

İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
İZDENİZ A.Ş.
TEKLİF İSTEME FORMU

DTN: 22DT19596

İlgili Birim: TEKNİK MÜD. - BİLGİ İŞLEM BİRİMİ

Teklif İsteme Tarihi: 10.01.2022

SIRA NO	SATIN ALINACAK MAL ve/veya HİZMETİN CİNSİ	Birim	Miktar	Marka	Birim Fiyat (KDV Hariç)	Toplam Tutarı (KDV Hariç)
1	SSD HDD 512 GB	AD	10			
2	23" LCD MONİTÖR	AD	4			
3	BIOS PİLİ PARA PİLİ	AD	20			
4	KLAVYE VE MOUSE SETİ (KABLOLU)	AD	15			
5	POWER SUPPLY (GÜÇ KAYNAGI)	AD	10			
6	HDMI KABLO 1,5 MT	AD	15			
7	HDMI KABLO 5 METRE ALTIN UÇLU	AD	5			
8	RAM DDR4 8 GB	AD	6			
9	MOUSE	AD	10			
10	CAT 6 PATCHCORD 0,5 METRE	AD	100			
11	CAT 6 PATCHCORD 1 METRE	AD	50			
12	CAT 6 PATCHCORD 3 METRE	AD	40			
13	CAT 6-300LC ETHERNET AĞ KABLOSU HAZIR RJ-45 KONNEKTÖRÜ (5 METRE)	AD	30			
14	TORNAVİDA SETİ	AD	2			
15	BOŞ DVD-R 4.7 GB	AD	100			
16	PENSE ETHERNET SIKMA	AD	2			
17	KABLOSUZ KLAVYE	AD	10			
18	CAT 6 KABLO (DIŞ ORTAM)	MT	305			
19	4 TB 7x24 HARDDISK	AD	10			
20	YAN KESKİ	AD	2			
21	PENSE	AD	2			
22	M2 SSD DISK 500 GB	AD	5			
23	HDMI KABLO 15M	AD	3			
24	PATCH KABLO 10M	AD	20			
25	AĞIR HİZMET TİPİ SIRT ÇANTASI	AD	1			
26	YAKI 200LÜ TELEFON KONNEKTÖR	AD	1			
27	SICAK HAVA TABANCASI	AD	1			
28	DARALAN MAKARON SET	AD	1			
29	CAT 24 PORT UTP PATCH PANEL DOLU	AD	1			
*Değerlendirme Birim Fiyattan Yapılacaktır.						Toplam :

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

İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
İZDENİZ A.Ş.
TEKLİF İSTEME FORMU

DTN: 22DT19596

İlgili Birim: TEKNİK MÜD. - BİLGİ İŞLEM BİRİMİ

TEKLİF VERME VE SATINALMAYA İLİŞKİN HUSUSLAR:

1. Teklifinizi en geç **13.01.2022 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 kaseleyip 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. Sirketimiz 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 günü geçmesi halinde idare tek taraflı olarak alımdan vazgeçebilir.
 - 6.2. 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.
 - 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 kaseleşmiş 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 (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 / 6

TEKNİK ŞARTNAME TARİHİ:	05.01.2022
TEKNİK ŞARTNAME NUMARASI:	
TEKNİK ŞARTNAME KONTROL NUMARASI:	05.01.2022 15:59:55

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

1. İŞİN ADI

BİLGİSAYAR MALZEMELERİ ALIM

2. İŞİN KONUSU

İŞLETMEMİZDE KULLANILMAK ÜZERE BİLGİSAYAR MALZEMELERİ ALIM

3. TEMİNE İLİŞKİN İSTEK, ÖZELLİK VE ESASLAR

3.1. **HARDDİSK SSD 500 GB**

- 3.1.1. Sata 3 olmalıdır.
- 3.1.2. Kalınlık 7mm olmalıdır.
- 3.1.3. Okuma hızı 500-599MB/s olmalıdır
- 3.1.4. Yazma hızı 450-599 MB/s olmalıdır.
- 3.1.5. 500 Gb olmalıdır.

3.2. **23" LCD MONİTÖR**

- 3.2.1. Bekleme Modu < 0,4 W
- 3.2.2. Boyutlar 531 x 402 x 212 mm
- 3.2.3. Çözünürlük (max) 1920 x 1080
- 3.2.4. D-Sub (VGA) Var
- 3.2.5. DVI-I Var
- 3.2.6. Ekran Büyüklüğü (İnç) 23 inç
- 3.2.7. Görüntü Oranı 16:9 (Geniş Ekran)
- 3.2.8. Görüş Açısı 178/178
- 3.2.9. Güç Kaynağı Harici
- 3.2.10. HDCP Var
- 3.2.11. HDMI Var
- 3.2.12. Kontrast Oranı (mnt) 1000:1
- 3.2.13. Kutu İçeriği VGA Kablo + Güç Kablosu + Garanti Belgesi
- 3.2.14. Nokta Aralığı 0,26 Dot Pitch
- 3.2.15. Panel Tipi IPS
- 3.2.16. Parlaklık (cd/m) 250 cd
- 3.2.17. Renk Sayısı 16.7 Milyon
- 3.2.18. Tepki Süresi 4 ms
- 3.2.19. Yenileme Hızı (Hz) 60 Hz

3.3. BIOS PİLİ

- 3.3.1. 3 gr olmalıdır.
- 3.3.2. Çapı 2 cm olmalıdır.
- 3.3.3. Genişlik 20 mm olmalıdır.
- 3.3.4. Pil voltajı 3 V olmalıdır.
- 3.3.5. Pil şekli Button/coin olmalıdır.

3.4. KLAVYE MOUSE SETİ KABLOLU

- 3.4.1. Türü Combo Standart olmalıdır.
- 3.4.2. Bağlantı USB olmalıdır.
- 3.4.3. Renk Siyah olmalıdır.
- 3.4.4. Klavye Dili Türkçe Q olmalıdır.
- 3.4.5. Klavye Mouse set olmalıdır.

3.5. MOUSE KABLOSUZ

- 3.5.1. Bağlantı Kablosuz olmalıdır.
- 3.5.2. Buton Sayısı 3 olmalıdır.
- 3.5.3. DPI 1200 olmalıdır.
- 3.5.4. Nano receiver usb alıcılı olmalıdır.
- 3.5.5. Mouse Tipi Optik olmalıdır.
- 3.5.6. Pilleri içinde olmalıdır.
- 3.5.7. Tık sessiz olmalıdır.

3.6. POWER SUPPLY (GÜÇ KAYNAĞI)

- 3.6.1. 600 W olmalıdır.
- 3.6.2. Verimlilik minimum 80+ Bronz olmalıdır.

3.7. HDMI KABLO 1,5 MT

- 3.7.1. Altın uçlu olmalıdır.
- 3.7.2. 1,5 mt olmalıdır.
- 3.7.3. 15 adet olmalıdır

3.8. HDMI KABLO 5 MT

- 3.8.1. Altın uçlu olmalıdır.
- 3.8.2. 5 mt olmalıdır.
- 3.8.3. 5 adet olmalıdır

3.9. HDMI KABLO 15 MT

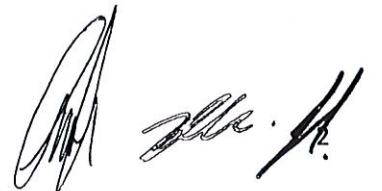
- 3.9.1. Altın uçlu olmalıdır.
- 3.9.2. 15 mt olmalıdır.
- 3.9.3. 2 adet olmalıdır

3.10. RAM DDR4 8 GB

- 3.10.1. 2666 Mhz olmalıdır
- 3.10.2. 8 GB olmalıdır.
- 3.10.3. DDR 4 olmalıdır.
- 3.10.4. Soğutuculu olmalıdır.

3.11. PATCH KABLO 0,5 MT

- 3.11.1. Rj 45 Olmalıdır.
- 3.11.2. Gri renk olmalıdır.



3.11.3. 0,5 M Cat6/Utp olmalıdır.

3.12. PATCH KABLO 1 MT

3.12.1. Rj 45 Olmalıdır.

3.12.2. Gri renk olmalıdır.

3.12.3. 1 M Cat6/Utp olmalıdır.

3.13. PATCH KABLO 3 MT

3.13.1. Rj 45 Olmalıdır.

3.13.2. Gri renk olmalıdır.

3.13.3. 3 M Cat6/Utp olmalıdır.

3.14. PATCH KABLO 5 MT

3.14.1. Rj 45 Olmalıdır.

3.14.2. Gri renk olmalıdır.

3.14.3. 5 M Cat6/Utp olmalıdır.

3.15. PATCH KABLO 10 MT

3.15.1. Rj 45 Olmalıdır.

3.15.2. Gri renk olmalıdır.

3.15.3. 10 M Cat6/Utp olmalıdır.

3.16. TORNAVİDA SETİ (7 PARÇA)

3.16.1. Paket içerisinde 3x80 - 4x80 - 4x100- 5x125 - 6x150 düz uç olmalıdır

3.16.2. Paket içerisinde 4.5x80 - 6x100 yıldız uç olmalıdır

3.16.3. 7 parça set olmalıdır.

3.17. BOŞ DVD-R 16X 4.7GB

3.17.1. 100 Adet olmalıdır.

3.17.2. 16x olmalıdır.

3.17.3. 4.7 Gb olmalıdır.

3.17.4. 120 Min olmalıdır.

3.18. RJ45,RJ11,RJ12 SIKMA PENSESİ(CAT 5,CAT6,CAT7 KABLO SIKMA PENSESİ)

3.18.1. RJ45 , RJ12, RJ11 jack için uygun olmalıdır.

3.18.2. Kesme,soyma ve sıkma yapılabilmelidir.

3.18.3. Mandal sistemli olmalıdır.

3.19. KABLOSUZ KLAVYE

3.19.1. Ev kullanıcısı,Office kullanıcısı için uygun olmalıdır.

3.19.2. Klavye tipi multimedya olmalıdır.

3.19.3. Klavye bağlantısı kablolu olmalıdır.

3.19.4. Klavye düzeni (dili) Q Türkçe olmalıdır.

3.19.5. Bağlantı arabirimi 1.50 cm olmalıdır.

3.19.6. Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 , Windows 8.1 , Windows10 Mac OS X

10.4 veya üstü uyumlu olmalıdır.

3.20. CAT 6 KABLO

3.20.1. Kablo tipi Cat 6e olmalıdır.

3.20.2. 305 metre olmalıdır.

3.20.3. Dış ortam özellikli olmalıdır.

3.20.4. 23 AWG 1. Sınıf olmalıdır.

3.20.5. Parazit , elektromanyetik, gürültü gibi ilettime zarar verici sinyallerden çok daha az etkilenmelidir.

3.20.6. 250 mhz kadar daha yüksek verim sağlayabilmelidir.

3.21. 7/24 HARD DİSK ÖZELLİKLERİ

3.21.1. 4 TB kapasitesi olmalıdır.

3.21.2. SATA3-6bit/s 64 MB olmalıdır.

3.21.3. 3,5 İnch boyutunda 7/24 Güvenlik kamerası diski olmalıdır.

3.21.4. Dönüş hızı 5400 RPM olmalıdır.

3.22. AĞIR HİZMET TİPİ SIRT ÇANTASI ÖZELLİKLERİ

3.22.1. Çok yüksek kalite su geçirmez kumaş olmalıdır.

3.22.2. Laptop ve tabletler için ped destekli bölme olmalıdır.

3.22.3. Geniş depolama ve tasnif imkanı için 22 adet farklı bölme olmalıdır.

3.22.4. Yumuşak sırt desteği olmalıdır.

3.22.5. Sağlam dokuma tutma sapları,ped destekli sırt askısı olmalıdır.

3.22.6. 39x17x49 cm olmalıdır.

3.23. YAN KESKİ

3.23.1. Paslanmaz olmalıdır.

3.23.2. Dayanaklı olmalıdır.

3.23.3. Ağız bozulmaz olmalıdır.

3.23.4. Kararmaz olmalıdır.

3.23.5. 180 mm olmalıdır.

3.24. PENSE

3.24.1. Paslanmaz olmalıdır.

3.24.2. Ağız bozulmaz olmalıdır.

3.24.3. Kararmaz olmalıdır.

3.24.4. Dayanıklı olmalıdır.

3.24.5. 175 mm olmalıdır.

3.25. YAKI 200 LÜ TELEFON KONNEKTÖR

3.25.1. Yakı 200 lü telefon konnektör olmalıdır.

3.26. SICAK HAVA TABANCASI

3.26.1. Giriş gücü 2.000 W olmalıdır.

3.26.2. Sıcaklık 50 derece ile 630 derece arası olmalıdır.

3.26.3. Hava akımı 150/300/500 olmalıdır.

3.26.4. Thermostop olmalıdır.

3.26.5. Başlık aparatları olmalıdır.

3.26.6. Sabit elektronik sistemi ekranı olmalıdır.

3.26.7. Cam koruma memeleri , uzunluk 75 mm olmalıdır.

3.26.8. Yüzey memesi, uzunluk 50 mm olmalıdır.

3.26.9. Plastik çanta olmalıdır.

3.26.10. Lehimleme,kaynaklama ve kalaylama işlerine uygun olmalıdır.



- 3.26.11. Hava miktarının 3 kademeli ayarı olmalıdır.
3.26.12. Dar yerlerde çalışırken çıkartabilen ısı koruması olmalıdır
3.26.13. Yumuşak tutamak olmalıdır.

3.27. DARALAN MAKARON SET KTULU 140'LI

- 3.27.1. Ürün set halinde olmalıdır.
3.27.2. Şeffaf bölmeli kutusu olmalıdır.
3.27.3. ½ oranında küçülebilir olmalıdır.
3.27.4. Çap uzunluk toplam miktarı 2mm , 30 mm 50 adet , 3mm , 65 mm 25 adet 4mm,65mm 10 adet,6 mm ,65mm 10 adet ,8 mm ,90mm, 15 adet 10mm , 90mm 15 adet olmalıdır.

3.28. CAT 24 PORT UTP PATCH PANEL DOLU

- 3.28.1. CAT 6 24 port patch panel olmalıdır.
3.28.2. Arka kablo düzenliycisi olmalıdır.
3.28.3. Vida seti olmalıdır.

3.29. M.2 3D SSD (500 GB)

- 3.29.1. 2400 MB/ saniyeye varan sıralı okuma hızları ; 1950 MB / saniye kadar sıralı yazma hızları (yanlızca 1 TB) olmalıdır.
3.29.2. 2400 MB/ saniyeye kadar sıralı okuma hızları ;1750 mb/ saniyeye var sıralı yazma hızları (yanlızca 500 GB) olmalıdır.
3.29.3. 2400 MB/saniyeye kadar sıralı okuma hızları ;950 MB / saniyeye varan sıralı yazma hızları (yanlızca 250 GB) olmalıdır.
3.29.4. Daha hızlı başlatma ve kapatma olmalıdır.
3.29.5. Daha hızlı uygulama yükleme ve yanıt süreleri olmalıdır.
3.29.6. Bağlantı tipi M.2 PCIe (NVMe) olmalıdır.
3.29.7. Kalınlık 2,1 mm olmalıdır.
3.29.8. Kapasite 500 GB olmalıdır.
3.29.9. Okuma hızı 2000 MB/s ve üstü olmalıdır.
3.29.10. Yazma hızı 1000 MB/s ve üstü olmalıdır.

4. NAKLİYE, TAŞIMA VE TESLİMAT 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).

5. KABUL KRİTERLERİ

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





**MALZEME/HİZMET ALIM
TEKNİK ŞARTNAME
FORMU**

Doküman No : İZD-FR/MİM/06
Yürürlük Tarihi : 08.03.2017
Revizyon No :-
Revizyon Tarihi :
Sayfa No : 6 / 6

6. 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 30 (OTUZ) Gündür. İdareimizce 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 Karşyaka - İZMİR" adresinde bulunan İZDENİZ A.Ş. ambarıdır.

8. İŞİN SÜRESİ

Firmaya siparişin verilmesini müteakip (12 (ONİKİ) 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 (Altı) sayfadan ibaret olup tarafımızca hazırlanıp 05.01.2022 Tarihinde imza altına alınmıştır.

	HAZIRLAYAN	BİRİM SORUMLUSU	BİRİM MÜDÜRÜ
ADI SOYADI	Hüseyin YÜCELİMİŞ	Emre ÇOBAN	A.KAĞAN DURMUŞOĞLU
GÖREVİ	Bilgi İşlem Personeli	Bilgi İşlem Sorumlusu	TEKNİK MÜDÜR