

**KKTC
GÜVENLİK KUVVETLERİ KOMUTANLIĞI
BOĞAZKÖY**



**ELMA
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

ŞARTNAME NO:

GÜV.K.K.TEK.Ş.TED.YİY.:24-18

TARİH:

ŞUBAT 2024

1. Bu onaylı teknik şartname, yayım tarihinden itibaren yürürlüğe girer.
2. Bu onaylı teknik şartnamenin yürürlükten kaldırılma tarihi 31 Aralık 2029.
3. Bu onaylı teknik şartname üzerinde değişiklik yapılamaz.
4. Eylül 2019 tarihli ve GÜV.K.K. TEK.Ş. TED. YİY: 19-41 sayılı Elma Teknik Şartnamesi yürürlükten kaldırılmıştır.



1. KONU

Bu Teknik Şartname, Güvenlik Kuvvetleri Komutanlığının ihtiyacı için satın alınacak **Elma** teknik özelliklerini, numune alma, denetim ve muayene metotları ile diğer hususları konu alır.

2. GENEL HUSUSLAR

2.1. Tanımlar

- 2.1.1. Elma: Ocak 2007 tarihli TS 100'de tanımlandığı gibidir.
2.1.2. Yabancı Madde: Ocak 2007 tarihli TS 100'de tanımlandığı gibidir.
2.1.3. Teknik şartnamede tanımı yapılmayan hususlar, Ocak 2007 tarihli TS 100'de tanımlandığı gibidir.

2.2. Kısaltmalar

- 2.2.1. Çap: Sap ile çiçek çukurunu birleştiren eksene dikey olan en geniş ekvatorial çap.

2.3. Kapsamı

- 2.3.1. Bu teknik şartname, taze elmaları kapsar.
2.3.2. Bu teknik şartname, kurutulmuş, konserve edilmiş veya diğer şekillerde işlem görmüş elmaları kapsamaz.

2.4. Sınıflandırma

2.4.1. Sınıflar

- 2.4.1.1. Ocak 2007 tarihli TS 100'de belirtilen sınıflara ayrılır.

2.4.2. Gruplar

- 2.4.2.1. Ocak 2007 tarihli TS 100'de belirtilen gruplara ayrılır.

2.4.3. Çeşitler

- 2.4.3.1. Ocak 2007 tarihli TS 100'de belirtilen çeşitlere ayrılır.

2.4.4. Boylar

- 2.4.4.1. Ocak 2007 tarihli TS 100'de belirtilen boylara ayrılır.

3. İSTEK VE ÖZELLİKLER

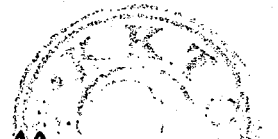
3.1. Genel İstekler

- 3.1.1. Satın alınacak elma sınıfı, grubu, çeşidi, boyu ve miktarı, **ihale dokümanında** belirtildiği gibi olacaktır.
3.1.2. Elma, Türk Gıda Kodeksi Yönetmeliği ve Gıda Maddeleri Tüzüğü'nde yer alan ve bu teknik şartnamede belirtilmeyen hususlara uygun olacaktır. Bu husus, yüklenici tarafından muayenelerde Muayene ve Kabul Komisyonuna yazılı olarak taahhüt edilecektir.

3.2. Teknik İstekler

3.2.1. Duyusal ve Fiziksel Özellikler

- 3.2.1.1. Kendine has tatta olacak, yabancı tat içermeyecektir.
3.2.1.2. Kendine has kokuda olacak, yabancı koku içermeyecektir.



- 3.2.1.3. Ekstra Sınıf ve Sınıf-I elmada gözle görülebilir böcek ve/veya böcek hasarları bulunmayacaktır.
- 3.2.1.4. Ekstra Sınıf ve Sınıf-I elmada gözle görülebilir kurt ve/veya kurt hasarı bulunmayacaktır.
- 3.2.1.5. Yabancı madde bulunmayacaktır.
- 3.2.1.6. Sınıfına ve grubuna göre Ocak 2007 tarihli TS 100'de, Çizelge 3'te belirtilen grup toleransları dahilinde, grubuna göre Ocak 2007 tarihli TS 100'de belirtilen grup özelliklerine uygun olacaktır.
- 3.2.1.7. Çeşidine göre Ocak 2007 tarihli TS 100'de belirtilen çeşit özelliklerine uygun olacaktır.
- 3.2.1.8. Ocak 2007 tarihli TS 100'de (Mayıs 2018 tarihli TS 100/T2 dahil)'de belirtilen sınıf toleransları dahilinde sınıfına göre Ocak 2007 tarihli TS 100'de belirtilen sınıf özelliklerine uygun olacaktır.
- 3.2.1.9. Ocak 2007 tarihli TS 100'de belirtilen boy toleransları dahilinde, sınıfına ve boyuna göre Ocak 2007 tarihli TS 100'de, Çizelge 1'de belirtilen boy özelliklerine uygun olacaktır.
- 3.2.1.10. Aynı ambalaj içerisine konulan elmalarda meyveler arasındaki çap farkı, sınıfına göre Ocak 2007 tarihli TS 100'de, "Boy özellikleri" başlığı altında belirtilen limitlere uygun olacaktır.

3.3. Ambalajlama ve Etiketleme İstekleri

- 3.3.1. Ambalajlama ve etiketleme ile ilgili hususlar **ihale dokümanında** belirtildiği gibi olacaktır.

4. DENETİM VE MUAYENELER İÇİN NUMUNE ALMA

- 4.1. Denetim ve Muayeneler İçin numune alma işlemi, yürürlükte olan Güv.K.K.lığı Mal Alımları Denetim, Muayene ve Kabul İşlemleri Yönergesi esaslarına göre yapılacaktır.
- 4.2. Sınıfı, grubu, çeşidi, boyu, ambalajı aynı olan ve bir defada muayeneye sunulan elmalar, bir parti sayılacaktır.
- 4.3. Numune alma işlemi, Şubat 2007 tarihli TS ISO 874'e göre yapılacaktır.

5. DENETİM VE MUAYENE

5.1. Genel Hususlar

- 5.1.1. Denetim ve muayeneler, yürürlükte olan Güv.K.K.lığı Mal Alımları Denetim, Muayene ve Kabul İşlemleri Yönergesi esaslarına göre yapılacaktır.
- 5.1.2. Muayene esnasında gerekli her türlü alet, araç, gereç, ortam, test ve ölçme cihazı/aleti, sarf malzemeleri, doküman, yardımcı personel ve muayene masrafları (KKTC laboratuvarlarında yapılamayan analiz ve test masrafları dahil olmak üzere) yüklenici tarafından karşılanacaktır.
- 5.1.3. Yüklenici tarafından karşılanan ve muayenelerde kullanılacak tüm cihaz ve ölçü aletlerinin kalibrasyonlarının yapıldığına dair kalibrasyonu yapan akredite firma/kurum veya kuruluşun verdiği muayene esnasında geçerliliği bulunan belge/sertifika, muayeneler sırasında Muayene ve Kabul Komisyonuna ibraz edilecektir.
- 5.1.4. Muayene esnasında dizayn ve imalat hataları sebebiyle meydana gelebilecek kaza ve hasarlardan yüklenici sorumlu olacaktır.



5.2. Denetim ve Muayene Metotları

5.2.1. Fiziksel Muayene

5.2.1.1. Gözle ve elle incelenerek, koklanarak, tadılarak, ölçülerek ve sayılarak yapılacaktır.

5.2.2. Gıda Maddeleri Tüzüğü ile Türk Gıda Kodeksi Yönetmeliğine Atfı Yapılan Teknik Şartnamede Belirtilmeyen Hususların Muayenesi

5.2.2.1. Bu hususların muayenesi katı kabul sırasında yapılmayacak, gıdanın tüketimi esnasında gıdadan kaynaklanan herhangi bir zehirlenme veya sağlık problemi çıktığı takdirde, ulusal/uluslararası standartlara uygun olarak, yürürlükte olan Güv.K.K.lığı Mal Alımları Denetim, Muayene ve Kabul İşlemleri Yönergesi esasları dahilinde yapılacaktır.

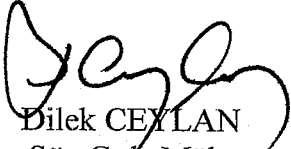
5.2.2.2. Bu analizler sonucunda gıdanın Gıda Maddeleri Tüzüğü ve Türk Gıda Kodeksi Yönetmeliğine uygun olmadığı tespit edilirse halinde doğabilecek zarar ve ziyandan yüklenici sorumlu olacaktır.

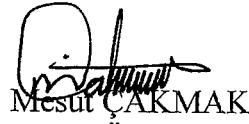
6. EKLER


6.1. Yoktur.

7. YARARLANILAN KAYNAKLAR

7.1. Milli Savunma Bakanlığı Teknik Hizmetler Dairesi Başkanlığının Aralık 2023 tarih TEK.H.: 06-275D sayılı "Elma Teknik Şartnamesi".

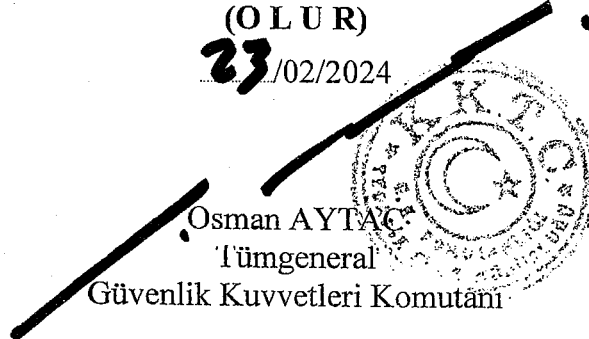

Dilek CEYLAN
Söz. Gıda. Müh.
Tedarik Uzmanı


Mesut ÇAKMAK
P.Üğm.
Tedarik Subayı


Ayhan TUNÇAY
İkmal Albay
Tedarik Şube Müdürü

(O L U R)

23/02/2024


Osman AYTAC
Tümgeneral
Güvenlik Kuvvetleri Komutanı