

İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
İZDENİZ A.Ş.
TEKLİF İSTEME FORMU

DTN: 20DT81107

İlgili Birim: OPERASYON MÜD. - GÜVERTE ENSPEKTÖRLÜĞÜ

Teklif İsteme Tarihi: 13.02.2020

SIRA NO	SATIN ALINACAK MAL ve/veya HİZMETİN CİNSİ	Birim	Miktar	Toplam Tutarı (KDV Hariç)
1	İHSAN ALYANAK GEMİSİ HAVUZ PERİYODU KARİNA RASPA BOYA İŞLERİ	TAKIM	1	
2	AZİZ SANCAR GEMİSİ HAVUZ PERİYODU KARİNA RASPA BOYA İŞLERİ	TAKIM	1	
Genel Toplam (KDV Hariç)				

*Değerlendirme toplam fiyat üzerinden yapılacaktır.

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, faks (teyit alınız) veya e-posta olarak gönderilmesini rica ederim.

Aydoğdu GÜNDAY
Satınalma Müdürü**TEKLİF VERME VE SATINALMAYA İLİŞKİN HUSUSLAR:**

- Teklifinizi en geç **14.02.2020 saat 14:00'a kadar** İzmir Deniz İşletmeciliği Nakliye ve Turizm Tic. A.Ş. Satınalma Birimine gönderiniz.
 - Adres: İsmet Kapitan Mah. Şevket Özçelik Sk. No:53/A Kat:3 Akın İş Merkezi Alsancak Konak / İZMİR
 - e-mail: satinalma@izdeniz.com.tr
 - Faks : 0 232 463 00 57
 - 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 kaşeliyip 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' ınızı 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.
 - Cezalara ilişkin hususlar Sözleşme Tasarısında belirtilmiştir.
 - Söz konusu alımda sözleşme imzalanacaktır. Sözleşme tutarının % 0,948 (binde 9,48) oranında sözleşme damga vergisi yüklenici tarafından sözleşmenin imzalanmasından itibaren yasal süresi içinde Vergi Dairesine yatırılacak ve alınacak belge fatura ile teslim edilecektir.**
 - Ödemeye ilişkin hususlar Teknik Şartname ve Sözleşme Tasarısında belirtilmiştir.
 - Teklif veren firmalar, yukarıdaki şartlarla birlikte, teknik şartname ve sözleşme tasarısında belirtilen hususları aynen kabul etmiş sayılır.**
 - İdare mal/hizmeti alıp almamakta veya bir kısmını almakta serbesttir.
- Teklif veren firmalar bağlı buldukları 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.
- 6183 sayılı kanunun 22/a maddesi gereği 2.000,00 (ikibin)TL'yi geçen tüm ödemelerde "Borcu Yoktur" belgesini firma ibraz edecektir.
- İhale ilanlarımızı (www.izdeniz.com.tr) internet adresimizden takip edebilirsiniz.

Ek: **Teknik Şartname (4 Sayfa), Birim Fiyat Teklif Cetveli (1 Sayfa), Sözleşme Tasarısı (6 Sayfa)****TEKLİF VEREN KİŞİNİN/FİRMANIN:**Adı, Unvanı :
Vergi No :
Adres :
Tel/Faks :
Teklif Tarihi :



**MALZEME/HİZMET ALIM
TEKNİK ŞARTNAME
FORMU**

Doküman No : İZD-FR/MİM/06
Yürürlük Tarihi : 08.03.2017
Revizyon No :-
Revizyon Tarihi :
Sayfa No : 1 / 4

TEKNİK ŞARTNAME TARİHİ:	13.02.2020
TEKNİK ŞARTNAME NUMARASI:	2020OPM02020
TEKNİK ŞARTNAME KONTROL NUMARASI:	13.02.2020 10:03:48

2020 YILINDA YAPILACAK SÖRVEYLER KAPSAMINDA 2 ADET KATAMARAN HAFİF YOLCU GEMİSİNİN KARİNA RASPA BOYA İŞLERİ	
TEKNİK ŞARTNAMESİ	
TEKLİFLERİN VERİLECEĞİ ADRES, TELEFON VE FAKS NUMARASI:	
İDARENİN ADI	: İZMİR DENİZ İŞLETMECİLİĞİ NAKLİYE VE TURİZM TİC. A.Ş. (İZDENİZ)
İDARENİN ADRESİ	: İSMET KAPTAN MAH. ŞEVKET ÖZÇELİK SK. 53 /A AKIN İŞ MERKEZİ 3.KAT 35210 KONAK/İZMİR
İDARENİN TELEFONU	: 0(850) 360 0 350 FAKS: 0(232) 463 00 57 satinalma@izdeniz.com.tr

1. İŞİN ADI

2020 Yılında Yapılacak Sörveyler Kapsamında 2 Adet Katamaran Yüksek Hızlı Hafif Yolcu Gemisinin Karinalarının boyama işidir.

2. HİZMET İŞİNİN KONUSU

İzdeniz A.Ş. (İşletme) tarafından işletilen katamaran gemilerinden 2 adedi 2020 yılı içerisinde yapılacak special sörveyler kapsamında karaya alınacaktır. Karaya alınan gemilerin yıkama, boyama işleri yapılacaktır.

3. TEMİNE İLİŞKİN İSTEK, ÖZELLİK VE ESASLAR

3.1. Havuzlanacak/Karaya Alınacak Gemilerin Planlanan Havuz Tarihleri:

- İHSAN ALYANAK* 12.02.2020 - 22.02.2020 tarihleri arasında
- AZİZ SANCAR* 24.02.2020 - 06.03.2020 tarihleri arasında


Havuz başlangıç ve bitiş tarihleri, yukarıda belirtilen tarihlerde veya yakın bir zaman aralığında Yüklenici Firma ile İşletme arasında kesinleştirilecektir.

Gemilerin Teknik Özellikleri:

Gemi Cinsi:	Hafif Yolcu Gemisi, Katamaran		
İnşa Yeri:	Yalova		
Tam Boyu:	39	Groston:	486
Eni:	11,6 m.	Net Ton:	146
Derinliği:	3,5 m.		
Boya alanı	322metrekare		

* İhsan Alyanak ve Aziz Sancar Gemisi teknik özellikleri.

Gemi Cinsi:	Yüksek Hızlı Hafif Yolcu Gemisi, Katamaran		
İnşa Yeri:	Yalova		
Tam Boyu:	39	Groston:	479
Eni:	11,6 m.	Net Ton:	173 ton
Derinliği:	3,5 m.		

İZDENİZ 	MALZEME/HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAME FORMU	Doküman No : İZD-FR/MİM/06
		Yürürlük Tarihi : 08.03.2017
		Revizyon No :-
		Revizyon Tarihi :
		Sayfa No : 2 / 4

Teknik şartnamede aşağıda tarif edilen işler ve miktarlar bir gemi için geçerli değerlerdir. Şartnamenin ekinde tüm gemiler için "Birim Fiyat Tabloları" bulunmaktadır. Toplam dokuz gemi için fiyatlandırma yapılacaktır.

3.2. Su Jeti ile Karina Yıkama

Gemilerin karinası, kinistin sandık içleri, thruster pervaneleri ve bölmeleri, pervaneler, şaftlar ve yekeler dahil olmak üzere min. 300 bar basınçlı su jeti ile komple yıkanacaktır. Karina alanı 322 m² dir.

3.3 Boya İşleri

Tüm boylar İdare tarafından temin edilecektir. Boyama işlemi için kullanılacak her türlü ekipman, makine, fırça, bez vs sarf malzemeleri yüklenici tarafından sağlanacaktır. Ayrıca talep edilen tüm boya işleri yüklenici elemanları tarafından yapılacaktır. Gereken her türlü maskeleme işleri yüklenici tarafından yapılacaktır. Maskeleme için gerekli sarf malzemeleri triz bandı, naylon örtü vs. yüklenici tarafından sağlanacaktır. Aksi belirtilmedikçe tüm boylar airless makine ile boyanın özelliğine ve istenilen mikron kalınlığına uygun olarak atılacaktır. Boyanın atılması için gerekli hava şartları gözetilecektir. Hava şartlarına göre boya işlemi için gerekirse geminin üstü ve etrafı kapatılacaktır. Tesis içinde geminin bulunduğu yerin etrafındaki gemilerde yapılan raspa boya gibi işlemlerden geminin zarar görmemesi için gereken tedbirler alınacaktır.

3.4. Karina Boya İşleri

3.4.1 Orbital Zımpara ile Yüzey Hazırlığı: (322 m²)

Gemiler karaya alınıp su jeti ile yıkandıktan sonra yapılacak incelemeden sonra gereken yerlerde uygun orbital zımpara ile yüzey hazırlığı yapılacaktır. Zımpara makinesinin girmediği yerlerde el ile zımpara yapılabilir. Zımparadan sonra tozluluğu gidermek için yüzeyler son kat tineri ile silinecektir. Kullanılacak zımpara ekipmanları ve sarf malzemeleri yüklenici tarafından temin edilecektir. Yapıldığı yer kadar m² alan üzerinden ödeme yapılacaktır. Yapılan alan, işlem sonunda yüklenici ve işletme temsilcisi arasında imzalanan tutanakla belirlenecektir.


3.4.2 Astar Boya: (322 m² x 2 kat = 644 m²)

Gemiler karaya alınıp su jeti ile yıkandıktan sonra yapılacak incelemeden sonra gereken yerlerde 2 kata kadar astar boya uygulaması yapılacaktır. Astar boyanın tamamen kalktığı hasarlı yerlerde boyadan önce epoksi macun ile dolgu ve zımpara ile yüzey düzeltme yapılacaktır. Zımparalanan yerler son kat tineri ile silinerek tozlu luk giderilecektir. Atılacak boya kalınlığı geminin coating planında belirtilen boya kalınlıklarını tamamlayacak şekilde işlem öncesinde boya enspektörü ya da İdare enspektörleri tarafından bildirilecektir. Kullanılacak alet, ekipmanlar ve sarf malzemeleri yüklenici tarafından temin edilecektir. Boyalar ve epoksi macun İdare tarafından verilecektir. Yapıldığı yer kadar m² alan üzerinden ödeme yapılacaktır. Yapılan alan, işlem sonunda yüklenici ve işletme temsilcisi arasında imzalanan tutanakla belirlenecektir.

3.4.3 Bağlayıcı: (322 m²)

Gemiler karaya alınıp su jeti ile yıkandıktan sonra yapılacak incelemeden sonra gereken yerlerde tek kat bağlayıcı uygulaması yapılacaktır. Eğer epoksi boya atılmış ve üzerinden 72 saat geçmiş ise yüzeyler orbital zımpara ile hazırlanacaktır. Atılacak boya kalınlığı geminin coating planında belirtilen boya kalınlıklarını tamamlayacak şekilde işlem öncesinde boya enspektörü ya da İdare enspektörleri tarafından bildirilecektir. Kullanılacak alet, ekipmanlar ve sarf malzemeleri yüklenici tarafından

2
 

	MALZEME/HİZMET ALIMİ TEKNİK ŞARTNAME FORMU	Doküman No : IZD-FR/MİM/06
		Yürürlük Tarihi : 08.03.2017
		Revizyon No :-
		Revizyon Tarihi :
		Sayfa No : 3 / 4

temin edilecektir. **Boyalarda İdare tarafından verilecektir.** Yapıldığı yer kadar m² alan üzerinden ödeme yapılacaktır. Yapılan alan, işlem sonunda tersane ve işletme temsilcisi arasında imzalanan tutanakla belirlenecektir.

3.4.4 Antifouling Boya: (322 m² x 2 kat = 644 m²)

Gemi karaya alınıp su jeti ile yıkandıktan sonra yapılacak incelemeden sonra gereken yerlerde 2 kata kadar antifouling boya uygulaması yapılacaktır. Eğer bağlayıcı atılmış ve üzerinden 72 saat geçmiş ise yüzeyler orbital zımpara ile hazırlanacaktır. Atılacak boya kalınlığı geminin coating planında belirtilen boya kalınlıklarını tamamlayacak şekilde işlem öncesinde boya enspektörü ya da İdare enspektörleri tarafından bildirilecektir. Kullanılacak **alet, ekipmanlar ve sarf malzemeleri yüklenici tarafından** temin edilecektir. **Boyalarda İdare tarafından verilecektir.** Yapıldığı yer kadar m² alan üzerinden ödeme yapılacaktır. Yapılan alan, işlem sonunda tersane ve işletme temsilcisi arasında imzalanan tutanakla belirlenecektir.

3.4.5 Su Üstü Karina ve Üst Yapı Son Kat Boya (200 m²)

İhtiyaç halinde ya da işletme tarafından talep edilmesi halinde karinada su hattı üstünde ve üst yapıda akrilik boya uygulaması yapılacaktır. Atılacak boya kalınlığı geminin coating planında belirtilen boya kalınlıklarını tamamlayacak şekilde işlem öncesinde boya enspektörü ya da İdare enspektörleri tarafından bildirilecektir. Kullanılacak **alet, ekipmanlar ve sarf malzemeleri yüklenici tarafından** temin edilecektir. **Boyalarda İdare tarafından verilecektir.** Yapıldığı yer kadar m² alan üzerinden ödeme yapılacaktır. Yapılan alan, işlem sonunda tersane ve işletme temsilcisi arasında imzalanan tutanakla belirlenecektir.

3.4.6 Draft Markaları Boyanması

İskele ve sancak tarafta baş, vasat ve kıçta bulunan draft ve plimsol markalarının boyaları yenilenecektir. Kullanılacak **alet, ekipmanlar ve sarf malzemeleri yüklenici tarafından** temin edilecektir. **Boyalarda İdare tarafından verilecektir.**

4. İSTEKLİLERDE ARANILAN ŞARTLAR, BELGELER VE YETERLİLİK KRİTERLERİ

Yüklenici her türlü iş sağlığı ve iş güvenliği önlemini alarak belirtilen işler için kullanılacağı personelin koruyucu teçhizatını temin edecek ve kullanmalarını sağlayacaktır.

Karaya alma ya da havuzlama süresince verilecek liste dahilinde, görevli tüm şirket personelinin ve sörveyörlerin ayrıca şirket tarafından görevlendirilebilecek diğer yüklenici personellerinin havuz bölgesine giriş – çıkışlarına izin verilecektir. Şirket teknik elemanları ya da şirketin iş vereceği diğer yüklenicilerin havuzda ya da kara tesisinde gemiyle ilgili işler (tuya değişimi, pervane şaft sökme takma, dümen sökme takma, karinada onarım / boya vb) yapmalarına, gemiye malzeme, alet ekipman getirmelerine ya da gemiden çıkarmalarına, malzeme nakli için ilgili araçların tesise giriş ve çıkışlarına izin verilecektir.

5. KABUL KRİTERLERİ

Siparişe konu işin teknik şartnamede belirtilen hususlarının yerine getirildiğinin yüklenici tarafından idareye bildirilmesi durumunda işin bitirildiği tarih belirlenmiş olur. Bitirildiği yüklenici tarafından beyan edilen işin, teknik şartname ve alım dokümanlarına uygun olarak bitirildiğinin belirlenmesi durumunda kabul komisyonu kabul sürecine başlar.

3



**MALZEME/HİZMET ALIM
TEKNİK ŞARTNAME
FORMU**

Doküman No : İZD-FR/MİM/06
Yürürlük Tarihi : 08.03.2017
Revizyon No :-
Revizyon Tarihi :
Sayfa No : 4 / 4

6.GARANTİ ŞARTLARI VE ESASLARI

Geminin havuzlanması veya travelift ile kaldırılması, taşınması, takaryalara oturtulması, suya indirilmesi, zımpara, boya işleri esnasında **gemiye verilecek her türlü hasardan yüklenici sorumlu olacak ve zarar yüklenici tarafından karşılanacaktır.**

7.ÖDEME YERİ VE ŞARTLARIYLA AVANS VERİLİP VERİLMEMEYEĞİ

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

Yükleniciye, kontrol heyetince tespit edilecek gerçekleşen net iş miktarı ile yüklenicinin teklif ettiği ve sözleşme bedelinin tespitinde kullanılan birim fiyatların çarpımı sonucu tespit edilecek bedel üzerinden ödeme yapılacaktır.

İZDENİZ A.Ş. tarafından hizmet alımına ait ödemeler, İZDENİZ A.Ş. Muhasebe ve Mali İşler Müdürlüğü tarafından yapılacaktır. Söz konusu işin, her bir geminin havuzlama işlerinin tamamlanmasına müteakip, teknik şartname ve alım dokümanlarına uygun şekilde teslim edilmesi koşuluyla, her bir gemi için ayrı ayrı muayene ve kabul komisyonunca kabul raporu düzenlenmesinden itibaren en geç 15 (ONBEŞ) Gün içinde ödeme yapılacaktır.

8. İŞİN YERİNE GETİRİLECEĞİ ADRES

Hizmet işinin yapılacağı yer İzmir Alaybey Tersanesi sınırları içerisinde olacaktır.

9.İŞİN SÜRESİ

Her bir geminin karaya ya da havuza çıkış tarihinden itibaren 10 takvim günüdür. Sözleşmenin süresi, sözleşmenin imzalandığı tarihten, şartnamede belirtilen 2 adet geminin hepsinin karaya alma işlemlerinin tamamlanmasından itibaren başlayacak süredir. Mücbir sebepler dışında, denizcilik müsteşarlığı veya Türk Loydu Sörveyörlerince talep edilebilecek ek işler ile idarece yapılması zorunlu görülen işler (daha önce öngörülmeyip, karaya alınma sonrası yapılan kontrollerde tespit edilen) nedeni ile de süre uzatımı verilebilecektir.

10.İş bu teknik şartname, bu madde dâhil 10 (ON) ana madde olmak üzere 4 (DÖRT) sayfa, 1(BİR) sayfa tablo olmak üzere toplam 5 (BEŞ) sayfadan ibaret olup tarafımızca hazırlanıp 13.02.2020 Tarihinde imza altına alınmıştır.

	HAZIRLAYAN	BİRİM MÜDÜRÜ	MLZ. VE İKMAL MD.
ADI SOYADI	Hakan KURTBOĞAN	Hakan VURKAN	Melih KARADENİZ
GÖREVİ	Güverte Enspektörü	Genel Müdür Yrd.	Malzeme ve İkmal Müdürü
İMZA			

121

İşlerin Birim Fiyat Listesi Tablo

GEMİNİN ADI	Havuzza Alınma Tarihi			İhsan Alınan		Aziz Sancar	
	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Birim Fiyat	Toplam Fiyat	Birim Fiyat	Toplam Fiyat
3.2 Su Jeti ile Karıma Yıkama	1	Takım					
3.3.1 Orbital Zımpara ile Yüzey Hazırlığı	322	m2					
3.3.2 Astar Boya	644	m2					
3.3.3 Bağlayıcı	322	m2					
3.3.4 Antifouling Boya	322	m2					
3.3.5 Su Üstü Karıma ve Üst Yapı Son Kat Boya	200	m2					
3.3.6 Drafi Markalarının Boyanması	1	Adet					
Toplam Fiyat							
Tüm Gemiler Toplam Fiyat							