

**TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI**  
**MADEN MÜHENDİSLİĞİ HİZMETLERİ**  
**1997 YILI ASGARI ÜCRET TARİFESİ**

<b>HİZMET</b> <b>FENNİ NEZARET HİZMETİ ( Bir Ruhsat Sahası için )</b>	
Açık İşletme Yeraltı İşletmesi	13.000.000.-TL/AY 18.000.000.-TL7AY
<b>SÜREKLİ MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ</b>	
a.Büro Mühendisliği b.Şantiye-Açık İşletme, Sondaj Mühendisliği c.Yeraltı İşletme Mühendisliği	45.000.000.-TL/AY 60.000.000.-TL/AY 75.000.000.-TL/AY
<b>DÜŞÜNSEL ( İŞTİŞARİ ) HİZMET</b>	
a.Sözlü Olarak Sunulması b.Rapor Halinde Sunulması	9.000.000.-TL 17.000.000.-TL
<b>GEÇİCİ HİZMET ( KEŞİF HİZMETİ )</b>	
a.Hizmetin İlk Günü b.Sonraki Her Gün İçin	15.000.000.-TL 5.000.000.-TL
<b>DANIŞMANLIK ( MÜŞAVİRLİK HİZMETİ )</b>	31 .000.0000.-TL/AY
<b>PROJE HİZMETLERİ</b>	
a.Arama Faaliyet Raporu b.Terk Raporu c.Ön İşletme Projesi d.Sondaj Kuyu İnşaat ve Tatbik Projesi e.Sondaj Kuyu Kullanım Belgesi f.Ön İşletme Faaliyet Raporu g.İşletme Projesi h.Patlayıcı Madde Kapasite Raporu, ı.Kamulaştırma vb Rapor Düzenlenmesi i.Orman İzni k.Ön ÇED (Maden Mühendisinin Mühendislik Hizmeti) l.ÇED (Maden Mühendisinin Mühendislik Hizmeti) m.Fizibilite Projesi: Toplam Yatırım Tutarının binde yedisi ( % 0.7) oranında tesbit edilmiş olup, 150.000.000 TL'den az olamaz.	12.500.000.-TL 10.000.000.-TL 56.000.000.-TL 15.000.000.-TL 17.500.000.-TL 15.000.000.-TL 135.000.000.-TL 20.000.000.-TL 20.000.000.-TL 20.000.000.-TL 40.000.000.-TL 140.000.000.-TL

Bu tablodaki asgari ücretlere KDV dahil değildir.  
Çalışmalar sırasındaki yol, yemek, konaklama, topoğrafik ölçüm ve harita yapım vb. tüm giderler İŞVEREN'e aittir

# SPEKTRA JCCTCr A.Ş.

JEOLJİK

JEOTEKNİK HİZMETLER

MADEN VE SU ARAMALARINDA

sıĝ ve derin sondaj ihtiyaçları için

KAROTLU, KAROTSUZ, KABLOLU

sistemlerimizin yanısıra

TERS SİRKÜLASYON

makina ve ekipmanımız ile

KIRINTILI SONDAJ HİZMETLERİ

sunmakla kıvançlıyız.

AT GEOLOGICAL-GEOTECHNICAL

RESEARCH WORK

AND

MINERAL AND WATER

EXPLORATIONS

for shallow and deep drills;

we are proud to provide;

CORE, NON-CORE, WIRE UNE

Systems, along with:

REVERSE CIRCULATION DRILL

machinery and equipment for

CHIP SAMPLING

Kumkapi Sokak No: 20/1-2

Çankaya 06700 Ankara

Tel: (0.312) 441 29 31 • Fax : (0.312) 441 29 34



# TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI'NCA SATIŞI YAPILAN KİTAPLAR (TL)

	UYE	DİĞER
I Türkiye Madencilik Bilimsel ve Teknik Kongre Kitapları		
1.-11 .Kongreler	150.000	250,000
12.Kongre	150.000	250.000
14. Kongre	500.000	750.000
I Türkiye Kömür Kongresi Kitapları		
1.- 7,Kongreler	150.000	250.000
9.Kongre	200.000	350.000
10.Kongre	500.000	750.000
Madencilikte Bir Ömür (Kadri YERSEL, 1989)	75.000	75.000
I Hidrometalurjik Süreçlerin Kimyası (Çev.Doç.Dr.T.UTİNE, 1988)	80.000	100.000
I Ocak Havalandırması (Prof.Dr.Tevfik GÜYAGÜLER, 1991)	200.000	300.000
I Türkiye Taşkömürü Madenciliğinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliğine İlişkin Sorunlar ve Çözüm Önerileri (1990)	80.000	100.000
A*dan Z'ye Kıymetli Taşlar (M.Yaşar ETHEM, 1990)	75.000	75.000
Elmaslı Sondaj Tekniği El Kitabı (Y. ÖZBAYOĞLU, 1983)	300.000	300.000
Felç (Hüseyin ÖZLÜTAŞ, 1992)	40.000	40.000
Uygulamalı Kömür Açık İşletmeciliği (Tahir PARLAK)	300.000	500.000
Maden İşl.Proj.Haz.Değerlendirme (Ali KAHRİMAN, 1993)	300.000	500.000
Resimli Madencilik Terimleri Sözlüğü	400.000	400.000
I Türkiye I.Mermer Sempozyumu Bildiriler Kitabı	300.000	500.000
Ölçüler Birimler (Suat MELEK, 1994)	270.000	270.000
I "2000'li Yıllara Doğru Linyit Semp." Bildiriler Kitabı, 1994	300.000	500.000
I Çözümlü Madencilik Problemleri (Prof.Dr.Ergin ARIOĞLU, 1994)	300.000	500.000
I Hava Kirliliği ve Kömür Gerçeği, 1995, İstanbul	400.000	500.000
I "Ulaşımında Yeraltı Kazılan 1. Semp." Bildiriler Kitabı, 1994	300.000	500.000
I Kaya Şev Stabilitesi (3.Baskı), 1995	750.000	1.000.000
I Endüstriyel Hammaddeler Sempozyumu, 1996 ( 2.BASKI)	500.000	750.000
I 2. Delme ve Patlatma Sempozyumu, 1996, Ankara	500.000	750.000
I Sondaj Sempozyumu, 1996, İzmir	500.000	750.000
I Sondaj Yöntemleri ve Uygulamaları, 1996, Attila Yalçın	750.000	1.250.000
I 21 .Yüzyıla Girerken Türkiye Madenciliği , 1996 Sivas	500.000	750.000
Gümüş Madenci Rozeti	100.000	
Madenci Heykeli	500000	

**i Odamız yayınlarında öğrencilere üye satış fiyatı üzerinden % 20 oranında indirim uygulanmaktadır.**

## **NOT: ÜCRET ÖDEMELERİ**

- 1-Elden TMMOB Maden Mühendisleri Odası Merkez, Şube ve Temsilcilikler'ne,
- 2- 86665 no.lu Posta Çeki hesabına,
- 3- 8120 no.lu T.İş Bankası Meşrutiyet Şubesi'ne yatılabilir.

**Dekontlara istenen kitap isimlerinin mutlaka yazılması gerekmektedir.**

# Bu Gücü Görün



**EMULITE®**  
**EMULAN®**

*Yeni Nesil  
Patlayıcılar*

## TÜRKİYE'DE ARTIK EMÜLSİYON PATLAYICILAR VAR

- Çok emniyetlidir.
- Üstün kaya kırma özelliği vardır.
- Patlama hızı yüksektir.
- Isı değişimlerinden etkilenmez.
- Suya dayanıklıdır.
- Delikleri tam olarak doldurur.
- Topuk bırakmaz.
- Kullanımı çok güvenli ve kolaydır.
- Çok iyi parçalanma sağlar.

**Nitro**  **Mak**

MAKİNA KİMYA-NİTRO NOBEL KİMYA SANAYİİ A.Ş.

CINNAH CAD. NO: 72/14 06690 ÇANKAYA-ANKARA

TEL: (0-312) 440 53 17 - 440 53 18 • FAX: (0-312) 440 61 59

TELEX : 46723 mknn