

TMMOB Maden Mühendisleri Odasından:**MADEN VE CEVHER HAZIRLAMA MÜHENDİSLİĞİ HİZMETLERİ
ASGARİ ÜCRET TARİFESİ (2022 YILI)**

HİZMET TÜRÜ	ÜCRET	BİRİM	
MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ			
a. Büro- Şantiye - Açık İşletme, Tesis	8.810	TL/AY	
b. Şantiye - Açık İşletme, Tesis (Teknik eleman hizmeti de yapıyor ise)	11.480	TL/AY	
c. Şantiye - Açık İşletme, Tesis (Daimi nezaret hizmeti de yapıyor ise)	16.150	TL/AY	
d. Yeraltı İşletmesi	17.830	TL/AY	
e. Yeraltı İşletmesi (Teknik eleman hizmeti de yapıyor ise)	18.560	TL/AY	
f. Yeraltı İşletmesi (Daimi nezaret hizmeti de yapıyor ise)	20.920	TL/AY	
g. Tünel - Metro	12.480	TL/AY	
h. Sondaj (Maden, Su)	13.830	TL/AY	
i. Sondaj (Jeotermal, Mineralli Sular)	13.830	TL/AY	
i. Sondaj (Petrol, Doğalgaz)	15.160	TL/AY	
j. YTK 5.1.a Personel	13.710	TL/AY	
k. YTK 5.1.c Personel	11.020	TL/AY	
l. YTK 5.2. Personel	16.150	TL/AY	
m. YTK Koordinatör	17.860	TL/AY	
DÜŞÜNSEL (İSTİŞARİ) HİZMET			
a. Sözlü Olarak Sunulması	2.650	TL	
b. Rapor Halinde Sunulması	3.480	TL	
GEÇİCİ HİZMET (KEŞİF HİZMETİ)			
a. Hizmetin İlk Günü	2.830	TL	
b. Sonraki Her Gün İçin	2.120	TL	
DANIŞMANLIK (MÜŞAVİRLİK HİZMETİ)	10.160	TL/AY	
YTK HİZMETLERİ	Arama (TL/AY)	Açık (TL/AY) Yer altı (TL/AY)	
1 (a)		2.600	
1 (b)		2.600	
2 (a)		4.310	
2 (b)	1.900	4.310	
2 (c)		4.310	
3 Grup	1.900	4.310	
4(a)	1.900	3.780	4.830
4(b)	1.900	3.780	6.030
4 (c)	1.900	3.780	4.830
4 (ç)	1.900	3.780	6.030
5 Grup	1.900	3.780	
PROJE HİZMETLERİ			
a. Ön İnceleme Raporu	4.740	TL	
b. Maden Arama Projesi	12.640	TL	

c. Ön Arama Faaliyet Raporu	15.780	TL
d. Genel Arama Faaliyet Raporu	18.920	TL
e. Detay Arama Faaliyet Raporu	22.370	TL
f. Terk Raporu	3.680	TL
g. Sondaj Kuyu İnşa ve Tatbik Projesi	4.500	TL
h. İşletme Projesi (Ia. grubu madenler için)	15.780	TL
ı. İşletme Projesi (Ib ve II. grup madenler için)	30.220	TL
i. İşletme Projesi (III. IV. V. VI. grup madenler için) / Temdit Projesi	38.140	TL
j. Patlayıcı Madde Kullanım, İhtiyaç ve Kapasite Raporu	5.800	TL
k. Ekspertiz Raporu	5.800	TL
l. Kamulaştırma vb. Rapor Düzenlemesi	6.340	TL
n. ÇED Yönetmeliği Kapsamında ÇED Raporu (Maden Müh. Hizmeti)	25.520	TL
o. ÇED Yönetmeliği Kapsamında Proje Tanıtım Dosyası (Maden Müh. Hizmeti)	11.050	TL
ö. Madencilik Faaliyetleri ile Bozulan Arazilerin Doğaya Kazandırma Yönetmeliği Kapsamındaki Proje Hizmeti	11.050	TL
p. Zemin Etüt Raporu (Maden Müh. Hizmeti) T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Birim Fiyatları Uygulanacak Olup, 2.730-TL'den Az Olamaz	8.350	TL
r. Fizibilite Projesi (13.690 TL dan az olamaz)		
s. Ruhsat Müracaat İşlem Ücreti	3.630	TL
ş. Fizibilite Arama Dönemi Raporu	25.230	TL
İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI HİZMETLERİ		
(C) Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı	13.830	TL/AY
(B) Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı	16.700	TL/AY
(A) Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı	19.740	TL/AY
SORUMLU MÜDÜRLÜK/ÇEVRE GÖREVLİSİ		
İşletme-Tesis	11.480	TL/AY
İşletme-Tesis (Daimi)	19.620	TL/AY
Otogaz İstasyonları (İstasyon başına)	5.580	TL/AY
Çevre Görevlisi (EK-I)	8.560	TL/AY
Çevre Görevlisi (EK-II)	4.660	TL/AY
JEOTERMAL KAYNAK ve DOĞAL MİNERALLİ SU SAHALARINA AİT HİZMETLER		
1-ARAMA, İŞLETME, KORUMA ALANI VE ÇED RAPORLARI (Sahada yapılacak jeoloji, hidrojeoloji, jeofizik, jeokimya, sondaj, test ve modelleme gibi çalışma giderlerini kapsamaz)		
a. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların Arama Ruhsatı ve Arama Projesinin hazırlanması	21.720	TL
b. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların her yıl verilmesi zorunlu olan Yıllık Arama Faaliyet Raporunun düzenlenmesi (Bir ruhsat sahası için)	8.670	TL
c. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların İşletme Projesi ve Raporlarının düzenlenmesi	30.410	TL
d. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların her yıl verilmesi zorunlu olan İşletme Faaliyet Raporunun düzenlenmesi (Bir ruhsat sahası için)	13.020	TL

e. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların Kaynak Koruma Alanı Raporunun düzenlenmesi (Bir ruhsat sahası için)	21.720	TL
2- TEKNİK HİZMETLER (Sahada yapılacak jeoloji, hidrojeoloji, jeofizik, jeokimya, sondaj, test ve modelleme gibi çalışma giderlerini kapsamaz)		
a. Daimi olarak jeotermal kaynak ve doğal mineralli suların arama döneminde teknik sorumluluk (Şirket bünyesinde çalışır ise)	12.650	TL/AY
b. Süreli olarak jeotermal kaynak ve doğal mineralli suların arama döneminde teknik sorumluluk (Bir ruhsat sahası için)	3.540	TL/AY
c. Daimi olarak jeotermal kaynak ve doğal mineralli suların işletme döneminde teknik sorumluluk (Şirket bünyesinde çalışır ise)	13.700	TL/AY
d. Süreli olarak jeotermal kaynak ve doğal mineralli suların işletme döneminde teknik sorumluluk (Bir ruhsat sahası için)	3.960	TL/AY
e. Jeotermal Kuyuda Ölçüm Yapılması ve Değerlendirilmesi (Her bir ölçüm için)	6.530	TL
f. Jeotermal kaynağın Rezervuar Modelleme Çalışması ve Değerlendirmesi ile Raporunun hazırlanması (Bir ruhsat sahası için)	108.460	TL
KAYA- ZEMİN (JEOTEKNİK ETÜD) ÇALIŞMALARI		
1-PLANLI ALANLAR İMAR TİP YÖNETMELİĞİ (19.08.2008 TARİH 26972 SAYILI KANUN) KAPSAMINDA YAPILACAK ÇALIŞMALAR		
I. Kategoriye Giren Yapılar İçin Yapılan Zemin ve Temel Etüdü Raporu		
0-1000 m ² alan için	3.160	TL
II. ve III. Kategoriye Giren Yapılar İçin Sondaja Dayalı Zemin ve Temel Etüdü Raporu		
0-1000 m ² alan için	3.160	TL
1000-3000 m ² alan için	6.340	TL
3000-5000 m ² alan için	8.920	TL
2-ALT YAPI PROJELERİ (Tünel, otoyol, demiryolu, metro)		
a. Daimi hizmetler	13.320	TL/AY
b. Proje danışmanlık hizmeti	22.800	TL/AY
c. Proje hazırlama	95.350	TL
d. Proje kontrolünde belli periyotlarda veri toplama	2.000	TL/GÜN
e. Projenin revize raporu hazırlanması	18.920	TL
NOT		
<p>Hesaplamalarda, aşağıda verilen hizmetler için ayrıca ücretlendirme yapılacaktır.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sondaj hizmetleri - Laboratuvar hizmetleri - Danışmanlık kapsamında hazırlanacak proje, rapor ve benzeri çalışmalar, tarifedeki ilgili kalemlere uygun olarak ayrıca ücretlendirilecektir. - Ücretler net ücretlerdir. - Bu çalışmalar sırasında yol, yemek, konaklama, topoğrafik ölçüm ve harita yapımı ve benzeri giderler işverene aittir. - Aynı anda Şirket ve YTK da görevlendirilen maden mühendisi olan yürütmüş olduğu görevle ilgili bu tarifede belirlenen en yüksek ücreti alır. 		

*Belirtilen hizmetler Cevher Hazırlama Mühendisleri için de geçerlidir.