**ZİYA GÖKALP İLKOKULU 14 KALEM TEMİZLİK MALZEMESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

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.

üretilmiş olmalıdır.

**3-KÜÇÜK TUVALET FIRÇASI**

Lavabo fırçası gövde ve sapı sert plastik malzemeden yapılmış olmalıdır. Gövdesi oval ve sapı yuvarlak olmalıdır. Gövde uzunluğu yaklaşık 10 cm, sap uzunluğu 20–25 cm.yi aşmamalıdır. Lavabo fırçasının kılları plastikten imal edilmiş olmalıdır. Çabuk deforme olmamalı, kimyasallara karşı dirençli olmalıdır. Lavabo fırçası plastik poşetlerde olmalıdır.

.

**4-KREM TEMİZLEYİCİ**

Suya dayanıklı silinebilir tüm yüzeylerin temizliğinde kullanılabilmelidir. Doğal kalsit içermelidir. Yüzeyleri çizmeden temizlik sağlamalıdır. Ürün 750 ml ambalajda olmalıdır.

**5-OTOMATİK ODA KOKU MAKİNESİ SPREY SETİ CİHAZ VE KOKU**

Kötü kokulara karşı etkili, 3200 basımlık spreyler kapalı alanlarda 120m³ kadar etkili,  İstenilen zaman aralığında (7,5-15-30dk) ayarlanarak 24 saat gece-gündüz parfüm püskürtülmesi sağlayabilmeli, cihaz garantili olmalıdır. Parfüm yüksek konsantrasyonda olmalı, kokusu kalıcı olmalıdır. Parfüm, odaları ve kapalı mekanları kokularından arındırarak temizlik kokusu ve ferahlık verecek özellikte olacaktır.

1. **KOLONYA**

Alkol derecesi :80

Alkol: Etil alkol (I.sınıf, alkol)

Görünüş: Berrak, içerisinde tortu bulanıklık, yabancı cisim bulunmamalıdır. Boya

maddesi içermemelidir. Ancak, limon kolonyasında kullanılan esansa bağlı güneş

ışığında solan hafif bir renk mevcut olabilir.

Koku: Limona has hoş bir kokuya sahip olmalıdır.

Ambalaj Özellikleri: 5 lt ambalajda kolonyanın dökülmesini ve esansın uçmasını önleyecek şekilde sıkı kapatılmış olmalıdır.

 Ürün TSE standartlarında olmalıdır.

1. **KLOZET FIRÇASI**

Yuvarlak, plastik kıllı olmalıdır. Mutlaka plastik muhafazalı olmalıdır. Dayanıklı malzemeden yapılmış olmalıdır. Hijyen açısından beyaz renkte olmalıdır. Plastik torbalarda olmalıdır.

1. **ELDİVEN (B ULAIK ELDİVENİ, ÇİFT)**

Eldivenler su geçirmez özellikte olmalıdır. Çabuk yıpranmayan ve temizlik yaparken personele zarar vermeyecek özellikte olmalıdır. Cildi tahriş etmemeli ve insan sağlığına zarar vermemelidir. Astarlı olmalı ve istenilen ölçülerde teslim edilmelidir.

1. **MEŞİN İŞÇİ ELDİVENİ (ÇİFT)**

İş eldiveni örme pamuk/polyester astarlı olmalıdır. Kauçuk kaplama olmalıdır. Eli kavrayan ve yormayan özellikte, ergonomik olmalıdır. Aşınma, sürtünme, delinmeye karşı üst seviyede dirençli olmalıdır. İdarenin isteğine göre küçük, orta veya büyük boylarda olmalıdır.

1. **ELDİVEN (MUAYENE ELDİVENİ)**

CE belgeli Lâteks mamulü olmadır. Muayene eldivenlerinin kullanım yüzeyi düz olmalı ve boya maddesi içermemelidir. Eldivenin bileğe gelen kısmı kordonlu (yaklaşık 2 mm yuvarlatılmış) olmalıdır. 100’lük kutularda bulunmalı ve bu özellik belgelenmelidir. Eldivenler pudra içermemelidir. L VE XL olarak alınacaktır.

1. **Oto Fırçası (Saplı):**

Kılları yumuşak ve 1. sınıf plastikten üretilmiş olmalıdır.

Ürün hortum takılabilir özellikte olmalıdır.

Fırça 25 cm. uzunluğunda olmalı.

Sap uzunluğu 120 cm’ den kısa olmamalıdır.

Sap 1. sınıf gürgen olmalıdır.

Fırça ve sap birleşimi vidalı olmalıdır.

Ürünün T.S.E. veya T.S.E.K. belgesi olmalıdır.

1.Kalitede olacaktır.

**12- 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.

**13- KİREÇ ÇÖZÜCÜ**

1. Kireç çözücü toksit ve zararlı uçucu madde içermeyen özellikte olmalıdır.

2. Kireç çözücü göz, solunum yolu, cilt vb. yerlerde irritasyonuna neden olmamalıdır.

3. Kireç çözücü aşındırıcı ve matlaştırıcı olmamalıdır.

4. Kireç çözücü banyolarda, mutfaklarda, çay ocaklarında, mutfak alet ve ekipmanlarında oluşan kireç, pas vb. kalıntıları çözmede kullanılacaktır.

5. Kireç çözücünün asit miktarı >%15 olmalı, inhibitör ve deiyonize saf sudan oluşmalıdır.

6. Kireç çözücü orijinal ambalajı/etiketi üzerinde TSEK/TSE veya ISO kalite güvence işareti basılı olmalıdır.

7. Kireç çözücünün ambalaj kapağında emniyet pimi/açılmayı engelleyici bulunmalıdır.

8. Kireç çözücü en az 1 lt-en fazla 2 lt’lik ambalajlarda/bidonlarda olmalıdır.

9. Kireç çözücü depolandığında en az 1 (bir) yıl herhangi bir değişikliğe uğramaksızın teslimat anındaki özelliklerini koruyacak şekilde olmalıdır. Değişiklik olduğu takdirde yenisi ile değiştirilecektir.

**14- 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.**