

TR72/20/SOGEP\_EK F5: Teknik Şartname

(Mal alımı niteliğindeki tanıtım/görünürlük ve basım maliyetleri için  
Teknik Şartname)

Başvuru Sahibi Adı : Talas İlçe Tarım ve Orman Müdürlüğü  
Proje Adı : **Tarım Anneleri Ev'leniyor**

[Başvuru Sahibi mal alımı kapsamında tedarik etmek istediği mallarda arayacağı; özellikleri, standart ve kalite seviyelerini, montaj ve bakım onarım hizmetlerini v.b. hususları ihaleye çıkmadan önce hazırlayacağı Teknik Şartnamede detaylı olarak izah edecektir. Aşağıdaki bölümlerden işin niteliğine uygun olanları doldurulacak, gerek duyulursa ilave maddeler eklenebilecektir.]

1. Genel Tanım

Projeyle; ilçede iki bölgede mevsimlik işçi ailesinin barınma ve sosyal hayata entegrasyonunun sağlanması amacıyla, banyo-tuvalet teçhizatlı konteyner, çocukların okul öncesi eğitimlerine yönelik konteyner, çocuk parkı bileşenli geçici yaşam köyü oluşturulması, gezi ve eğitimleriyle de sosyal ve istihdam hayatlarına dokunulması planlanmaktadır. Projede; yöresel tarım sektöründe ihtiyaç duyulan potansiyel işgücü mevsimlik tarım işçilerinin fırsat eşitliği ilkesi ışığında temel ihtiyaçlarına uygun konteyner konut ile kısa vadede barınma gereksinimlerini karşılamak, kültür ve tabiat gezisiyle doğdukları andan itibaren yaşamın yalnızca kendi eksenleri etrafında dönmediği yeni bir dünya ile tanıştırmak, tarih ve doğa sevgisini birleştirerek sosyalleşmeleri yönünde adım atmak, okul öncesi çocukların zihinsel ve bedensel gelişimlerini desteklemek, elzem tüketim malzemesi alımıyla da mutlu kadın mutlu aile algısıyla aile iç huzuruna yakın gelecekte %100 oranında katkı sağlamak hedeflenmektedir. Barınma ve hijyen koşullarının sağlanmasıyla kadın genital enfeksiyonlarının indirgenmesi, başta Covid-19 olmak üzere salgın ve bulaşıcı hastalıkların yayılımının önlenmesi ve hijyen gerekli sağlık şartlarının sağlanmasıyla toplum sağlığının korunmasına katkı da hedef olarak belirlenmiştir.

2. Tedarik Edilecek Mallar, Teknik Özellikleri ve Miktarı

KAYS Bütçe Kalem No	Malın Adı	Teknik Özellikler	Miktar
---------------------------	-----------	-------------------	--------



TR72/20/SOGEP\_EK F5: Teknik Şartname

KAYS Bütçe Kalem No	Malın Adı	Teknik Özellikler	Miktar
3.3.1	Yaşam Konteyneri	<p>Konteyner 3x7 metre ebatlarında 21 m<sup>2</sup>'lik alana sahip konteynerden oluşacaktır. Konteyner tek katlı, tek odalı ancak 3 (üç) bölümden oluşacak bir bölüm yaşam alanı, bir bölüm mutfak, diğer bir bölüm ise kişisel bakım amacıyla kullanılmak üzere 1 (bir) adet WC ve 1 (bir) adet banyo tertibatlı olacaktır. Mutfak bölümünde ofis tipi buzdolabı, çamaşır makinesi ve set üstü tüplü ocak konulacak şekilde gerekli tertibat çekilmiş vaziyette olacaktır. Mutfak yaşam alanından bir bölmeyle ayrı olacaktır. Mutfakta, 1 (bir) adet lavabo konumlandırılacaktır. Konteyner 2 (iki) pencere ve 1 (bir) kapı girişinden oluşacak, WC ile duş tertibatlı, mutfak ve yaşam alanından ibaret toplamda 3 (üç) ayrı bölmeli sandviç panel olacaktır.</p> <p><b>Konteyner tavan ve çatısı:</b> Konstrüksiyon olarak; tüm taşıyıcı sistem özel form verilmiş 2 mm kalınlığında galvaniz sac malzemeden ve sac arası profil destekli, çatısı 0,5 mm kalınlığında 27 mmx200 hadve derinliğinde galvaniz sacdan, izolasyon minimum 80 mm kalınlığında-14 kg/m<sup>3</sup> yoğunluğunda cam yünü ile izolasyonu yapılmış çatısı bulunacak ve iç yüzeyi minimum 10 mm beyaz renkli PVC lambiriden olacaktır. Konteynerlerin uzun kenarı boyunca yağmur olukları ve dört köşesinde gizli flexible yağmur iniş boruları yerleştirilecektir.</p> <p><b>Konteynerin dış cephesi:</b> Yeterli hadve derinliğinde minimum 0,5 mm kalınlığında korozyona, küflenmeye ve çürümeye karşı mukavim boyalı galvaniz sacdan, dış duvar izolasyonu minimum 40 mm kalınlığında poliüretan dolgudan, iç kaplaması en az 10 mm beyaz kalitede PVC lambriden imal edilmiş olacaktır.</p>	23 Adet



TR72/20/SOGEP\_EK F5: Teknik Şartname

KAYS Bütçe Kalem No	Malın Adı	Teknik Özellikler	Miktar
3.3.1	Yaşam Konteyneri	<p><b>Konteynerin iç yapısı:</b> İç yüzeyi minimum 10 mm beyaz yüksek kalitede PVC lambiriden, iç duvar izolasyonu minimum 40 mm kalınlığında poliüretan dolgulu, iç kaplaması beyaz yüksek kalitede minimum 10 mm PVC lambiriden imal edilmiş olacaktır.</p> <p><b>Konteyner tabanı:</b> Minimum 200 kg/m<sup>2</sup> yük taşıma kapasiteli, 2 mm kalınlığında özel form verilmiş çelik profiller ve özel form verilmiş desteklerle konstrüksiyondan oluşmalı, minimum 14 mm kalınlığında betopan levhalar üzerine PVC mineflo döşenmelidir.</p> <p><b>Konteynerin kapıları:</b> İç kapılar; her iki yüzeyi MDF kaplı izolasyonlu, dış kapı; standart olarak kapı kasası 1,20 mm çelik sacdan, en az 0,5 mm kalınlığında RAL 9002 elektrostatik boyalı galvaniz sacdan, kapı kolları klasik olmalıdır.</p> <p><b>Boya: Dış cephe:</b> Korozyona dayanıklı ve RAL 9002 renk boyalı</p> <p><b>İç-dış kapı kasaları:</b> Rapid astar üzeri RAL 9002 renk boyalı</p> <p><b>Kuşaklar:</b> RAL 5010 renk boyalı olacaktır. Konteynerin elektrik tesisatında kullanılacak kablolar, prizler, anahtarlar, TSE Belgeli olacaktır. Yaşam alanına 1 (bir) adet elektrik ve telefon prizi, mutfak ve WC'ye yuvarlak glop takılacaktır. Odalara minimum 40 W gücünde tasarruf ampul takılacaktır. Ofis tipi buzdolabı ve çamaşır makinesinin çalışması için tesisat kurulacaktır.</p> <p><b>Konteyner pencereleri:</b> 100x110 cm ebatlarında PVC malzemeden içten pervazlı, tek camdan tek açılımlı yapılacaktır, WC ve duş kısmında havalandırma olarak 210 mmx250 mm ebadında menfez kullanılacaktır. Pencerelerde korkuluk ve sineklik bulunacaktır.</p>	23 Adet

An

**TR72/20/SOGEP\_EK F5: Teknik Şartname**

KAYS Bütçe Kalem No	Malın Adı	Teknik Özellikler	Miktar
3.3.1	Yaşam Konteyneri	<p>Duş girişlerinde duş perdesi kullanılacaktır. Bir adet duş teknesi yer alacaktır. Duş zeminini komple, duvarlar ise minimum 1300 mm yüksekliğe kadar ara bölme duvarları hariç PVC yer kaplaması olmalıdır. WC zemininde de ara duvar bölmesi hariç PVC yer kaplaması kullanılmalıdır. Temiz su boruları metal kaplama ile kapatılmalıdır. WC girişinde 700 mm veya 900 mm genişliğinde dışa açılır kapı bulunmalıdır.</p> <p>Konteynerin mutfak ve WC tabanı epoksi esaslı kimyasal yer kaplamalı ve su tesisatında kullanılan boru (PVC malzeme) ve musluk gibi v.s. malzemeler TSE belgeli olacaktır. Alt dolaplar 60 cm eninde, suntalam gövdeli, laminant kapaklı ve tezgahlı, 80 cm genişliğinde paslanmaz çelik evyeli, evye bataryalı, üst dolaplar 60 cm eninde, suntalam gövdeli, laminant kapaklı olacaktır.</p> <p>Konteynerde kullanılan tüm malzemeler TSE Belgeli olmalıdır. Klozet+rezervuar arkadan çıkışlı, seramik olmalıdır. Lavabo seramik olmalıdır.</p> <p>Bina yangın dayanım: TS 1263, DIN 4102, TS EN 1350-1 (Binaların yangından korunması hakkındaki yönetmeliğe uygun olacaktır).</p>	23 Adet

3. Alet, aksesuar ve gerekli diğer kalemler

4. Garanti Koşulları

Konteynerler her türlü dizayn, malzeme ve işçilik hatalarına karşı kabul tarihinden itibaren **24 (yirmidört) ay süre** için garantili olacaktır.

3. Montaj ve Bakım-Onarım Hizmetleri

4. Gerekli Yedek Parçalar

5. Kullanım Kılavuzu

6. Diğer Hususlar


Kurulum ve nakliye firmaya aittir. Satın alınacak konteynerler bütün parçaları monte edilmiş ve kullanılır durumda teslim edilecektir. Konteynerin yerleştirileceği beton zemin firmanın vereceği plana göre proje ortağı Talas Belediyesi tarafından hazırlanacaktır.

Yüklenici, iş için gerekli tüm mal ve malzemenin montajından, ambalajlanmasından, yüklenmesinden, taşınmasından, teslim edilmesinden, boşaltılmasından, depolanmasından ve korunmasından sorumludur. Malzemelerin taşınması sırasında meydana gelebilecek her türlü

*Handwritten signature*

**TR72/20/SOGEP\_EK F5: Teknik Şartname**

hasardan Yüklenici yükümlüdür. Yüklenici sözleşmeden adı geçen malların idareye teslimine kadar korunmasından sorumludur. Malzemelerin taşınması sırasında oluşabilecek her türlü zarardan yüklenici sorumludur. Yüklenici malın idareye tesliminden önce deprem, su baskını, toprak kayması, fırtına, yangın, hırsızlık, üçüncü kişiler tarafından verilecek zararlar dahil olmak üzere malin yayii, kısmen veya tamamen hasar görmesi gibi durumlarda malı yenisi ile değiştirmek zorundadır.

  
Murat ÜÇKER  
T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI  
T.C. ORTA ANADOLU KALKINMA AJANSI  
T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI  
T.C. ORTA ANADOLU KALKINMA AJANSI  
T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI  
T.C. ORTA ANADOLU KALKINMA AJANSI