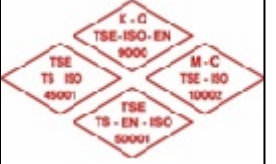
	<b>ANLIURFA BÜYÜK EH R BELED YES</b>	Yayın Tarihi	24.08.2023	
		Revizyon	0	
		Revizyon Tarihi	24.08.2023	
Teklif Mektubu		DHD-01-FR-008		

S.NO	MALATIN C NS	B R M	M KTAR	MARKA	B R M F YATI	TUTARI
1.	SAP PARÇALAMA	Adet	1			
2.	ÇEK L R DÖKÜM MERDANE	Adet	1			
3.	B TK ARASI SENSÖRLÜ ÇAPA MAK NES	Adet	1			
4.	LAVANTA KEK K ADAÇAYI,BENZ NL HASAT/BUDAMA MAK NES	Adet	2			
5.	KÜKÜRT SERPME MAK NES 850 LT	Adet	1			
<b>TOPLAM TUTAR</b>						

Yazı ile : .....

	<b>Teklif verme süresi 7.04.2026 15:00:00 'ne kadardır.</b>
1.	Fiyatlara sigorta, harç v.s. tüm vergiler ve her türlü gider kalemi dahildir.
2.	Fiyatlara montaj, i çilik ve nakliye dahildir. KDV hariçtir.
3.	Söz konusu alımın (hizmet/mal/yapım) tamamının veya bir kısmının zamanında teslim edilmemesi durumunda yapılan do rudan temin i inin idarenizce tek taraflı olarak iptal edilmesini kabul ve taahhüt ediyorum.

Yukarıda cins, miktar, özellik ve artları yazılı i i Teknik arnameye uygun olarak belirtti im fiyatla vermeyi taahhüt ederim. ....../...../2026

TEKL F VEREN  
(Ka e - mza)



TC  
ŞANLIURFA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ  
TARIMSAL HİZMETLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI



**TEKNİK ŞARTNAME**

**SAP PARÇALAMA MAKİNESİ**

- Çalışma genişliği :3200 mm olacaktır.
- Çalışma genişliği :310 cm olacaktır.
- Toplam genişlik :345 cm olacaktır.
- Ağırlığı :1100 kg ve üstü olacaktır.
- PTO devri :750 olacaktır.
- Rotor borusu 194 mm olacaktır.
- Uluslararası 3 askı CAT II bağlantı sistemi olacaktır.
- 1 3/4" Z:6 (traktör tarafı ölçüsü) çapında 6 kamalı PTO korumalı şaft olacaktır.
- çiftveya tek tahrikli sistemi olacak.
- 6 kayışlı olup 72 adet Y bıçakları olacaktır.
- makine arkası hidroliğe bağlı katlanabilir 2 adet lastikli sistem olacaktır.
- balansızkonik sıkma kasnaklı olacaktır.
- parçalama devri 1900 devir/ dak. olacaktır.
- ön koruma (emniyet )zincirleri olacaktır.
- Makine TSE standartlarına uygun olacaktır.
- 

**ÇEKİLİR DÖKÜM MERDANE**

- çalışma genişliği :350 cm
- toplam genişlik:382 cm olacaktır.
- Çelik- Döküm Merdaneler :500 mm çaplı olacaktır.
- ağırlık :1380 kg ve üstü olacaktır.
- makine arkası hidroliğe bağlı 2 adet katlanabilir lastikler olacaktır.
- Makine ile birlikte yedek 12 metrelik hidrolik hortumu dahil olacaktır.
- 40 mm Çeki Oku olacaktır.
- Ürün minimum 2 yıl garantili olacaktır.
- Makine deney raporlu olacaktır.
- Makine TSE standartlarına uygun olacaktır.

**BİTKİ ARASI SENSÖRLÜ ÇAPA MAKİNESİ**

- Bom uzunluğu: Traktör orta noktasından sağa doğru 210-320 cm aralığında
- Makine içeriği : EKO Duyargalı Çapa Makinesi Şasisi, KDM207 6'lı DiskaroAtaşmanı, KDM205U Uzun Tip Çapalama Bıçağı Ataşmanı, KDM2014 4'lü Kapama Ataşmanı
- Ataşmanseçenekleri : 3'lü, 4'lü, 5'li Disk Ataşmanları, 2'li, 3'lü, 4'lü kapama ataşmanları, kısa ve uzun tip ot kökleme bıçağı ataşmanları, pulluk seti
- Garanti: 4 yıl hidrolik beyin, 1 yıl mekanik garanti

N

A



TC  
ŞANLIURFA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ  
TARIMSAL HİZMETLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI



**LAVANTA KEİK ADAÇAYI, BENZİNLİ HASAT/BUDAMA MAKİNESİ**

**1. KONU VE KAPSAM**

Bu teknik şartname; park, bahçe ve tarımsal alanlarda çit budama işlemlerinde, ayrıca lavanta, kekik, adaçayı gibi tıbbi aromatik bitkilerin hasadında kullanılacak olan Benzinli Hasat/Budama Makinesinin teknik özelliklerini, kalite standartlarını ve teslimat koşullarını kapsar.

**2. GENEL SİSTEM ÖZELLİKLERİ**

- 2.1. Makine; el tipi, benzin motorlu, çift bıçaklı ve hasat edilen ürünün bir yana dökülmesini sağlayan toplama sacı (yönlendirme plakası) ile birlikte tam set olarak teslim edilmelidir.
- 2.2. Makine, yoğun çalışma temposuna ve yüksek hava sıcaklıklarına dayanıklı, profesyonel tip (Heavy Duty) olmalıdır.
- 2.3. Gövde tasarımı, operatörün el ve kol sağlığını korumak amacıyla titreşimi minimize eden Anti-Vibrasyon sistemi ile donatılmış olmalıdır. **KALİTE VE GÜVENLİK STANDARTLARI**
- 4.1. Teklif edilen ürünler CE (Avrupa Standartlarına Uygunluk) belgesine sahip olmalıdır.
- 4.2. Makine üzerinde acil durdurma butonu ve bıçak koruma kılıfı standart olarak bulunmalıdır.
- 4.3. Hava filtresi, zorlu arazi koşullarında toza karşı yüksek koruma sağlayan, kolay temizlenebilir tipte olmalıdır.

**5. GARANTİ, SERVİS VE YEDEK PARÇA**

- 5.1. Ürünler, teslim tarihinden itibaren imalat ve montaj hatalarına karşı en az 2 (iki) yıl garantili olmalıdır.
- 5.2. Yüklenici firma, garanti süresi bitiminden sonra en az 10 (on) yıl boyunca ücreti mukabilinde yedek parça temin etmeyi taahhüt etmelidir.
- 5.3. Makine ile birlikte; buji anahtarı, tornavida, yağ-yakıt karıştırma kabı ve Türkçe kullanma kılavuzu teslim edilmelidir.

**6. MUAYENE VE KABUL**

Teslimat sırasında ürünlerin fiziki kontrolü yapılacak, çalışır vaziyette ve eksiksiz olduğu görüldükten sonra kabul işlemi gerçekleştirilecektir.

- 3.1 Motor Tipi: Tek silindirli, 2 zamanlı, hava soğutmalı benzinli motor.
- 3.2 Motor Gücü: En az 0.75 kW (1.0 HP) olmalıdır.
- 3.3 Silindir Hacmi: En az 25.4 cc olmalıdır.
- 3.4 Bıçak Tipi: Çift taraflı (Double-sided), yüksek mukavemetli çelik, lazer kesim.
- 3.5 Bıçak Uzunluğu: Kesim boyu en az 600 mm ile 750 mm aralığında olmalıdır.
- 3.6 Toplama Sacı: Makine üzerinde, hasat edilen bitkilerin düzenli tahliyesini sağlayan metal veya yüksek mukavemetli polimer sac bulunmalıdır.
- 3.7 Kabza Sistemi: Arka tutma kolu, dikey ve yatay kesimlerde kolaylık sağlamak için en az 180° dönebilir (ayarlanabilir) yapıda olmalıdır.
- 3.8 Çalıştırma: İpli tip (Easy Start / Kolay Çalıştırma) sistemine sahip olmalıdır.
- 3.9 Yakıt Tankı: En az 0.50 Litre kapasiteli ve sızdırmaz olmalıdır.
- 3.10 Ağırlık: Operatör ergonomisi için boş ağırlığı 6.5 kg değerini aşmamalıdır.

**KÜKÜRT SERPME MAKİNESİ 850 LT**

Makine Tipi: Makine, traktörün üç nokta askı sistemine bağlanabilen (asılır tip), hareketini kuyruk milinden (PTO) alan, santrifüj sistemli toz kükürt dağıtma makinesi olmalıdır.

**2. Depo ve Gövde Özellikleri**

Kapasite: Makinenin depo hacmi net 850 litre olmalıdır.

Malzeme ve Boya: Depo ve ana şasi, kükürdün aşındırıcı (korozif) etkisine karşı dirençli, yüksek kaliteli çelik sacdan imal edilmiş ve elektrostatik fırın boya (toz boya) ile kaplanmış olmalıdır.

A

VA



TC  
ŞANLIURFA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ  
TARIMSAL HİZMETLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI



- Depo Kapağı: Depo üzerinde kükürt dolumunu kolaylaştıran, sızdırmazlık contalı ve kilitlenebilir geniş bir kapak sistemi bulunmalıdır.
- Elek Sistemi: Depo ağzında, kükürt içerisindeki yabancı maddeleri ve toprakları süzen metal bir elek bulunmalıdır.
3. Karıştırıcı ve Dozajlama Mekanizması
- Topaklanma Önleyici: Depo tabanında kükürdün köprüleme yapmasını ve nemden dolayı tıkanmasını engelleyen, sürekli dönen mekanik paletli karıştırıcı düzeneği bulunmalıdır.
- Dozaj Ayarı: Kükürt atım miktarı, operatörün kolayca ulaşabileceği bir ayar kolu vasıtasıyla hassas bir şekilde (0'dan maksimuma kadar) ayarlanabilmelidir.
- Kapatma Valfi: Makine durdurulduğunda veya yolda seyir halindeyken kükürt akışını tamamen kesen mekanik bir kilitleme sistemi olmalıdır.
4. Fan (Savurma) ve Dağıtım Ünitesi
- Fan Yapısı: Yüksek devirli, dinamik balansı alınmış, sarsıntısız çalışan santrifüj fan sistemine sahip olmalıdır.
- Atım Mesafesi: Makine, rüzgarsız havada kükürdü en 50 metre mesafeye kadar homojen bir şekilde savurabilmelidir.
- Yönlendirme: Çıkış ağzında, kükürdün sağa, sola veya merkeze yoğunlaştırılmasını sağlayan ayarlanabilir yönlendirici kanatlar bulunmalıdır.
5. Şanzıman ve Güç Aktarımı
- Giriş Devri: Makine, standart 540 d/dk kuyruk mili devri ile çalışmaya uygun şanzımana sahip olmalıdır.
- Şanzıman Tipi: Yağ banyolu, sessiz çalışan, ağır hizmet tipi döküm gövdeli şanzıman kullanılmalıdır.
- Şaft: Makine ile birlikte, traktör bağlantısına uygun, koruma muhafazalı ve CE belgeli mafsallı şaft verilmelidir.
6. Şasi ve Bağlantı Grubu
- Askı Sistemi: ISO standartlarına uygun Kategori I ve II üç nokta askı sistemine sahip olmalıdır.
- Destek Ayakları: Makine traktörden ayrıldığında dengede durmasını sağlayacak destek ayakları veya şasi yapısı bulunmalıdır.
7. İdari Şartlar, Garanti ve Belgeler
- Garanti: Makine, imalat ve montaj hatalarına karşı en az 2 (iki) yıl garantili olmalıdır.
- Yedek Parça: İmalatçı veya satıcı firma, en az 10 yıl süreyle yedek parça temin garantisi vermelidir.
- Belgelendirme:
- T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı onaylı Zirai Kredilendirme Belgesi (Deney Raporu).
- CE Uygunluk Belgesi.
- Türkçe Kullanım Kılavuzu ve Garanti Belgesi.
- Teslimat: Makine çalışır vaziyette, tüm ayarları yapılmış olarak teslim edilmelidir.

**1. NAKLİYE VE PAKETLEME ESASLARI**

**MAKİNELER: SATIN ALINAN 4 ADET GÜBRE DAĞITMA MAKİNESİ (KATI VE SIVI), NAKLİYE SIRASINDA SARSINTIDAN DOLAYI BİRBİRİNE ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE UYGUN ARAÇLARLA (LOWBED VEYA GENİŞ KASA TIR) SEVK EDİLMELİDİR. HAREKETLİ PARÇALAR (ŞAFT, PERVANE, HORTUMLAR) NAKLİYE ÖNCESİ SABİTLENMİŞ OLMALIDIR.**

**2. NAKLİYE SİGORTASI**



TC  
ŞANLIURFA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ  
TARIMSAL HİZMETLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YÜKLENİCİ FİRMA, ÜRÜNLERİN FABRİKADAN ÇIKIŞINDAN ŞANLIURFA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ DEPOLARINA TESLİMİNE KADAR GEÇEN SÜREDE OLUŞABİLECEK KAZA, DEVRİLME, YANGIN VEYA DOĞAL AFET RİSKLERİNE KARŞI TAM KAPSAMLI NAKLİYE SİGORTASI YAPTIRMAK ZORUNDADIR.

**3. HAMBALİYE, İNDİRME VE İSTİFLEME (HAZIRLAMA)**

İNDİRME OPERASYONU: MAKİNELERİN ARAÇTAN İNDİRİLMESİ İŞLEMLERİ YÜKLENİCİYE AİTTİR. İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KURALLARINA UYGUN OLARAK; MAKİNELER VİNÇ VEYA FORKLİFT YARDIMIYLA, PALET ÜZERİNE İSTİFLENMELİDİR.

HAMBALİYE PERSONELİ:, DEPO İÇİNE TAŞINMASI VE İSTİFLENMESİ İÇİN GEREKLİ OLAN TÜM İNSAN GÜCÜ (HAMBALİYE HİZMETİ) YÜKLENİCİ FİRMA TARAFINDAN SAĞLANACAK OLUP, İDAREDEN EK PERSONEL VEYA ÜCRET TALEP EDİLMEMEYECİTİR.

**4. MUAYENE VE KABUL ÖNCESİ HAZIRLIK**

MAKİNELERİN KURULUMU: NAKLİYE SONRASI MAKİNELERİN KORUYUCU GRESLERİ TEMİZLENMELİ, LASTİK BASINÇLARI KONTROL EDİLMELİ VE ÇALIŞMAYA HAZIR VAZİYETTE (MARŞA BASILACAK/ŞAFT TAKILACAK DURUMDA) TESLİM EDİLMELİDİR.

**EKSİKSİZ TESLİM5. GARANTİ VE SORUMLULUK**

NAKLİYE VE İNDİRME-BİNDİRME ESNASINDA MEYDANA GELEBİLECEK HER TÜRLÜ ÇİZİLME, EZİLME, KIRILMA VEYA SIZINTI DURUMUNDA ÜRÜNLER "AYIPLI MAL" STATÜSÜNDE DEĞERLENDİRİLECEK VE YÜKLENİCİ TARAFINDAN EN GEÇ 10 İŞ GÜNÜ İÇİNDE YENİSİYLE DEĞİŞTİRİLECEKTİR. ÜRÜN VE MAKİNELER ŞANLIURFA İLİ EYYÜBİYE İÇESİ EYYÜBİYE İŞLETMESİNE TESLİM EDİLECEKTİR.

**Fethi DEMİRTAŞ**  
Tarım Alet ve Makine Teknikeri

**Yılmaz ALTUNDAĞ**  
Şube Müdürü

## TARIM BAHÇE MAKİNALARI MAL ALIM İŞİNE AİT İDARİ ŞARTNAME

- 1. Tekliflerin verileceği adres:** Bamyasuyu Mahallesi 154.Sok.No:2 HALİLİYE / ŞANLIURFA (Tekliflerin verileceği kurumun mail adresi: [satinalma@sanliurfa.bel.tr](mailto:satinalma@sanliurfa.bel.tr) (ŞANLIURFA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ BİNASI 3.KAT Satınalma ve İhale Şube Müdürlüğü)
- 2. Tekliflerin verileceği son tarih ve saat; 07.04.2026 Saat:15:00**
- 3. İşin Yapılacağı/Malın teslim edileceği yer: ŞANLIURFA**
- 4.** Teklifler ekindeki belgelerin her sayfası dâhil, teklifi veren firma tarafından iletişim bilgileri de yazılarak kaşelenip imzalandıktan sonra bir zarfa konularak, zarfın yapıştırılan yeri kaşeli ve imzalı, zarfın arka yüzünde ise işin adı yazılı olacak şekilde **9 (DOKUZ)** no lu teklif kutusuna atılacaktır.
- 5.** Mail, faks, posta, kargo v.b şekilde gönderilen tekliflerin sorumluluğu firmalara aittir. Yüklenici tarafından kurumsal mail adresimize [satinalma@sanliurfa.bel.tr](mailto:satinalma@sanliurfa.bel.tr) gönderilen teklifler ilan edilen saatte satın alma birim sorumlusu personelimiz sorumluluğunda teklife çıkan personel ile birlikte açılacaktır.Tekliflerin açılış saatinde firmalar hazır bulunabilir.
- 6.** Son teklif verme tarih ve saatinden sonra gelen teklifler kabul edilmeyecektir.
- 7.** Dokümanda (teknik şartname, teklif, proje v.b) değişiklik olması durumunda o saate kadar teklif verenlerin teklifleri açılmadan iade edilir.
- 8.** Son teklif verme tarih ve saatine kadar verilen teklif sayısının 3'ten az olması durumunda, teklif verme tarih ve saati işin ivediliği göz önünde bulundurularak idarece uzatılabilir. O saate kadar teklif verenlerin talep etmesi durumunda teklifler açılmadan iade edilir.
- 9.** Firmalar teklif verdiklerinde işin yapılacağı yeri görmüş ve dokümandaki tüm şartları kabul etmiş sayılır.
- 10.** İdare, tekliflerin incelenmesi, karşılaştırılması ve değerlendirilmesinde yararlanmak üzere açık olmayan hususlarla ilgili firmalardan açıklama isteyebilir.
- 11. Teklif mektuplarında teknik şartnamenin eksik veya imzalı kaşeli olmaması durumunda; teklif sahipleri takip eden iş günü mesai bitimine kadar eksikliklerini tamamlayacaklardır. Tamamlamayanların teklifleri değerlendirme dışı bırakılacaktır.**
- 12. Teklif mektuplarını silinebilir kalemler ile dolduran firmaların teklifleri geçersiz sayılacaktır.**
- 13.** Dijital ortamda gönderilen tekliflerin formatı **PDF** veya **JPG** olmalıdır. Farklı formatlarda veya bulut uygulamaları üzerinden gönderilen formatlarda sunulan teklifin görüntülenmemesi durumunda idare sorumlu değildir.
- 14.** Teklifin, çarpım ve toplamlarında aritmetik hata olması durumunda, doğrudan teminin sonuçlandırılmasına esas teklif sıralamasının değişmemesi kaydıyla, aritmetik hata olarak kabul edilmeyecek ve bu farklılıklar firmanın teklifinde yazılı birim fiyatlar esas alınarak idare tarafından re'sen düzeltilecektir. Yapılan bu düzeltme sonucu bulunan tutar, firmanın nihai teklif fiyatı olarak kabul edilecektir.
- 15.** En düşük fiyatı veren firmanın, Kamu İhale Kurumunun yasaklılar listesinde bulunması durumunda değerlendirme dışı bırakılır.
- 16.** Yüklenicinin sözleşmeye gelmemesi, Mal, hizmet ve yapım işini yapmaktan imtina etmesi, Yapım, mal ve hizmet alımlarını teknik şartname ve eklerinde yazılı şartlarda yerine getirmediğinde; idare teklifleri 1 (bir) yıl boyunca değerlendirmemekte serbesttir.
- 17.** İdare verilen teklif tutarlarını yeterli görmeyerek yeniden teklif verilmesini isteyebilir.
- 18.** İdare doğrudan temin işini yapıp yapmamakta serbesttir. Firmalar herhangi bir hak iddia edemez.
- 19. İLETİŞİM : FETHİ DEMİRTAŞ: 0532 643 37 73**