

Hırdavat Malzemesi Alımı İşı

s.no	Malzemenin Cinsi-Vasfı	Miktarı
1	Spatula no:10	30 adet
2	Balyoz (5kg)	10 adet
3	El arabası	20 adet
4	El arabası tekeri	40 adet
5	Kazma	50 adet
6	Kazma sapı	80 adet
7	Kürek	50 adet
8	Kürek sapı	80 adet
9	Çekiç	40 adet
10	Mala	50 adet
11	Çırpı İpi 200 gr.	100 top
12	Şeritmetre 10 metre	10 adet
13	Tırmık 18 dişli	30 adet
14	Tırmık sapı	50 adet
15	Fırça	100 adet
16	Fırça sapı (metal gövde)	100 adet
17	Nitril Eldiven	15.000 çift
18	Trafik Konisi	50 adet
19	Fayans Kesme Makinası	1 adet
20	Fayan tokmağı (plastik)	5 adet
21	Boya Rulosu sünger	50 adet
22	Posteki Boya Rulosu	50 adet
23	Kestirme fırça no:3	30 adet
24	Posteki Parmak rulo	50 adet
25	Yağlı boya fırçası no:3	30 adet
26	Badana Fırçası	30 adet
27	Teleskopik fırça sapı	20 adet

Cengiz GÜZEL
İnşaat Teknikeri

Tamer

HIRDAVAT MALZEMESİ ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

S.No	Malzemenin Cinsi	Teknik Özellikleri
1	Spatula	Ağaç saplı no:10 olacaktır.
2	Balyoz	5 kg ağırlığında ve ağaç saplı olacaktır.
3	El arabası	En az 1,20 mm sac malzemeden imal edilmiş olacaktır. Kasa ebadı 58x78x23,5cm (+0,5) olacaktır. Ayakları boru malzemeden imal edilmiş olacaktır. Teker rulmanlı ve şişme teker olacaktır. Hacmi en az 80 lt. olacaktır. Üzeri, galvanizli olacaktır.
4	El arabası tekeri	Rulmanlı ve şişme teker olacaktır.
5	Kazma -Kürek ve sapları	TEKNİK ÖZELLİKLER: • Kazma sapları 60 x 34 anma boyutlu kazma gözüne uygun olarak imal edilecektir. • Kazma saplarının boyu 95-100 cm uzunluğunda ve oval olacaktır. • Kürek sapı boyu 130 - 140 cm. olacaktır. • Saplar yuvarlak olup uç çapları Ø 41 x Ø 36 mm. olacaktır. • Sapların ağaç malzemesi fındık, kayın ve kestane ağaç odunlarından yapılacaktır. • Ağaç saplarda çürük, budak, böcek deliği, öz, halka çatlağı, baş çatlağı, burulma, çarpılma, eğilme, düzeltim bozuklukları, derin testere çentiği vb. kusurlar bulunmayacaktır.
6	Çekiç	2000 gr. Ağırlığında ve ağaç saplı olacaktır
7	Mala	Paslanmaz çelik ve yay çeliğinden imal edilecektir Sap kısmı tabana, özel kaynak sistemi ile kaynatılmıştır. Ahşap saplı olacaktır. Ahşap saplı modelde sap fırınlanmış kayın ağacından imal edilecektir.
8	Çırpı İpi 200 gr.	30*43*17 Cm Ölçülerinde, Duvar, Sıva ve İnşaat İşlerinde Kullanılacaktır.
9	Şeritmetre 10 metre	30 mm genişliğinde 10 metre ölçüm aralığında olacaktır.
10	Tırmık ve sapları	18 dişli yeşil renkte ve ağaç saplı olacaktır.
11	Fırça ve sapları	Plastik Çalı Fırçası Tüylü 40 cm olacaktır. Sap boyu 1,20 metre ve metal gövdeye sahip olacaktır.
12	Nitril Eldiven	Orta dereceli tehlikelere karşı koruma sağlayan koruyucu bir ürün olacaktır. Aynı zamanda, sonuçları geri dönüşü olmayan vücut yaralanmalarına neden olmayabilecek minimal risk faktörlerine karşı da koruma sağlamalıdır. Nitril yarım kaplamalı olacaktır. Astar Malzemesi: Dikişsiz Pamuk Astar Kaplama Malzemesi: Nitril Bileklik Modeli: Örgü Bileklik Renk: Sarı Beden = No 10
13	Trafik Konisi	PVC malzemeden ve esnek yapılı olacaktır. -20 / +60 derece hava koşullarına karşı dayanıklı olacaktır. Boyu 75 cm, renk UV katkılı turuncu floresan boya olacaktır.
14	Fayans Kesme Makinası	Tabanı destekli olup, çelik levhadan olacaktır. Gönye ve takozlar alüminyum enjeksiyon döküm olup, elektrostatik toz boya ile kaplı olacaktır. Rulmanlı mekanizması sıfır boşluklu olup hatasız kesim yapabilecek özellikte olacaktır. Kesme Kapasitesi : Düz : 600mm olacaktır.
15	Fayans tokmağı (plastik)	450Gr ağırlığında ahşap saplı olacaktır. Parke ve hassasiyet isteyen işlerde kullanılacak olup, tokmağı siyah renkte olacaktır.
16	Boya Rulosu sünger	25 cm genişlikte sünger rulosu ve sap rengi herhangi bir renk olacaktır.
17	Posteki Boya Rulosu	25 cm genişlikte 100 koyun yünü kumaş olacaktır. Sap rengi herhangi bir renk olacaktır.
18	Kestirme fırça	3 numara kestirme fırçası ve plastik saplı olacaktır.
19	Posteki Parmak rulo	10 cm genişlikte 100 koyun yünü kumaş olacaktır. Sap rengi herhangi bir renk olacaktır.
20	Yağlı boya fırçası	3 numara yağlı boya fırçası ve plastik saplı olacaktır.
21	Badana Fırçası	Plastik kıl badana fırçası olacaktır.
22	Teleskopik fırça sapı	Alüminyum malzemelerden imal edilmiş olup tek ucu pasolu (dişli) olacaktır. Değişik uzunluklara olanak veren iç içe geçmeli (teleskopik) yapıda ve paslanmaz olacaktır. Boyut : Kapalı : 120 cm / Açık : 210 cm

GENEL ŞARTLAR

- Malzemeler belirtilen çeşitlerde ve özelliklerde olacaktır.
- Malzemeler idarenin istemiş olduğu ölçü, ebat, miktar ve özellikte olacaktır.
- Malzemelerin teslimatı Didim Belediyesi Şantiyesi deposuna teslim edilecektir.
- Malzemeler teknik personelinin gözetim ve kontrolünde teslim edilecektir.
- Teslimat sırasında hasarlı, defolu olan malzemeler alınmayacaktır.
- Malzemelerin araçtan indirilmesi ve depoya yerleştirilmesi Yüklenicinin personeli ve ekipmanları tarafından yapılacaktır.
- Bütün ürünlerin birer adet numunesi malzeme teslimatı öncesinde idareye onaylatıldıktan sonra idarenin onayı ile teslimat yapılacaktır.
- Nakliye ihaleyi alan firmaya ait olacaktır.
- Yüklenici, teknik şartnamede belirtilen tüm şartları yerine getirecektir. İhale konusu mallar Teslimat tek partide halinde yapılacak, Tüm malzemeler TSE, ISO veya CE belgeli olacaktır.
- Yüzeyi bozuk, pütürlü, çatlak malzemeler teslim alınmayacak yerlerine yenisi verilecektir.
- İhale konusu malların teslim süresi 60 gündür.

Cengiz GÜZEL
İnşaat Teknikeri

[Signature]