

## TEKNİK RAPOR

Su Tesisleri Dairesi Başkanlığına bağlı Su Sağlığı ve Havza Koruma Şube Müdürlüğünde; Sur, Yenişir, Bağlar ve Kayapınar İlçelerinde bulunan kırsal mahallelerde yapılacak olan sıvı ve gaz klor işlemleri kullanılmak üzere aşağıda belirtilen teknik özellikleri belirtilen malzemelere ihtiyaç duyulmaktadır.14.02.2024

S.no	Miktarı	Ölçüsü	Malzemenin cinsi	Teknik özellikler
1.	70	Adet	Emiş Filtresi	PVDG+FP+CE 4x6 Beyaz Renkte
2.	70	Adet	Basma Ejektörü ½' (Çekvalf)	PVDG+FP+CE+C276 12X18 Zirkonyum Bilye Özellikli Beyaz Renkte
3.	10	Adet	Pas Sökücü	Pas Sökücü W40 400 Ml
4.	100	Adet	Dişi Fiş	16A/220V
5.	100	Adet	Erkek Fiş	16A/220V
6.	500	Adet	Cam Sigorta	1 Amper 5x20(Kutu İçeriği 100 Adet)
7.	100	Adet	Varistör	S10 K275 18-52 özeliğinde olacaktır.
8.	2000	Metre	Klor Basma Hortumu	4X6 PE olacak Rulo Halinde 100 metre Olacaktır.
9.	2000	Metre	Klor Emiş Hortumu (şeffaf ve Yumuşak)	4*6 PVC olacak Rulo Halinde 100 metre Olacaktır.
10.	2	Adet	Duvar Tipi Tüp Sabitleme Aparatı	50 lt tüpler için tasarlanmış Tüpü sabitlemek için kilitli kemeri mevcut olacaktır Devrilmelere karşı önlem amaçlı kolay takılabilen klipsli zinciri mevcut olacaktır.
11.	2	Adet	Çelik Halat	Her Halat Çift Tarafında Kancalı Olacak Her Halat Çift Boğdurma Aparatı Olacak En az 6 metre Uzunluğunda Paslanmaz. En az 2 ton çeker Yük taşımaya dayanıklı çelik malzemenin olacak
12.	15	Adet	Kontrol Kalemi	Krom vanadyum, Nikel kaplı, Düz Uçlu
13.	80	Adet	Asma Kilit	Yassı Oval Kayar Pimli Asma Kilit 80 Mm.Tek tip Anahatar ile açılacakHer Asma Kilit için en az 4 adet yedek anahtar verilecektir. Örnek Anahtar Girişi için Su Tesisleri Dairesi Başkanlığından 1 adet anahtar göbeği ve kilit verilecektir.
14.	15	Adet(Çift)	İş Eldiveni	Mekanik Risklere Koruyucudur.Su Geçirmez.Yağ Geçirmez. Naylon Astar Üzerine köpük-Nitril Kaplı Yıkabilir.Bedenler: 8 numara 89/686/EEC Direktiflerine Uygun EN 388 Sertifikalı Koruma sınıfı :4122
15.	3	Adet	Matkap Ucu	7' lik Olacaktır. Uzunluk 13 cm Olacaktır.
16.	3	Adet	El Feneri	Tekli Led IşıklıŞarjlı Üç Modlu 18650 Lityum Bataryalı 1300 Metre Menzilli Olacaktır.

Edin Özek  
Su Sağlığı Şefi  
M. M.

Görsel YAZAN TARTIŞIN  
Su Sağlığı ve Havza Koruma  
Şube Müdürü.

17.	1	Adet	<b>Büyük Taşlama Makinesi (Spiral)</b>	<p>Nominal giriş gücü: 2200 W  Rölanti devir sayısı: 6.500 – 8.500 dev/dak  Disk çapı: 230 mm  Gerilim, elektrik: 230 V  Taşlama mili dişi: M14  Ana tutamak: Boru biçimli  Ağırlık: 5,2 kg  Şalter: PROtection switch (koruma şalteri)  Ses basıncı seviyesi: 104 dB(A)  20 adet Kesici Spiral Taşı Üzerinde Verilecektir.</p>
18.	1	Adet	<b>Çanta Tipi İnventer Kaynak Makinesi</b>	<p>Metal yüzeyler, çelik, paslanmaz çelik, dökme demir ve selüloz malzemeler üzerinde kaynağa uygun olacaktır.  Rutil, bazik, selülozik, krom ve dökme demir elektrotların tamamını kullanılabilir, tüm metal ve demir malzemelerde uygun olacaktır.  Hot Start Özelliği olacaktır.  Anti Sticking Özelliği Olacaktır.  Arc-force Özelliği Olacaktır.  Dijital Ekranlı Olacaktır.  •giriş voltajı: 230v  •voltaj aralığı: 170 – 250v  •boşta çalışma voltajı: tig 14v / mma 70v  •giriş akımı: tig 27,2 / mma 35,8a  •kaynak akım aralığı: 15-200 amper  •çektığı güç: tig 4,7 kw / mma 6,3 kw  •çalışma verimliliği: 200a 20%  •elektrot çapı: 1,6 – 5,0 mm <math>\varnothing</math> max.  •kullanıma uygun elektrot tipleri: 6013/308/7018/a5.15  •kablo girişi: dkj10-25 / 25mm  •izolasyon sınıfı: h  •koruma sınıfı: ip21s  •ağırlık: 5,2 kg.  •standart ekipman: 1,5 metre kaynak pensesi kablosu ve 1,5 metre şase pensesi kablosu.  Ürünün yanında iki adet koruma camlı maske olacaktır.  Ürüne uygun 4 takım (2 adet 3,25 mm; 2,5 mm)  RutilElektroduverilecektir.</p>

\*\*Firma önceden malzemelerin birer örneğini idareye getirip onay aldıktan sonra, teslim tek seferde yapılacaktır.

Uzun ÖLER  
Su Sağlığı Şefi  
Mj

Gülcan K. ÇIRINTANTEKİN  
Su Sağlığı ve Havza Koruma  
Şube Müdürü V.