

MANİSA CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ

HAFSA SULTAN HASTANESİ

MERKEZİ LABORATUVAR TIBBİ BİYOKİMYA BİRİMİ

PROTEİN VE İMMUN FIKSASYON ELEKTROFOREZİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

	SUT Kodu	Malzeme Adı	Talep Edilen Test Miktarı
1	L 106360	Protein elektroforezi	520
2	L 103720	İmmun elektroforez	320

1. Teklif edilecek elektroforez kitleri, içindeki test sayısına yetecek kadar her türlü sarf malzemesini (tatbik plakları, boya, tampon v.b.) içermelidir.
2. Elektroforez sisteminde kullanılacak tatbik plakları, agaroz jel plak olmalıdır.
3. Kitlerin içindeki tampon ve boya maddelerinin hazırlandıktan sonraki dayanma süreleri uzun olmalıdır. Kit kısa sürede bozulabilecek madde içeriyorsa, söz konusu maddenin miktarı kit bitimine yetecek kadar fazla olmalıdır.
4. Teklif edilecek bütün kitler (kalibratör ve kontrol serumları dahil) teslim tarihinden itibaren en az 6 ay miadlı olmalıdır. Kitler gerekirse miyadı dolmadan 3 ay önce firmaya iade edilerek yeni miyadlılarla değiştirilebilmelidir.
5. Kitlerle beraber protein elektroforezi için gerekli olan kontrol serumu ücretsiz olarak kitlerle beraber teslim edilmeli ve kitler bitene kadar ücretsiz sağlanmalıdır.
6. Laboratuvar sorumlusu maddi kaybı en aza indirmek için test sayısı az olan (küçük ambalajlı) kitleri tercih edebilmelidir. Bu sebeple kitlere ait ambalaj şekilleri ihale dosyasında belirtilmiş olmalıdır.
7. İhaleyi kazanan firma kitler bitinceye kadar her türlü bakım ve teknik desteği ücretsiz vermek ile yükümlüdür.
8. Elektroforez sonuçlarının basımında kullanılmak üzere gereken ilgili her tür sarf malzemesi (10 top 500'lük A4 kağıt ve mevcut yazıcıya (HP Lazer Jet P11 02) 5' er adet Siyah (HP Ce285a-85a) toner ve 2000 adet ependorf tüp ve iki adet laboratuvar saati, (digital ayarlı çalar saat) firma tarafından ücretsiz temin edilmelidir.
9. Elektroforez sisteminin eğitim ve deneme çalışmalarında kullanılacak kitler, ilgili firma tarafından ücretsiz karşılanmalıdır.
10. Teklif veren firmalar şartname maddelerinin tamamına ayrı ayrı ve şartnamedeki sıraya göre cevap verecektir. Bu cevaplar alımı yapılan kitler "..... marka ve bu kitlerin çalışmasının yapılabilmesi için firma tarafından bedelsiz olarak kurulacak

- a. .... marka ..... model cihaza ait teklifimizin şartnameye uygunluk belgesi " başlığı altında teklif veren firmanın antetli kağıdına yazılmış ve yetkili kişi tarafından mühürlenip imzalanmış olacaktır. Bu cevaplar orijinal dökümanları ile karşılaştırıldığında herhangi bir farklılık bulunursa, firma ihale dışı kalacaktır.
11. Şartnameye uygunluk belgesi hazırlamayan ve şartnamede istenilen teknik özellikleri sağlamayan firmanın teklifi red edilecektir.

Doç. Dr. Yeşim Güvenç DEMİRRAĞCI  
M.C.B.Ü. Tıp Fakültesi  
Tıbbi Biyokimya A.D.  
Dip. Tes. No: B1071-58842