

İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
İZDENİZ A.Ş.
TEKLİF İSTEME FORMU

DTN: 20DT612755

İlgili Birim: OPERASYON MÜD. - GÜVERTE ENSPEKTÖRLÜĞÜ

Teklif İsteme Tarihi: 10.11.2020

SIRA NO	SATIN ALINACAK MAL ve/veya HİZMETİN CİNSİ	Birim	Miktar	Marka	Birim Fiyat (KDV Hariç)	Toplam Tutarı (KDV Hariç)
1	HIZLANDIRICILI EPOKSİ VİNİLİSTER REÇİNE 18 KG	ADET	6			
2	CAM ELYAF KEÇE (450 GR / M2)	RULO	2			
3	DOKUMA ÖRGÜ CAM ELYAF (500 GR / M2)	RULO	2			
4	KARBON ELYAF KUMAŞ 200 GR/M2 3K PLAİN	M2	20			
5	KARBON ELYAF KUMAŞ 420 GR/M2 12K TWİLL	M2	10			
6	POLYESTER DONDURUCUSU (5 KG / TNK)	TENEKE	1			
7	POLYESTER TEMİZLEYİCİ ASETON (12 KG / TNK)	TENEKE	10			
8	ALUMİNYUM REÇİNE RULOSU 80 MM'LİK	ADET	12			
9	ALUMİNYUM REÇİNE RULOSU 130 MM'LİK	ADET	12			
10	AEROSİL TOZ (10 KG/PK)	KG	20			
Toplam :						

- Değerlendirme birim fiyattan yapılacak olup, kısmi sipariş geçilebilir.

Yukarıda belirtilen Mal/Hizmetler teklif alma usulü ile satın alınacaktır/yaptırılacaktır. Bu işe alaka gösterdiğiniz takdirde aşağıdaki şartlar çerçevesinde tanzim edeceğimiz iş bu Teklif İsteme Mektubunu idaremiz satınalma birimine imzalı ve kaşeli olarak kapalı zarf içinde elden veya e-posta olarak gönderilmesini rica ederim.

Aydoğdu GÜNDAY
Satınalma Müdürü

TEKLİF VERME VE SATINALMAYA İLİŞKİN HUSUSLAR:

- Teklifinizi en geç **12.11.2020 saat 14:00'a kadar** İzmir Deniz İşletmeciliği Nakliye ve Turizm Tic. A.Ş. Satınalma Birimine gönderiniz.
 - Adres: İzmir Marina Haydar Aliyev Bulvarı No:4 Bahçelerarası Mahallesi Üçkuyular Balçova / İZMİR
 - e-mail: satinalma@izdeniz.com.tr
 - Tel : 0 850 360 0 350
- Teklifinizi KDV hariç, Birim Fiyat ve Toplam Bedel olarak ve TL bazında veriniz. **Teklif mektubunun ve teknik şartnamenin her sayfasını kaşeliyle imzalayınız.** Varsa markasını mutlaka yazınız.
- Teklif mektubunuzda teklif edilen mal ve/veya hizmetin toplam tutarı Kamu İhale Kanunu Doğrudan Temin Usulü ile alımda veya diğer ihale usulleriyle ihale edilmesine karar verilmesi halinde YAKLAŞIK MALİYET tespitinde değerlendirileceğinden SON FİYAT" ı yazınız. Doğrudan Temin Usulü ile alım yapılması halinde aşağıdaki şartlar geçerlidir.
- Şirketimiz E-Fatura mükellefidir. Siparişe konu mal/hizmetin faturası, E-Fatura mükellefi Yükleniciler tarafından 'TİCARİ FATURA' olarak düzenlenecektir.**
- 01.01.2020 tarihinden itibaren E-Fatura mükellefi olmayan Yükleniciler, tarafımıza düzenleyecekleri vergiler dahil 5.000,00 TL ve üstü faturalarını E-Arşiv portalı üzerinden göndereceklerdir. Tarafımıza düzenlenen E-Arşiv faturalar fatura@izdeniz.com.tr e-mail adresine gönderilecektir.
- Teklif mektubunda vermiş olduğunuz fiyatlar Teknik Şartnamede aksine bir süre yoksa 30 (otuz) gün süreyle geçerli olacaktır.
 - Taahhüt edilen mal veya hizmet, Hasan Ali Yücel Bulvarı No:35 Bostanlı Vapur İskelesi Karşıyaka / İZMİR adresinde bulunan İZDENİZ A.Ş. Ambarına teslim edilecektir. Teslim süresinin bitiminde taahhüdün yerine getirilmemesi halinde geciken her gün için toplam tutarın (Teknik Şartnamede aksi bir oran yoksa) %1 (yüzde bir)'i oranında ceza uygulanır. Ancak azami gecikme süresi 7 gün olup, gecikme süresinin 7 günü geçmesi halinde idare tek taraflı olarak alımdan vazgeçebilir.**
 - Mal / hizmetin **TESLİM SÜRESİNİ MUTLAKA BELİRTİNİZ.** Teslim süresi 15 günü geçen alımlarda sözleşme imzalanacaktır. Yüklenici ile sözleşme imzalanması halinde, sözleşme tutarının % 0,948 (binde 9,48) oranında sözleşme pulu yüklenici tarafından sözleşmenin imzalanmasından itibaren yasal süresi içinde Vergi Dairesine yatırılacak ve alınacak belge fatura ile teslim edilecektir.
 - Mal ve/veya hizmetin teslimi ve kabulünü müteakip ekli şartnamelerde aksine bir süre yoksa ödeme en geç 30 (otuz) gün içinde banka hesabına havale şeklinde olacaktır.
 - Teklif veren firmalar, yukarıdaki şartlarla birlikte, teknik şartname ve/veya numunedeki özellikleri aynen kabul etmiş sayılır.**
 - İdare mal/hizmeti alıp almamakta veya bir kısmını almakta serbesttir.
- Teklif veren firmalar bağlı oldukları Vergi Daireleri ve Vergi Numaralarını belirtecektir. Gerçek kişi olması halinde T.C. Kimlik No'sunu belirtecektir.** Tekliflerle ilgili ihtilaf halinde kurum kayıtları esas alınacaktır.
- Teklif mektubunda teklif edilen bedel rakam ve yazı ile yazılmalı, üzerinde kazıntı silinti ve düzeltme bulunmamalıdır. Ad, Soyad ve Ticaret Unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişiler tarafından imzalanmış ve kaşelenmiş olmalıdır.
- Yüklenici 6183 sayılı kanunun 22/a maddesi gereği 5.000,00 (Beş Bin) TL'yi geçen tüm ödemelerde "Borcu Yoktur" belgesini ibraz edecektir.
- İhale ilanlarımızı (www.izdeniz.com.tr) internet adresimizden takip edebilirsiniz.

Ek: Teknik Şartname (6 Sayfa)

TEKLİF VEREN KİŞİNİN/FİRMANIN:

Adı, Unvanı :
Vergi No :
Adres :
Tel/Faks :
Teklif Tarihi :

TEKNİK ŞARTNAME TARİHİ:

06.11.2020

TEKNİK ŞARTNAME KONTROL NUMARASI:

06.11.2020 16:08:13

HAFİF YOLCU GEMİLERİ KUŞAK ONARIM MALZEME TEMİNİ**TEKNİK ŞARTNAMESİ****TEKLİFLERİN VERİLECEĞİ ADRES, TELEFON VE FAKS NUMARASI:**

İDARENİN ADI : İZMİR DENİZ İŞLETMECİLİĞİ NAKLİYE VE TURİZM TİC. A.Ş. (İZDENİZ)
İDARENİN ADRESİ : İZMİR MARİNA -İZDENİZ HAYDAR ALİYEV BULVARI NO : 4 BALÇOVA / İZMİR
İDARENİN TELEFONU : 0(850) 360 0 350 FAKS: 0(232) 463 00 57
satinalma@izdeniz.com.tr

1. İŞİN ADI

HAFİF YOLCU GEMİLERİ KUŞAK ONARIM MALZEME TEMİNİ

2. İŞİN KONUSU

HAFİF YOLCU GEMİLERİNİN KUŞAK ONARIMLARINDA KULLANILACAK OLAN CAM ELYAF VE KARBON ELYAF ,
REÇİNE VE REÇİNE DONDURUCUSU, POLYESTER TEMİZLEYİCİ VE UYGULAMADA KULLANILACAK OLAN SARF
MALZEME ALIM İŞİDİR.

3. TEMİNE İLİŞKİN İSTEK, ÖZELLİK VE ESASLAR**3.1. HIZLANDIRICILI EPOKSİ VİNİLİSTER REÇİNE
(İÇERİĞİNDE KOBALT MEVCUT OLMALI)**

18 KG'LIK TENKEDE

6 ADET

*Bisfenol-A epoksi reçine bazlı, tiksotropik, hızlandırıcı içeren vinilester tip reçinedir.

*Tiksotropik özelliği ile akma yapmaması ve el yatırmaması üretim metoduna uygun olmalıdır, özellikle
dik yüzey uygulamalarında akma yapmadan kullanıma uygun olmalıdır.

*İçeriğinde optimum hızlandırıcı içermelidir(Cobalt) dolayısıyla uygulamada ekstra hızlandırıcı
kullanımına gerek kalmadan sadece sertleştirici ilave edilerek çabuk ve iyi sertleşme sağlanarak
hacimsel çekmesi minimum olmalıdır.

*Yüksek kimyasal dayanımı ve mekanik gelişmişliği ile dinamik ve statik yüklemelere karşılık uzun
sürelili dayanıklılığa sahip olmalıdır.

*Deniz suyuna karşı yüksek korozyon dayanım özelliği olmalıdır.

3.2. CAM ELYAF KEÇE (450 gr / m2)

100 KG (2 RULO)

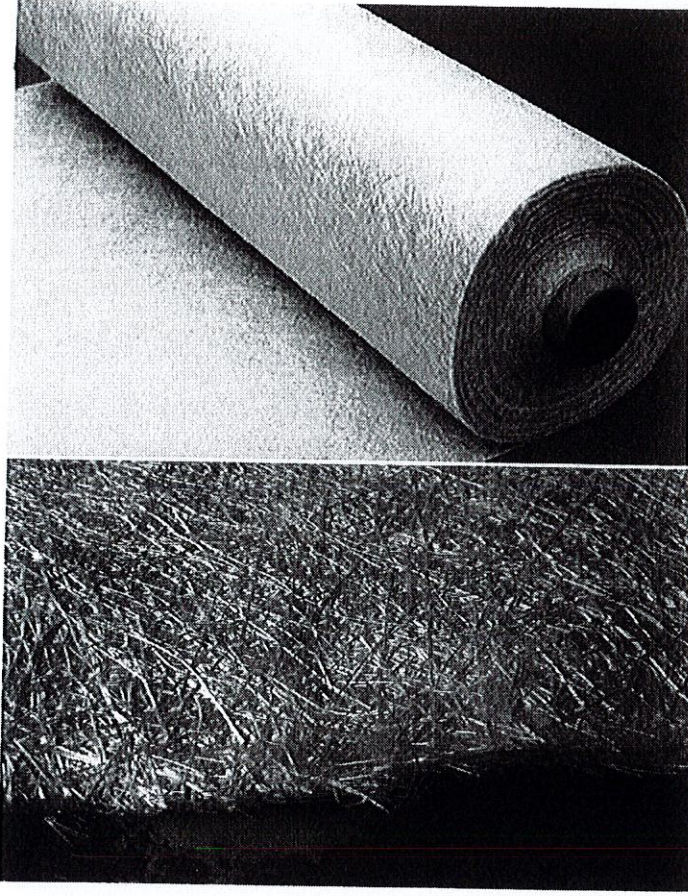
* 1 rulosu 50 Kg şeklinde paketlenmiş olmalı ve rulo eni 1 mt olmalıdır.

*Metrekaresi 450 gr ağırlığa sahip olmalıdır.

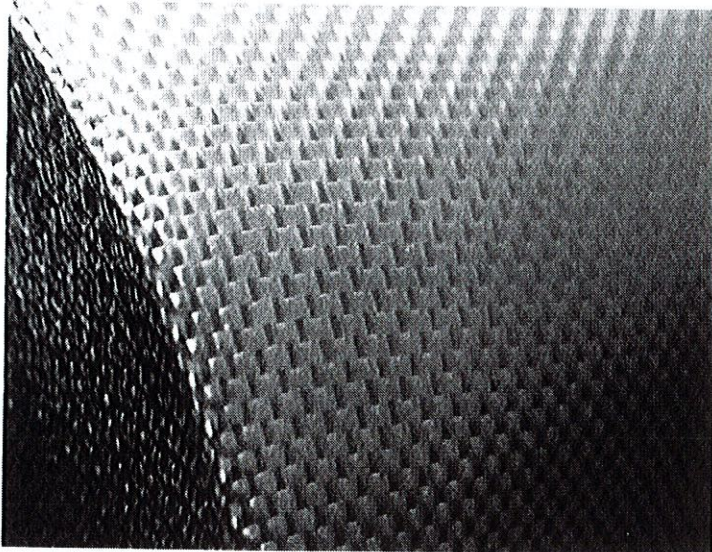
*E tipi cam liflerinden üretilmiş olmalıdır.

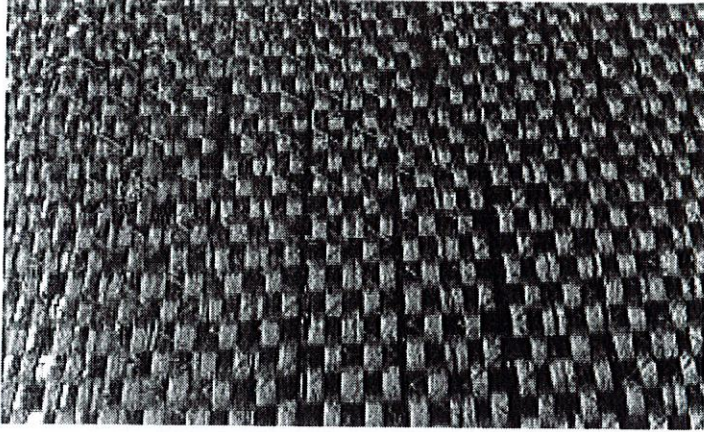
*Cam liflerinin bağlayıcı maddesi toz tipi bağlayıcı olmalıdır.

*Vinilister tipi reçine ile kullanıma uygun olmalıdır.

**3.3. DOKUMA ÖRGÜ CAM ELYAF (500 gr / m2)****100 KG (2 RULO)**

- * 1 rulosu 50 Kg şeklinde paketlenmiş olmalı ve rulo eni 1,25 mt olmalıdır.
- *Metrekaresi 500 gr ağırlığa sahip olmalıdır.
- *E tipi cam fitillerinden üretilmiş olmalıdır.
- *Vinilister tipi reçine ile kullanıma uygun olmalıdır.





3.4. KARBON ELYAF KUMAŞ

3.4.1 Karbon elyaf kumaş 200 gr/m2 3K Plain

20 M2

%100 karbon fiberden dokunmuş kumaşlardan reçine ve katalizör takviyeleriyle birlikte kompozit malzeme yapımında ve onarımında kullanılabilen yüksek mukavemet özelliği sağlayabilecek özellikte olmalıdır.

*Reçine tüketimi 234 gr/m2

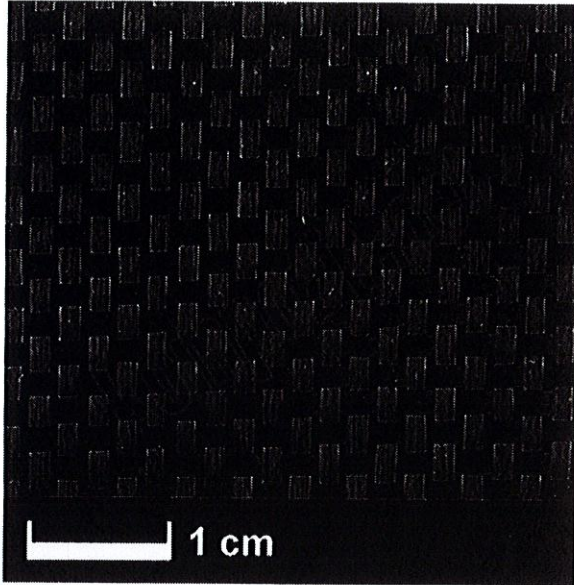
*Laminat kalınlığı 0,327 mm

Laminat ağırlığı 38 gr/m2

Atkı elyaf T300 veya karbon fiber HT 200tex

Çözücü elyaf T300 veya karbon fiber HT200rex

En:100 cm



[Handwritten signatures]

3.4.2 Karbon elyaf kumaş 420 gr/m2 12K Twill**10 M2**

%100 karbon fiberden dokunmuş kumaşlardan reçine ve katalizör takviyeleriyle birlikte kompozit malzeme yapımında ve onarımında kullanılabilen yüksek mukavemet özelliği sağlayabilecek özellikte olmalıdır.

*Reçine tüketimi 482 gr/m2

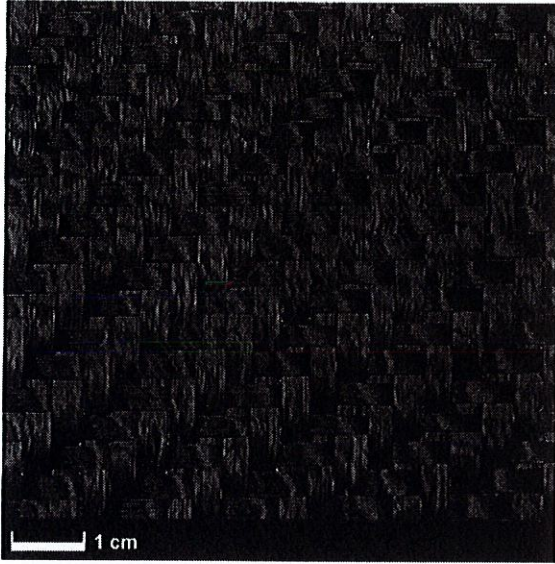
*Laminat kalınlığı 0,65 mm

Laminat ağırlığı 882 gr/m2

Atkı elyaf T700 veya karbon fiber HT 12k 800tex

Çözücü elyaf T700 veya karbon fiber HT 12k 800tex

En:100 cm

**3.5. POLYESTER DONDURUCUSU (5 Kg / Tnk)****1 TNK**

*Mek peroksit (Metil- Etil - Keton karışımı olmalıdır.

*Kobalt içerikli vinilester reçine ile kullanıma uygun olmalıdır.

*5 kg'lık tenekede halinde temin edilmelidir.

* Genel maksatlı MEKP olup doymamış polyesterleri oda sıcaklığında kürlendirmek için ve metal tuzları ile birlikte kullanılabilir özellikte olmalıdır.

*Reçine ağırlığının %1-2 civarında karışımı ile gerekli sertleşmeyi sağlayacak özellikte olmalıdır.

3.6. POLYESTER TEMİZLEYİCİ ASETON (12 Kg / Tnk)**10 TNK**

*Dimetil keton bileşiminden oluşmalıdır.

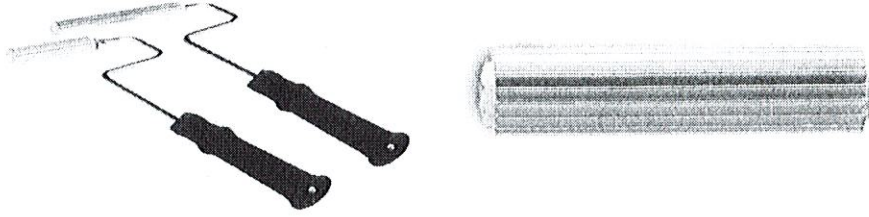
*CTP (Cam takviyeli polyester) reçine uygulamalarının temizliğinde etkin olmalıdır.

*12 Kg'lık teneke ambajda temin edilmelidir.

[Handwritten signatures]

**3.7. ALÜMİNYUM REÇİNE RULOSU 80 mm'lik
130 mm'lik****12 ADET
12 ADET**

*Elyafçı rulosu, reçine uygulanmış elyaf katmanları arasındaki havanın alınmasını ve reçinenin elyaf katmanlarına homojen şekilde dağılmasını sağlamak amacıyla kullanılacaktır.

**3.8. AEROSIL TOZ (10 Kg/Pkt)****20 KG**

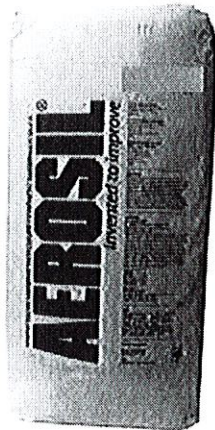
*10 Kg'lık ambalaj halinde temin edilecektir.

*Kimyasal adı Silikondioksit veya Silisyumdioksit

* Moleküler formülü SiO₂

*Polyester uygulamalarında doymamış reçinelerin viskozitesini arttırmak için kullanılmaktadır.

*Uygun oranlarda reçine ile birleştirilerek kompozit malzeme kırık ve oyuklarında tamir amaçlı kullanılabilir.

**4. NAKLİYE, TAŞIMA VE TESLİMATA İLİŞKİN ESASLAR**

Alıma konu malzeme teslim yeri teknik şartnamenin ilgili maddesinde belirtilen yerdir. Belirtilen bu yere teslimat yüklenici tarafından mesai saatleri içerisinde yapılacaktır. (Pazartesi – Cuma günleri arasında saat 08:00 ile 17:00 saatleri arasında)

	MALZEME/HİZMET ALIMİ TEKNİK ŞARTNAME FORMU	Doküman No : İZD-FR/MİM/06 Yürürlük Tarihi : 08.03.2017 Revizyon No :- Revizyon Tarihi : Sayfa No : 6 / 6
--	---	---

5. KABUL KRİTERLERİ

Teslim edilen malzemenin teknik şartname ve alım dokümanlarına uygun olarak teslim edilmesi durumunda kabul komisyonu kabul sürecine başlar.

6. ÖDEME YERİ VE ŞARTLARIYLA AVANS VERİLİP VERİLMEYECEĞİ

(VERİLECEK ŞARTLARI VE MİKTARI İLE SÖZLEŞME KONUSU İŞLER İÇİN ÖDENECEKSE FİYAT FARKININ NE ŞEKİLDE ÖDENECEĞİ)

Bu iş için avans verilmeyecektir. İZDENİZ tarafından siparişe ait ödemeler, İZDENİZ A.Ş. Muhasebe ve Mali İşler Müdürlüğü tarafından yapılacaktır. Alım konusu malın teknik şartname ve alım dokümanlarına uygun şekilde teslim edilmesi koşuluyla, muayene ve kabul komisyonunca kabul raporu düzenlenir. Ödemelerin vadesi fatura tarihinden itibaren 30 (OTUZ) Gündür. İdareміzce ödemeler, her ayın ikinci CUMA günleri yapılır. Ödeme tarihi, fatura tarihinden itibaren 30 (otuz) gün sonraki ilk ödeme günüdür.

7. TESLİM YERİ

Teslim yeri " Hasan Ali Yücel Bulvarı No:35 Bostanlı Vapur İskelesi Karşıyaka - İZMİR" adresinde bulunan İZDENİZ A.Ş. ambarıdır.

8. İŞİN SÜRESİ

Firmaya siparişin verilmesini müteakip **YEDİ (7) İş Günü** (Cumartesi günü iş günüdür) içerisinde İdare'nin istediği yere tüm masraflar yükleniciye ait olmak üzere ürünlerin teslimi yapılacak ve İdare'nin uygun gördüğü alana YÜKLENİCİ firma çalışanları tarafından indirilecektir. Siparişin belirtilen güne kadar teslim edilmemesi durumunda, 7 (YEDİ) güne kadar toplam sipariş bedelinin %1 (YÜZDEBİR) oranında günlük gecikme cezası uygulanarak teslim alınabilir.

9. İş bu teknik şartname, bu madde dâhil 9 (DOKUZ) ana madde olmak üzere 6 (ALTI) sayfadan ibaret olup 06.11.2020 Tarihinde imza altına alınmıştır.

	HAZIRLAYAN	BİRİM SORUMLUSU	BİRİM MÜDÜRÜ
ADI SOYADI	KEREM ERELİ	EMRE AKSU	A.KAĞAN DURMUŞOĞLU
GÖREVİ	UZAKYOL KAPTAN	UZAKYOL KAPTAN	TEKNİK MDR.