

T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ
TEL : (0.352) 437 49 20 - Fax : (0.352) 437 52 88

KAYSERİ
13/10/2022

SAYI : B.30.2.ERC.0.70.81.00
KONU: Teklif Mektubu Hakkında

Üniversitemiz Tıp Fakültesi **TEKNİK BAKIM ONARIM** ihtiyacı olan aşağıd acins ve miktarı belirtilen BAKIM ONARIM ihtiyaç vardır.
Müesseseniz tarafından ilgili malzemelerin temini mümkün ise birim fiyatı üzerinden teklif verilmesini rica ederim.

Selma ÖZLÜ
Hastane Müd. Yrd.

S.no	MALZEMENİN CİNSİ	Miktarı	Birim fiyatı
1	YAZLIK – KIŞLIK TİŞÖRT YELEK – PANTOLON – AYAKKABI VS. MALZEME ALIMI		
	MALZEME LİSTESİ VE		
	TEKNİK ŞARTNAME EK SAYFADA		
	Bilgi İçin : TEKNİK BAKIM ONARIM ÜNİTESİ (Mustafa MEMİŞ)		
	Tel : (0352) 207 66 66 – Dahili : 20085		
NOT	TEKLİFLE BİRLİKTE FİRMA SAHİBİ VEYA ORTAKLARINDAN BİRİNİNADLI SİCİL KAYDI VERİLECEKTİR		
	NOT:BU İLAN TARİHİNDEN ÖNCEKİ SON 1 (BİR) YIL İÇERİSİNDE İDAREMİZİN YAPMIŞ OLDUĞU DOĞRUDAN TEMİN ALIMLARINDA TAAHHÜTLERİNİ LAYIKI İLE YERİNE GETİRMEDİĞİ TUTANAK İLE TESPİT EDİLEN İSTEKLİLERİN TEKLİFLERİ KABUL EDİLMEYECEKTİR		
	NOT: Yukarıda cins ve miktarları yazılı ürünlerin teklifleri değerlendirme sonucu hangi firmada kalır ise sipariş tarihinden itibaren 15 gün içinde hastaneler ayniyat deposuna teslim edilecektir.		
A	TEKLİF MEKTUPLARI FİRMA BAŞLIKLİ KAĞITLARINA YAZILACAK.		
B	ZAMANINDA VERİLMEYEN,ACIK ADRES,KAŞE VE İMZA OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRİLMEZ.		
C	SİLİNTİ VE KAZINTI OLAN TEKLİFLER REDDEDİLİR.		
D	TEKLİF ZARFININ KAPALI OLMASI TEKLİF KONUSU ZARFIN ÜZERİNE YAZILI OLMALI.		
E	TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERİN,BİRİM FİATİ RAKAM VEYA YAZI İLE YAZILMALI		
F	ÖDEME SİRASININ VE GÜNÜNÜN BELİRLENMESİNDE; DÖNER SERMAYELİ İŞLETMELER BÜTÇE VE MUHASEBE YÖNETMELİĞİNİN 22. MADDESİ HÜKÜMLERİ UYGULANACAKTIR		
G	FATURA TARİHİNDEN ÖDEMeye KADAR GEÇEN SÜRE İÇERİSİNDE FİRMALAR VADE FARKI VEYA FAİZ TALEP ETMEYECEKLERDİR		
H	FİRMANIN İŞ UHDESİNDE KALMASI HALİNDE, İŞ SAĞLIĞI GÜVENLİĞİNİ GEREKTİREN HALLERDE GEREKLİ TEDBİRLER FİRMA TARAFINDAN ALINACAKTIR		

NOT : Teklif mektuplarının en geç **25/10/2022** günü mesai bitimine kadar E.Ü.Döner İşletmesi'ne bırakılmasını rica ederiz.

Sıra No	Depo MalzemeKod Numarası	SUT Kodu	SUT Adı	SUT Fiyatı	Malın veya Hizmetin Cinsi	Kaç Aylık İhtiyaç	Birimi	İstenen Miktar	Karşılan an Miktar	Depo Stok Durumu
1	150.06.01.01.15.01.003 ✓				KISA KOL YAZLIK T-SHİRT		KLİMA ATÖLYESİ - İNŞAAT ATÖLYESİ ELEKTRİK ATÖLYESİ - ELEKTRONİK ATÖLYESİ KONTROLLÜ GEÇİŞ SİSTEMLERİ SIHHİ TESİSAT ATÖLYESİ - GAZ VAKUM ATÖLYESİ ASANSÖR ATÖLYESİ - KAYNAK ATÖLYESİ MARANGOZHANE ATÖLYESİ - BOYA ATÖLYESİ	31 ADET		
2	150.06.01.01.15.01.003 ✓				UZUN KOL KIŞLIK T-SHİRT		KLİMA ATÖLYESİ - İNŞAAT ATÖLYESİ ELEKTRİK ATÖLYESİ - ELEKTRONİK ATÖLYESİ KONTROLLÜ GEÇİŞ SİSTEMLERİ SIHHİ TESİSAT ATÖLYESİ - GAZ VAKUM ATÖLYESİ ASANSÖR ATÖLYESİ - KAYNAK ATÖLYESİ MARANGOZHANE ATÖLYESİ - BOYA ATÖLYESİ	31 ADET		
3	150.06.01.01.15.02.007 ✓				YELEK		KLİMA ATÖLYESİ - İNŞAAT ATÖLYESİ ELEKTRİK ATÖLYESİ - ELEKTRONİK ATÖLYESİ KONTROLLÜ GEÇİŞ SİSTEMLERİ SIHHİ TESİSAT ATÖLYESİ - GAZ VAKUM ATÖLYESİ ASANSÖR ATÖLYESİ - KAYNAK ATÖLYESİ MARANGOZHANE ATÖLYESİ - BOYA ATÖLYESİ	31 ADET		
4	150.06.01.01.15.01.002 ✓				PANTOLON		KLİMA ATÖLYESİ - İNŞAAT ATÖLYESİ ELEKTRİK ATÖLYESİ - ELEKTRONİK ATÖLYESİ KONTROLLÜ GEÇİŞ SİSTEMLERİ SIHHİ TESİSAT ATÖLYESİ - GAZ VAKUM ATÖLYESİ ASANSÖR ATÖLYESİ - KAYNAK ATÖLYESİ MARANGOZHANE ATÖLYESİ - BOYA ATÖLYESİ	31 ADET		
5	150.06.01.02.03.05.001 ✓				ELEKTRİKÇİ AYAKKABISI		KLİMA ATÖLYESİ - İNŞAAT ATÖLYESİ ELEKTRİK ATÖLYESİ - ELEKTRONİK ATÖLYESİ KONTROLLÜ GEÇİŞ SİSTEMLERİ SIHHİ TESİSAT ATÖLYESİ - GAZ VAKUM ATÖLYESİ ASANSÖR ATÖLYESİ - KAYNAK ATÖLYESİ MARANGOZHANE ATÖLYESİ - BOYA ATÖLYESİ	31 ÇİFT		
6	150.99.03.02.01.01.003 ✓				MEKANİK DİRENÇLİ EL DİVENİ		GAZ VAKUM ATÖLYESİ	3 ADET		
7	150.03.03.02.17.08.011 ✓				TOZ MASKESİ (N95)		GAZ VAKUM ATÖLYESİ	1 ADET		
8	150.99.03.02.03.01.001 ✓				BARET (KAFA LAMBASI)		GAZ VAKUM ATÖLYESİ (3 ADET) KLİMA ATÖLYESİ (1 ADET)	3 ADET		
9	150.99.03.02.01.01.004 ✓				KURU TIP MONTAJ EL DİVENİ		GAZ VAKUM ATÖLYESİ KLİMA ATÖLYESİ	2 ÇİFT		
10	150.03.03.01.99.09.188 ✓				ÇOK KULLANIMLI KULAK TIKACI		GAZ VAKUM ATÖLYESİ	7 ADET		
11	150.06.01.01.07.02.001 ✓				REFLEKTÖRLÜ YAĞMURLUK		GAZ VAKUM ATÖLYESİ	3 ADET		
12	150.13.99.99.99.1009 ✓				OKSİJEN KAYNAKÇI GÖZLÜĞÜ		GAZ VAKUM ATÖLYESİ	1 ADET		
13	150.99.03.02.01.01.003 ✓				KAYNAKÇI EL DİVENİ		GAZ VAKUM ATÖLYESİ	4 ADET		

TEKNİK SARTNAME EKTEDİR.

06.10.2022

KİŞİSEL KORUYUCU DONANIM TEKNİK ŞARTNAMESİ

1.Sweatshirt T-Shirt (kısa kol)

- Bisiklet yaka
- Kısa kollu
- Kol ağzı ve etek ucu ribanalı
- Sol göğüste logo olacaktır. (Nakışlı işlemeli, renkli, orijinal boyutlarda)
- Kumaş: Şardonlu 2 iplik (%100 pamuk), Şardonlu 2 iplik melani(%65 Polyester,%35 pamuk) olmalıdır.

2.Sweatshirt T-Shirt (uzun kol)

- Bisiklet yaka
- Uzun kollu
- Kol ağzı ve etek ucu ribanalı
- Sol göğüste logo olacaktır. (Nakışlı işlemeli, renkli, orijinal boyutlarda)
- Kumaş: Şardonlu 2 iplik (%100 pamuk), Şardonlu 2 iplik melani(%65 Polyester,%35 pamuk) olmalıdır.

3.Yelek Çok Cepli İş Yeleği

- Sağ ve Sol göğüste üstten kapaklı cepleri olmalıdır.
- Sağda ve solda üstten kapaklı cepleri olmalıdır.
- Fermuarlı ön kapama ve rüzgar korumalı kapak (çıt çıtlı)
- Kumaş: Harman karışımı (%50 polyester / %50 pamuk) kumaş olmalıdır.
- Sol göğüste Tıp Fakültesi Hastaneleri Logolu (Nakış işlemeli,renkli,orijinal boyutlarda)

4. İş Pantolonu

- Önü fermuarlı olmalıdır.
- Bel arkası lastikli olmalıdır.
- Ön sağ ve solda üstten cepler olmalıdır.
- Sağ yanda alet cebi olmalıdır.
- Arkada iki adet cırtlı cep olmalıdır.
- Kumaş: Harman karışımı (%50 polyester / %50 pamuk) kumaş olmalıdır.

5. Elektrikçi Ayakkabısı

- Ayakkabı giyildiğinde kullanıma rahatsız etmemelidir.
- Ayakkabıların tabanı kaymayı önleyici şekilde üstü ise pürüzsüz ve düz olmalıdır.
- Tek parça olarak imal edilen ve günlük ayakkabı üzerine takılan ayakkabıların tamamı yalıtkan (Doğal kauçuk, sentetik kauçuk veya lastik türü) malzemeden olmalıdır.
- Ayağa direk olarak giyilecek ayakkabıların üstü deri altı doğal kauçuk, sentetik kauçuk veya lastik türü yalıtkan malzemeden imal edilmelidir.
- Ayakkabıların imalinde kabara, demir veya iletken metal parçası kullanılmamalıdır.
- Ayakkabıların tabanı, su, asit, yağ, fuel oil ve mazot'tan etkilenmemelidir.
- Ayakkabıların tabanları 50 Hz. 14 kV'luk test gerilimine 1 dk.dayanmalıdır. Bu gerilim değeri kullanıcıları koruma sağlayacak gerilim değeri olarak düşünülmemelidir. Ayakkabı tabanlarının dayanımları ile ilgili test sonuçları ve raporları teklif dosyasına eklenecektir.
- Ayakkabılar TSE EN 50321 e uygun olmalıdır. Bu standarda uygun olduğunu gösteren belgeler teklif dosyasına eklenecektir.
- Ayakkabılar üzerinde; imalatçı firma adı, sembolü, imalat yılı, numarası, test gerilimi silinmeyecek şekilde bulunmalıdır.
- Ayakkabılar darbe emici özellikte olmalıdır.
- Şok emici esnek ve yumuşak olmalıdır.
- İç tabanlık anatomik ve nefes alabilir olmalıdır.
- Çelik burun koruyucu en az 200 joule darbelerle karşı koruyucu olmalıdır.
- CE EN 345 standartlarına sahip olmalıdır.

6. Mekanik Dirençli İş Eldiveni

- Eldiven 1. Sınıf yarma deriden üretilmiş olmalıdır.
- Eldiven demir ve çelik metallere karşı koruyucu ve dayanıklı olmalıdır.
- Eldiven Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği hükümlerine uygunluğunu gösteren CE işaretine sahip olmalıdır.
- Eldiven sıvı ve yağlı parçalarda güçlü tutuş özelliğine sahip olmalıdır.
- Eldiven EN 420:2003, EN 388:2003 standartlarına uygun olmalıdır.
- EN 388:2003 standardının performans değerleri en az;
 - Aşınma 4
 - Kesilme 1
 - Yırtılma 2
 - Delinme 1 olmalıdır.
- Eldiven uzunluğu en az 320 mm olmalıdır.
- Eldiven üzerinde eldivenin ismi, ürün kodu, üretici firma gibi bilgileri bulunmalıdır.

7. Toz Maskesi

- Maskeler EN 149:2001+ A1: 2009 standardına uygun ve FFP2 sınıfında, boyuna katlamalı cepte taşınabilir tipte olacaktır.
- Maskeler üzerine nefes verme ventili bulunacaktır. Nefes verme ventilleri kolay açılma kapanma özelliğine sahip olacak, polipropilenden imal ve üstten bağlantılı olacaktır.
- Maskeler yeterli ve iyi hava verecektir. Gözlükle rahat kullanılabilir olacak, buğu yapmayacaktır. Maske takıldığında yüzün sol tarafında kalacaktır.
- Maskeler depolama sırasında, kirlenmeyi önlemek için tek tek paketlenmiş olacak, bu paketler veya maske üzerinde, raf ömrü, sıcaklık ve nem değerleri, maskenin resimli takma talimatları, maskenin standardı ve kategorisi okunabilir olacaktır.
- Maskeler CE onaylı olmalı, latex içermeyecektir.
- Maskeler bir onaylanmış kuruluş tarafından verilmiş olan EC tipi test belgesine sahip Olmalıdır.
- Üretici firma ve ithalatçı/temsilci firma ISO 9001 belgesine sahip olacaktır.
- Maskeler 2 adet ayarlanabilir 149 Normlarına uygun çekme dayanımı ve elastik kumaştan elastik baş bantlarına sahip olacaktır. Kesintisiz ilmekli baş bantları, yüzde bir sıkılık durumu yaşamadan otururken kolayca takılıp çıkarılabilen dayanıklı, elastik bir kumaş askıdan üretilmiş olacaktır. Yumuşak, yırtılmaz elastik kayış farklı büyüklüklerdeki kafalara sığacak şekilde kolayca esneyecek ve saçların sıkışmasını engelleyecektir.
- Maskelerin burun bölgesinde sızdırmazlık sağlamak için alüminyumdan imal burun mandalı olmalıdır.
- Maskenin burun bölümünde iç kısımda poliüretandan imal yumuşak burun yastığı olacaktır.
- Maske üzerinde dolomit testini başarıyla geçtiğini belirten "D" ve tek kullanımlık olduğunu gösterir "NR" işaretleri bulunacaktır.
- Toz maskeleri kafa ergonomisine uyumlu ağız ve burunu içine alacak şekilde tasarlanmış olacaktır.
- Kişisel koruyucu ürünler alanında, dünyaca kabul görmüş belgelendirme kuruluşlarından en az biri tarafından, Avrupa Topluluğu direktifi 89/686 EWG 'ye göre test edilmiş ve sertifikalandırılmış olacaktır.
- Katı ve sıvı partiküllere ve risk grubu 2'e ait havadaki biyolojik maddelere ve enzimlere yöneliktir.
- Maskenin yapımında kullanılan malzeme anti-statik olmalı ve askıda kalan tozları itme veya belli noktalara yapıştırma özellikleriyle kullanıcının soluyabileceği hava miktarında düşmeye yol açmamalı ve doyum süresi (tıkanma) uzun olacaktır.Maskenin yapımında kullanılan malzeme hijyenik olacak ve kullanıcının cildinde tahrişe veya diğer zararlara yol açmayacaktır.
- Maske üzerinde FFP2 koruma kademesi, EN 149:2001 standardı, NR kodu, D kodu, CE işareti ve onay kodu bulunacaktır.

8. Baret- Kafa lambası

- En az 9 ledli olacaktır.
- Baret üzerine de takılabilmesi için en az 3 adet tutucuları olacaktır.
- Baş bantları ayarlanabilir olacaktır. Pil ile çalışacaktır -Baret önü siperlikli olacaktır.

9. Kuru Tip Montaj Eldiveni

- Eldiven örgü bileklikli ve yıkanabilir özellikte olacaktır.
- Eldiven'in astarı gri renkte olacaktır

- Eldivenin kaplaması mikro köpük nitril olacaktır.
- Eldiven kaplaması, avuc içinde tam, el üzerinde $\frac{3}{4}$ oranında olacaktır.
- Eldivenin kaplaması insan sağlığına zararlı DMF içermeyecektir.
- Eldiven en az $-25^{\circ}\text{C} > 100^{\circ}\text{C}$ derece arasında çalışabilmelidir.
- 2000 adedi 9 numara 5000 adedi 10 numara olacaktır.
- Eldiven EN 420 ve EN 388 : 2003 standart'ında ve Kategori II sınıfı olacaktır.
- Eldivenin kaplaması en az 1,00 mm olacaktır.
- EN 388:2003 standardı'nın performans değeri ;

- Asınma Direnci en az 3
- Kesilme direnci en az 1
- Yırtılma Direnci en az 2
- I V. Delinme Direnci en az 1 olacaktır.
- 11. Eldiven, triklosansız özelliği sayesinde oluşabilecek kötü kokuları önleyecektir.

10. Çok Kullanımlı Kulak Tıkacı

- Benzersiz dış kulak tasarımı, kulak tıkacının yerinde kalmasını sağlar ve böylelikle kullanıcının konforunu artırır.
- Yumuşak formülasyonu ekstra konfor sunar
- Parmaklarla kavranabilme özelliğine sahip yeni tasarımı kulağın içine daha kolay takılabildiğini sağlar
- Bel klipsleri ile birlikte muhafaza çantaları tıkaçları uygun, temiz şekilde saklar.
- Polyester ip (1271) kaybolmasını önler ve ürünün istendiğinde mevcut olmasını sağlar.
- Onaylar: CE EN352 25dB(SNR)

11. Reflektörlü Yağmurluk

- Yağmurluklar tek parça padesü tipi olacaktır.
- Yağmurluklar Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği hükümlerine uygunluğunu gösteren CE işaretine sahip olmalıdır.
- Yağmurluklar yüksek derecede su geçirmez ve nefes alabilir özellikli olacaktır.
- Yağmurluklar yüksek görünürlükte malzemeden imal edilmiş olacaktır.
- Yağmurluğun etek kısımlarında cep bulunacaktır.
- Yağmurluklar fermuarlı olacak, fermuar üzerini kapatacak pat bulunacaktır.
- Yağmurluklar kapüşonlu olacak, kapüşonlar gizli bir bölme ile gizlenmiş olacaktır.
- Yağmurluklar dikişli olacak dikiş alt kısmında su geçirmesini önleyecek bant olacaktır.
- Yağmurluklar yırtık, sökülük, deforme olmayacaktır.
- Yağmurluklar %100 polyester malzemeden üretilmiş olacak ve rengi parlak sarı olacaktır.
- Yağmurlukların üzerinde benden ölçüsü, EN standartlarını ve yıkama koşullarını gösteren bilgilendirme etiketi bulunacaktır. Bilgilendirme etiketi yağmurluğun yan iç kısmına konulacaktır.
- Her ürün özel ambalajı içerisinde teslim edilecektir. Ambalaj üzerinde beden numarası yazacaktır.
- Kullanılacak reflektif şeritlerin genişliği en az 5 cm. olacaktır.
- Ürünlerin beden ölçüleri yüklenici firmaya yazılı olarak verilecektir.
- Teklif edilen ürüne ait ulusal veya uluslararası akredite kuruluş tarafından verilmiş AT tip inceleme sertifikası (EC type examination certificate) aşağıdaki gereklilikleri sağlayacaktır.
- 1. TS EN 340 standardı (Koruyucu giyecekler - Genel özellikler)
- 2. TS EN 343+A1 standardı (Koruyucu giyecekler - Yağmura karşı koruma)
 - Nefes alabilirlik özelliği seviyesi X:3
 - Su geçirmezlik seviyesi Y:1
- 3. TS EN 471+A1 standardı (Profesyonel kullanım için yüksek görülebilirlik uyarısı olan giyecek)
- 4. Floresan yüzey ve reflektif malzeme seviyesi X: 3
- 5. Retroreflektif malzemenin kalitesi Y: 2
- AT tip inceleme sertifikası (EC type examination certificate) teklif edilen ürün için alınmış olacaktır.

12. Oksijen Kaynakçı Gözlüğü

- Oksi-asetilen kaynak gözlüğü: Naylon çerçeve, Polikarbonat, Sertleştirilmiş lens, infrared, Koruma faktörü: IR 5 (kaynak), darbelere dayanıklı olmalı.

- Gözlük çerçevesi ve camları ısıya, kaynak kıvılcımlarına ve zararlı ışınlara karşı mukavim ayrıca ısıyı iletmeyen malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
- Gözlük ve camlar üzerinde çizik, çatlak ve görüntüyü engelleyen herhangi bir hata olmamalıdır.
- TSE normlarına uygun olmalıdır.
- Gözlük üzerinde;
 - 1.Yapımcı firma adı ve sembolü,
 - 2.İmalat yılı,
 - 3.Cam üzerinde;
 - 4.Kullanılacağı kaynak cinsini belirtir numara silinmeyecek şekilde bulunmalıdır.

13. Kaynakçı Eldiveni

- Eldiven 5 parmaklı olmalıdır.
- Eldiven deri olmalı ve avuç içi takviyeli olmalıdır.
- Eldiven Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği hükümlerine uygunluğunu gösteren CE işaretine sahip olmalıdır.
- Dikişler kevlar iplik ile dikilmiş ve deri parçaları ile takviye edilmiş olmalıdır.
- El kısmı (içi) tamamı yumuşak koton ve jarse karışımı astarlı olmalıdır.
- Manşet kısmının (içi) tamamı pamuklu kotkumaş ile astarlanmış olmalıdır.
- Eldivenin uzunluğu en az 36 cm olmalıdır.
- Eldiven kategori III sınıfı olmalı ve aşağıdaki standartları taşımalıdır;
 - EN 420:2003
 - EN 388:2003 / 3 2 4 3 performans değerlerinden az olmamalıdır.
 - EN 407:2004 / 4 1 3 X 4 X performans değerlerinden az olmamalıdır.
 - EN 12477:2001
 - EN 12477 / A1:2005
- Eldiven üzerinde eldivenin ismi, ürün kodu, üretici firma gibi bilgiler bulunmalıdır.

Ali CAYMAZ
Metal Tekn.Teknikeri

Mustafa MEMİŞ
Hastane Müdür Yrd.