

TEKLİF

TEKİRDAĞ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü

TEKLİF SAHİBİNİN

Adı/Ticaret Unvanı Uyuğu :
Açık Tebliğ Adresi :
Bağlı Olduğu Vergi :
Dairesi Ve Vergi Numarası :
Telefon No :
Faks No :
e-mail Adresi :

Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğümüzün İhtiyacı Olan ve 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununun (22/d) Maddesine Göre Doğrudan Temin Usulü İle Alınacak “**Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığında Kullanılan Ekipmanlar İçin Muhtelif Cins Malzeme Ve Yedek Parça Mal Alım İşi**” 'ni KDV Hariç ToplamTL.....) Bedelle Vermeyi Kabul ve Taahhüt Ederim.

Kaşe- İmza

...../...../2025

S.No	Malzemenin Cinsi Ve Özelliği	Miktarı	Ölçü Birimi	Birim Fiyatı	Tutarı
1	ilaçlama pompası 16lt manual kollu	10	adet		
2	sırt tipi motorlu tırpan 3,3 hp ø130 otomatik başlık dahil	11	adet		
3	otomatik misina başlığı ø130mm metal topuzlu 3mm misina saat yönü tersine dönüşlü	30	adet		
4	itemli çim biçme makinesi kesme genişliği 46 cm	3	adet		
5	motorlu tırpan kıyı temizleme çelik fırça başlıklı 16inç 150mm (oleo mac marka bcf550 modeline uyumlu montajlanabilmesi gerekmektedir)	100	adet		
6	gres yağı 150 gramlık paketli tüplerde (tırpan redüktör milinde kullanılmak üzere oleomac marka bcf550 modeline uygun olması gerekmektedir)	50	adet		
7	20w 50 motor yağı 4 litre oleomac marka g48pk modeline uyumlu olması gerekmektedir	50	adet		
8	2 zamanlı euro 5 motor yağı litrelik şişelerde paketli olacak şekilde oleo mac marka bcf550 modeline uygun olması gerekmektedir	100	adet		
9	dal budama makası alüminyum çift 60 cm	5	adet		
10	tırpan bıçağı elmas uçlu	10	adet		
11	ilaçlama pompası 16lt şarjlı	6	adet		
12	buji oleomac marka bcf550 modeline uygun olması gerekmektedir	50	adet		

13	hava filtresi oleo mac marka bcf550 modeline uygun olması gerekmektedir	25	adet		
14	yakıt filtresi oleo mac marka bcf550 modeline uyumlu olması gerekmektedir.	50	adet		
15	hava filtresi oleo mac marka g48pk modeline uyumlu olması gerekmektedir.	25	adet		
16	buji oleo mac marka g48pk modeline uyumlu olması gerekmektedir.	25	adet		
17	balata oleo mac marka bcf550 modeline uyumlu olması gerekmektedir	25	adet		
18	balata catpower marka 2040 modeline uyumlu olması gerekmektedir.	1	adet		
19	buji catpower marka 2040 modeline uyumlu olması gerekmektedir	4	adet		
20	hava filtresi catpower marka 2040 modeline uyumlu olması gerekmektedir	1	adet		
21	yakıt filtresi catpower marka 2040 modeline uyumlu olması gerekmektedir	2	adet		
22	sanayi tipi kasa (400x600x320mm) ölçülerinde	15	adet		
23	avadanlık kutusu a250 (170x300x130mm)	100	adet		
24	avandanlık kutusu a350 (200x60x430x165mm)	60	adet		
25	zincirli ot biçme motorlu tırpan başlığı (oleo mac marka bcf550 modeline uyumlu montajlanabilmesi)	30	adet		
26	oleo mac marka bp453 ergo bilyalı spiral siyah şeffaf hortumu	1	adet		
27	oleo mac marka bp453 ergo 735 - 8350 tırpan redüktörü komple	1	adet		
28	spiral şaft mil 94.6cm oleo mac marka 453 ergo	1	adet		
29	çim biçme bıçak 46 cm oleo mac marka g48pk modeline uyumlu olması gerekmektedir	3	adet		

KDV Hariç Genel Toplam

Not: Teknik Şartname (8 Sayfa) , Sözleşme Tasarısı (12 Sayfa)

- İstekliler tekliflerini **14/08/2025 tarihi saat 11:00'a** kadar Atatürk Mah. 57.ALAY Cad. No:6 Kat:4 Süleymanpaşa / TEKİRDAĞ adresinde Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığına elden yada destekhizmetleri@teski.gov.tr adresine e-posta yoluyla teslim edecek olup, teklif zarfları komisyonumuz ve hazır bulunanlar huzurunda açılacaktır.
- Yüklenici tarafından teslim edilen ürünlerin kabulü yapıldıktan ve faturası İdareye teslim edildikten sonra **30 takvim günü** içerisinde fatura bedeli yüklenicinin hesabına ödenecektir.
- Teklif kaşelenip imzalanarak onaylanacaktır. Kaşeli imzalı olmayan teklifler değerlendirme dışı kalacaktır.
- İsteklilerin tüm kalemlere teklif vermesi gerekmektedir. Tüm kalemlere teklif vermeyen isteklilerin teklifleri değerlendirme dışı kalacaktır.



T.C.
TEKİRDAĞ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü

**Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığında Kullanılan
Ekipmanlar için Muhtelif Cins Malzeme ve Yedek
Parça Mal Alım İşi**

TEKNİK ŞARTNAME

Handwritten signature

Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığında Kullanılan Ekipmanlar için Muhtelif Cins Malzeme ve Yedek Parça Mal Alım İşi

İÇİNDEKİLER

1. TANIM VE KISALTMALAR
2. KONU
3. ALINACAK MALZEMELER
4. TESLİMAT VE KABUL İŞLEMLERİ
5. CEZALAR
6. İŞ GÜVENLİĞİ
7. DİĞER HUSUSLAR

1. TANIM VE KISALTMALAR

İdare : Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü (TESKİ)
Yüklenici : En uygun teklifi vermek suretiyle bu işi yapmaya hak kazanan firma
Şartname : İşbu teknik şartname ve eklerinden ibarettir. Şartname kısmi işlerden oluşmaktadır.

2. KONU

Bu teknik şartname TESKİ Genel Müdürlüğü (bu şartnamede "İDARE" olarak anılacaktır) bu şartname; **Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığında Kullanılan Ekipmanlar için Muhtelif Cins Malzeme ve Yedek Parça Mal Alım İşi**, ilgili diğer hususları konu alır. Teknik şartnamede verilen görseller temsildir.

3. ALINACAK MALZEMELER

SIRA NO	MALZEME ADI	BİRİM	MİKTARI
1	İLAÇLAMA POMPASI 16LT MANUEL KOLLU	Adet	10
2	SIRT TİPİ MOTORLU TIRPAN, 3,3HP, Ø130 OTOMATİK BAŞLIK DAHİL	Adet	11
3	OTOMATİK MİSİNA BAŞLIĞI Ø130MM, METAL TOPUZLU, 3MM MİSİNA, SAAT YÖNÜ TERSİNE DÖNÜŞLÜ	Adet	30
4	İTMELİ ÇİM BİÇME MAKİNESİ, KESME GENİŞLİĞİ 46CM	Adet	3
5	MOTORLU TIRPAN KIYI TEMİZLEME ÇELİK FIRÇA BAŞLIK 6 inç 150 mm (OLEO MAC marka BCF550 modeline uyumlu montajlanabilmesi gerekmektedir.)	Adet	100

6	GRES YAĞI 150 GRAMLIK PAKETLİ TÜPLERDE (tırpan redüktör milinde kullanılmak üzere OLEO MAC marka BCF550 modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	50
7	20W 50 MOTOR YAĞI 4 LİTRE (OLEO-MAC marka G48PK modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	50
8	2 ZAMANLI EURO 5 MOTOR YAĞI LİTRELİK ŞİŞELERDE PAKETLİ OLACAK ŞEKİLDE (OLEO-MAC marka BCF550 modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	100
9	Dal Budama Makası Alüminyum Çift El 60 Cm	Adet	5
10	TIRPAN BIÇAĞI (ELMAS UÇLU)	Adet	10
11	İLAÇLAMA POMPASI 16LT SARJLI	Adet	6
12	BUJİ (OLEO-MAC marka BCF550 modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	50
13	HAVA FİLTRESİ (OLEO-MAC marka BCF550 modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	25
14	YAKIT FİLTRESİ (OLEO-MAC marka BCF550 modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	50
15	HAVA FİLTRESİ (OLEO-MAC marka G48PK modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	25
16	BUJİ (OLEO-MAC marka G48PK modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	25
17	BALATA (OLEO-MAC marka BCF550 modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	25
18	BALATA (CATPOWER marka 2040 modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	1
19	BUJİ (CATPOWER marka 2040 modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	4
20	HAVA FİLTRESİ (CATPOWER marka 2040 modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	1
21	YAKIT FİLTRESİ (CATPOWER marka 2040 modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	2
22	SANAYİ TİPİ KASA (400x600x320 mm ölçülerinde)	Adet	15
23	AVADANLIK KUTUSU A 250 (170x300x130mm)	Adet	100
24	AVADANLIK KUTUSU A 350 (260x430x165mm)	Adet	60
25	ZİNCİRLİ OT BİÇME MOTORLU TIRPAN BAŞLIĞI (OLEO MAC marka BCF550 modeline uyumlu montajlanabilmesi gerekmektedir.)	Adet	30
26	OLEOMAC BP 453 ERGO BİLYALI SİRAL SİYAH ŞAFT HORTUMU	Adet	1
27	OLEOMAC 453 ERGO 735 - 8350 TIRPAN REDÜKTÖR KOMPLE	Adet	1

28	SPIRAL ŞAFT MİL 94.6CM – OLEOMAC 453 ERGO	Adet	1
29	ÇİM BİÇME BİÇAK 46 CM (OLEO-MAC marka G48PK modeline uyumlu olması gerekmektedir.)	Adet	3

2-SIRT TİPİ MOTORLU TIRPAN, 3,3HP, Ø130 OTOMATİK BAŞLIK DAHİL

En az 3,3Hp gücünde, Euro 5 motorlu, sırt tipi, yabancı ot ve çalı temizliklerinde kullanıma uygun, uzun süre durmadan çalışmaya uygun, silindir hacmi en fazla 53cm³, profesyonel tip (metal şase) çift sırt askılı, şaft boru çapı düz / 26mm, en fazla 12,8kg (kesici aksam hariç) ağırlık, otomatik misina başlıklı, 2 segmanlı motorlu, nikel kaplamalı döküm silindirli, dövme krank mili ve biyel kollu motorlu, pilot tip tutma kollu

Alınacak olan her bir tırpan için kullanılacak yağlar 1 er litre olmak üzere ürün ile birlikte teslim edilecektir.

3- OTOMATİK MİSİNA BAŞLIĞI Ø130MM, METAL TOPUZLU, 3MM MİSİNA, SAAT YÖNÜ TERSİNE DÖNÜŞLÜ



4- İTMELİ ÇİM BİÇME MAKİNESİ, KESME GENİŞLİĞİ 46CM

Çelik şaseli, itmeli tip, en az 138cm³ motor silindir hacmi, en az 24,3kg, kesme genişliği 46cm, bağımsız ve 28-75mm ayarlanabilir kesme yüksekliği, 70 litre sepet kapasiteli, benzinli OHV (üstten sübap) motorlu

Alınacak olan her bir çim biçme makinesi için kullanılacak yağlar 1 er litre olmak üzere ürün ile birlikte teslim edilecektir.

5-MOTORLU TIRPAN KIYI TEMİZLEME ÇELİK FIRÇA BAŞLIK 6 inç 150 mm

OLEO MAC marka BCF550 modeline uyumlu montajlanabilmesi gerekmektedir.

6- GRES YAĞI 150 GRAMLIK PAKETLİ TÜPLERDE

tırpan redüktör milinde kullanılmak üzere OLEO MAC marka BCF550 modeline uyumlu olması gerekmektedir.

7- 20W 50 MOTOR YAĞI

OLEO-MAC marka G48PK modeline uyumlu olması gerekmektedir. API SH/CD CCMC G4 Tipik Özellikleri SAE Viskozite Sınıfı 15W-40 Yoğunluk, @ 15°C g/ml ASTM 40520,883 Parlama Noktası COC, °CASTM D 92229 Kinematik Viskozite 40°C'de mm²/s --- 100°C'de mm²/s ASTM D 445 106,7 - 14,5 Viskozite İndeksi ASTM D 2270140 Akma Noktası, °CASTM D 97-27

8- 2 ZAMANLI EURO 5 MOTOR YAĞI LİTRELİK ŞİŞELERDE PAKETLİ OLACAK ŞEKİLDE

OLEO-MAC marka BCF550 modeline uyumlu olması gerekmektedir.



9-Benzinli Yüksek Çit Bıçme Makinası 50CM

Silindir Hacmi	27,2 cm ³	Anti-Vibrasyon Sistemi	Var
Motor Gücü	0,75 kW (1,00 BG)	Benzin Deposu	0,23 L
Ses Gücü Seviyesi	107 dB(A)	Bıçak Uzunluğu	60 cm
Toplam Uzunluk	110 cm	Diş Aralığı	30 mm
Uzun Ömürlü Hava Filtresi	Yok	Kolay Çekme ElastoStart	Var
Vuruş Sayısı	3800 devir/dk	2-MIX Motor	Var
Ağırlık	5,0 kg		

9-Dal Budama Makası Alüminyum Çift El 60 Cm

BOY: 70CM

TUTMA SAPI: Alüminyum

BIÇAK TİPİ: By-pass

DAL TİPİ: Sert-Kuru

KESME ÇAPI: 45MM

AĞIRLIK: 1150 GR

10-TIRPAN BIÇAĞI (ELMAS UÇLU)

Kalınlık : 2 mm

Delik Çapı : 25,4 mm

Tip : Daire

11-İLAÇLAMA POMPASI 16LT SARJLI

Diyafram tip

Akü Voltajı12V 2.2A Akü Kuru tip

Çalışma Süresi 4 saat

Depo Hacmi 16 Litre İlaçlama

Ağırlık 6 kg

Komple metal püskürtme tabancası

4. TESLİMAT VE KABUL İŞLEMLERİ

Şartname kapsamında bulunan işlerde temin edilecek tüm malzemeler;

**Süleymanpaşa İlçesi Karadeniz Mahallesi Trabzon Caddesi İsimsiz 5. Sokak No:3
(Arabul Et Lokantası arkası) Tekirdağ**

Adresinde bulunan Tekirdağ Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığı'na bağlı Süleymanpaşa Batı İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisindeki depoya teslim edilecektir.

Teslimat hafta içi mesai saatleri içerisinde şartnamede belirtilen miktarda tam ve eksiksiz bir şekilde, Yüklenici Firma yetkilisi tarafından firma vasıta ve personelleri ile yapılacaktır.

Temin edilen tüm ekipman ve ürünler en az 1 (bir) yıl imalat hatalarına karşı Üretici Firma garantisinde olacaktır.

Teslim edilen tüm ürünler yeni ve kullanılmamış, orijinal olarak paketlenmiş ve etiketlenmiş, istenen teknik özellikleri eksiksiz yerine getirir durumda olacaktır. İstenilen özellikleri karşılamayan malzemeler, kırık, bozuk malzemeler iade edilecek olup, Yüklenici Firma nakliyat ve ödeme talebinde bulunamaz. Ürünlerin İdare tarafından teslim alınması, kabul edildiği anlamını taşımamaktadır. Ürünlerin kabul işlemleri Muayene ve Kabul Komisyonunca yapılacaktır.

İş bu şartname kapsamındaki temin edilecek olan ürünlerin; İdare deposuna teslimatından sonra; ilgili ürünler Muayene Kabul Komisyonu tarafından kontrol edilecek, ürünlerin şartnamede belirtilen tüm teknik özellikleri sağlaması durumunda kabul işlemleri gerçekleştirilecektir.

Muayene ve Kabul Komisyonu, gerekli görmesi halinde bir veya daha fazla ürün grubuna ait ürünlerden yeterli numuneyi alarak; Akredite olmuş bir laboratuvar da deneye tabi tutma ve/veya ilgili ürünün üretici firmasının kendisinden veya yetkilendirdiği bir teknik servis kurumundan görüş (bilirkişilik) alma hakkına sahiptir. Bu durumda deney bedelleri, teknik servis (bilirkişilik) ücretleri, nakliye ve her türlü sarf masraflar Yüklenici Firma tarafından karşılanacak olup, bu işlemler için İdare ilave ödeme yapmayacaktır.

Muayene Kabul Komisyonu tarafından uygun bulunmayan ürünler 7 (yedi) takvim günü içerisinde Yüklenici Firma tarafından değiştirilecektir. Değişim işlemlerinde her türlü yol, sarf ve işçilik giderleri vb. masraflar Yüklenicinin sorumluluğundadır.

5.İŞ GÜVENLİĞİ

1-Yüklenici bu iş kapsamında İş Sağlığı ve Güvenliği mevzuatına uygun olarak ve her türlü güvenlik önlemlerini alarak hizmet verecektir.

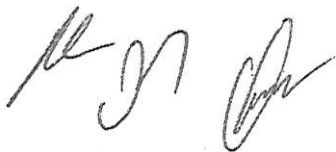
2- YÜKLENİCİ' nin kendi işini ifa etmesi sırasında meydana gelebilecek kaza sonucunda doğabilecek her çeşit yaralanma ya da vefat durumunda; kazazedeye veya hak sahiplerine yapılacak tedavi, sair harcamalar, tazminatlar ve bunların ilgili resmi kurumlara zamanında bildiriminden tamamen YÜKLENİCİ sorumludur. YÜKLENİCİ, iş kazalarından dolayı zarara uğrayan, hak arayan üçüncü şahıslara da doğrudan doğruya sorumludur.

6.CEZALAR

Süresinde yapılmayan işlerde süreyi geçen her gün için sözleşme bedelinin %0,1'i (binde bir) kadar ceza uygulanır.

7. DİĞER HUSUSLAR

- 7.1. Temin/İmal edilecek malzemenin iş yerine yatay/düşey nakli yükleniciye aittir.
- 7.2. Temin edilen malzemeler en az 1 (bir) yıl imalatçı firma garantisi altında olmalıdır.
- 7.3. Malzemeler işbu şartnamede belirtildiği özellik ve miktarlarda olmalıdır.
- 7.4. Malzemelerin İdareye teslim süresi en geç 60 (altmış) takvim günüdür.
- 7.5. Malzemelerin her biri, ürün bilgilerini gösteren etiketleri yazılı olarak paketlenerek teslim edilecektir.
- 7.6. Malzemelerin teknik şartnameye uygun olması gerekmektedir. Olmaması durumunda reddedilecektir. Fiyat teklifi bu şartnamede belirtilen özelliklere göre verilmesi gerekmektedir.
- 7.7. Teslim edilecek malzemeler nakliye esnasında dış etkenlerden korunacak, geriye dönüşü olmayan şekilde bozukluklar (nakliye araçlarına aşırı ve usulüne uygun olmayan yükleme sonucu ve dış etkenlere karşı korunmamış olmasından dolayı meydana gelen şekil bozuklukları da dâhil) tespit edilirse, kabul edilmeyecek ve malzemelerin tesellümü yapılmayacaktır.
- 7.8. Yüklenici firma ile sözleşme yapılacaktır. Yapılacak olan bu sözleşme dahilinde çıkacak olan ödemeler yüklenici firmanın teklifine dahildir.
- 7.9. Yüklenici firma teslim edeceği ürünlerin marka modellerinin datasheetlerini teknik şartname ile özellikleri karşılaştırılabilmesi için teslimattan önce idareye bildirmek zorundadır.
- 7.10. 18.04.2007 tarihli ve 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ve bu kanun kapsamında kamu kaynaklarının verimli kullanılması ve enerji maliyetlerinin kamu sektörü üzerindeki yükünün azaltılması amacıyla, kamu binalarında belirlenen tasarruf hedefine ulaşarak enerji verimliliğinin ve emisyon azaltımının sağlanması için, 04 Kasım 2023 tarihli ve 32359 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Kamu Binalarında Enerji Tasarrufu konulu 2023/15 sayılı Cumhurbaşkanlığı Genelgesi ve ilgili yönetmelik, tebliğ, uygulama rehberi, usul ve esaslar vb ilgili düzenlemeler yürürlüğe girmiştir. Bu kapsamda yüklenici yapacağı işlerde, kamu binalarında belirlenen tasarruf hedefine ulaşarak enerji verimliliğinin ve emisyon azaltımının sağlanmasını teminen, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının Koordinasyonunda hazırlanan "Kamu Binalarında Tasarruf Hedefi ve Uygulama Rehberi (2024/2030)" doğrultusunda ilgili mevzuat hükümleri dahilinde iş ve işlemleri tesis etmekle sorumludur.



7.11. Yüklenici firma, yapacağı tüm iř ve işlemlerde 2872 sayılı evre Kanunu ve nezdindeki tüm yönetmeliklerden doğan hükümlerden sorumlu olacaktır.

İř bu teknik şartname kapak dahil 8 (sekiz) sayfa ve 7 (yedi) maddeden ibarettir.

HAZIRLAYANLAR

Mustafa Görkem AKAN

Makine Mühendisi

Volkan YAřAR

Makine Mühendisi

Tolga DAđLAR

Elektrik Teknikeri