

YEMEK TAŞIMA ARABASI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Araç ve kasada kırık, çatlak, boya hatası (kabarma, dökülme, akma) bulunmayacaktır.
2. Araç ile birlikte parça kataloğu, kullanma kılavuzu, bakım el kitabı, yağlama şeması, fabrika servis onarım kitabı ile ilgili dökümanlar araçla birlikte teslim edilecektir.
3. Araç azami yükte ağırlıkta iken beton ve asfalt zeminde, az % 30 meyil tırmanma ve inme kabiliyetine sahip olacaktır.
4. Motor 4 zamanlı ve 4 silindirli olacaktır. Turbo intercooler olacaktır.
5. Dizel yakıtlı olacaktır.
6. Motor en az - 20° C ile + 40° aralığındaki çevre sıcaklıklarında çalışacaktır.
7. Motorda ön ısıtılmalı çalıştırma sistemi olacaktır.
8. Aracın azami yüklü ağırlığı, en az 3000 kg olacaktır.
9. Aracın alt kısımları paslanmaya karşı boya ve kaplama maddeleri ile korunmuş olacaktır.
10. Araç 4X2 tahrik düzeninde olacaktır. En az 5 ileri vitesli, 1 geri vitesli olacaktır.
11. Araçta helezon yaylı veya yaprak yaylı, hidrolik amortisörlü süspansiyon sistemi bulunacaktır.
12. Araçta gerekli tüm aydınlatma elemanları (kısa, uzun farlar, park lambası, fren lambası, sis lambası, vites, sinyal lambası, plaka aydınlatma lambası, kabin içi aydınlatma lambası) karayolları Trafik Tüzüğüne uygun olacaktır.
13. Araçta sesli geri vites ikaz sistemi ve yaklaşma sensörü bulunacaktır.
14. Aracın yakıt depo kapağı, aracın dış kısmında olacaktır. Aracın yakıt depo kapağı kilitlenebilir olacaktır.
15. Egzoz donanımı, egzoz borusu, susturucudan oluşacak, bağlantı yerinden duman sızmayacaktır. Direksiyon sistemi hidrolik takviyeli olacaktır.
16. Fren sistemi tüm tekerleklere etkili olacaktır. El freni azami yükü ağırlıklı aracın en az % 18 eğimli kuru asfalt veya beton zemin üzerinde sabitleyecek kapasitede olacaktır. ABS , ECD, ESP sistemi olacaktır.
17. Araçta 4 adet aynı ebatta lastik tekerlek bulunacak, imal tarihi aracın teslim tarihinden en fazla 12 ay öncesi olacaktır. Aracın üzerinde 1 adet yedek lastik tekerlek jantı ile beraber araca monteli olacaktır. Lastik değişimi mevsimine uygun olarak yüklenici tarafından yaptırılacaktır.
18. Kabinde sürücü hariç 5 kişilik koltuk olacaktır.
19. Kullanım amacı ticari, cinsi kamyonet olacaktır.
20. Sürücü koltuğu ayarlanabilir olacak, koltuk sayısı kadar emniyet kemeri bulunacaktır. Sürücü kabininde kalorifer ve havalandırma sistemi bulunacaktır.
21. Sürücü kabini iç kısımda standartlara uygun tüm donanımlar ve göstergeler bulunacaktır.



D.12



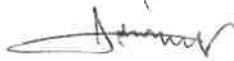
HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK, KÜLTÜR VE SPOR DAİRESİ BAŞKANLIĞI
ÖĞRENCİ KAFETERİYALARI

22. Araç kasası city van uzun şasi olacaktır.
23. Kasanın tavan, kapı, menteşe, kasa etekleri ve yan sac ek yerleri silikon contalı olacaktır. Kasa kenarlarının birleşim noktalarında sızdırmazlık sağlanmış olacaktır. Kasanın şase, yastık ve alt kenarları şase boyası ile boyanmış olacaktır. Kasada en az 3 adet kapak (arka kısımda 2 adet, sağ kısımda 1 adet) bulunacaktır. Kapıların iç yüzeyleri ile kasa içi paslanmaz krom malzemedden ve dışı sacdan imal edilmiş olacaktır.
24. Kasa içerisinde ayrı havalandırma sistemi olacaktır.
25. Kasa içerisinde ısı yalıtımlı yemek taşıma kaplarını sabitleyecek 5adet emniyet kordonu ve kordonun takılabilmesi için 10 adet kanca olacaktır.
26. Her araç ile birlikte teker civatalarına uygun bijon anahtarı ve kolu, aracı düz zeminde kaldıracabilecek boyutta krika ve kolu, metal veya plastik takoz, patinaj zinciri, en az 5 metre uzunluğunda çeki halatı, levye, katlanabilir reflöktek, kurbağacık anahar, tornavida takımları,trafik tüzüğüne uygun ilk yardım çantası, yangın söndürme cihazı
27. Aracın her türlü muayene, bakım onarım, yedek parça, analiz ve test masrafları yüklenici tarafından sözleşme süresince karşılanacaktır.
28. Aracın her türlü muayene, bakım, onarım işlemi yüklenici tarafından hizmeti aksatmayacak şekilde yüklenicinin kendisi tarafından yaptırılacaktır.
29. Araç en fazla 3 yaşında olacaktır.
30. Araç, Sıhhiye Yerleşkesi Öğrenci Kafeteryalarında kullanılacaktır.

Yemek Taşıma Arabası Teknik şartnamesi tarafımızca hazırlanmıştır. 20.09.2018

Cengiz RAYANA

Şöför



Deniz KÖYSÜREN

Kafeterya Şefi



Hayva Aybala GÜRBÜZ

Diyetisyen



YEMEK TAŞIMA ARABASI TEKNİK ŞARTNAMESİ-1

1. Araç ve kasada kırık, çatlak, boya hatası (kabarma, dökülme, akma) bulunmayacaktır.
2. Araç ile birlikte parça kataloğu, kullanma kılavuzu, bakım el kitabı, yağlama şeması, fabrika servis onarım kitabı ile ilgili dökümanlar araçla birlikte teslim edilecektir.
3. Araç azami yükte ağırlıkta iken beton ve asfalt zeminde, az % 30 meyil tırmanma ve inme kabiliyetine sahip olacaktır.
4. Motor 4 zamanlı ve 4 silindirli olacaktır. Turbo intercooler olacaktır.
5. Dizel yakıtlı olacaktır.
6. Motor en az - 20° C ile + 40° aralığındaki çevre sıcaklıklarında çalışacaktır.
7. Motorda ön ısıtılmalı çalıştırma sistemi olacaktır.
8. Aracın azami yüklü ağırlığı, en az 3000 kg olacaktır.
9. Aracın alt kısımları paslanmaya karşı boya ve kaplama maddeleri ile korunmuş olacaktır.
10. Araç 4X2 tahrik düzeninde olacaktır. En az 5 ileri vitesli, 1 geri vitesli olacaktır.
11. Araçta helezon yaylı veya yaprak yaylı, hidrolik amortisörlü süspansiyon sistemi bulunacaktır.
12. Araçta gerekli tüm aydınlatma elemanları (kısa, uzun farlar, park lambası, fren lambası, sis lambası, vites, sinyal lambası, plaka aydınlatma lambası, kabin içi aydınlatma lambası) karayolları Trafik Tüzüğüne uygun olacaktır.
13. Araçta sesli geri vites ikaz sistemi ve yaklaşma sensörü bulunacaktır.
14. Aracın yakıt depo kapağı, aracın dış kısmında olacaktır. Aracın yakıt depo kapağı kilitlenebilir olacaktır.
15. Egzoz donanımı, egzoz borusu, susturucudan oluşacak, bağlantı yerinden duman sızmayacaktır. Direksiyon sistemi hidrolik takviyeli olacaktır.
16. Fren sistemi tüm tekerleklerle etkili olacaktır. El freni azami yükü ağırlıklı aracın en az % 18 eğimli kuru asfalt veya beton zemin üzerinde sabitleyecek kapasitede olacaktır. ABS , ASR, EBC, EBD, ESP sistemi olacaktır.
17. Araçta 4 adet aynı ebatta lastik tekerlek bulunacak, imal tarihi aracın teslim tarihinden en fazla 12 ay öncesi olacaktır. Aracın üzerinde 1 adet yedek lastik tekerlek jantı ile beraber araca monteli olacaktır. Lastik değişimi mevsimine uygun olarak yüklenici tarafından yaptırılacaktır.
18. Kabinde sürücü hariç 5 kişilik koltuk olacaktır.
19. Kullanım amacı ticari, cinsi kamyonet olacaktır.
20. Sürücü koltuğu ayarlanabilir olacak, koltuk sayısı kadar emniyet kemeri bulunacaktır. Sürücü kabininde kalorifer ve havalandırma sistemi bulunacaktır.
21. Sürücü kabini iç kısımda standartlara uygun tüm donanımlar ve göstergeler bulunacaktır.
22. Araç kasası city van uzun şasi olacaktır.
23. Kasanın tavan, kapı, menteşe, kasa etekleri ve yan sac ek yerleri silikon contalı olacaktır. Kasa kenarlarının birleşim noktalarında sızdırmazlık sağlanmış olacaktır. Kasanın şase, yastık ve alt kenarları şase boyası ile boyanmış olacaktır. Kasada en az 2 adet kapak (arka kısımda 1 adet, sağ kısımda 1 adet kayar tipte) bulunacaktır. Kapıların iç yüzeyleri ile kasa içi paslanmaz krom malzemedir ve dışı sacdan imal edilmiş olacaktır.
24. Kasa içerisinde ısı yalıtımlı yemek taşıma kaplarını sabitleyecek 5 adet emniyet kordonu ve kordonun takılabilmesi için 10 adet kanca olacaktır.
25. Her araç ile birlikte teker civatalarına uygun bijon anahtarları ve kolu, aracı düz zeminde kaldıracabilecek boyutta krika ve kolu, metal veya plastik takoz, patinaj zinciri, en az 5 metre uzunluğunda çeki halatı, levye, katlanabilir reflektör, kurbağacık anahtar, tornavida takımları, trafik tüzüğüne uygun ilk yardım çantası, yangın söndürme cihazı bulunacaktır.



HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK, KÜLTÜR VE SPOR DAİRESİ BAŞKANLIĞI
ÖĞRENCİ KAFETERYALARI

26. Aracın her türlü muayene, bakım onarım, yedek parça, analiz ve test masrafları yüklenici tarafından sözleşme süresince karşılanacaktır.
27. Aracın her türlü muayene, bakım, onarım işlemi yüklenici tarafından hizmeti aksatmayacak şekilde yüklenicinin kendisi tarafından yaptırılacaktır.
28. Araç en fazla 3 yaşında olacaktır.
29. Araç Beytepe Yerleşkesi Öğrenci kafeteryalarında kullanılacaktır.

Yemek Taşıma Arabası Teknik şartnamesi tarafımızca hazırlanmıştır. 18.09.2018


Satılmış GÜRBÜZ

Şöför



Niyazi Çemen

Kafeterya Şefi


Sevil A. Kurnaz
Kafeterya Müdürü