

2023 YILI
E.H. DELİCİ YEDEKLERİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ

1-AMAÇ

Üzülmez ve Karadon Taşkömürü İşletme Müesseseleri ihtiyacı olarak Tamrock H-105 M ve 107 M E.H. delici yedekleri satın alınacaktır.

2-TEKNİK ÖZELLİKLER

2.1-Malzemeler TAMROCK marka H-105 M ve 107 M model orijinal delici yedekleri veya muadili olacaktır.

2.2-Malzemeler numunemiz şekil, ölçü, malzeme, işleme işareti, tolerans, sertlik, sertlik derinliği ve izahatlara göre imal edilecektir.

2.3- 6. kalem hidrolik motor Sandvik veya Danfoss marka OMR X 80 model olacaktır.

2.4- 9. kalem üçlü dişli pompa etiket bilgileri aşağıda belirtilmiştir. Etiket bilgileri verilen pompa veya bire bir muadili olacaktır.

DAVID BROWN

Part No: 072509 / P2ZP2213 / 190507G5B26B26B26A

Issue : 001

Idendity BM 1827J5001

2.5-Kızak 4140 veya Ç.1060 dolu malzemeden imal edilecektir.(1.Kalem)

2.6- 14. kalem su pompası üzerinde bulunan hidrolik pompa hydromatik marka A2F 5W 60 C3 model veya dengi olacaktır. Firmalar su pompasını ihtiyaç biriminde görerek teklif vereceklerdir.

2.7-Malzemelerin yüzeylerinde çatlak, kaynakla dolgu, çapak veya kullanılmalarına mani teşkil edebilecek herhangi bir kusur bulunmayacaktır.

3-KONTROL, MUAYENE ve KABUL

3.1- Gerekli kontrol, muayene ve kabuller TTK Makina ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü ve ilgili işyeri elemanlarınca müşterek yapılacaktır.

3.2-Malzemelerin her parti teslimatı ile birlikte muayene ve kabul işlemlerine başlanabilmesi için firmalar ekli Muayene İstek Formu'nu doldurarak TTK Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü'ne, faturaların teslimi için ise Satınalma Dairesi Başkanlığına müracaat edeceklerdir. Firmaların faturaları kestiği tarihte malzemeleri, faturaları ve muayene formunu TTK'ya teslim etmeleri gerekmektedir

4-GENEL HÜKÜMLER

4.1-Firmalar numuneleri Üzülmez ve Karadon Taşkömürü İşletme Müesseseleri Elektro-Mekanik İşletme Müdürlüğünde görebilecektir.

4.2-Malzemeler iş yerinde makine üzerine monte edilip 1 hafta denenecek ve makineye uyum sağladığı gözlenecektir. Deneme sonucunun uygun olması halinde giriş işlemleri yapılacaktır. Deneme sırasında yerine uymayan, sisteme uyum sağlamayan, arızalı ve verimsiz olanlar uygun olan yenileri ile en geç 1 ay içerisinde değiştirilecektir.

4.3-Malzemeler, içine pislik girmemesi ve hasar görmeyecek şekilde sağlam ambalajlar içerisinde teslim edilecektir.

4.4-Malzemelerin teslim yeri TTK Makina İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğü Tesellüm Şefliği Ambarıdır.

4.5-Firma teklifinde; komple H-105M Delici pompasının (7.kalem) her bir bölümü (Darbe, Döndürme ve Besleme pompaları) için; Kurumumuzda çalışan mevcut David Brown (Hema) marka pompalarının her bir bölümü (Darbe, Döndürme ve Besleme pompaları) ile debi, basınç, boyut, bağlantıları ve v.b diğer teknik özelliklerinin uyumlu olduğu teyit edilecektir.

4.6-Dişli pompaların imalinde kullanılan malzemeler Grup-1 (metan) gazlı ortamlarda grizu patlamalarına neden olmayacak düzeyde seçilecektir. Bu husus tekliflerde garanti edilecektir.

4.7-Dişli pompada; alüminyum, magnezyum ve titanyum ile birlikte alaşım olarak kullanıldığı durumlarda bunların toplamı %15'i geçmeyecektir. Magnezyum ve titanyum birlikte kullanılması

durumlarda bu miktar alışıının %6'sını geçmeyecektir. İmalatlarda saf alüminyum kullanılmayacaktır.

4.8- 3. ve 4. kalem malzemeler birbirleri ile eş çalışmakta olup, eş çalışan malzemeler aynı firmaya verileceğinden bu malzemelere kısmi teklif verilemeyecektir. Diğer kalemlerden istenen kalemlere teklif verilebilir, ancak kalemin tamamı için birim fiyat teklif verilecektir. Kısmi teslimat yapılabilecektir.

4.9- Malzemeler 1 yıl firma garantisi altında olacaktır.

4.10- Fatura aşağıda belirtilen fatura bilgilerine göre düzenlenecektir.

FATURA ADRESİ	VERGİ DAİRESİ	VERGİ NUMARASI
Karadon Taşkömürü İşletme Müessesesi Karadon Mahallesi Şehit Arif Çakır Caddesi No: 65 67520 Kilimli / ZONGULDAK	KARAEMLAS	815 007 8618
Üzülmez Taşkömürü İşletme Müessesesi Asma Mahallesi Tesis Sokak No: 4 67040 Üzülmez / ZONGULDAK	KARAEMLAS	859 006 4265

5-SİPARİŞ MİKTARI VE TESLİM SÜRESİ

5.1-Malzemeler en geç 75 takvim günü içinde teslim edilecektir. Firmalar tekliflerinde teslim sürelerini belirteceklerdir.

5.2-Sipariş miktarı aşağıdaki gibi olacaktır.

Sıra No	Etinorm	Katalog No	Malzemenin Cinsi	Talep eden Birimler	Miktar	Toplam Miktar
1	812 073 0063	09838648	Kızak	Karadon TİM	3 adet	3 adet
2	812 073 0083	85523049	Şanzıman yürüyüş motoru	Karadon TİM Üzülmez TİM	1 adet 1 adet	2 adet
3	812 073 0334	15176418	Saplama somunu	Karadon TİM	100 adet	100 adet
4	812 073 0345	15171478	Tabanca saplaması	Karadon TİM	100 adet	100 adet
5	812 073 0385	81856509	Delici Tabanca Tamir Takımı	Karadon TİM	20 takım	20 takım
6	812 073 0476	81349719	Hidrolik motor	Karadon TİM	2 adet	2 adet
7	812 073 0622	05838108	Kızak aşağı yukarı silindir	Karadon TİM	2 adet	2 adet
8	812 073 0694	05853778	Bom kaldırma silindiri komple	Karadon TİM	2 adet	2 adet
9	812 073 0780	85556619	Üçlü Dişli Pompa (Tamrock)	Karadon TİM	2 adet	2 adet
10	812 073 0842	86872699	Üçlü pompa alt besleme kısmı	Karadon TİM	6 adet	6 adet
11	812 073 0858	20411798	Kılavuz tekerleği	Karadon TİM	12 adet	12 adet
12	812 073 0866	85523329	Yürüyüş makarası	Karadon TİM	60 adet	60 adet
13	812 073 0897	16878428	Yağ soğutucu komple	Karadon TİM	4 adet	4 adet
14	812 073 1003	16900621	Su pompası (komple)	Karadon TİM	2 adet	2 adet



**TÜRKİYE TAŞKÖMÜRÜ KURUMU GENEL
MÜDÜRLÜĞÜ**

Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığına

MUAYENE İSTEK FORMU

Firma Adı

Sipariş Numarası

Teslim Edilen Malzeme

Teslim Tarihi

AÇIKLAMALAR

Yukarıda bilgileri verilen malzemeler ambarınıza teslim edilmiş olup muayenede bulunmayacağız. Muayene ve kabul işlemlerinin yapılmasını arz ederim.

(Muayenede bulunmak istiyorsanız lütfen belirtiniz.)

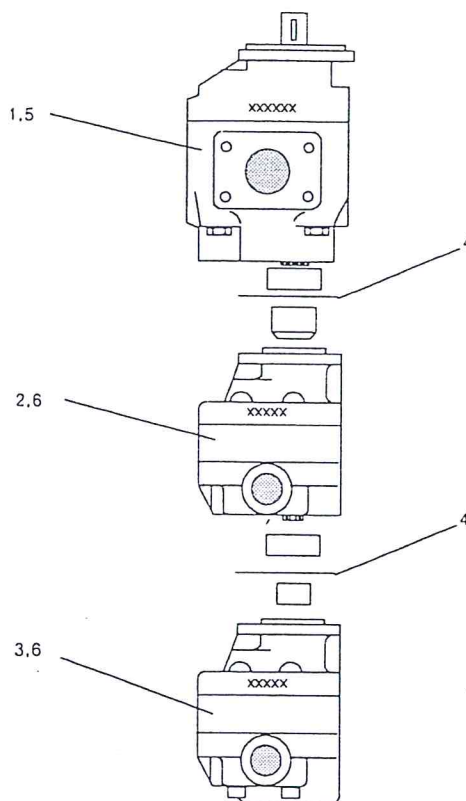
FİRMA YETKİLİSİ
(Adı, Soyadı, imza ve kaşe)

Firma ilgili kişi telefonu

Lütfen **0372 662 10 20** numaralı faksa gönderiniz.

TRIPLE PUMP

855 566 19



Ref no.	Order no.	Description	Standard designation	Qty
1	855 217 49	FRONT PUMP ASSY	INCL.PART 5	1
2	858 725 69	INTERMEDIATE PUMP ASSY	INCL.PART 6	1
3	858 726 99	REAR PUMP ASSY	INCL.PART 6	1
4	819 620 79	GASKET		2
5	855 219 09	SEAL KIT FOR PART 1		1
6	815 388 29	SEAL KIT FOR PARTS 2 AND 3		2