

Tarih : 13/02/2015

Sayı : 409

ULAŞIM HİZMETLERİ MÜDÜRLÜĞÜ

Tel No : 0 276 227 61 19

Faks No : 0 276 227 71 29

Açık Adres : İsmet Paşa Cd. No:3 UŞAK

email: satinalma@usak.bel.tr

web: www.usak.bel.tr

T.C.

UŞAK BELEDİYESİ

(TEKLİF MEKTUBU)

Nihai Teklif için



Sıra No	Malzemenin Adı	Cins ve Niteliği	Miktari	Birim Fiyatı Kdv Hariç	Tutarı Kdv Hariç
1	Reflektör Duba	500 MM. REFÜJ AYIRICI DUBA	450 Adet		
2	Delinatör(Yol Ayırıcı Reflektörlü Direk)		150 Adet		
3	Yol Konisi	500mm. Kancalı PVC Trafik Konisi.	100 Adet		
4	Sinyal Vericiler	200'lük Güneş Enerjili Ledli Flaşör	15 Adet		
			TOPLAM (KDV HARIÇ) :		

Kurumunuzun ihtiyaç duyduğu yukarıda yazılı (4) kalem malzemeyi / işi KDV hariç TL) bedelle vermeyi/yapmayı kabul ve taahhüt ederim.

AÇIKLAMA :

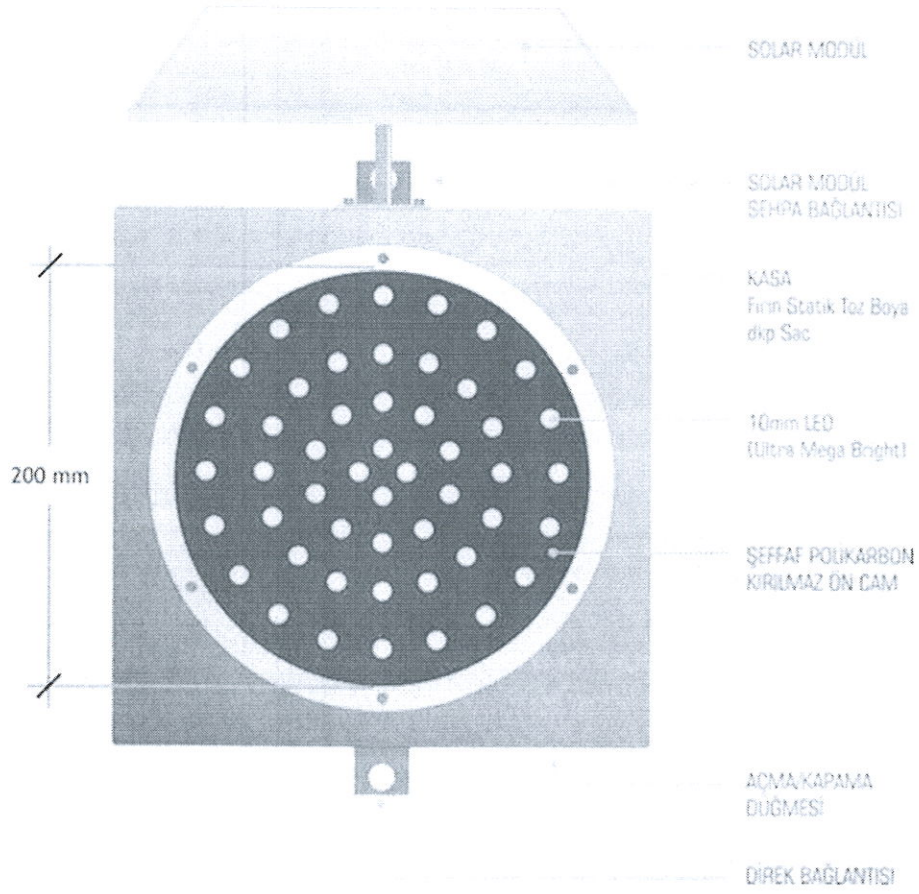
- 1-TEKLİFİMİZ/...../201.. TARİHİNE KADAR GEÇERLİDİR.
- 2-İHALE KONUSU İŞİ İÇİN SERMAYESİNİN % 50' SİNDEN FAZLASINA SAHİP OLDUĞUMUZ BAŞKA BİR TÜZEL KİŞİNİN BU İŞE AYRI TEKLİF VERMEDİĞİNİ BEYAN EDİYORUZ.
- 3-TEKLİF MEKTUPLARINDA SİLİNTİ, ÇİZİK, DAKSİL, DÜZELTME vb. OLMAYACAKTIR.
- 4-GENEL TOPLAM RAKAMLA VE YAZI İLE YAZILACAKTIR.
- 5-TEKLİFLER TÜRK LİRASI ÜZERİNDEN VERİLECEK OLUP, BAŞKA BİR PARA BİRİMİNDE VERİLEN TEKLİFLER DEĞERLENDİRMEME ALINMAZ.
- 6-MALİN TESLİM YERİ İDARECE BELİRLENECEKTİR.
- 7-1.000,00. TL. VE ÜZERİNDEKİ ALIMLARDA ÖDEME ESNASINDA VERGİ DAİRESİNDEN "BORCU YOKTUR" BELGESİ ALINMASI ZORUNLUDUR.
- 8-FATURANIZLA BİRLİKTE İBAN NUMARANIZIDA BELİRTİNİZ.
- 9-TEKLİF EKİNDE ŞARTNAME / PROJE BULUNMASI HALİNDE, TEKLİF MEKTUBU İLE BİRLİKTE ŞARTNAME / PROJE ONAYLANARAK GÖNDERİLECEKTİR.

Son Teklif Tarihi /Saati :
18/02/2015 15:00

TARİH:/...../.....

FİRMA
Kaşe-İMZA

ABUZER AKGÜL
DESTEK HİZMETLER MÜD.V.



Güneş Enerjili 200mm. Ledli Flaşör Teknik Özellikler

SOLAR MODÜL
AKÜ
LED
GÖRÜNÜRLÜK
GÖVDE
CAM
ÖLÇÜLER
AĞIRLIK

9V 4W
6V 4,5A/h
50 ad. UMB 10mm
500 metre
Fırın Statik Toz Boya
Şeffaf Polikarbon
155x245x440mm
Min. 3 kg

Erhan SELVİ
Ulaşım Hizmetleri Müd. V.

500mm. lik PVC TRAFİK KONİSİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

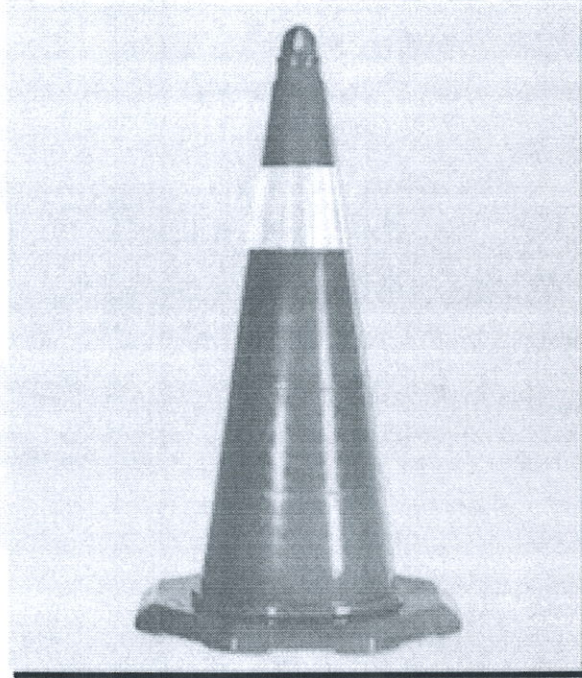
MİNİMUM TEKNİK ÖZELLİKLER :

- Asgari Yükseklik : 500 mm.
- Asgari Ağırlık : 1200 gr. ($\pm 5\%$)
- Asgari Sertlik (tepe) : 75 +/- 5 Shore-A
- Asgari Taban ebadı : 320mm. * 320mm. ($\pm 10\%$)
- Asgari Çekme Mukavemeti : 1800 psi – 2000 psi
- Asgari Kopma Uzaması : 325 – 375mm.

KULLANIM ALANLARI ve AMACI

- Koni üzerinde 1 adet en az 65 mm genişliğinde ve 1 mm derinliğinde dairesel reflektif bant yuvası olacaktır. Koni, 1 adet faturalandırılmış alan üzerine ASTM D 4956 ya göre en az normal performanslı reflektif bant ihtiva edecektir.
- Koni, tabanı dahil tek parça olarak esnek büküldüğünde ve darbe durumunda eski haline gelebilen orijinal poliüretan malzemeden tüm yüzeyleri pürüzsüz olarak imal edilecektir.
- Koni, ışıkta renk farkları oluşmayacak özellikte flüoresan turuncu renkte boya kullanılarak üretilen olacaktır.
- Koni, en üst tepe noktasında fonksiyonel olarak halka (kulp) bulunduracaktır.
- Koni tabanında toplam iki satır olarak Siyah renk yazıyla, silinmez nitelik ve kalitede " **UŞAK BLD. ULAŞIM HİZ. MÜD.**" yazılı olacaktır.

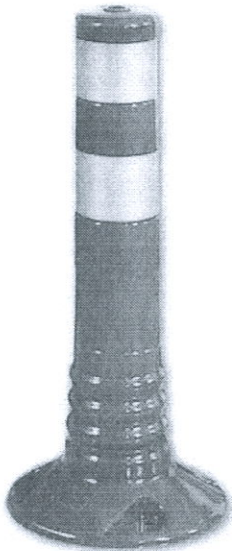
TEKNİK DETAY ÇİZİMLERİ

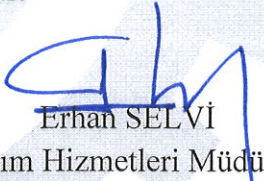



Erhan SELVİ
Ulaşım Hizmetleri Müd. V.

450 mm. Boylu 80 mm. Çaplı Esnek Delineatör Teknik Şartnamesi

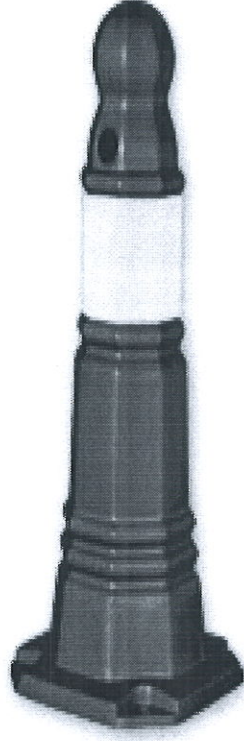
1. Delineatör, tabanı dahil tek parça olarak esnek büküldüğünde ve darbe durumunda eski haline gelebilen orijinal poliüretan malzemeden tüm yüzeyleri pürüzsüz olarak imal edilecektir.
2. Delineatörler bir parmak gücüyle dahi itildiğinde rahatlıkla yere kadar yatabilecek ve bu durumda iz kalmayacak esneklikte üretilecektir. Tabanından en az 15 cm tabandan boğumlu şekilde üretilmiş olacaktır.
3. Delineatörler ışıktaki renk farkları oluşmayacak özellikte flüoresan turuncu renkte boya kullanılarak üretilecektir.
4. Delineatörlerin tabanında yuva şeklinde 3 adet delik olacak, zemine montaj bu noktalardan sağlanacaktır. Delineatörlerle birlikte montaj vida ve dübelleri dahil teslim edilecektir. Vida, dübel ölçüleri 3 x Φ 10x18 mm (10 cm. lik trifon vida) olacaktır.
5. Delineatör üzerinde 2 adet en az 65 mm genişliğinde ve 1 mm derinliğinde dairesel reflektif bant yuvası olacaktır. Delineatör 2 adet faturalandırılmış alan üzerine ASTM D 4956 ya göre en az normal performanslı reflektif bant ihtiva edecektir.
6. Delineatörün minimum yüksekliği 450 mm, minimum çapı 80 mm, minimum taban çapı: 200 mm, minimum ağırlığı 700 gr. olacaktır.
7. Ürüne ilişkin görünüm aşağıda verildiği gibi olacaktır.
8. Ürün Teslimi sipariş teyit tarihi itibarıyla 10 takvim günüdür.

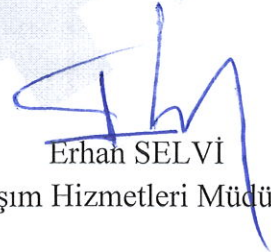



Erhan SELVI
Ulaşım Hizmetleri Müdürü V.

500 mm. Boylu 1,50 kg. Refüj Ayırıcı Duba Teknik Şartnamesi

1. Refüj Ayırıcı Duba'da yükseklik 500 mm. olacaktır.
2. Ağırlık 1,50 kg. olacaktır.
3. Ürünlerde reflektif uyarı bant olacaktır.
4. Refüj Ayırıcı Duba'lar Polietilen malzemeden üretilmiş olacaktır.
5. Ürünler doğal hava şartlarında -20° ile +60° derecelere dayanıklı olacaktır.
6. Montaj elemanları Ø10 x 18 mm. Dübel ve Trifon vida kullanılacaktır.
7. Dubaların tabanında yuva şeklinde 4 adet delik olacak, zemine montaj bu noktalardan sağlanacaktır.
8. Ürüne ilişkin görünüm aşağıda verildiği gibi olacaktır.
9. Ürün Teslimi sipariş teyit tarihi itibarıyla 10 takvim günüdür.




Erhan SELVİ

Ulaşım Hizmetleri Müdür V.