

**TARIM İŞLETMELERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**  
**CEYLANPINAR TARIM İŞLETMESİ MÜDÜRLÜĞÜ**  
**2026 YILI GÜZLÜK EKİLİŞLERİNDE 5 ADET KENDİ YÜRÜR İLAÇLAMA MAKİNESİ İLE**  
**150.000 DEKAR İLAÇLAMA İŞİNE AİT**  
**TEKNİK ŞARTNAME**

**A- KONU VE TANIM:**

- 1 – Bu Teknik Şartname; Ceylanpınar Tarım İşletmesi Müdürlüğüne ait güzlük ekiliş parsellerinin kendi yürür ilaçlama makineleri ile ilaçlanması işini kapsar.
- 2 - Bu teknik şartnamede geçen;
  - 2.1.İşletme: Ceylanpınar Tarım İşletmesi Müdürlüğü
  - 2.2.İdare: Ceylanpınar Tarım İşletmesi Müdürlüğü Yönetimi
  - 2.3.Firma: Bu ihaleye teklif veren gerçek veya tüzel kişiler
  - 2.4.Yüklenici: Bu ihaleyi kazanan gerçek veya tüzel kişiyi, ifade eder.
- 3 - Sözleşmenin imzalanmasını müteakip **3 (gün)** gün içerisinde iş yeri teslimi yapılır. Ancak, ilaçlama işi tabiat şartlarına göre değişiklik göstereceğinden işe başlama tarihi ayrıca yükleniciye 2 gün önceden yazılı olarak tebliğ edilir. Yüklenici işe başlama tarihinden 1 (bir) gün önce bu işte kullanılacak makine ekipmanlarını işletmede hazır bulunduracaktır.
- 4 - İşin tamamı tek partidir.

PARTİ NO	ÇALIŞILACAK BÖLGE	ÇALIŞACAK KENDİ YÜRÜR İLAÇLAMA MAKİNESİ SAYISI (ADET)	İLAÇLANACAK ALAN (dekar)
1. Parti	İşletmenin belirleyeceği bölgeler	5	150.000

**4- Bu ihalede fiyat farkı uygulanmayacaktır.**

**B - GENEL HÜKÜMLER**

1. İşlerin yürütülmesi esnasında yüklenici veya vekili bizzat iş yerinde, işçilerin başında bulunur, İşletme elemanları ile işçiler arasındaki koordinasyonu sağlar ve şube teknik elemanlarının uyarı ve taleplerini yerine getirir. Ayrıca, yükleniciye ait her iş grubu ile vardiyalarında yeterli miktarda sorumlu bulundurulur.
2. Yüklenici, çalıştıracağı işçilerin isimlerini ve kimlik bilgilerini yürürlükte bulunan mevzuata uygun olarak ilgili kurumlara (SGK, Maliye, Kolluk Kuvvetleri vs.) zamanında bildirmek zorundadır. Çeşitli suçlardan aranan ve çalıştırılması sakıncalı olan kişilerin ihale konusu işlerde çalıştırılması halinde doğacak tüm sorumluluk yükleniciye aittir.
3. Yüklenici, kendisine bağlı işçilerin her türlü tedbirsizlik, dikkatsizlik, kasıt, kusur ve ihmallerinden kaynaklanan, İşletmeye ve 3. şahıslara karşı verdiği maddi ve manevi zararlardan sorumludur. Bu durumdan dolayı İşletmenin uğradığı zarar ve 3. şahıslar tarafından İdareden talep edilebilecek her türlü maddi ve manevi tazminatlar yükleniciye rücu edilir.
4. İşletmede iş disiplini, düzen ve kurallarına uymayan bu işçilerin yüklenici tarafından tarafında değiştirilmesi istenir. Yüklenici bunların yerlerine işi aksatmayacak şekilde en kısa sürede yeni işçi getirmek zorundadır.
5. Yüklenici tarafından çalıştırılan işçiler, yasal çalışma yaş sınırları içerisinde olacak ve çalışamayacak kadar yaşlı olmayacaktır. Yüklenici, ağır ve tehlikeli işler yönetmeliği kapsamında çalışacak işçiler için gerekli raporları almak ve ilgili meslek için gerekli olan mesleki yeterlilik belge ve ehliyete sahip olmak zorundadır.
6. Yüklenici, şartnamede zikredilmeyen fakat işin gereği yapılması gerekli olan ve İşletme tarafından yazılı veya sözlü olarak bildirilen işleri yapmak zorundadır.
7. Çalışma saatlerini; 4857 sayılı İş Kanununa uygun olarak İşletme ve yüklenici birlikte düzenler. İşletme, hafta tatili, Ulusal Bayram ve genel tatil günlerinde çalışma talep ettiği takdirde, yüklenici bu talebi karşılamak zorundadır.
8. Yüklenici; hastalanan, raporlu olan, izine ayrılan veya işi bırakan işçilerin yerine, işi aksatmadan aynı özelliklere sahip işçi çalıştırmak zorundadır.
9. Yüklenici işçilerinin yaptığı işlerde; ihmal tespit edilmesi halinde yüklenici uyarılır, İkinci defa ihmal tespit edilirse bu kasıt sayılır. Kasıt tespit edilmesi halinde ise yüklenici tarafından bunların yerlerine işi aksatmayacak

şekilde ( 1 gün içerisinde ) yeni işçi getirmek zorundadır. Her iki durumda da oluşan zarar yükleniciden tahsil edilir.

10. Yükleniciye bağlı işçilerin İşletmeye ait herhangi bir tesis, makine, alet veya ekipmana zarar vermesi halinde, söz konusu makine, alet-ekipman veya tesisin bedeli ya da duruma göre oluşan hasar bedeli yükleniciden tahsil edilir.

11. Yüklenici adına çalışan işçilerin puantaj kayıtları yüklenici tarafından tutulur. SGK ve diğer tüm mevzuatla ilgili mükellefiyetlerden yüklenici sorumludur. Tutulan puantaj kayıtları imzalı olarak işletmeye ibraz edilecektir.

12. Yüklenici çalıştıracağı işçileri; yaptıkları işlerin niteliğine göre, gerekli emniyet ve güvenlik tedbirlerini almak suretiyle, koruyucu malzemelerle çalıştırmak zorundadır. Yüklenici, işin durumuna göre her türlü iş elbisesi ve koruma malzemelerini alarak çalıştıracağı işçilere işe başladığı tarihte verir.

13. Yüklenici tarafından çalıştırılan işçiler İşletmenin bilgisi dışında değiştirilemez. Bundan dolayı İşletmenin uğradığı zarar ziyan yükleniciden tahsil edilir.

14. Yüklenici, çalıştırdığı işçiler için 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanununa göre gerekli tedbirleri almak zorundadır. 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu ve 4857 sayılı İş Kanunu çerçevesinde iş kazalarından yüklenici sorumludur.

15. İşçi sağlığı bakımından yapılacak işin özelliğine göre kullanılması zorunlu olan her türlü alet, araç, gereç ve koruma malzemesi (koruyucu gözlük, maske, eldiven, çapa, giyim koruma malzemesi vs.) yüklenici tarafından karşılanır ve işe başladığı tarihte işçilerine verilir. Bu malzemelerin kullanılmamasından dolayı, meydana gelebilecek olumsuz sonuçlardan yüklenici sorumludur.

16. İş tahminen Mart ayının ilk haftasında başlayacaktır. Günlük yapılan işlerin kayıtları İşletme yetkilileri ve yüklenici tarafından birlikte tutulur. İhtilaf çıkması halinde İşletme yetkilisinin kayıtlarına itibar edilir.

17. İşlerin miktarları tahmini olup, tabiat şartlarına ve diğer etkenlere bağlı olarak yıl içerisinde elde edilecek ürünün durumuna göre, İşletme tahmin edilen miktarın altında iş yaptırılabilir veya hiç yaptırmayabilir. Yüklenici bunu kabul eder ve yaptırılmayan iş için ücret talep edemez.

18. Yüklenici, sigortasız işçi çalıştıramaz. Sigortasız işçi çalıştırmaktan dolayı, ilgili kurumlarla doğacak her türlü ihtilaftan ve cezai müeyyidelerden yüklenici sorumludur.

19. Günlük çalışma süresi ile işin başlama ve bitiş saatlerini işletme teknik elemanları belirler. Fazla mesai yapılması durumunda yüklenici yedek sürücü bulunduracaktır. Vardiyalı çalışma yapılabilir. Yüklenici bu duruma itiraz edemez. İlave ücret talebinde bulunamaz.

20. Yükleniciye ait işçilerin normal ve vardiyalı çalışmalarda işçi sayılarına bakılmaksızın işyerine geliş ve gidişleri ile işyeri içerisinde taşınmaları yükleniciye aittir.

21. Günlük çalışma şekli ve iş programı bir gün öncesinden yükleniciye bildirilecek olup, yüklenici ihalede taahhüt ettiği İlaçlama makinesi ve personeli ile bu iş programına riayet edecektir.

22. Yüklenici sözleşmenin imzalanmasına müteakip, ilaçlama işinde çalıştıracağı araçların ruhsat fotokopilerini, tüm sigorta poliçelerini, operatörlerin ehliyet fotokopilerini, operatörlük belgelerini işe başlama tarihinde işe ibraz edecektir.

23. Yükleniciye ait işçilerin; Kanun, Yönetmelik ve Mevzuatlara uymaması nedeni ile iş kazası, meslek hastalığı, salgın hastalık vs. durumlarında sorumluluk yükleniciye aittir. Gerekli tedbirler alınarak yürürlükteki bilumum kanun yönetmelik ve mevzuatların gereğinin yerine getirilmemesi nedenlerine bağlı olarak işletmenin, yüklenici ve tüm çalışanların uğrayacağı zarar ve cezai müeyyideler yükleniciden tahsil edilir.

24. Görevli olmayan kişiler İşletme tesislerinde ve çalışma gruplarında bulundurulmaz.

25. Belirli bir sürede yapılması istenen iş kaleminde; işlerin yapılmasını imkânsız kılan olumsuz hava şartları (yağış vb.) nedeniyle çalışılamayan gün sayısı önceden belirlenen iş gününe ilave edilir.

26. Yüklenici ve işçilerine her çalışılan vardiya için bir öğün ücretsiz yemek verilir. Diğer yemek talepleri İşletme imkânlarının yeterli olması durumunda ücreti mukabilinde verilebilir. Yemek teslim yeri işletme merkezindeki mutfaktır. Yemek nakli yüklenici tarafından sağlanacaktır. Yemek taşıma kapları, tabak çatal kaşık vs. yüklenici tarafından karşılanacaktır.

27. Yüklenici İdarece belirtilen tarihten 1 gün (bir) önce tüm makine, ekipman ve teçhizatını işletmede hazır bulundurmaktadır.

28. Yüklenicinin talebi halinde, yüklenici işçilerine İşletme imkânları dâhilinde yatacak yer verilebilir. Yatacak yer verilmesi durumunda ranza, yatak, battaniye vs. yüklenici tarafından temin edilir. Tahsis edilen yerin bina olması halinde İşletme Müdürlüğüne belirlenecek kira bedeli ile kullanılacak olan elektrik, su, yakıt, vb.





giderler yükleniciden tahsil edilir.

29.Yükleniciye ait operatör hatalarından kaynaklanan alkollü araç kullanma, araçta uyuşturucu, kanunen yasak olan fiillerin işlenmesi, yasak madde bulundurma gibi cezalardan ve bunlara ilişkin yapılacak olan hukuki soruşturmalardan doğacak yaptırımlardan yüklenici sorumludur.

**30.Bu işte çalıştırılacak tüm alet/makinelerin şoför veya operatör, yakıt, yedek parça, bakım-onarım sigorta, nakliye giderleri gibi tüm giderler/masraflar yüklenici tarafından karşılanacaktır.**

31.İşletmemizce ekiliş alanlarında ihaleye çıkılan miktardan daha az olması durumunda yüklenici firma herhangi bir hak talebinde bulunamaz ve bu durumlarda eksik sayıda makine ile çalışmayacaktır.

32.Yağmur, fırtına, parselin sulanması, parselde su birikmesi vs. nedenlerden dolayı belirtilen tarihte yüklenicinin işe başlayamaması veya işe başlayıp bu sebeplerden dolayı ara vermesi halinde İşletmeden herhangi bir hak talebinde bulunamaz.

33.Çalışma alanları ihaleden önce firma tarafından gezilip görülebilir.

**34.İşlerin idari, teknik şartnameler ve sözleşme esaslarında yürütülmemesi, eksik yürütülmesi ve aksatılması durumunda Sözleşmede belirtilen cezai müeyyideler uygulanır. (Uygulanacak cezalar Sözleşmede belirtilmiştir.)**

35.Sözleşmenin imzalanmasını müteakip 4 ( Dört ) gün içerisinde iş yeri teslimi yapılır. Ancak, hasat işi tabiat şartlarına ve mahsulün olgunlaşması durumuna göre değişiklik gösterebileceğinden, işe başlama tarihi iş yeri tesliminde yazılı olarak tebliğ edilir. Günlük yapılan işlerin kayıtları İşletme yetkilileri (Kontrol Teşkilatı) ve yüklenici tarafından birlikte tutulur. İhtilaf çıkması halinde İşletme yetkilisinin kayıtlarına itibar edilir.

### **C - ÇALIŞMAYA ESAS HÜKÜMLER:**

1. Çalıştırılacak olan kendi yürür ilaçlama makinelerinin kanat genişliği (ilaçlama) en az 27 metre olacaktır.
2. İlaçlama makinelerinde GPS sistemi bulunacak ve aktif olarak çalışacaktır.
3. İlaçlama makineleri en az 2007 model olacaktır.
4. İlaçlama makinelerinin depoları en az 3.000 LT kapasiteli olacaktır.
5. İlaçlama makinelerinin su depolarına doldurulacak olan su, tankerle ilaçlama makinelerine getirilecek yâda çalışılan parselde kuyu varsa oradan doldurulacaktır. Tankerle su taşıma işi İşletmemiz tarafından sağlanacaktır.
6. **İlaçlama makinelerinin çalışacağı bölgeler işletmemiz tarafından belirlenecektir. Makinelerin hepsi tek bölgede çalıştırılabileceği gibi makineler farklı farklı bölgelere gönderilip çalıştırılabilir.**
7. İş; tek parti olup 150.000 dekarıdır. İşin durumuna göre  $\pm\%25$  eksik veya fazla yaptırılabilir.
8. İşin süresi 35 gün olup fasıllı çalışılabilir. Ayrıca doğa koşullarına bağlı olarak da işin süresi uzayabilir.
9. İlaçlama makineleri 5 ile 20 litre arası dekara mahsül ilaçlama yapabilecek şekilde modül kapasitelerine sahip olacaktır. Ayrıca bağımsız nozül (meme) kontrol sistemi bulunacaktır. Kalibrasyonu tutmayan makine çalıştırılmayacaktır.
- 10.10-Hakediş ödemesinde İşletmenin belirtmiş olduğu parsel dekarları geçerlidir.
- 11.**Hakediş ödemesi Dekar üzerinden İşletmede kurulan kontrol komisyonu tarafından yüklenici veya vekili ile birlikte hesaplanarak hazırlanır. Hazırlanan hak ediş raporuna istinaden Yüklenici İşletmeye fatura kesecektir.**
- 12.Makinelerin bütün masrafları yükleniciye aittir (ilaç hariç). Parseller arası veya bölgeler arası nakliyesi yüklenici firmaya aittir.
- 13.Çalışma saatleri İşletmenin belirleyeceği saatler olup, vardiyalı sistem uygulanacaktır. İşin durumuna göre İşletmemiz 2 veya 3 vardiya çalışma talebinde bulunabilir.
- 14.Çalıştırılacak olan personele her vardiya için bir öğün yemek İşletmemiz tarafından ücretsiz olarak verilecektir.
- 15.İşletmemizde çalıştırılacak olan makineler İşletmenin istediği günde eksiksiz bir şekilde hazır bulunacaktır.
- 16.Yüklenici, çalışacak makinelerin akaryakıt beklemesi, arıza veya şoför bulunmaması vb. sebeplerden dolayı çalışmada aksatma ve gecikme olmayacak şekilde çalışma programı yapacaktır.
- 17.İlaçlama esnasında yüklenicinin gerek bu işle ilgili olarak çalıştıracağı personel bakımından gerekse yaptığı iş bakımından yürürlükteki ceza, hukuk, yasalar, iş kanunu, vergi kanunları, SSK mevzuatları ile ilgili kanunlar, Karayolları Trafik Tüzüğü vs. tüzük ve nizamların uygulanmasından doğacak her türlü sorumluluk yükleniciye aittir.

İlaçlama kanat yüksekliği ayarlanabilir özellikte olacaktır. İşletmenin belirlediği uygun yükseklikte ilaçlama faaliyeti uygulanacaktır.

18. Makineler İşletmemiz Mekanizasyon şefliği birimince kontrol edilecek ve şartnameye uygun olmayan makineler çalıştırılmayacaktır.
19. İşletme tarafından ilaçlama makinesi ile atılacak ilacın normu ilgili firmaya verilecek olup makinenin ayarları bu ilaçlama normuna göre yapılacak ve bu norma uyulacaktır.
20. GPS sistemi ile ilaçlama faaliyeti yapılacak ve ilaçlama faaliyetinde boş yer kalmayacaktır. İlaçlama hatası olan yerlere yeniden ilaçlama yaptırılır ve bunun için ek herhangi bir ücret ödenmeyecektir.
21. İlaçlama makinesinin su deposunun dolumu için İşletme tarafından belirtilen yerlerden dolum yapılacaktır.
22. İşletmemizde çalışan ilaçlama makinelerinin deposundaki ilaçlı su makinedeki arıza, vana veya hortumlarda meydana gelebilecek arıza nedeniyle zayi olması durumunda oluşan zarar yükleniciden tahsil edilir.
23. İşletmemiz ilaçlama makinelerinin ilaçlama faaliyetine girmesi ile, yüklenici firma arazinin durumu ne olursa olsun ilaçlama faaliyetine başlamak zorundadır.
24. İlaçlama makineleri yüklenici firmaya ait ise sahiplik belgesi, kiralık ise noter onaylı kira sözleşmesini işe başlamadan önce işletmeye teslim edecektir.
25. İlaçlama makineleri İşletmenin belirlediği parsellerde ilaçlama faaliyetini yapmak zorundadır. İşletme işin durumuna göre isterse bütün makineleri bir bölgede, isterse her bir makineyi ayrı bölgelerde çalıştırabilir. Gün içerisinde işin durumuna göre bölge değişikliği yapılabilir.
26. Kendi yürür ilaçlama makinelerin depo doluluk seviyesine işletmemiz yetkili personelleri karar verecektir.
27. Kendi yürür ilaçlama makinesinin arıza yapması veya İşletmeden ayrılması durumunda yükleniciye 24 saat süre tanınır, 24 saat içerisinde ya arızalı olan makinenin tamiri yapılacak ya da yerine aynı özelliklerde makine getirmesi gerekmektedir.
28. İşletmemiz işin durumuna göre makine eksiltebilir veya makine arttırabilir yüklenici buna itiraz edemez. İşletmemiz yükleniciye ilave makine için yazılı bildirim yaptıktan sonra 3 gün içerisinde ilave makineyi getirmek zorundadır.

#### **D - DİĞER HUSUSLAR:**

1. İşin bu teknik şartname esaslarında yürütülmemesi halinde, sözleşmede belirtilen cezalar ve işbu şartnamede belirtilen cezalar birlikte tahsil edilir.
2. Bu Teknik Şartname, İdari Şartname ve Sözleşme ile birlikte hüküm ifade eder.

Olca AĞAĞA  
Mekanizasyon Şefi

CEYLANPINAR TARIM İŞLETMESİ MÜDÜRLÜĞÜ

Emine Anı ÖZSAMSUN  
Teknik. Şef

Mustafa ERGÜN  
Mekanizasyon Md. Yrd.