

MEVSİMLİK ÇİÇEK ALIMI İŞİNE AİT
TEKNİK ŞARTNAME

HAZIRLAYAN: KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

İsmail AÇIKAN
Peyzaj Tasarım ve Uygulama
Şefi

Mustafa SERİNER
Ziraat Mühendisi

Salih Kemal BİLGE
Peyzaj Mimarı

MEVSİMLİK ÇİÇEK ALIMI İŞİ'NE AİT
TEKNİK ŞARTNAME

1. **İŞİN SAHİBİ:** Kayseri Büyükşehir Belediyesi

2. **İŞİN ADI:** Mevsimlik Çiçek Alımı İşi

3. **TANIMLAR:** Bu Teknik Şartnamede;

3.1. Kayseri Büyükşehir Belediyesi: İdare

3.2. Sözleşmeyi imzalayacak kişi: Yüklenici olarak anılacaktır.

4. **İŞİN YAPIM ŞEKLİ:** Mal Alımı

5. **AMAÇ:** Kayseri Büyükşehir Belediyesi yetki alanı dahilinde bulunan açık ve yeşil alanlarda (rekreasyon alanı, mesire alanı, meydan, park, bahçe, orta refüj. vb.) kent estetiğine olumlu katkı sağlayacak mevsimlik çiçek ihtiyacını temin etmektir.

6. **KAPSAM:** Cinsleri ve türleri belirtilmiş bitkilerin teknik şartnameye uygun ve 7.Madde'de belirtilen tarihlere göre temin edilerek Kayseri Büyükşehir Belediyesi Fidanlığına naklinin yapılmasını kapsar.

7. **TEMİNİ YAPILACAK MEVSİMLİK ÇİÇEKLERİN LİSTESİ VE TESLİM TARİHLERİ**

NO	BİTKİNİN ADI	SAKSI	ADET	TARİHLERİ
7.1	<i>Viola x wittrockiana</i> (Hercai Menekşe)	48'li Viyol	170.000	21 Ekim – 20 Kasım
7.2	<i>Chrysanthemum morifolium</i> (Kasımpatı)	12'lik Saksı	25.000	1 Ekim – 31 Ekim
NO	SOĞANIN ADI	SAKSI	ADET	TARİHLERİ
7.3	Tulipa (Lale Soğanı)	Kasa	50.000	30 Ekim – 15 Kasım

NOT: Listede belirtilen bitkilere dair istenilen boy, saksı, tür, çiçeklenme oranı v.b. özellikler 9. Madde'de belirtilmiştir.

İsmail AÇIKAN
Peyzaj Tasarım ve Peyzajlama
Şefi

Mustafa ŞERİFİN
Ziraat Mühürü

Salih Kerim BİL GİLİ
Peyzaj Yüksek Mimarı

8. MEVSİMLİK ÇİÇEKLERİN GENEL ÖZELLİKLERİ

- 8.1. Mevsimlik çiçekler bitki listesinde belirtilen çeşit, adet ve özellikte olacaktır.
- 8.2. Bitkiler tür ve varyetelerini temsil edecek estetik görünüm ve formda olacaklardır.
- 8.3. Bitkiler formlu ve dikime hazır halde olacaktır.
- 8.4. Bitkilerin kök gelişimi tam, kabın dışına taşmamış ve kaptan ayrıldığında kökü sarmış olan toprak dağılmayacak şekilde olmalıdır.
- 8.5. Bitkilerin kökünde, gövdesinde, yapraklarında herhangi bir mantar hastalığı, böceklenme, yanma vb. bulunmayacaktır. Aksi durumda iade edilip yerine sağlıklı görünüme sahip olan çiçekler getirilecektir.
- 8.6. Formları uygun görülmeyen, hastalıklı, kök gelişimleri iyi olmayan, şartnameye uymayan hiçbir bitki kabul edilmeyecektir.
- 8.7. Bitkiler karışıklığa sebebiyet vermemesi için etiketlenecektir. Kasalar üzerine yapıştırılacak bitki etiketlerinde bitkinin renkleri yazacaktır. **Etiketinde renkleri yazmayıp, karışık gelen çiçek kasaları kesinlikle kabul edilmeyecektir.**
- 8.8. Bitkilerin renklerinde % 15 + - değişiklik yapılabilecektir.
- 8.9. Mal teslim tarihlerinde hava koşullarına bağlı olarak İdare onayı ile tarihlerde değişiklik yapılabilecektir.
- 8.10. Bütün çiçekler F1 tohumdan üretilmiş olacak ve idareye belgeleri teslim edilecektir.
- 8.11. Bitkilerin üstten kuş bakışı bakıldığı zaman viyol gözükmeyecek kadar gelişmiş olacaktır.
- 8.12. Bitkiler tohumlarının türüne göre uygun, gelişimine engel olmayan toprak karışımlarına (torf+kil+perlit+kokopit+ponza v.b.gibi) dikimleri yapılmış olacaktır.
- 8.13. Bitkilerin boy ölçümleri **tüp, pot veya saksı üst kısmından** itibaren olan boylarıdır.

9. MEVSİMLİK ÇİÇEKLERİN ÖZEL NİTELİKLERİ:

- 9.1. **Viola x wittrockiana (Hercai Menekşe):** Toplam 170.000 adet olup renk sayıları; Sarı gözlü: 70.000, Kırmızı 50.000, Mavi 20.000 Turuncu 20.000, Beyaz 10.000 olacaktır. 8-10 cm boyunda 48'li viollerde olacaktır. Bol ve dolgun çiçekli olup en az %15 çiçekli veya tomurcukta olacaktır. **Bitkilerin teslimi 21 Ekim - 20 Kasım tarihleri arasında tamamlanacaktır.**
- 9.2. **12'lik Saksıda Chrysanthemum morifolium (Kasımpatı):** Toplam 25.000 adet olup renk sayıları; Kırmızı 5.000 Sarı, 5.000, Beyaz 5.000, Turuncu 5.000, Pembe 5.000 adet olacaktır. 10-15 cm boyunda ve 12-15 cm genişliğinde olacaktır. Bol ve dolgun çiçekli


İsmail ACEHAN
Peşaj Tasarım ve Uygulama
Şefi


Mustafa SERİNER
Ziraat M. Genclik


Salih Kerim BİLİGİLİ
Peşaj Tasarım Uzmanı

olup en az %25 çiçekli veya tomurcukta olacaktır. Bitkiler 12'lik saksıda olacaktır. Bitkilerin teslimi 1 Ekim – 31 Ekim tarihleri arasında tamamlanacaktır.

9.3.Tulipa (Lale Soğanı):

- 9.3.1. Toplam: 50.000 adet olacaktır. 30 Ekim – 15 Kasım tarihleri arasında tamamlanacaktır.
- 9.3.2. Çiçek soğanlarının görünümü parlak görünümde, sağlıklı olacaktır. Ezilen, parçalanmış ve deforme olmuş vb. soğanlar kabul edilmeyecektir.
- 9.3.3. Çiçek soğanları üzerinde herhangi bir hastalık ve zararlı belirtisi olmayacaktır.
- 9.3.4. Küflenmiş, çürümüş ve böcek zararı görmüş soğanlar kabul edilmeyecektir.
- 9.3.5. Çiçek soğanları idarenin istediği kalibrede (büyüklükte) olacak, küçük soğanlar kabul edilmeyecektir. Soğanların kalibresi; en az 10-12 cm kalibreli olacaktır.
- 9.3.6. Soğanlar hava alabilen plastik kasalar içerisinde teslim edilecektir.
- 9.3.7. Soğanlar 2023 yılı üretimi olacaktır.
- 9.3.8. Soğanlar İç karantinaya tabi, nematodlar yönünden temiz olduğuna dair, Bitki Pasaportu Sistemi ve Operatörlerin Kayıt Altına Alınması hakkında yönetmelik hükümlerine göre Tarım- Orman İl Müdürlüğünden alınmış Kayıt Sertifikası ve kapasite raporunu firma teslimattan önce ibraz etmelidir.
- 9.3.9. Yüklenici, soğanların TSE belgesini firma sözleşme esnasında ibraz etmelidir.
- 9.3.10. Yüklenici firma çiçek soğanlarının üreticisi ya da satıcısı olduğunu belirten belgeyi sözleşme esnasında ibraz etmelidir.
- 9.3.11. Çiçek soğanları ile ilgili yukarıda verilen listede, yüklenici firmanın ürettiği ya da ithal ettiği soğan çeşitlerine göre, İdarenin isteği doğrultusunda tür, cins, renk konusunda değişiklik yapılabilir.
- 9.3.12. Çiçek soğanları, renkleri ve çeşitleri ayrılmış olarak taşınmalıdır. Ambalajlar üzerinde renkleri ve çeşit isimlerini belirten etiketler olmalıdır. Etiketsiz ürünler kabul edilmeyecektir.(Resimli, tür ve çeşit bilgileri bulunan etiketler olacaktır.)
- 9.3.13. Çiçek soğanlarının; farklı renk çiçek açması, aynı alanda farklı cins lalelerin açması ve soğanların çiçeklenmemesi çiçek boylarının idare ile belirlenen türlere uygun boyanma yapmaması gibi durumlarla ilgili idare gerekli tedbiri alır.

İsmail ACIKAN
Peyzaj Tasarım Uzmanı
Şefi

Salih Kerim BILGIN
Peyzaj Uzmanı

Mustafa SERİNER
Ziraat Mühendisi

10. YAPILACAK İŞLER VE UYULACAK ESASLAR:

- Yüklenici, bitkilerin tamamını Oruç Reis Mah. Ayancık Cad. Kayseri Büyükşehir Belediyesi Fidanlığı Kocasınan / KAYSERİ adresine teslim edecektir.
- **Yükleme, nakliye ve indirme işlemleri yükleniciye ait olup** Bu işlemler için ayrıca ödeme yapılmayacaktır.
- **6331 sayılı iş sağlığı ve güvenliği kanununa ve karayolları trafik kanunlarına uygun olarak sevkleri yapılacaktır. Sevk sırasında olan kazalardan ve 3.kişilerde oluşacak zararlardan yüklenici sorumlu olacaktır.**
- Yüklenici bitkileri taşıyan aracın **hafta içi 08:00 – 16:00** saatleri arasında Kayseri Büyükşehir Belediyesi Fidanlığında olacak şekilde naklini gerçekleştirecektir aksi takdirde geç gelen araçların üzerinde indirmesi yetişmeyen ürünlerdeki bozulmalar ve kurumlardan yüklenici firma sorumlu tutulacaktır.

11. TESTLER MUAYENE VE KABUL İŞLEMLERİ

- Yüklenici, Muayene komisyonunca şartnameye uymadığı tespit edilen malzemenin yerine şartnameye uygun olacak şekilde ek bir ücret talebinde bulunulmadan 7 gün içerisinde değiştirilmesi sağlayacaktır.
- İdare tarafından yükleniciye sayı ve renk belirtilerek verilen bitki siparişlerinde, gelen bitkilerin, **sipariş dışında sayı ve renge sahip olduğu tespit edildiği takdirde** mal indirilmiş olsa dahi bitki kabul edilmeyecek, yüklenici tarafından hiçbir ücret talep etmeksizin tekrar yüklenerek iadesi yapılacaktır. Yüklenip tekrar götürülmeyen ürünlerin bakımından ve korunmasından idare sorumlu değildir.
- Muayene kabul komisyonu gerek görülmesi halinde yükleniciden test ve deney raporu isteyebilir. Tüm masraflar yükleniciye ait olmak üzere ilgili kurumlarda analiz yaptırılacaktır. Gösterilen numuneye ve şartnameye uygun ürün verilmemesi halinde teslimat kabul edilmeyecektir.

İsmail AÇIKAN
Peyzaj Tasarım ve Uygulama
Şefi

Mustafa SEKİNER
Ziraat Mühendisi

Salih Kerem BİLGEN
Peyzaj Ürünleri Müdürü