**ZİYA GÖKALP İLKOKULU 11 KALEM TEMİZLİK MALZEMESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. **ÇÖP KOVASI**

En az 30 litre kapasiteli pedallı mekanizmalı olacaktır.

1. **TEMİZLİK BEZİ (MİKROFİBER)**

Mikrofiber olmalıdır. Mikrofiber %70 polyester %30 polyamide olmalıdır. Ölçüleri en az 40x40 olmalıdır. Toz bezi leke tutmayan, kiri barındırmayan, kolay temizlenebilen özellikte olacaktır.

1. **SIVI SABUN**

4 litrelik şişelerde ambalajlı olacaktır. Parfüm içermeli, kullanımda hoş bir koku bırakmalı. Kolay köpürmeli ve kolay durulanabilmelidir. Cildi kurutmamalı, tahriş etmemeli, irritasyon ve alerji yapmamalıdır. Ürün el temizliği ve antiseptiği için uygun olmalıdır. Ürün, çevre ve insan sağlığına uygun ve doğada çözünür olmalıdır.

1. **YÜZEY TEMİZLEYİCİ**

5 litrelik şişelerde ambalajlanmış olmalıdır. Ürün uygulamayla geride hoş bir koku bırakmalıdır.

1. **ÇAMAŞIR SUYU**

KOLİDE 4 LİTRELİK BİDONLARDA 4 ADET OLACAK. PH değeri 10-14 arasında, Aktif klor miktarı; en az % 4,5 olmalıdır. Berrak sıvı görünümlü olmalıdır. Temizlikte dezenfektan amaçlı kullanıldığında maksimum etki sağlamalıdır. Kokusu çok rahatsız edici olmamalıdır. Ürün 4 litrelik kutularda olacaktır.

1. **CAM TEMİZLİK SPREYİ**

Üstün kir ve yağ çözme özelliği ile cam yüzeyler, kristal, metal, plastik, büro malzemeleri gibi yıkanabilir yüzeyleri temizleme ve parlatma özellikli, 750 ml’lık şişelerde olacaktır. TABANCALI AMBALAJDA OLACAKTIR.

1. **APARATLI MOP**

Mop Paspas aparatı kimyasal maddelere dayanıklı olmalıdır. Ölçüleri 15x50 cm olmalıdır. Takım halinde olmalıdır.

1. **ÇÖP POŞETİ (JUMBO)**

Yaklaşık 80 mikron kalınlığında ve 90 litre hacimli olmalıdır. Orijinal, yüksek yoğunluk, polietilen hammaddeden üretilmiş olup, sızdırmaz, çift taban dikişli özelliği olmalıdır. Yaklaşık 80 x 110 cm boyutlarında, siyah renkte olmalıdır.20 kg.lık paketlerde olmalıdır. Çöp torbaları; yırtılmaya, delinmeye, patlamaya ve taşımaya dayanıklı olmalı ve kalsit içermemelidir.

1. **ÇÖP POŞETİ (BATTAL)**

Çöp torbası taşımaya karşı dayanıklı olmalıdır. Çöp torbası sızdırmaz olmalı, kolay yırtılmamalıdır. Ürünün veya orijinal ambalaj/etiket üzerinde işaret ve numarası basılı olmalıdır. Et kalınlığı en az 16 mikron olmalıdır. Ebatları yaklaşık 72 x 95 cm olmalıdır. Bir ruloda 20 adet olmalıdır. Atıkların toplanması, biriktirilmesi ve taşınmasında kullanılan çeşitli büyüklüklerdeki polietilenden şişirme ile film çekme yöntemi ile üretilmiş olmalıdır.

1. **TUVALET KAĞIDI**

Çift katlı % 100 Selülozdan imal edilmiş olmadır. Yaprak adedi 150 - 180 arası olmalıdır. Yaprak boyutu en az boy: 12 cm. en: 10 cm. olmalıdır. Rulo uzunluğu 15 - 25 mt. olmalıdır. 32 li paketlerde olmalıdır. Beyaz ve kokusuz olmalıdır.

**11- SAPLI FARAŞLI SÜPÜRGE TAKIMI**

Faraş takımı; 1 faraş (kürek), 1 fırça, sapın 1 adedi faraşta, 1 adedi fırçada olmak üzere 2 adet saptan oluşmalıdır. Faraşın ebatları; genişlik en az 21 x 24 cm, yükseklik en az 10 cm olmalıdır. Faraş kaliteli ve sert plastikten ve plastik et kalınlığı en az 2 mm olmalıdır. Fırçanın ebatları; genişlik en az 18 x 3,5 cm, kıl uzunluğu 7 cm olmalıdır. Fırça ve kılları kaliteli, dayanıklı plastikten ve sık dokunmuş olmalıdır, kıllar arasında geniş açıklıklar olmamalıdır. Faraş ile fırçanın bir arada durması için tutturan kelepçesi olmalıdır. Saplar dayanıklı plastik malzemeden ve faraşın yerden yüksekliği sapı ile birlikte en az 120 cm olmalıdır.

|  |
| --- |
|  |
| **- TÜM ÜRÜNLERİN NAKLİYE VE MONTAJI YÜKLENİCİYE AİTTİR.** |
| **- YUKARIDA YAZILI ŞARTLAR ASGARİ DÜZEYDEDİR. YÜKLENİCİ TARAFINDAN DAHA İYİ KALİTEDE MALZEME TEMİN EDİLEBİLİR.** |
| **- MALZEMELER MUAYENE TESLİM ALMA KOMİSYONU TARAFINDAN KONTROL EDİLDİKTEN SONRA TESLİM ALINACAKTIR.** |
| **- ALIMI YAPILACAK MALZEMELER PİYASADA 1. KALİTE OLACAKTIR.** |
| **- FİYATLAR KDV HARİÇ OLARAK VERİLECEKTİR.** |  |
| * **SATIN ALINACAK OLAN MALZEMELERİN TSE YADA ISO- İBARELERİ İLE SON KULLANMA TARİHLERİ BELİRTİLMİŞ OLACAKTIR.**
* **İHALEYE KATILACAK OLAN BÜTÜN FİRMALAR İHALEDEN ÖNCE BÜTÜN ÜRÜNLERDEN 1’ER ADET NUMUNELERİNİ İDAREYE TUTANAK KARŞILIĞINDA TESLİM EDECEK OLUP AYRICA BÜTÜN NUMUNELERİN TEKNİK ŞARTNAMEYE UYGUN OLDUĞUNA İLİŞKİN YAZILI TAAHÜTTE BULUNACAKTIR.**
* **NUMUESİ TEKNİK ŞARTNAMEYE UYMAYAN FİRMALARIN TEKLİFLERİ DEĞERLENDİRME DIŞI KALACAKTIR.**
 |

**- MALZEMENİN TESLİMİ OKUL AMBARIDIR.**

* **TEKLİF MEKTUPLARI OKUL İDARESİNE ELDEN DESLİM EDİLECEKTİR.**