



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20244911

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 16/08/2024 TARİHİ, SAAT 14:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) ELDEN GETİRMELERİ VEYA

İLGİLİ PERSONELİN E-POSTA ADRESİNE BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

KAMİL KOÇAK

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	GOZ DUSU	1,00	ADET
---	----------	------	------

ÖDEME SÜRESİ: 60 GÜN

TEKLİF NO : 20244911

NOT : TEKLİFLERDE MARKA VE MODEL BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : BINAY YEŞİLYAYLA

TEL : 4123945

E-MAIL : binay.yesilyayla@deu.edu.tr

* TEKLİFLE BİRLİKTE TEKNİK ŞARTNAMEYE CEVAP YAZISI VERİLECEKTİR. TEKNİK ŞARTNAMEYE CEVAP YAZISI OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.

* TEKLİFLE BİRLİKTE MARKA, MODEL VE UBB KODLARININ DA VERİLMESİ GEREKMEKTEDİR

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

441.0049.000	GOZ DUSU	ADET	1
--------------	----------	------	---

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(12554) GOZ DUSU

Açıklama : GOZ DUSU

- Ürün TS EN 15154-1 laboratuvarlar için tesisata bağlı vücut duşları ve TS EN 15154-2 tesisata bağlı göz yıkama üniteleri standartına uygun sertifikalı olmalıdır bu sertifikalar teklif aşamasında paylaşılmalıdır.
- Üründe kullanılan tüm borular galvaniz çelik olmalı firma bu konuda yazılı taahhüt vermelidir.
- Ürün göz duşu el ve ayak kumandalı boy duşu el kumandalı olacak şekilde olmalıdır.
- Üründe kullanılan ayak pedalı 2,5 mm kalınlığında eğilmeye ve bükülmeye dayanıklı kalınlıkta 250*150 mm standart ayak tabanına oturur şekilde ölçülendirilmelidir. Pedal kumanda yayı 304 paslanmaz 120 mm uzunluğunda olmalı pedal kumanda zinciri 800 mm uzunluğunda galvaniz olmalı çelik olmalıdır.Ölçüler ilgili birimden uygun almak koşulu ile değişiklik gösterebilir.
- Ürünün onaylı tüm sertifika ve belgelerinin onay veren kurumdan teyit edilebilmesi için evrak sertifika barkod ve diğer belge numaraların okunabilmesi gerekmektedir.
- Ürün komple 60-90 mikron arası polyester elektrostatik toz boyalı olmalı sistemde hazır manuel boya olmamalı olası kaynak çukur ve deliği buna bağlı olarak pas ve kaçak tutmaması için sistemde kaynak kullanılmayacak demonte olmalıdır.
- Kendi ayak tablası ile yere bağlantıya uygun olmalı yere bağlantı tablası min 330 mm çapında etekli 4 noktadan sabitlemeli yük dayanımına ve iş kazasına mahal vermemesi için devrilmeye karşı bombeli olmalı çanak derinliği en az 75 mm olmalıdır.
- Göz ve boy duşunda kullanılan çanak minimum 300 mm çapında kenarları bükümlü ve kemerli iş kazasına mahal vermemesi için yaralanmaya karşı muhafazalı olmalı çanak derinliği su birikmesi ve taşmasını önlemesi için en az 75 mm olmalıdır.
- Göz duşu boynuz takımı komple 304 paslanmaz olmalı ve toz koruma kapakları olmalıdır boynuz takımı tse gerekliliklerine göre belirlenen en az 6 lt/min sabit akış hızında su püskürtecek şekilde tasarımlanmış olmalıdır. Göz yıkama ünitesi bu kaynağı en az 15 dakika süreyle püskürtme kapasitesinde olmalıdır. Püskürtme uçlarından sağlanan su jeti, yana eğmeden veya bükmeden önce püskürtme ucunun merkezinden ölçüldüğünde, en az 100 mm yükseklikte spray oluşturmali ve bu sprayin yüksekliği en çok 300 mm'ye kadar yükselebilmelidir.
- Boy duşu kumada çeki kolu ele oturur açıklıkta ve 6 mm eğilmeye ve bükülmeye dayanıklı kalınlıkta ve 700 mm uzunlukta olmalıdır.
- Boy duşu TSE gerekliliklerine göre belirlenen minimum dk/60 litre / 15 dakika boyunca akışkanlığa sahip olmalı duş başlığının 700 mm altındaki bir mesafede, püskürtülen suyun $\%(50 \pm 10)$ 'si 200 mm'lik çaptaki bir daire içine düşmelidir; Bu dairenin münferit bölmelerindeki su seviyesi ortalama değerin $\%30$ 'undan daha fazla sapma göstermemelidir.bu ölçme seviyesinde suyun en az $\% 95$ 'inin ulaştığı alan 400 mm'lik bir daire ile sınırlı olmalıdır.
- Göz duşu kısmı sabit konumda monte edilmiş tesisata bağlı göz yıkama ünitesinin çıkış püskürtme uçları, kullanıcının ayakta durduğu seviyeden (1000 ± 200) mm yüksekliğe ve en yakın duvar veya yapıya en az 150 mm mesafede olacak şekilde tasarımlanmış olmalıdır.
- Atık su çıkışı 1 1/4 " galvaniz dişli te olmalıdır.
- Ürün en küçük ve en büyük akış basıncı ve en büyük statik basınç için gerekleri gösterecek şekilde açık ve kalıcı bir şekilde işaretlenmiş olmalıdır. İşaretleme üretici tarafından yapılmış olmalı ve üreticinin ismi ve model/madde numarasını göstermelidir. İlave olarak, duşun yanında gösterilebilir, ISO 3864-1 ile uyumlu bir güvenlik işareti ikaz levhası her bir ürün ile birlikte temin edilmelidir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

15. Üründe kullanılan Vanalar TS EN 13547 standartına uygun olmalıdır.
16. Üründe kullanılan Vana kontrol kumandaları tek hamle ile açılabilir ve kullanım sonrası manuel olarak kapatılacak şekilde tasarlanmış olmalıdır.
17. Boy duş başlığı, alt kenarı kullanıcı seviyesinden (2200 ± 100 mm) olacak şekilde kurulmak üzere tasarlanmış olmalıdır.
18. Ürün 1.5 - 4 bar arası çalışma basıncına uygun olmalıdır.
19. Su giriş bağlantısı 3/4" inç olmalı atık su çıkış ölçüsü 1 1/4" ölçüsünde olmalıdır.
20. Ana gövde boruları 1 1/4" ölçüsünde galvaniz çelik olmalıdır.
21. Ürün gövde ayak pedal kısmı üstünde boruya sarılı olarak gece karanlıkta parlayan fotolümen bant bulunmalıdır.
22. Ürün ile birlikte sarı pislik tutucu filtre ve 4 adet M10*40 çelik dübel ve civata ile teslim edilecektir.
23. Ürün ile birlikte montaj kılavuzu teslim edilecektir.
24. Bitmiş ürün ağırlığı minimum 16 kg ve üzeri olmalıdır.
25. Ürün koli içerisinde kutulu olarak teslim edilecektir.
26. 6502 sayılı tüketicinin korunması kanununun ilgili maddelerinde belirtmiş olduğu garanti şartları geçerlidir.
27. Montaj: Cihazların montajı firma tarafından, hastanece tahsis edilen mahallerde firma teknik elemanlarınca tüm malzeme ve aksesuarları ile çalışır durumda teslim edilecektir. Cihazın montajı, teslim tarihinden itibaren idarece belirtilecek sürede tamamlanacaktır. Montaj için gerekli tüm malzeme ve masraflar (nakliye, yapıda ve/veya elektrik-su tesisatı tadilatı, montaj, vb), firma tarafından karşılanacaktır. Bu işlemler için hastane tarafından ek bir ücret ödenmeyecektir.

A.T