

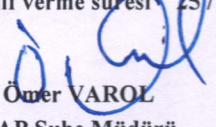
TC
MANİSA CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi
Teklif Mektubu

Konu : Doğrudan Temin Yoluyla Malzeme Alımı

20 / 09 / 2023

Üniversitemiz Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğümüzce desteklenen Prof. Dr. Seren Gülşen Gürgeç'in 2023-016 nolu projelerinde kullanılmak üzere aşağıda cinsi ve miktarı yazılı malzemeler, 4734 sayılı KİK :nun 3.Maddesinin (f) bendi uyarınca yapılacak alımlar için 2003/6554 sayılı Bakanlar Kurulu ekindeki esas ve usullerin (21/d) maddesine göre doğrudan temin yoluyla satın alınacaktır. Son teklif verme süresi 25/09 / 2023 saat 17.00 'a kadardır.

TEL: 0 236 201 10 52 FAX: 0 236 201 14 47 e mail:bap@cbu.edu.tr


Ömer VAROL
BAP Şube Müdürü

- 1- Teklif mektubuna firma adı, soyadı veya ticaret ünvanı yazılmalı ve yetkili kişilerce imzalanmalı ve kaşeli olmalıdır. Teklif mektubu "Celal Bayar Üniversitesi Rektörlüğü Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi Muradiye kampüsü A Blok 2 Kat 45040 MANİSA" adresine gönderilmelidir. Teklifler faksla gönderilebilir ancak aslı mutlaka gönderilmelidir.
- 2- Teklif mektuplarında teklif edilen bedel rakam ve yazı ile birbirine uygun olarak yazılmalı, mektubun üzerinde kazıntı silinti bulunmamalıdır. Teklifler TL olarak verilmelidir. Toplam teklif tutarı KDV hariç olarak yazılmalı, ayrıca KDV oranı belirtilmelidir.
- 3- Teklif edilen cihaz ise ; marka ve modelinin ayrıntılı olarak belirtilmesi ve teknik şartnameye uygunluk cevapları ile katalog ve resimler gönderilmeli ve 2 yıl garanti, 10 yıl yedek parça temini, servisle ilgili taahhütname verilmelidir.
- 4- Kimyasal sarf malzemelerinde, teklifte belirtilen marka ve katalog numaralarına ait teknik veri bilgileri (datasheet) teklif mektubuna eklenmeli veya bap@bayar.edu.tr adresine mail edilmelidir. Belirtilen marka ve katalog numaralarına ait teknik veri bilgileri (teknik şartnameye cevaplar, katalog ve resimler) eklenmelidir.
- 5- Teslim yerine kadar olan taşıma ve sigorta giderleri, montaj gerektiren durumlarda montaj işlemleri, eğitim gerektiren durumlarda proje ekibine eğitim verilmesi yükleniciye aittir.
- 6- Alternatif teklif verilmeyecektir. İdare doğrudan temin alımını yapıp yapmamakta serbesttir. Yukarıdaki şartlara ve teknik şartnameye uygun verilmeyen teklifler değerlendirme dışı bırakılacaktır. Teklifin süresi en az 30 gün olmalıdır.
- 7- Birimiz malzemenin teslimine müteakip çok kısa sürede ilgili firmaya ödeme yapmaktadır. Teklif edilen fiyatlar bu hususu dikkate alarak düzenlenmelidir.
- 8- Teklif mektubunda " Teknik şartnamede belirtilen maddeleri yerine getirmeyi taahhüt ediyorum " ibaresi yer almalıdır.
- 9- 12 Kalemin tümüne teklif verilecektir. Alımlar kalem bazında değil toplam tutar üzerinden en düşük teklif verene göre değerlendirilecektir.

Sıra	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Ölçü Birim	Fiyatı	Tutarı TL	Özellikleri (Markası,Kodu)
1	NeuN Antibody	1	Adet			
2	S-100 Protein Antibody 500 ul	1	Adet			
3	Gfap Protein Antibody 500 ul	1	Adet			
4	Kaspaz-9 Protein Antibody	1	Adet			
5	Cytochrome-C antibody	1	Adet			
6	Apoptag Kit	1	Adet			
7	UltraVision LP Large Volume Detection SystemHRP Polymer	1	Adet			
8	UV Hydrogen Peroxide Block	1	Adet			
9	Phosphate Buffered Saline 100 Tablet	1	Adet			
10	Antibody Diluent, 125 ml	1	Adet			
11	Proteinase K for IHC, 15 ml	1	Adet			
12	ImmunoHistoMount 30 ml	1	Adet			
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Toplam Tutar

KDV %

Genel Toplam

.....Türk Lirasıdır.

Yukarıda adedi ve miktarı yazılı malzemeleri teknik şartnameye uygun olarak yukarıda belirtilen bedelle vermeyi taahhüt ederim. Teslim süresi sipariş müteakip takvim günüdür.

Kaşe/ İmza

17. TEKNİK ŞARTNAMESLER

Malzeme Adı	Teknik Özellikleri
Neun antibody	<ol style="list-style-type: none">1. Mouse monoclonal olmalıdır.2. WB, IHC-P, IF(IHC-P), IF(ICC) spesifik olmalıdır.3. Human, Mouse, Rat çalışmaya uygun olmalıdır.4. 0,5 mg /ml konsantrasyonunda olmalıdır.5. Miktarı 500 µl olmalıdır.6. Affinity kromotografi ile saflaştırılmış olmalıdır.7. Tampon çözeltisi içerisinde PBS, 0.02% sodium azide , glycerol, BSA bulunmalıdır.8. Laboratuvarda çalışma ve aplikasyon desteği verilmelidir.9. Antikor uygun saklama koşulunda teslim edilmelidir.
S100 antibody	<ol style="list-style-type: none">1. Mouse monoclonal olmalıdır.2. Human, Mouse, Rat çalışmaya uygun olmalıdır.3. WB,Elisa,ICC,IF,IM,IP, IHC-Fr,Flow, IHC(P) çalışmaya uygun olmalıdır.4. 0,5 mg /ml konsantrasyonunda olmalıdır.5. Miktarı 500 µl olmalıdır.6. Affinity kromotografi ile saflaştırılmış olmalıdır.7. Antikor 10mM sodium azide stok solüsyonu içermelidir.8. Tampon çözeltisi içerisinde PBS, 0.02% sodium azide , glycerol, BSA bulunmalıdır.9. Laboratuvarda çalışma ve aplikasyon desteği verilmelidir.10. Antikor uygun saklama koşulunda teslim edilmelidir.
Gfap antibody	<ol style="list-style-type: none">1. Mouse monoclonal olmalıdır.2. Human, Mouse, Rat çalışmaya uygun olmalıdır.3. WB,Elisa,ICC,IF,IM,IP, IHC-Fr,Flow, IHC(P) çalışmaya uygun olmalıdır.4. 0,5 mg /ml konsantrasyonunda olmalıdır.5. Miktarı 500 µl olmalıdır.6. Affinity kromotografi ile saflaştırılmış olmalıdır.7. Antikor 10mM sodium azide stok solüsyonu içermelidir.8. Tampon çözeltisi içerisinde PBS, 0.02% sodium azide , glycerol, BSA bulunmalıdır.9. Laboratuvarda çalışma ve aplikasyon desteği verilmelidir.10. Antikor uygun saklama koşulunda teslim edilmelidir.
Kaspaz-9 antibody	<ol style="list-style-type: none">1. Rabbit polyclonal olmalıdır.2. WB, IHC-P, IF(IHC-P), IF(ICC) spesifik olmalıdır.3. Human, Mouse, Rat çalışmaya uygun olmalıdır.4. 0,5 mg /ml konsantrasyonunda olmalıdır.5. Miktarı 500 µl olmalıdır.6. Affinity kromotografi ile saflaştırılmış olmalıdır.7. Tampon çözeltisi içerisinde PBS, 0.02% sodium azide , glycerol, BSA bulunmalıdır.8. Laboratuvarda çalışma ve aplikasyon desteği verilmelidir.9. Antikor uygun saklama koşulunda teslim edilmelidir.
Sitokrom-C antibody	<ol style="list-style-type: none">1. Rabbit polyclonal olmalıdır.2. WB, IHC-P, IF(IHC-P), IF(ICC) spesifik olmalıdır.3. Human, Mouse, Rat çalışmaya uygun olmalıdır.4. 0,5 mg /ml konsantrasyonunda olmalıdır.5. Miktarı 500 µl olmalıdır.6. Affinity kromotografi ile saflaştırılmış olmalıdır.7. Tampon çözeltisi içerisinde PBS, 0.02% sodium azide , glycerol, BSA bulunmalıdır.8. Laboratuvarda çalışma ve aplikasyon desteği verilmelidir.9. Antikor uygun saklama koşulunda teslim edilmelidir.
Apoptg Cell Death	<ol style="list-style-type: none">1- Kit ELİSA yöntemi ile çalışabilmeli ve rat serum, plazma ve doku homojenatlarında çalışmaya uygun olmalıdır.

Detection Kit	<ol style="list-style-type: none"> 2- Başlangıç ekstraksiyon protokolüne ihtiyaç duyulmamalıdır 3- Kit ile en az 96 test çalışılabilir 4- Kitin hassasiyeti 7.8 pg/ml.den az olmalıdır. 5- Örnekler maksimum 1/3 oranında ELISA buffer solüsyonu ile dilüe edilmelidir. Fazla dilüsyon oranı gerektiren kitler tercih edilmeyecektir. 6- Kit içerisinde mutlaka en az 2 vial (düşük ve yüksek seviyede) kontrol ve en az 6 vial standartlar olmalıdır. Kit içerisinde kantitatif kontrol içermeyen kitler değerlendirme dışı bırakılacaktır. 7- Kit en az 6 ay kullanıma uygun olmalıdır ve +4 C’de saklanmalı ve soğuk Zincir kurallarına uygun olarak elden teslim edilmelidir. Kargo ile gelen kitler elden teslim alınmayacaktır. 8- Kit orijinal ambalajında bulunmalıdır. 9- Ambalajlar üzerinde marka, katalog no ve saklama koşulları bulunmalıdır. 10- Fiyat teklifi ile birlikte firma yetkili satış belgesi de verilmelidir. 11- Çalışma esnasında gerekebilecek sarf malzemeler firma tarafından ücretsiz olarak sağlanmalıdır. 12- Kit herhangi bir nedenle çalışmadığı, sonuç alınmadığı durumda firma yeni bir çalışan kit sağlamak durumundadır. 13- Soğuk zincir kurallarına uygun olarak teslimat yapılmalıdır 14- Teslimat sırasında kit içeriği kullanıcı tarafından kontrol edileceğinden kargo ile teslimat kesinlikle kabul edilmeyecektir.
UltraVision LP Large Volume Detection System HRP Polymer	<ol style="list-style-type: none"> 1- Anti-Rabbit ve anti –Mouse IgG uyumlu olmalı 2- HRP içermeli 3- Biotin içermeli 4- Streptavidin içermeli 5- Bloking medium içermeli 6- İndirekt immunohistokimiyada kullanılabilir 7- Soğuk zincir ile teslim edilmeli 8- Kit çalışmadığı takdirde yetkili firma yenisi ile değiştirebilmeli 9- Son kullanma tarihi en az 3 yıl kullanıma uygun olmalı 10- Kit 1000 testlik olmalıdır
UV Hydrogen Peroxide Block	<ul style="list-style-type: none"> • Endojen peroksidaza bağlı zemin non-spesifik boyanmasını azaltmak amacıyla immünohistokimyasal uygulamalarda kullanım için özel, %3'lük olmalıdır. • 125 ml' lik damlalıklı şişede bulunmalıdır. • Orijinal ambalajında etiketli olarak bulunmalıdır. Etiket üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti bulunmalıdır. • Laboratuara teslim tarihinden itibaren en az 3 yıl kullanım süresi olmalıdır. • Saklama koşulları +2-8°C özellikte olmalıdır. • Ürün çalışmadığı takdirde yetkili firma yenisi ile değiştirebilmeli
Phosphate Buffered Saline 100 Tablet	<ol style="list-style-type: none"> 1- PBS, immünoanalizler için, numune seyreltme için, protein saflaştırması için ve hücre kültürlerinde yıkama tamponu olarak kullanıma uygun olmalıdır. 2- PBS tabletleri, 7,3 - 7,5 pH'ta 1X PBS çözeltisinin uygun şekilde hazırlanması için önceden ölçülmüş olmalıdır. 3- PBS tamponu, 10 mM fosfat tamponu, 137 mM sodyum klorür ve 2.7 mM potasyum klorür içermelidir. 4- Biotechnology grade özelliğinde olmalıdır. 5- Her tablet 100 mL 1X PBS solüsyonu hazırlanabilir. 6- Paketinde 100 adet tablet olmalıdır. 7- Tekliflerde marka ve katalog numarası mutlaka yer almalıdır. 8- Ürünler teknik şartnameye bire bir uygun verilmelidir.
Antibody Diluent, 125 ml	<ol style="list-style-type: none"> 1- Şeffaf 125 ml vida kapaklı şişede renksiz olmalıdır. 2- IHC-P yönteminde test edilmiş olabilir. 3- Immunohistokimyasal uygulamalarda kullanılacak konsantre antikorların sulandırılması için kullanıma uygun olmalıdır. 4- 0.05% Sodium Azide koruyucu içermelidir. 5- Koruyucu olarak 0.1% Sodium azide içermelidir. 6- Ürün araştırma amaçlı olmalıdır. 7- Orijinal Ambalajında Etiketli Olarak Bulunmalıdır. Etiket Üzerinde Üretici Firma Bilgileri, Lot No, Son Kullanma Tarihi Bulunmalıdır. 8- Ürün en az 12 ay ürün sorunları için garantili olmalıdır.
Proteinase K for IHC, 15 ml	<ol style="list-style-type: none"> 1. İmmünohistokimyasal boyama prosedürlerinde ön muamele (antijen retrieval) reaktif olarak kullanılabilir.

	<ol style="list-style-type: none">2. Proteinaz K enzimi, amino asitlerin karboksilik taraftaki peptit bağlarını kesmelidir.3. Proteinaz K solüsyonu, koruyucu olarak 15mM sodyum azid içeren likit formda olmalıdır.4. Proteinaz K solüsyonu, en az 15 ml ve 200 µg/ml konsantrasyonda olmalıdır.5. Raf ömrü teslim tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır.6. İlgili firma laboratuvarımızdaki çalışmalarda güvenilir sonuç vermeyen bozuk çıkan ya da kullanım süresinde bozulan kit ve sarf malzemelerini, hiçbir gerekçe ileri sürmeksizin yeni kit ve sarf malzemeleri ile bir ay içerisinde değiştirmelidir.
ImmunoHistoMount	<ol style="list-style-type: none">1- Bu kapama maddesi su bazlı olmalıdır.2- İmmunohistokimyasal çalışmaların ardından lamaların dehidrasyon yapılmaksızın kapatılmasında kullanılmalıdır.3- Malzeme berrak olmalı, mikroskop görüntüsünde engel oluşturmamalıdır.4- Viskozitesi düşük olmalıdır5- Hızlı kuruyabilmelidir.6- Damlalıklı 125ml'lik şişede bulunmalıdır.7- Lamel kullanmadan kapama yapmaya uygun olmalıdır.8- Orijinal ambalajında etiketli olarak bulunmalıdır. Etiket üzerinde üretici firma bilgileri, LOT no, son kullanma tarihi ve IVD işareti bulunmalıdır9- Laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az bir yıl kullanım süresi olmalıdır.

(* Tablodaki satırlar gerektiği kadar genişletilebilir ve çoğaltılabilir.)