



00085267527

T.C.
AĞRI VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Ağrı Doğubayazıt Dr. Yaşar Eryılmaz İlçe Devlet Hastanesi

Sayı : 68917221-949
Konu : Teklife Davet

Sağlık tesisimizin ihtiyacı olan aşağıda cinsi ve miktarı yazılı Hastanemiz için gerekli olan **TEKNİK BİRİM İÇİN GEREKLİ MALZEME ALIMI** işi 4734 sayılı ihale Kanununun 22/D maddesi kapsamında alınacak olup; söz konusu işin KDV hariç birim ve toplam fiyatının 21/01/2019 tarih ve saat 14:00'a kadar 0472 312 54 47 numaralı belgegeçere veya ddhsatinalma@gmail.com adresinize göndermenizi rica ederim.

e-İmzalıdır
Mehmet İLBOĞA
İdari Mali İşler Müdürü V.

SIRA NO	MALZEME ADI	BİRİM	MİKTAR	BİRİM FİYAT	TOPLAM TUTAR
1	PARAŞÜT TİPİ EMNİYET KEMERİ	ADET	2		
2	KOMPOZİT BURUNLU ELEKTRİK İŞ AYAKKABISI	ADET	10		
3	BARET(NORMAL)	ADET	10		
4	VENTİLLİ TOZ MASKESİ FFP2	ADET	13		
5	ELEKTRİK ELDİVENİ	ADET	4		
6	KAYNAKÇI ELDİVENİ	ADET	1		
7	KORUYUCU İŞ GÖZLÜĞÜ	ADET	3		
8	KAYNAKÇI GÖZLÜĞÜ	ADET	1		
9	ÇİZME	ADET	2		
10	KAFA LAMBASI 3 LEDLİ	ADET	5		

GENEL TOPLAM (KDV HARİCİ):

Firma Yetkilisi
İmza/Kaşe
OLUR
e-İmzalıdır
Uzm Dr Hasan BALABAN
Başhekim
NOTLAR

- 1) Tekliflerin en geç son teklif verme tarihi ve saatine kadar Satınalma Birimine veya görevlilere vermesi gerekmektedir.
 - 2) Teklifler (rakam yazı ile) KDV hariç TL olarak düzenlenecektir.
 - 3) Ödemeler 180 gün içerisinde yapılacaktır.
 - 4) Fiili olarak kullanılacak malzeme ameliyat sonrasında belli olacağından ameliyatta kullanılan malzeme ve adedi kadar fatura kesilecektir.
 - 5) Dekone olarak getirilen ve ameliyattan sonra kullanılmadığı belli olan malzemelerin barkodları azami 5 gün içinde teslim edilmediği takdirde hasta dosyaları kapatılacağından herhangi bir ödeme yapılmayacaktır.
 - 6) Alımlar <http://www.agriihale.gov.tr> e-posta adresli Ağrı Valiliği ihale yönetim sisteminde de ilan edilmektedir.
 - 7) Alım konusu cihaz ise eğitimi hastanemizde ücretsiz yapılacaktır.
 - 8) E-posta adresiniz satın almaya verilirse, tüm alımlar eş zamanlı olarak e-posta üzerinden de ilan edilmektedir.
 - 9) Alınacak malzemelerin 2 Yıllık garantili olması.
 - 10) Vereceğiniz fiyat tekliflerinde firmanız kaşesi ve yetkili imzası olmak zorundadır.
 - 11) Teklif sonucu siparişi çekilen mal veya hizmetin geçerli bir mazeret olmaksızın verilen süre içerisinde teslim edilmemesi veya yapılmaması durumunda 1 yıl içerisinde yapılan diğer alımlarda verilen teklifler hastane idaresince değerlendirilmeye alınmayacaktır.
- Ağrı yolu üzeri 5 km Doğubayazıt/AĞRI Telefon:0472 312 60 47 Belgegeçer: 0472 312 54 47 e-posta: ddhsatinalma@gmail.com

TEKNİK ŞARTNAME

1) PARAŞÜT TİPİ EMNİYET KEMERİ

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

- 1- Emniyet kemerinin kemer kısmının uzunluğu 135 cm, genişliği 45 mm, destek parçasının uzunluğu 85 cm, genişliği en az 85 mm olmalı, kasıklardan ve omuzdan tutan askılar (bantlar) 45 mm den az olmamalıdır. Kemer deriden imal edilecek ise derinin kalınlığı 6 mm den az olmamalıdır.
- 2- Kemer, deri, suni veya doğal elyaftan mamul örgülü malzemeden veya deri ve örgülü malzemenin birbirine takviyelendirilmiş şekli ile imal edilmelidir.
- 3- Deri ve örgülü malzemenin birbirine takviyelendirilmesi ile imal edilen kemerde dikişler çift sıra naylon iplik ile yapılmalıdır.
- 4- Paraşüt tipi emniyet kemerinde, kemer ile irtibatlı, kasıklardan, göğüsten, omuzlardan ve sırttan tutan askıları olmalıdır.
- 5- Kemer deriden imal edilmiş ise derinin kenarları yuvarlatılmış olmalı ve tıraşlanmış deri kullanılmalıdır.
- 6- Kemer ile birlikte üzerinde bulunan toka, halka, emniyet halatı ve askılarının minimum 1150 kg'lık taşıma mukavemeti olmalıdır.
- 7- Emniyet kemerinin üzerine civata torbası, malzeme ve alet çantası takmaya uygun askıları olmalıdır.
- 8- Deri kemer, toka ile irtibatlandırılıyorsa dilinin gireceği delikler zımba ile delinmiş olmalı kesici bız kullanılmamalı örgülü malzemeden ise liflerin açılmaması için uygun bir şekilde delinmelidir.
- 9- Kemerin saparı, 200 cm boyunda, 14 mm kalınlığında, örgülü kendir, güneşe dayanıklı polyester veya ipek halattan imal edilmelidir. Karabına çift kilitli ve halat uzunluğu ayarlanabilir olmalıdır.
- 10- Paraşüt tipi emniyet kemerlerinin sırttan ve göğüsten kavrayan kısımlarında da saparı bağlama halkası olmalıdır.
- 11- Kemer üzerindeki tüm metal aksam paslanmaz ve korozyona dayanıklı malzemeden yapılmalıdır.
- 12- 14 mm çapında 20 m uzunluğunda karabinalı emniyet halatı olmalıdır.
- 13- Düşmeyi önleyici 14 mm kalınlığındaki halata takılabilecek emniyet kilitli mekanizma olmalıdır.
- 14- Emniyet kemeri ısıya ve neme dayanıklı olmalıdır.
- 15- Malzemelerde Ulusal veya Avrupa Birliği normlarına uygunluk belgesi bulunmalıdır.
- 16- Kemerler üzerinde;
-Yapımcı firma adı ve sembolü,



-İmalat yılı,

-Varsa raf ömrü,

-Mukavemeti,

silinmeyecek şekilde bulunmalıdır.

2) KOMPOZİT BURUNLU ELEKTRİKÇİ AYAKKABISI

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

- 1- Ayakkabı giyildiğinde kullanıcı rahatsız etmemelidir,
- 2- Ayakkabının tabanı kaymayı önleyici şekilde imal edilmeli,
- 3- Ayakkabının burununda Kompozit burun 200 joule kadar koruma Sağlamalı
- 4- Ayakkabılar TSE EN ISO 20345 'e uygun olmalıdır.
- 5- Ayakkabıların üzerinde;

-İmalatçı firma adı, sembolü,

-İmalat yılı,

-Numarası

silinmeyecek şekilde bulunmalıdır.

Çelik Burunlu Ayakkabı Numara Ve Adet Tablosu

Numara	41	42	43	46
Adet	1	5	2	2

(Handwritten signature)

3) BARET

BARET TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

1- Baret, darbeye, neme, ısıya, yağa, aside, suya, tere ve elektriğe karşı dayanıklı malzemeden imal edilmiş olmalıdır.

2- Baret tek parça ve herhangi bir perçin veya metal aksamı olmadan deliksiz olarak imal edilmelidir.

3- Baretin gövdesini güçlendirmek için yapılan ve önden arkaya doğru uzanan öndüle çıkıntılar maksimum 5 tane olmalıdır.

4- Baretin kırık çizik olmamalı gelecek olan tüm baretler sarı renk olmalıdır.

5- Baret baş çevre bandı ayarlanabilir olmalı genişliği 30 mm.den küçük olmamalıdır.

6- Ter bandı, baş çevre bandının bir parçası olabileceği gibi söküler takılır da olabilir. Ter bandı en az alın kısmını kapsayacak büyüklükte olmalıdır.

7- Baş çevre bandı en az 4 adet baş üstü bandı ile donatılmalı, baş üstü bandının genişliği minimum 20 mm olmalıdır.

8- Baret hava alacak şekilde dizayn edilmelidir.

a) Baş çevre bandı en büyük numaraya göre ayarlandığında baret ile kafa arasındaki mesafe 5 mm.den küçük olmamalıdır.

b) Baş üstü bantları ayarlandığında, baret iç üst noktası

ile arasında en az 30 mm.lik bir boşluk olmalıdır.

9- Koruyucu yastık, Kauçuk, plastik köpüğü vb. esnek bir malzemeden olmalıdır.

10- Çene kayışı uygun malzemeden en az 13 mm eninde ve ayarlanabilir olmalıdır.

11- Baretin başa geçen kısmı 80 mm.den az olmamalı ve eğik çalışıldığında kafadan düşmemelidir.

12- Baretin tüm kısımları ile birlikte ağırlığı 450 gr.dan fazla olmamalıdır.

13- Baret TS 2429-EN 397 de belirtilen mekaniki testlere karşı mukavim olmalıdır.

14- Malzeme üzerinde:

-İmalatçı firma adı ve Sembolü

-İmal yılı ,seri No.

-Test gerilimi.

-Silinmeyecek şekilde bulunmalıdır.

5) SOLUNUM SİSTEMİ KORUYUCULARI

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

- 1- Maskelerin gövde kısımları tehlikeli zerrecekleri, gaz, toz ve buharları tutan elyaf filtrelerden imal edilmelidir.
- 2- Maskeler yeterli ve iyi hava verebilmeli, rahat solunum yapma olanağı sağlamalıdır.
- 3- Maskelerin yüze iyi oturmasını sağlayan ayarlanabilir ve elastiki bandı olmalıdır.
- 4- Bakım gerektirmeyen maskeler ağız, burun ve çene için çok iyi kavramalı, filtre edici gövde dışında hava girişini engellemelidir.
- 5- Maskeler yüze temas noktalarında içeri hava sızdırmayacak şekilde dizayn edilmelidir.
- 6- Maskeler nem ve tozdan etkilenmeyecek şekilde ambalajlanmalıdır.
- 7- Maskeler TS EN 149 a uygun olmalıdır.
- 8- Metan gazı maskesinin tam yüz korumalı olması gerekmektedir, Maskenin filtreleri değiştirilebilir kendisininde tekrar tekrar kullanılabilme özelliği olmalıdır. metan gazına, organik bileşenli gaz ve buharlara karşı ve zararlı zehirli gazlara karşı dayanıklı olmalı. Ayrıca A tipi (5 yıl korumalı) olmalı.
- 9- Maskelerin üzerinde;
 - Yapımcı firma adı ve sembolü,
 - Hangi tür gaz ve tozlara karşı kullanılacağı,
 - İmal tarihi
 - Son kullanma tarihi olmalıdır.

Solunum Sistemi Koruyucu Tipi Ve Adet Tablosu

Solunum Sistemi Koruyucu Tipi	Adet	Sınıfı	Açıklama
Ventilli Toz Maskesi	13	FFP2	
Kaynak Maskesi	1	Ventilli FFP2	

6) EL KORUYUCULARI

a) Elektrikçi Eldiveni

- 1- Eldiven 500 V enerji sistemlerinde çalışabilecek şekilde yalıtkan olmalıdır. (00 Eldiven Sınıfı)
- 2- Eldiven doğal ve sentetik kauçuktan yapılmış olmalıdır.
- 3- Eldiven üzerinde dikiş, yama, yırtık, kabarcık, ezilme, yabancı cisim ve buruşukluk olmamalıdır.
- 4- Eldiven madeni yağlara, kimyasal maddelere, hidrokarbonlara ve ısıya (-20 °C / +45 °C) karşı dayanıklı olmalıdır.
- 5- Eldiveneler kullanıcı rahatsız etmeyecek şekilde sağ ve sol ele uygun ve kavışı tasarlanmış olmalıdır.
- 6- Eldivenlerin uzunluğu 00 Sınıfı eldiven uzunluğuna (270 mm ve 360 mm) uygun olmalıdır.
- 7- Bükülgenlik elde edilebilmesi için eldivenin düz yüzeyinde en büyük kalınlığı 0.50 mm olmalıdır.
- 8- Eldivenlerin test gerilimi 2.5Kv, kullanma gerilimi 500 V olmalıdır.
- 9- Her bir eldiven çifti, hasara karşı uygun şekilde koruyacak yeterli dayanıklılığı olan ambajlarda olmalı ve üzerinde malzemenin özellikleri (sınıfı, kategori, büyüklük, boy vs.) belirtilmelidir.
- 10- Eldivenler TS EN 60903 standardında ve CE Belgeli olmalıdır.
- 11- Eldivenler üzerinde: sembol (çift uçgen), imalatçı firma adı, markası, sınıfı, ölçüsü (8-9-10-11 gibi), imal ayı ve yılı, kullanma gerilimi silinmeyecek şekilde işaretlenmiş olmalıdır.

b) Kaynakçı Eldiveni

- 1- Eldiven 5 parmaklı olmalıdır.
- 2- Eldiven deri olmalı ve avuç içi takviyeli olmalıdır.
- 3- Eldiven Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği hükümlerince uygunluğunu gösteren CE işaretine sahip olmalıdır.
- 4- Dikişler Kevlar iplikle dikilmiş ve deri parçaları ile takviye edilmiş olmalıdır.
- 5- El kısmı (içi) tamamı yumuşak koton ve jarse karışımı astarlı olmalıdır.
- 6- Manşet kısmının (içi) tamamı pamuklu kot kumaş ile astarlanmış olmalıdır.
- 7- Eldivenin uzunluğu en az 36 cm olmalıdır.
- 8- 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
- 9- Eldiven üzerinde eldivenin ismi, ürün kodu, üretici firma gibi bilgiler bulunmalıdır.

El Koruyucu Tipi Ve Adet Tablosu

El Koruyucu Tipi	Adet
Elektrikçi Eldiveni	4
Kaynakçı Eldiveni	1

8) KORUYUCU İŞ GÖZLÜĞÜ

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

- 1- Gözlükler EN 166 ve EN 170 standartlarına uygun olmalıdır.
- 2- Gözlükler Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği hükümlerine uygunluğunu gösteren CE işaretine sahip olmalıdır.
- 3- Gözlük lensi şeffaf olmalıdır.
- 4- Lensi polikarbonat özellikte olup, antifog, çizilmeye dirençli olmalıdır.
- 5- Lens ve çerçeve üzerinde mekanik dayanım için "F" işaretlemesi olmalıdır.
- 6- Ekstrem sıcaklıklarda da mekanik dayanım göstererek "T" işaretlemesine sahip olmalıdır.
- 7- Lens EN 170 standardında olmalıdır.
- 8- Lensler optik Sınıf 1 özellikte olmalıdır.
- 9- Polikarbonat çerçeveli olmalıdır.

9) KAYNAKÇI GÖZLÜĞÜ

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

- 1- Gözlük çerçevesi ve camları, kaynak kıvılcıklarına, zararlı ışınlar karşı koruyucu veya kauçuk türü malzemelerden olmalıdır.
- 2- Gözlük imalinde kullanılan malzemeler meslek hastalığı ve cilt rahatsızlığı yaratmamalıdır.
- 3- Gözlük çerçevesi yüze iyice oturmalı kenarlardan içeriye ışık sızdırmamalı ve terlemeyi önleyecek delikler olmalıdır.
- 4- Gözlüğün bağlantı bandı elastik ve ayarlanabilir olmalıdır.
- 5- Çerçeve, sabit bulunan şeffaf cam görmeyi engellememeli doğal ve net görüntü sağlamalıdır.
- 6- Renkli camın bulunduğu çerçeve ile sabit çerçeveyi birleştiren nokta iyi tasarlanmalı ve değiştirilmesini kolaylaştırmalıdır.
- 7- Gözlükte bulunan renkli ve şeffaf camlar istendiğinde kolaylıkla değiştirilebilmelidir.
- 8- Gözlük siparişi yapılırken kaynak türüne uygun numaralı camlar sipariş edilmelidir.
- 9- Her gözlük farklı farklı ambalaj (poşet) içerisinde olmalıdır.
- 10- Gözlükler TS EN 166, TS 6859'a uygun olmalıdır.
- 11- Gözlük üzerinde;
 - Yapımcı firma adı ve sembolü,
 - İmalat yılı,
 - Cam üzerinde;
 - Kullanılacağı kaynak cinsini belirtir numara silinmeyecek şekilde bulunmalıdır.

14) KAPA LAMBASI

3 led'li (en az) 3XAAAInce kalem pilli

TULUM ÇİZME TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Tamamen su geçirmez malzemeden üretilmiş olmalıdır.
2. Yağışlı havalar için kullanıma uygun olmalıdır.
3. Kalın kaymaz tabana sahip olmalıdır.
4. En az 1 yıl garantiye sahip olmalıdır.
5. Çizmelerin ayak numaraları bir adedi 43 ve diğer bir adedi de 46 numara olmalıdır

Numara	43	46
çizme adet	1	1

