



T.C.
DİCLE KAYMAKAMLIĞI
Kaygısız İlkokulu Müdürlüğü


10 Kalem Yangın Söndürme Malzemesi Alımı Teknik Şartnamesidir.

Sıra No	Malzemenin Adı	Malzemenin Özellikleri	Malzemenin Birimi
1	Yalıtkan Paspas 1 Metre	<p>1- Kullanma Gerilimi: 20 kV olacaktır.</p> <p>2- Kalınlığı: 3 mm olacaktır.</p> <p>3- İzole Elektrikçi Halıları 1 m eninde olacaktır.</p> <p>4- İzole Elektrikçi Halılarının ısıya dayanıklılığı Min. - 30 C ° ile + 90 C ° aralığında olacaktır.</p> <p>5- İzole Elektrikçi Halıları IEC - 61111 veya EN 61111 veya TS EN 61111 standartlarına uygun olacaktır.</p> <p>6- İzole Elektrikçi Halılarının taban malzemesi elastomerik bileşiklerden imal edilmiş olup, yüzeyi kaymaya karşı dirençli olacaktır.</p> <p>7-Malzemelerde Ulusal veya Avrupa Birliği normlarına uygunluk belgesi bulunmalıdır.</p>	Adet
2	6 Kg Yangın Tüpü KKT	<p>1- Alımı yapılacak bütün kuru kimyevi tozlu (KKT) yangın söndürme cihazları TSE 862 standartlarına uygun 6kg toz alabilecek kapasitede dolu ve kullanılmaya hazır olacaktır.</p> <p>2- Cihazların gövdesi en az 2 mm kalınlığında (DKP) çelik sacdan mamul 30 ATÜ' ye dayanıklı olacaktır.</p> <p>3- Cihazların gövdesi soğuk damgalı TSE amblemi (baklava şekli) olacak, imal yılı, seri numarası, tüpün dolu ve boş ağırlığı, imalatçı firmanın kısa adı ve tescil edilmiş markası bulunacak, fabrikanın orijinal etiketi bulunacak, yetkili firma kendi etiketini yanına yapıştırabilir.</p> <p>4- Kuru kimyevi tozlu yangın söndürücü cihazların hortumları TSE 745'e uygun olacak, üzerinde orijinal basılı TSE amblemi olmayanlar kabul edilmeyecektir.</p> <p>5- Söndürücülerin çalışma düzeni; içten tazyikli, tetik tertibatlı, TSE belgeli, pimli, üzerinde çalışır manometreli (gösterge) olacaktır. Bütün cihazların tetikleri Basınç Ekipmanlar yönetmeliğinin 97/23/AT/4.maddesinin (g) Fıkrası ve Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının 14.11.2011-15923 sayılı yazıları gereğince numuneye göre aşırı basınç emniyet tertibatlı vanalar (aşırı basınç tahliye edecek vana) etiketler kullanılmış olacaktır. Ayrıca Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Sanayi Ürünleri Güvenliği ve Denetimi Genel Müdürlüğünün 19/12/2016 tarihli ve 45686573-622.01-E.2574 sayılı yazısında belirtilen kriterler doğrultusunda işlem yapılacaktır.</p> <p>6- Söndürücülerin dış yüzeyleri fırınlanmış kırmızı renk boyalı, çatlak, pürüz, karıncalanma vb. gibi kusurlar bulunmayacaktır.</p> <p>7- Yangın söndürme cihazlarının içindeki toz ABC türü yangınlara karşı kesin etkili Monoamonyum fosfat oranı %90 dan az olmayacak ve TSE' li olacaktır. Tozlar insan sağlığına zarar vermeyen nem ve rutubetten etkilenmeyen, tortulaşmayan nitelikte olacak, satıcı firmalar tozun özelliğini belirten broşür vereceklerdir. Cihazlarda itici gaz olarak Azot gazı kullanılacaktır.</p> <p>8- Firma bütün cihazlar için en az 2 (iki) yıllık garantiyi içeren TAAHHÜTNAME verecektir.</p> <p>9- Firmalar Şartnameyi okuduklarını ve aynen kabul ettiklerini belirterek kaşeleyip imzalayacaklar, kabul etmeyenlerin teklifi dikkate alınmayacaktır.</p> <p>10- İş sağlığı ve güvenliği mevzuatı gereği Yangın Söndürme Cihazı içerisindeki söndürme maddelerinin güvenlik bilgi formlarının birer nüshaları okul yönetimine verilecektir. (KKT, Fıam Köpük, HCFC, CO2, ... vs.)</p>	Adet
3	25*35 PVC Levha	<p>1. Ebatları 25cm x 35cm olmalıdır.</p> <p>2. 40 mikron opak parlak beyaz PVC üzerine yapılmalıdır</p> <p>3. PVC ürünler üzerine uygulanan solvent serigrafı boyaları ve Uv serigrafı boyaları kanserojen kimyasallar içermemelidir.</p>	Adet
4	50*70 Acil Çıkış Levha	<p>1. Acil Çıkış Exit (Fotolümenli Levha)</p> <p>2.Ebat 50x70cm olmalıdır.</p>	Adet
5	Acil Çıkış Levhaları Fosforlu	<p>1.Çıkış Exit (Fotolümenli Levha)</p> <p style="text-align: center;">Örnek görsel;</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>1.1. Ebatları 35cm x 50cm olmalıdır.</p> <p>1.2. 4 adet sağ yönlü gösterir levha, 1 adet aşağı yönlü gösterir levha olmalıdır.</p> <p>Örnek görsel;</p> <p>2. Acil Çıkış Exit (Fotolümenli Levha)</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>2.1 Ebatları 35cmx50cm olmalıdır.</p>	Adet

6	6 Kg Yangın Tüpü Köpük	1. PİYASADA KABUL GÖRMÜŞ 1. SINIF ÜRÜN OLACAKTIR. 2. MONTAJ-HORTUM-BAĞLANTI PARÇALARI V.B TÛM YEDEK PARÇALAR TEKLİF FİYATINA DAHİL OLACAKTIR. 3. YÛKLENİCİ FİRMA YÛRÛRLÛKTE OLAN MEVZUAT VE YÛNETMELİKLERE UYGUN MALZEME TESLİM EDECEKTİR.	Adet
7	5 Kg CO2 Yangın Tüpü	1. PİYASADA KABUL GÖRMÜŞ 1. SINIF ÜRÜN OLACAKTIR. 2. MONTAJ-HORTUM-BAĞLANTI PARÇALARI V.B TÛM YEDEK PARÇALAR TEKLİF FİYATINA DAHİL OLACAKTIR. 3. YÛKLENİCİ FİRMA YÛRÛRLÛKTE OLAN MEVZUAT VE YÛNETMELİKLERE UYGUN MALZEME TESLİM EDECEKTİR.	Adet
8	Kaydırmaz Band 5MM (15 Metre)	1-5cm x 10mt ölçüsünde olmalıdır. 2-Kumlu ve mermer yüzeye yapışkan özelliği uygun olmalıdır. 3-ISG standartlarına uygun olmalıdır.	Adet
9	İlk Yardım Çantası (Malzemeli)	1.Çanta suya dayanıklı uzun ömürlü, poliüretan emdirilmiş kumaş malzemeden imal edilmiş olmalıdır. 2.Çanta elde, omuzda taşımaya uygun olmalıdır. 3.Çanta müdahale için gerekli malzemeleri taşımaya uygun olmalıdır. 4.Çantayı çepeçevre saran 3 cm ebadında reflektör bant bulunmalıdır. 5. Eğitim kurumlarında bulundurulması gereken standartlarda olmalı ve gerekli tüm malzemeleri barındırmalıdır.	Adet
10	Ayaklı Kaygan Zemin Levhası	1 Katlanabilir gövde olmalıdır. 2. Elle tutma yuvası bulunmalıdır. 3. Her iki yüzeyde de DİKKAT! KAYGAN ZEMİN ve CAUTION WET FLOOR yazmalıdır. 4. Ebatları 245 x 620 mm olmalıdır. 5. Yazı alanı 245 x 290 mm olmalıdır. 6. Ağırlığı 780 gr(+5/-5 gr) olmalıdır.	Adet

Doğrudan Temin İçin Firmalardan İstenen Belgeler ve Yeterlik Kriterleri

- 1- İstekliler Doğrudan Temin öncesi teklif ettikleri ürüne/ürünlere ait katalog teslim edeceklerdir.
- 2- Kataloglar Doğrudan Temin son teklif tarihi ve saatinden önce Kaygısız İlkokulu Müdürlüğü Satın Alma Birimine teslim edilecektir.
- 3- Satın Alma komisyonu tarafından katalog incelemesi sırasında tespit edilemeyen kusurlar, alımı müteakip oluşturulan muayene komisyonu tarafından tespit edildiği takdirde istekliler ihale komisyonunca yapılan incelemesi sonucu malzemenin satın alındığı gerekçesiyle bir hak talebinde bulunamaz.
- 4- Satın Alma komisyonu ihtiyaç duyması halinde ek numune ve katalog isteyebilir. Bu durumda teslim şartları ayrıca belirtilecektir.


Mehmet YOLDAŞ
Müdür Yardımcısı