CİVA	59,02	900.871
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040
DİGOKSİN	16,86	901.790
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340
ERİTROPOETİN	37,27	904.470
EPİNEFRİN	60,03	904.890
EVEROLİMUS	59,02	901.201
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510
GASTRİN	14,00	901.400
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660
İNHİBİN A	35,75	901.830
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820
KURŞUN	17,20	902.231
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 18 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520
SHBG	21,59	903.410
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630
SİROLİMUS	59,02	903.805
SİKLOSPORİN	59,02	900.930
SİSTATİN C	14,33	903.630
TAKROLİMUS	59,02	903.810
TRANSFERRİN	14,33	903.950
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130
5-HIAA	43,00	900.135
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590

12	901790	DİGOKSİN	1	Adet
----	--------	----------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerin kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 19 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 20 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590

13 906340 ASETİL KOLİN RESEPTÖRÜ

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarının onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475
CİVA	59,02	900.871
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 21 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ		57,17	901.820	
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)		50,08	902.120	
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)		50,08	902.120	
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)		30,35	902.040	
NORMETANEFİRİN (İDRAR)		30,35	902.040	
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)		3,37	903.520	
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ		3,71	900.380	
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

14	904470	ERİTROPOETİN	1	Adet
----	--------	--------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işareetlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 22 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylanması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 23 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

TAKROLİMUS	59,02	903.810	
TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HIAA	43,00	900.135	
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700	
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

15 904890 EPİNEFRİN

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 24 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERIAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TERMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 25 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuvarlardan özel laboratuvara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuvarlarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuvarlarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylanması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinden kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayımlayamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 26 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

NORMETANEFRİN (İDRAR)	30,35	902.040	
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040	
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760	
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220	
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330	
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460	
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520	
SHBG	21,59	903.410	
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630	
SİROLİMUS	59,02	903.805	
SİKLOSPORİN	59,02	900.930	
SİSTATİN C	14,33	903.630	
TAKROLİMUS	59,02	903.810	
TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HIAA	43,00	900.135	
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700	
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

17 901510 G-6 PD DÜZEYİ

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 27 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 28 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590

18 901400 GASTRİN

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinden kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayımlayamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475
CİVA	59,02	900.871
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040
DİGOKSİN	16,86	901.790
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 29 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN 60,03	904.890			
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN 14,00	901.400			
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A 35,75	901.830			
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN 17,20	902.231			
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG 21,59	903.410			
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS 59,02	903.805			
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C 14,33	903.630			
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA 43,00	900.135			
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ 3,71	900.700			
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan) 17,20	900.950			
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

19 902790 İDRARDA OKZALAT

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

a. Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 30 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

b. İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
c. Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TERMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 31 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI			66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

20	903660	İDRARDA SİTRAT	1	Adet
----	--------	----------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuvarıdan özel laboratuvara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuvarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuvarıda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU
------	-----------	----------



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 32 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)		17,2	900.160	
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)		21,59	906.790	
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ		57,17	901.820	
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)		50,08	902.120	
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)		50,08	902.120	
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HİAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

21 901830 İNHİBİN A

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 33 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 34 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760	
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220	
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330	
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460	
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520	
SHBG	21,59	903.410	
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630	
SİROLİMUS	59,02	903.805	
SİKLOSPORİN	59,02	900.930	
SİSTATİN C	14,33	903.630	
TAKROLİMUS	59,02	903.810	
TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HIAA	43,00	900.135	
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BİYOTİDİNAZ	3,71	900.700	
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

22	901820	İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	1	Adet
----	--------	-------------------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuvarıdan özel laboratuvara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuvarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuvarı öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onların onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 35 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRIPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 36 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

BAKIR (Kan, idrar) 17,20 900.590

23 902231 KURŞUN

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerin kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475
CİVA	59,02	900.871
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040
DİGOKSİN	16,86	901.790
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340
ERİTROPOETİN	37,27	904.470
EPİNEFRİN	60,03	904.890



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 37 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

EVEROLİMUS	59,02	901.201	
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510	
GASTRİN 14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790	
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660	
İNHİBİN A 35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820	
KURŞUN 17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120	
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120	
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040	
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040	
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040	
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760	
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220	
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330	
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460	
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520	
SHBG 21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630	
SİROLİMUS 59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930	
SİSTATİN C 14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810	
TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HIAA 43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BİOTİDİNAZ3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

24	902120	KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	1	Adet
----	--------	--	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 38 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

c. Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylanması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinca kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)		17,2	900.160	
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)		21,59	906.790	
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ		57,17	901.820	
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)		50,08	902.120	
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)		50,08	902.120	
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)		30,35	902.040	
NORMETANEFİRİN (İDRAR)		30,35	902.040	
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ		21,59	902.760	
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ		21,59	903.330	
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)		6,58	903.460	
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)		3,37	903.520	
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRIPTAMİN)		35,75	901.630	
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 39 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ		3,71	900.380	
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI			66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

25	902120	KOLLAJEN TİP 1 N TERMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	1	Adet
----	--------	--	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 40 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230	
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280	
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510	
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340	
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790	
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475	
CİVA	59,02	900.871	
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040	
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040	
DİGOKSİN	16,86	901.790	
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340	
ERİTROPOETİN	37,27	904.470	
EPİNEFRİN	60,03	904.890	
EVEROLİMUS	59,02	901.201	
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510	
GASTRİN	14,00	901.400	
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790	
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660	
İNHİBİN A	35,75	901.830	
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820	
KURŞUN	17,20	902.231	
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120	
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120	
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040	
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040	
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040	
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760	
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220	
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330	
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460	
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520	
SHBG	21,59	903.410	
SERATONİN (5 OH TRIPTAMİN)	35,75	901.630	
SİROLİMUS	59,02	903.805	
SİKLOSPORİN	59,02	900.930	
SİSTATİN C	14,33	903.630	
TAKROLİMUS	59,02	903.810	
TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HIAA	43,00	900.135	
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700	
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

26	902040	METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	1	Adet
----	--------	------------------------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 41 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)			17,2	900.160
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)			21,59	906.790
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ			57,17	901.820
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)			50,08	902.120
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)			50,08	902.120
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)			30,35	902.040
NORMETANEFİRİN (İDRAR)			30,35	902.040
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 42 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330	
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460	
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520	
SHBG 21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630	
SİROLİMUS 59,02	903.805		
SİKLOSPORİN 59,02	900.930		
SİSTATİN C 14,33	903.630		
TAKROLİMUS 59,02	903.810		
TRANSFERRİN 14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND 28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT 28,67	904.130		
5-HIAA 43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON 64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ 3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830	
FİTANİK ASİT 25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN 5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ 77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ 71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ 10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar) 17,20	900.590		

27 902040 NORMETANEFİRİN (İDRAR) 1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayımlayamaz.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 43 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRIPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BIOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 44 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

28 902040 NOREPİNEFRİN

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)		17,2	900.160	
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)		21,59	906.790	
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 45 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790	
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660	
İNHİBİN A	35,75	901.830	
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820	
KURŞUN	17,20	902.231	
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120	
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120	
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040	
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040	
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040	
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760	
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220	
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330	
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460	
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520	
SHBG	21,59	903.410	
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630	
SİROLİMUS	59,02	903.805	
SİKLOSPORİN	59,02	900.930	
SİSTATİN C	14,33	903.630	
TAKROLİMUS	59,02	903.810	
TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HIAA	43,00	900.135	
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BIOTİDİNAZ	3,71	900.700	
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

29	905220	PİRÜVAT KİNAZ	1	Adet
----	--------	---------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarının onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 46 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMÜN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 47 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

BİOTİDİNAZ3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

30	903330	PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	1	Adet
----	--------	-------------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuvarlardan özel laboratuvara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuvarlarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuvarlarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarının onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayımlayamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 48 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)		21,59	906.790	
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNİHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ		57,17	901.820	
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)		50,08	902.120	
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)		50,08	902.120	
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)		30,35	902.040	
NORMETANEFİRİN (İDRAR)		30,35	902.040	
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ		21,59	902.760	
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ		21,59	903.330	
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)		6,58	903.460	
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)		3,37	903.520	
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)		35,75	901.630	
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ		3,71	900.380	
BIOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

31 903460 SERBEST KORTİZOL (İDRAR)

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 49 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIM
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIM TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 50 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)		35,75	901.630	
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HİAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ		3,71	900.380	
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

32	903520	SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	1	Adet
----	--------	----------------------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerin kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayımlayamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 51 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 52 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinden kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475
CİVA	59,02	900.871
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040
DİGOKSİN	16,86	901.790
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340
ERİTROPOETİN	37,27	904.470
EPİNEFRİN	60,03	904.890
EVEROLİMUS	59,02	901.201
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510
GASTRİN	14,00	901.400
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660
İNHİBİN A	35,75	901.830



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 53 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820
KURŞUN 17,20	902.231	
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520
SHBG	21,59	903.410
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630
SİROLİMUS	59,02	903.805
SİKLOSPORİN	59,02	900.930
SİSTATİN C	14,33	903.630
TAKROLİMUS	59,02	903.810
TRANSFERRİN	14,33	903.950
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130
5-HİAA	43,00	900.135
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590

34 901630 SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)

1

Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 54 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DİŞİ)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 55 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

FİTANİK ASİT	25,80	901.230
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710

LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590

35	900930	SİKLOSPORİN	1	Adet
----	--------	-------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuvarından özel laboratuvara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuvarında çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuvarında öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayımlayamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790
ANTİ MÜLLERIAN HORMON (AMH)	17,2	900.475



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 56 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMÜN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRIPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HİAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BIOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMÜN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

36 903630 SİSTATİN C

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 57 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamayaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 58 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C 14,33	903.630			
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA 43,00	900.135			
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ3,71	900.700			
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950			
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

37	903810	TAKROLİMUS	1	Adet
----	--------	------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarının onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylanması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 59 / 83

TALEP NO: 389

TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI

TALEP TARİHİ : 25.01.2018

TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 60 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMÜN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 61 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520
SHBG	21,59	903.410
SERATONİN (5 OH TRIPTAMİN)	35,75	901.630
SİROLİMUS	59,02	903.805
SİKLOSPORİN	59,02	900.930
SİSTATİN C	14,33	903.630
TAKROLİMUS	59,02	903.810
TRANSFERRİN	14,33	903.950
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130
5-HIAA	43,00	900.135
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590

39	902800	OLİGOKLONAL BAND	1	Adet
----	--------	------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarının onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 62 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BIOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 63 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590

40	904130	VANİL MANDELİK ASİT	1	Adet
----	--------	---------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 64 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040	
DİGOKSİN 16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340	
ERİTROPOETİN	37,27	904.470	
EPİNEFRİN 60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201	
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510	
GASTRİN 14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790	
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660	
İNHİBİN A 35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820	
KURŞUN 17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120	
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120	
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040	
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040	
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040	
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760	
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220	
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330	
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460	
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520	
SHBG 21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630	
SİROLİMUS 59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930	
SİSTATİN C 14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810	
TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HIAA 43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BIOTİDİNAZ 3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan) 17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

41 900135 5-HIAA

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 65 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)			17,2	900.160
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)			21,59	906.790
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ			57,17	901.820
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)			50,08	902.120
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)			50,08	902.120
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)			30,35	902.040
NORMETANEFİRİN (İDRAR)			30,35	902.040
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 66 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

SİSTATİN C 14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810	
TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HİAA 43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BİOTİDİNAZ3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

42	900120	17-OH PROGESTERON	1	Adet
----	--------	-------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 67 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 68 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 69 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520
SHBG	21,59	903.410
SERATONİN (5 OH TRIPTAMİN)	35,75	901.630
SİROLİMUS	59,02	903.805
SİKLOSPORİN	59,02	900.930
SİSTATİN C	14,33	903.630
TAKROLİMUS	59,02	903.810
TRANSFERRİN	14,33	903.950
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130
5-HİAA	43,00	900.135
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380
BIOTİDİNAZ	3,71	900.700
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590

44	900700	BIOTİDİNAZ	1	Adet
----	--------	------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarının onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 70 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BIOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 71 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590

45	902830	İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	1	Adet
----	--------	-------------------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarının onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475
CİVA	59,02	900.871
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040
DİGOKSİN	16,86	901.790



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 72 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN 60,03	904.890			
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN 14,00	901.400			
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A 35,75	901.830			
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN 17,20	902.231			
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG 21,59	903.410			
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS 59,02	903.805			
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C 14,33	903.630			
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HİAA 43,00	900.135			
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BIOTİDİNAZ 3,71	900.700			
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan) 17,20	900.950			
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

46 901230 FİTANİK ASİT

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuvarıdan özel laboratuvara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuvarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuvarıda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 73 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

- a. Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
b. İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
c. Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMÜN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PİRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DİŞİ)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 74 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HIAA	43,00	900.135	
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700	
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950	
BAKİR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

47	902010	TOTAL KARNİTİN	1	Adet
----	--------	----------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuvarıdan özel laboratuvara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuvarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuvarıda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 75 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BIOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

48 900970 ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 76 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamayaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 77 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

NOREPİNEFRİN	30,35	902.040	
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760	
PIRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220	
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330	
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460	
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520	
SHBG	21,59	903.410	
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630	
SİROLİMUS	59,02	903.805	
SİKLOSPORİN	59,02	900.930	
SİSTATİN C	14,33	903.630	
TAKROLİMUS	59,02	903.810	
TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HİAA	43,00	900.135	
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700	
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

49	900710	BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	1	Adet
----	--------	------------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarının onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerince kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 78 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU		
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310		
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160		
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230		
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280		
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510		
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340		
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790		
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475		
CİVA	59,02	900.871		
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040		
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040		
DİGOKSİN	16,86	901.790		
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340		
ERİTROPOETİN	37,27	904.470		
EPİNEFRİN	60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201		
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510		
GASTRİN	14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790		
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660		
İNHİBİN A	35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820		
KURŞUN	17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120		
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040		
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040		
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040		
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760		
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220		
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330		
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460		
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520		
SHBG	21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630		
SİROLİMUS	59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930		
SİSTATİN C	14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810		
TRANSFERRİN	14,33	903.950		
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800		
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BIOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830		
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 79 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

ÇİNKO (Kan)17,20 900.950
BAKIR (Kan, idrar) 17,20 900.590

50 902350 LİTYUM DÜZEYİ

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personeline alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuvarдан özel laboratuvara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuvarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuvarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310
ADENOSİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475
CİVA	59,02	900.871
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040
DİGOKSİN	16,86	901.790
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340
ERİTROPOETİN	37,27	904.470



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 80 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

EPİNEFRİN 60,03	904.890		
EVEROLİMUS	59,02	901.201	
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510	
GASTRİN 14,00	901.400		
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790	
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660	
İNHİBİN A 35,75	901.830		
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820	
KURŞUN 17,20	902.231		
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120	
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120	
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040	
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040	
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040	
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760	
PİRÜVAT KİNAZ	21,59	905.220	
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330	
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460	
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520	
SHBG 21,59	903.410		
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630	
SİROLİMUS 59,02	903.805		
SİKLOSPORİN	59,02	900.930	
SİSTATİN C 14,33	903.630		
TAKROLİMUS	59,02	903.810	
TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HIAA 43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BİOTİDİNAZ3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

51 900950 ÇİNKO (KAN)

1 Adet

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayaktan hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 81 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandırılmasını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.

c. Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayımlayamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU			
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310			
ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160			
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230			
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280			
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510			
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340			
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790			
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475			
CİVA	59,02	900.871			
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040			
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040			
DİGOKSİN	16,86	901.790			
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340			
ERİTROPOETİN	37,27	904.470			
EPİNEFRİN	60,03	904.890			
EVEROLİMUS	59,02	901.201			
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510			
GASTRİN	14,00	901.400			
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790			
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660			
İNHİBİN A	35,75	901.830			
İMMÜN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820			
KURŞUN	17,20	902.231			
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL(CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120			
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120			
METANEFİRİN(SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040			
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040			
NÖREPİNEFRİN	30,35	902.040			
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760			
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220			
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330			
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460			
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520			
SHBG	21,59	903.410			
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630			
SİROLİMUS	59,02	903.805			
SİKLOSPORİN	59,02	900.930			
SİSTATİN C	14,33	903.630			
TAKROLİMUS	59,02	903.810			
TRANSFERRİN	14,33	903.950			
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800			



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 82 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130		
5-HIAA	43,00	900.135		
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120		
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380		
BİOTİDİNAZ	3,71	900.700		
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI		66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230		
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010		
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970		
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710		
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350		
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950		
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590		

52	900590	BAKIR (KAN, İDRAR)	1	Adet
----	--------	--------------------	---	------

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
LABORATUAR DIŞ HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1- Alınacak hizmet aşağıdaki listede adı belirtilen testlerde ve toplam 80.000 puan üzerinden yapılacaktır. Testler Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) da belirtilen kodlardaki puan üzerinden hesaplanacaktır.

2-Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, yataklı ve ayakta hastaların klinik örnekleri hastanenin görevli personelince alınır.

3- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde, alınacak klinik örnekler, aynı hastanenin laboratuvar istem formlarına Doktor İmza ve Kaşesi ile beraber işaretlenmiş olarak hastane laboratuvarına teslim edilecektir.

4-Örneklerin laboratuardan özel laboratuara nakli hastanenin talep ettiği zamanlarda firma tarafından yapılacaktır. Ayrıca Laboratuvar ve kan alma ve nakli işlemleri için gerekli tüm sarf malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Hastanemiz Merkez Laboratuvarında çalışılan testler dışında kalan testler dış laboratuarda çalıştırılacaktır. Hastanemizde dış laboratuarda öncelikle çalışılacak testler ek listede verilmiştir. Bu testler dışında laboratuvar sorumlusunun istemesi durumunda ek bazı testler dış laboratuvar listesine eklenebilecektir.

5-Yüklenici firma;

- Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı ve çalışma belgesine sahip,
- İstenilen testlerde dış kalite kontrol programına dahil ve bu programı uygulayan (hastanemizin testlerini çalıştığı süre içinde, bu testlerin dış kalite kontrolünün güvenli ve doğru sonuçlandığını idarimiz nezdinde belgelenmelidir) bir laboratuvar olmalıdır.
- Çalışılan test sonuçları, laboratuvar uzmanı veya uzmanlarınca onaylanmış raporları ile birlikte, ilgili laboratuvar sorumlusuna sunulacak ve onlarında onaylaması kaydıyla kabul edilecektir.

6-Yüklenici sözleşme kapsamında verilen işin nitelik, nicelik ve kalite yönünden idarenin kontrol hakkını kabul eder. İdare bu yetkisini gerek gördüğü zamanda görevlendireceği kişi veya kişilerce kullanır. Laboratuvar sorumlusu gerek görürse yapılan tetkiklerin tekrarını isteyebilir veya çıkan sonucu başka bir yöntemle teyit ettirebilir. Bu işlemler için yüklenici ayrıca bir ücret talep etmeyecektir.

7-Hastanemizin birimlerinde kayda geçirilerek, otomasyon üzerinden istem yapılmamış tetkikler için idare tarafından yükleniciye hiçbir ödeme yapılmaz. Yüklenici, tüm hasta bilgileri ve tetkik sonuçlarını içeren arşiv bilgilerini düzenli olarak toplayacak, bunları her ay hem laboratuvar yönetimine hem de idarenin arşivine verecektir.

8-İş sonunda yaptığı iş karşılığı yükleniciye yapılacak ödemelerde esas alınacak miktarın hesaplanmasında, laboratuvar sorumlusunca otomasyonda onaylanmış sonuçlar baz alınacaktır. Ay sonunda otomasyondan elde edilen tüm sayılar muayene komisyonu ve kontrol komitesince onaylandıktan sonra faturalandırılacaktır.

9-Yüklenici firma tetkik sonuçlarını, hasta haklarının ihlal edilmezliği ilkesi gereğince, hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz ve yayınlamaz.

10- Firma SUT listesinde yer alan testlerin akredite olduğunu gösteren akreditasyon belgesine sahip olmalıdır.

11-Çalışılan testlerin dış kalite kontrol sonuçlarının kopyası aylık periyotlarla hastanenin Biyokimya laboratuvarına ulaştırılacaktır.

KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVAR DIŞ HİZMET ALIMI TEST LİSTESİ

Test	SUT PUANI	SUT KODU
Alfa 1 ANTİTRİPSİN	14	900.310



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 83 / 83

TALEP NO: 389
TALEP ADI : TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI İHTİYACINA 52 KALEM LABORATUVAR MALZEMELERİ / 150.03.04 ALIMI
TALEP TARİHİ : 25.01.2018
TALEP YERİ : BİYOKİMYA LABORATUVARI

TEKNİK ŞARTNAME

ADENOZİN DEAMİNAZ AKTİVİTESİ (ADA)	17,2	900.160	
ALDOSTERON (SERUM, PLAZMA)	25,3	900.230	
AKTİVE PROTEİN C REZİSTANSI	43	904.280	
ARİL SÜLFATAZ A	34,4	900.510	
ANTİ FAKTÖR XA	43,00	904.340	
ANTİ PARİYETAL ANTİKOR (APA) (SERUM)	21,59	906.790	
ANTİ MÜLLERİAN HORMON (AMH)	17,2	900.475	
CİVA	59,02	900.871	
DOPAMİN (İDRAR)	30,35	902.040	
DOPAMİN (SERUM)	30,35	902.040	
DİGOKSİN	16,86	901.790	
Asetil kolin reseptörü	32,88	906.340	
ERİTROPOETİN	37,27	904.470	
EPİNEFRİN	60,03	904.890	
EVEROLİMUS	59,02	901.201	
G-6 PD DÜZEYİ	7,25	901.510	
GASTRİN	14,00	901.400	
İDRARDA OKZALAT	25,80	902.790	
İDRARDA SİTRAT	21,59	903.660	
İNHİBİN A	35,75	901.830	
İMMUN FİKSASYON ELEKTROFOREZİ	57,17	901.820	
KURŞUN	17,20	902.231	
KOLLAJEN TİP I C TERMİNAL (CTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120	
KOLLAJEN TİP I N TEMİNAL (NTX) (SERUM, İDRAR)	50,08	902.120	
METANEFİRİN (SERUM, PLAZMA, İDRAR)	30,35	902.040	
NORMETANEFİRİN (İDRAR)	30,35	902.040	
NOREPİNEFRİN	30,35	902.040	
NÖRON SPESİFİK ENOLAZ	21,59	902.760	
PIRUVAT KİNAZ	21,59	905.220	
PLAZMA RENİN AKTİVİTESİ	21,59	903.330	
SERBEST KORTİZOL (İDRAR)	6,58	903.460	
SERULOPLAZMİN (NEFELOMETRİ DIŞI)	3,37	903.520	
SHBG	21,59	903.410	
SERATONİN (5 OH TRİPTAMİN)	35,75	901.630	
SİROLİMUS	59,02	903.805	
SİKLOSPORİN	59,02	900.930	
SİSTATİN C	14,33	903.630	
TAKROLİMUS	59,02	903.810	
TRANSFERRİN	14,33	903.950	
OLİGOKLONAL BAND	28,67	902.800	
VANİL MANDELİK ASİT	28,67	904.130	
5-HIAA	43,00	900.135	
17-OH PROGESTERON	64,42	900.120	
PLAZMA AMİNOASİTLERİ	3,71	900.380	
BIOTİDİNAZ	3,71	900.700	
İDRARDA ORGANİK ASİT TARAMASI	66,95	902.830	
FİTANİK ASİT	25,80	901.230	
TOTAL KARNİTİN	5,73	902.010	
ÇOK UZUN ZİNCİRLİ YAĞ ASİTLERİ	77,23	900.970	
BOS İMMUN ELEKTROFOREZ	71,50	900.710	
LİTYUM DÜZEYİ	10,12	902.350	
ÇİNKO (Kan)	17,20	900.950	
BAKIR (Kan, idrar)	17,20	900.590	

1. KOMİSYON ÜYESİ

2. KOMİSYON ÜYESİ

3. KOMİSYON ÜYESİ

4. KOMİSYON ÜYESİ

5. KOMİSYON ÜYESİ

İSİM - ÜNVANI - İMZASI

İSİM - ÜNVANI - İMZASI

İSİM - ÜNVANI - İMZASI

İSİM - ÜNVANI - İMZASI

İSİM - ÜNVANI - İMZASI