



İZMİR DENİZ İŞLETMECİLİĞİ
NAKLİYE VE TURİZM TİCARET A.Ş.

İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
İZDENİZ A.Ş.
TEKLİF İSTEME FORMU

DTN: 21DT582935

İlgili Birim: ÇEKEK YERİ VE MARİNA

Teklif İsteme Tarihi: 22.09.2021

SIRA NO	SATIN ALINACAK MAL ve/veya HİZMETİN CİNSİ	Birim	Miktar	Toplam Tutarı (KDV Hariç)
1	İZDENİZ - İZMİR MARİNA AĞ ALT YAPISI KURULMASI	ADET	1	

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.

Aydaş GÜNDAY
Satınalma Müdürü

TEKLİF VERME VE SATINALMAYA İLİŞKİN HUSUSLAR:

1. Teklifinizi en geç **29.09.2021 saat 14:00'a kadar** İzmir Deniz İşletmeciliği Nakliye ve Turizm Tic. A.Ş. Satınalma Birimine gönderiniz.
- 1.1. Adres: İzmir Marina Haydar Aliyev Bulvarı No:4 Bahçelerarası Mahallesi Üçkuyular Balçova / İZMİR
- 1.2. e-mail: satinalma@izdeniz.com.tr
- 1.3. Tel: 0 232 320 00 35
2. 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.
3. 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.
4. Şirketimiz E-Fatura mükellefidir. Siparişe konu mal/hizmetin faturası, E-Fatura mükellefi Yükleniciler tarafından 'TİCARİ FATURA' olarak düzenlenecektir.
5. 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.
6. Teklif mektubunda vermiş olduğunuz fiyatlar Teknik Şartnamede aksine bir süre yoksa 30 (otuz) gün süreyle geçerli olacaktır.
- 6.1. Taahhüt edilen mal veya hizmet, Hasan Ali Yücel Bulvarı No:35 Bostanlı Vapur İskelesi Karşyaka / 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 gününü geçmesi halinde idare tek taraflı olarak alımdan vazgeçebilir.
- 6.2. Söz konusu alımda sözleşme imzalanacaktır. 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.
- 6.3. Mal ve/veya hizmetin teslimi ve kabulünü müteakip ekli şartnamelerde aksine bir süre yoksa ödeme en geç 60 (Altmış) gün içinde banka hesabına havale şeklinde olacaktır.
- 6.4. Teklif veren firmalar, yukarıdaki şartlarla birlikte, teknik şartname ve/veya numunedeki özellikleri aynen kabul etmiş sayılır.
- 6.5. İdare mal/hizmeti alıp almamakta veya bir kısmını almakta serbesttir.
7. Teklif veren firmalar bağlı bulundukları Vergi Daireleri ve Vergi Numaralarını belirtecektir. Gerçek kişi olması halinde T.C. Kimlik No'sunu belirtecektir. Tekliflerle ilgili ihtilaf halinde kurum kayıtları esas alınacaktır.
8. 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.
9. Yüklenici 6183 sayılı kanunun 22/a maddesi gereği 5.000,00 (Beş Bin)TL'yi geçen tüm ödemelerde "Borcu Yoktur" belgesini ibraz edecektir.
10. İhale ilanlarımızı (www.izdeniz.com.tr) internet adresimizden takip edebilirsiniz.

Ek: Teknik Şartname (7 Sayfa), Sözleşme Tasarısı (5 Sayfa), Açık Rıza formu (1 Sayfa), Kişisel Verilerin İşlenmesine İlişkin Aydınlatma Metni (2 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 / 7

TEKNİK ŞARTNAME TARİHİ:	21.09.2021
TEKNİK ŞARTNAME KONTROL NUMARASI:	21.09.2021 16:43:11

İZDENİZ İZMİR MARİNA ALT YAPI KURULMASI İŞİ

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 : 0232 320 00 35 FAKS: 0(232) 463 00 57
satinalma@izdeniz.com.tr

1. İŞİN ADI:

İZDENİZ İZMİR MARİNA ALT YAPI KURULMASI İŞİ

2. İŞİN KONUSU:

Bu teknik şartname İZDENİZ İZMİR MARİNA ihtiyacı için satın alınacak; mevcut kullanımda bulunan Pedastalların Merkezi sunucularla iletişimini sağlayacak Ağ alt yapısı kurulumunun denetim ve ilgili diğer hususlarını konu alır.

3. TEMİNE İLİŞKİN İSTEK, ÖZELLİK VE ESASLAR:

3.1. Montaj, uygulama ve devreye almaya ilişkin hususlar bu teknik şartnamede belirtildiği gibi olacaktır.

3.2. Kurulacak olan Altyapı çalışmalarında azami hassasiyet gösterilecektir.

4. 101 x 50 mm PVC KABLO KANALI (DLP KANAL)

4.1. Kuvvetli ve zayıf akım iletkenlerinin emniyetli şekilde taşınmasında kullanılmak üzere tasarlanmış, TS EN 50085-1, TS EN 50085-2-1, standartlarına uygun, TS EN 60695-2-11 standardına uygun olarak alev iletmeyen malzemeden imal edilmiş olmalıdır.

4.2. Mekanik darbelere dayanıklı, kendiliğinden sönen PVC (UL 94 V0 M1), atmosferik ve UV ışınlarına dayanıklı olmalıdır.

4.3. IP 40 koruma sınıflı, CE uygunluk işareti ile piyasaya arz edilmiş olmalıdır.

4.4. -25°C ila +60°C ortam sıcaklığında çalışabilen, dielektrik akımı 260 kW/cm' ye dayanıklı olmalıdır.

4.5. RAL 9010 beyaz renkli Kullanılan iç köşe, dış köşe ve dirsek aksesuarları menteşeli tip ve hareketli olan, Kanal tabanlarında duvara montajı kolaylaştıran şablonlaşmış dikey ve yatay montaj delikleri olmalıdır.

4.6. Kanal içerisinde separatör olmalıdır.

5. KORUGE BORU

5.1. Korige boru çift cidarlı olmalıdır.

5.2. Korige boru dış çapı en az 100 mm olmalıdır.

5.3. Korige boru en az 6 Metre uzunluğunda olmalıdır.

5.4. Korige boru birbiri ile bağlantısı manşon kullanılarak yapılmalı ve her boy boru için bir adet manşon yüklenici tarafından ücretsiz verilmelidir.

6. MENHOL (RÖGAR)

- 6.1. Menhol dış ölçüleri en az 30*30*30 ölçülerinde olmalıdır.
- 6.2. Plastikten imal edilmiş gri renkte olmalıdır.
- 6.3. En az 4 (dört) girişi olmalıdır.
- 6.4. Menhol kapakları özel imalat 1,5 mm kalınlığında paslanmaz çelik sac malzemeden üretilmiş deformasyona dayanıklı olmalıdır. Kapar üzerine kurum logosu ve uyarı etiketi silinmeyecek şekilde basılmış olmalıdır.

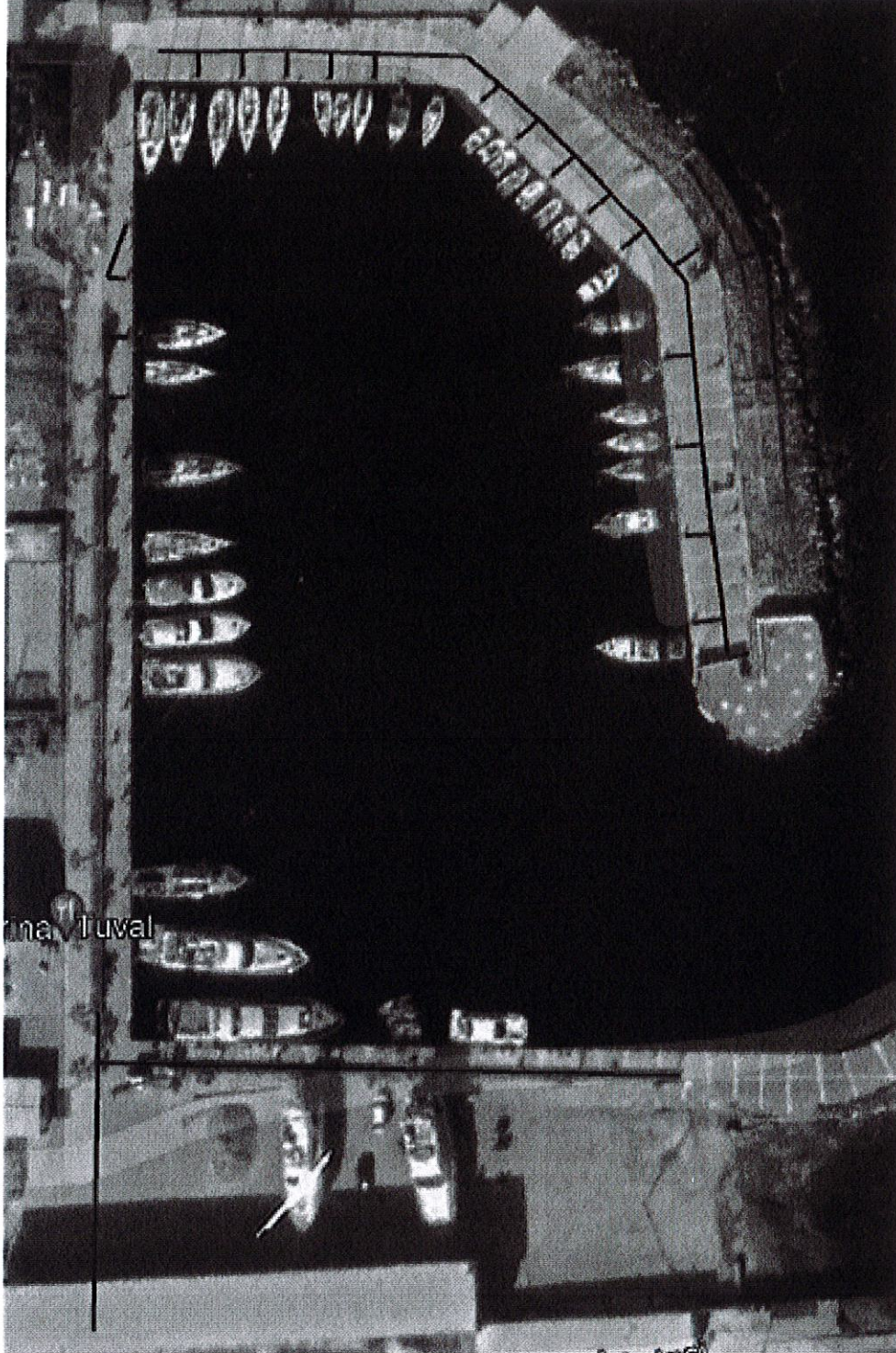
7. ENERJİ KABLOSU

- 7.1. TS EN 50525-2-11 . HD 21.5 S3 . IEC 60227 , VDE 0281 . BS 6500 standartlarında olmalıdır.
- 7.2. Ana Hat Besleme Enerji kablosu en az 5*6mm kesitinde olacaktır.
- 7.3. Pano içi dağıtım Enerji kabloları en az 3*1,5mm kesitinde olacaktır.
- 7.4. Enerji kabloları TTR (çok damarlı) kablo yapısında olacaktır.
- 7.5. Çalışma sıcaklığı maksimum 70 °C . kısa devre sıcaklığı maksimum 160 °C olmalıdır.
- 7.6. PVC dış kılıf ve pvc izoleli olmalıdır.

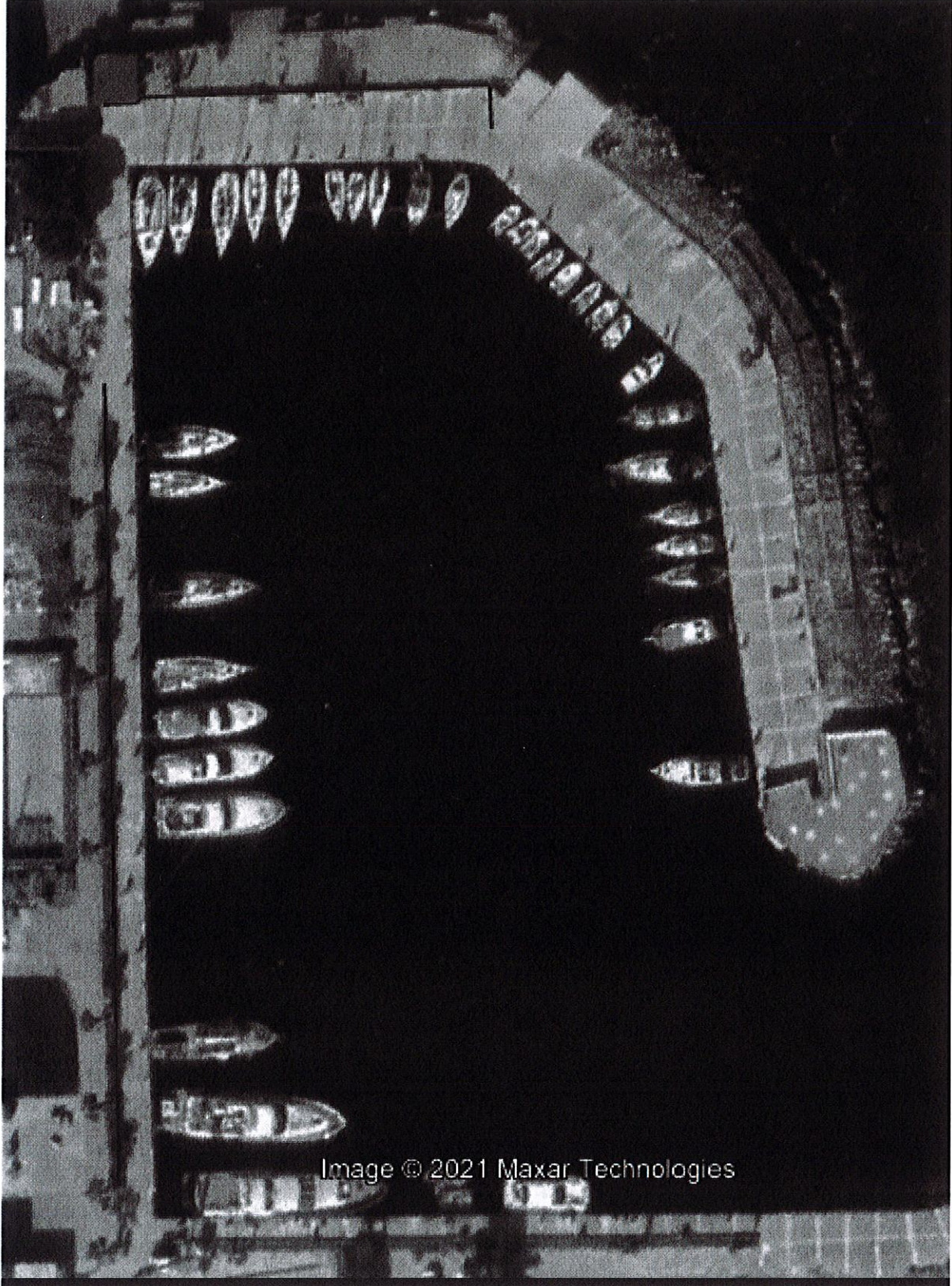
8. CAT6 UTP KABLO

- 8.1. Pedastal Ağ Altyapısı için UTP kablolama ANSI/EIA/TIA 568.2-D standartlarında belirtilen 4 adet sarmal çiftli 100 Ohm Kategori 6 performans spesifikasyonlarına uygun olacaktır.
- 8.2. Kullanılacak kablo içerisinde sarmal çiftler arasındaki sinyal etkileşimini en aza indirmek amacıyla ve sarmal çiftlerin açısının bozulmaması için arasından bir separatör veya izolatör geçmelidir.
- 8.3. Kabloda kullanılan malzemeler insan ve çevreye zararsız ve ROHS(2002/95EC) içeriğine uygun olacaktır.
- 8.4. Kablo iletkeni çıplak ve katı bakır olmalıdır.
- 8.5. Kablo iletkeni 23AWG ölçülerinde olmalıdır.
- 8.6. Kabloda 4 adet sarmal çift olmalıdır.
- 8.7. Yalıtkan renkleri
Turuncu, Turuncu Beyaz
Yeşil, Yeşil Beyaz
Mavi, Mavi Beyaz
Kahverengi, Kahverengi Beyaz olmalıdır.
- 8.8. Kullanılacak kablo içerisinde sarmal çiftler arasındaki sinyal etkileşimini en aza indirmek amacıyla, sarmal çiftlerin açısının bozulmaması için arasından bir seperatör veya izalatör geçmelidir.
- 8.9. Kablo dış kılıfı POLİETİLEN malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
- 8.10. Kablo Dış kılıfı siyah renkte olmalıdır.
- 8.11. Marina bölgesinde bulunan her kamera noktasına 1 (bir) adet yedek Cat6 kablo çekilecektir.

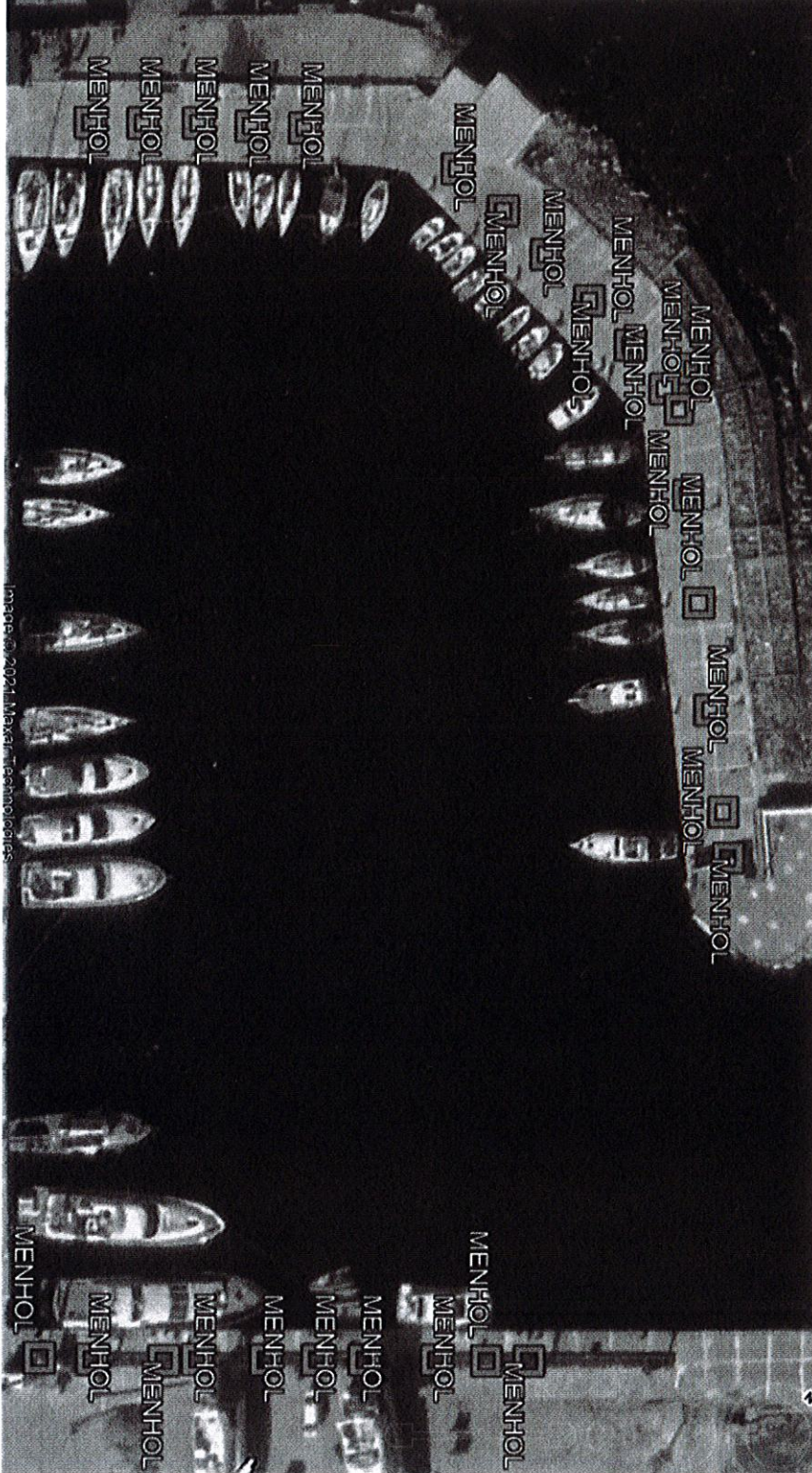
9. YER ALTI KABLO GÜZERGAHI



10. KABLO KANALI PROJESİ



11. MENHOL (RÖGAR) YERLEŞİM PLANI



[Handwritten signature]

12. NAKLİYE, TAŞIMA VE TESLİMAT İLİŞKİN ESASLAR

Yapılacak işin 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)

13. KABUL KRİTERLERİ

Yapılacak işin teknik şartname ve alım dokümanlarına uygun olarak teslim edilmesi durumunda kabul komisyonu kabul sürecine başlar.

14. ÖDEME YERİ VE ŞARTLARIYLA AVANS VERİLİP VERİLMEMEĞİ

(VERİLECEKSE 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 60 (altmış) Gündür. İdareimizce ödemeler, her ayın ikinci CUMA günleri yapılır. Ödeme tarihi, fatura tarihinden itibaren 60 (altmış) gün sonraki ilk ödeme günüdür.

15. YAPILACAK İŞİN YERİ

Yapılacak işin yeri " İZMİR MARİNA -İZDENİZ HAYDAR ALİYEV BULVARI NO : 4 BALÇOVA / İZMİR 'dir.

16. İŞİN SÜRESİ

Firmaya siparişin verilmesini müteakip **60 (ALTMİŞ) İş Günü** (Cumartesi günü iş günüdür) içerisinde teknik şartnamede belirtilen işler yapılarak tamamlanacaktır. **Yapılacak işin belirtilen güne kadar teslim edilmemesi durumunda, 7 (YEDİ) güne kadar toplam sipariş bedelinin %1 (YÜZDEBİR) oranında günlük gecikme cezası uygulanarak teslim alınabilir.**

17. İş bu teknik şartname, bu madde dâhil 17 (ON YEDİ) ana madde olmak üzere 6 (ALTI)+ 1 (BİR) EK= TOPLAM 7 (YEDİ) sayfadan ibaret olup 21.09 .2021 Tarihinde tarafımızca hazırlanmıştır.

	HAZIRLAYANLAR		
ADI SOYAD i	RAUF ERÇETİN	MEHMET ÇELİK	ARDA ERDOĞAN
GÖREV i	ELEKTRİK-ELEKTRONİK SORUMLUSU	MEKANİK SORUMLUSU	MARİNA İŞLETME MÜDÜRÜ

KULLANILACAK YAKLAŞIK MALZEME LİSTESİ

SIRA NO	SATIN ALINACAK MAL ve/veya HİZMETİN CİNSİ	Birim	Miktar	Marka	Birim Fiyat (KDV Hariç)	Toplam Tutarı (KDV Hariç)
1	101*50mm KABLO KANALI	MT	200			
2	100 LÜK KORUGE BORU	MT	380			
3	30*30*30 PLASTİK MENHOL	AD	28			
4	CAT6 UTP YERALTİ KABLO	MT	7500			
5	5*6 mm TTR ENERJİ KABLOSU	MT	400			
6	3*2,5 mm TTR ENERJİ KABLOSU	MT	300			

