

TEKNİK RAPOR

İŞİN TANIMI:

İçme Suyu Dairesi Başkanlığı bünyesinde bakım-onarım işlerinde kullanılmak üzere ve depo stokunda bulunmayan aşağıda teknik özellikleri ve tabloda miktarları belirtilen malzemelerin dış piyasadan temini gerekmektedir.

MALZEMELERİN ÖZELLİKLERİ

OKSİJEN BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ SAAT

1. Gaz giriş bağlantısı : G 3/4"
2. Gaz çıkış bağlantısı : G 3/8"
3. Gaz giriş basıncı : 0-230 Bar
4. Gaz çıkış basıncı : 0-10 Bar

KAYNAK MAKİNASI

1. Güç : 600 W
2. Akım ağırlığı : 15.9 A
3. Çalışma verimliliği : 38.5 A
4. Nominal şebeke gerilimi : 220 V
5. Yükseklik :130-150 mm
6. Genişlik : 250 mm
7. Derinlik : 370 mm
8. Ağırlık : 5-8 kg

KAMLOK

- A Tipi : 3"
B Tipi : 3"
Dış dişli : 2"

YANGIN HORTOMU

Çap : 3"
Uzunluk : 20 metre

- Her türlü aşınma ve hava şartında kullanıma uygun olmalı.
- Renk kırmızı.
- TS 9222 standartlarına uygun olmalı.
- Ürünün iç kısmı kauçuk ve pvc kaplı olmalı.
- Sürtünmeye karşı dayanıklı olmalı.

ASMA KİLİT

80 mm

SEYAR KABLO (Bakır 50 m – 3x2.5)

TSE belgeli, şebeke gerilimi 220 V'a göre çalışacak, kablo uzunluğu 50 metre, makarasında 4 adet kapaklı mono faz priz bulundurulacak, topraklanması mevcut, TTR kablo 3x 2.5 mm, çıkış gücü maksimum 3000W, koruma sınıfı IP21, aşırı ısınmaya karşı makarada devre kesici olmalıdır. Kablo ucunda darbelere karşı dayanıklı fiş bulunacaktır. TSEK standartlarına uygun olacaktır. ISO ve/veya CE standardı olmalıdır.

KÜRESEL VANA (2 1/2" Piringç)

PN 20

Maksimum akışkanlık için tam geçiş.

Daha uzun ömür için kurum kaplama küre.

Kol üzerinde Açık-Kapalı işareti.

Maksimum güvenlik için PTFE conta ve EPDM O-ring.

Kalın PVC kaplı çelik kol.

NO	MALZEME ADI	BİRİM	MİKTAR
1	OKSİJEN BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ SAAT	ADET	1
2	KAYNAK MAKİNASI	ADET	1
3	KAMLOK (A TİPİ 3")	ADET	5
4	KAMLOK (B TİPİ 3")	ADET	5
5	KAMLOK (Dış dişli 2")	ADET	4
6	YANGIN HORTOMU (20 metre 3")	ADET	5
7	SEYYAR KABLO (Bakır 3 x 2,5 mm 50 metre)	ADET	1
8	ASMA KİLİT (80 mm)	ADET	20
9	KÜRESEL VANA (2 1/2" Piringç)	ADET	4

NAKLİYE ve TESLİMAT

1. Malzemeler, nakliyatta zarar görmeyecek şekilde teslim edilecektir.
2. Malların nakliyesi ile ambara boşaltılarak istiflenmesi ve bununla ilgili tüm masraflar yükleniciye aittir. Ürünlerin cinsine göre çalışır halde ve kusursuz bir şekilde teslimi gerçekleştirilecektir.
3. Teslim süresi **15 takvim günü**'dür.
4. Talep edilen malzemeler İçme Suyu Daire Başkanlığına bağlı ambara teslim edilecektir.

TÜM MAL KALEMLERİNE AİT GENEL HUSUSLAR

- 1- Malzemelerin, **TSE veya EN veya ISO veya DIN ve/veya CE veya dengi** belgeli olacaktır.
- 2- Tüm malzemeler **birinci kalite** olacaktır.
- 3- Tüm malzemeler depolama ve kullanım şekline uygun orijinal ambalajı içerisinde teslim edilecektir.
- 4- Tüm malzemeler çalışır vaziyette sorunsuz olarak teslim edilecektir.
- 5- Kullanma kılavuzu olan ürünlerin kullanım kılavuzu malzemelerle birlikte teslim edilecektir.
- 6- Malzemeler piyasada bilinen markalardan olacak
- 7- Tüm malzemeler % 100 göz muayenesine tabi tutularak uygunluğu kontrol edilecektir.
- 8- Niteliğine göre tüm mal kalemleri Yüklenicinin garantisi altında olacaktır. malzemeler en az 2 (iki) yıl garantili olacaktır.

Not:Firma alacağı tüm malzemeler için idarenin onayını alınacaktır.

09 / 05 / 2022
M.Erol /KORKMAZ
Elektrik Teknikeri