

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	7.850	TL/AY	*		
b. Şantiye - Açık İşletme, Tesis (Teknik eleman hizmeti de yapıyor ise)	10.425	TL/AY	*		
c. Şantiye - Açık İşletme, Tesis (Daimi nezaret hizmeti de yapıyor ise)	14.925	TL/AY	*		
d. Yeraltı İşletmesi	16.550	TL/AY	*		
e. Yeraltı İşletmesi (Teknik eleman hizmeti de yapıyor ise)	17.250	TL/AY	*		
f. Yeraltı İşletmesi (Daimi nezaret hizmeti de yapıyor ise)	19.530	TL/AY	*		
g. Tünel – Metro	11.390	TL/AY	*		
h. Sondaj (Maden, Su)	12.690	TL/AY	*		
i. Sondaj (Jeotermal, Mineralli Sular)	12.690	TL/AY	*		
ı. Sondaj (Petrol, Doğalgaz)	13.975	TL/AY	*		
j. YTK 5.1.a Personel	12.575	TL/AY	*		
k. YTK 5.1.c Personel	9.975	TL/AY	*		
l. YTK 5.2. Personel	14.925	TL/AY	*		
m. YTK Koordinatör	16.575	TL/AY	*		
DÜŞÜNSEL (İSTİŞARİ) HİZMET					
a. Sözlü Olarak Sunulması	1.825	TL	**		
b. Rapor Halinde Sunulması	2.400	TL	**		
GEÇİCİ HİZMET (KEŞİF HİZMETİ)					
a. Hizmetin İlk Günü	1.950	TL	**		
b. Sonraki Her Gün İçin	1.460	TL	**		
DANIŞMANLIK (MÜŞAVİRLİK HİZMETİ)					
YTK HİZMETLERİ		Arama (TL/AY)	Açık (TL/AY)	Yer altı (TL/AY)	
1 (a)			1.790		**
1 (b)			1.790		**
2 (a)			2.970		**
2 (b)	1.310,00		2.970		**
2 (c)			2.970		**
3 Grup	1.310,00		2.970		**
4(a)	1.310,00		2.610	3.330,00	**
4(b)	1.310,00		2.610	4.160,00	**
4 (c)	1.310,00		2.610	3.330,00	**

4 (ç)	1.310,00	2.610	4.160,00	**
5 Grup	1.310,00	2.610		**
PROJE HİZMETLERİ				
a. Ön İnceleme Raporu		3.270	TL	**
b. Maden Arama Projesi		8.720	TL	**
c. Ön Arama Faaliyet Raporu		10.880	TL	**
d. Genel Arama Faaliyet Raporu		13.050	TL	**
e. Detay Arama Faaliyet Raporu		15.430	TL	**
f. Terk Raporu		2.540	TL	**
g. Sondaj Kuyu İnşa ve Tatbik Projesi		3.100	TL	**
h. İşletme Projesi (Ia. grubu madenler için)		10.880	TL	**
ı. İşletme Projesi (Ib ve II. grup madenler için)		20.840	TL	**
i. İşletme Projesi (III. IV. V. VI. grup madenler için) / Temdit Projesi		26.300	TL	**
j. Patlayıcı Madde Kullanım, İhtiyaç ve Kapasite Raporu		4.000	TL	**
k. Ekspertiz Raporu		4.000	TL	**
l. Kamulaştırma vb. Rapor Düzenlemesi		4.370	TL	**
n. ÇED Yönetmeliği Kapsamında ÇED Raporu (Maden Müh. Hizmeti)		17.600	TL	**
o. ÇED Yönetmeliği Kapsamında Proje Tanıtım Dosyası (Maden Müh. Hizmeti)		7.620	TL	**
ö. Madencilik Faaliyetleri ile Bozulan Arazilerin Doğaya Kazandırma Yönetmeliği Kapsamındaki Proje Hizmeti		7.620	TL	**
p. Zemin Etüt Raporu (Maden Müh. Hizmeti) T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Birim Fiyatları Uygulanacak Olup, 2.730-TL' den Az Olamaz		5.760	TL	**
r. Fizibilite Projesi (13.690 TL dan az olamaz)				
s. Ruhsat Müracaat İşlem Ücreti		2.500	TL	**
ş. Fizibilite Arama Dönemi Raporu		17.400	TL	**
İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI HİZMETLERİ				
(C) Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı		12.685	TL/AY	*
(B) Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı		15.455	TL/AY	*
(A) Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı		18.395	TL/AY	*
SORUMLU MÜDÜRLÜK/ÇEVRE GÖREVLİSİ				
İşletme-Tesis		10.420	TL/AY	*
İşletme-Tesis (Daimi)		18.270	TL/AY	*
Otogaz İstasyonları (İstasyon başına)		4.730	TL/AY	*
Çevre Görevlisi (EK-I)		7.610	TL/AY	*
Çevre Görevlisi (EK-II)		3.845	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	14.980	TL	**
b. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların her yıl verilmesi zorunlu olan Yıllık Arama Faaliyet Raporunun düzenlenmesi (Bir ruhsat sahası için)	5.980	TL	**
c. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların İşletme Projesi ve Raporlarının düzenlenmesi	20.970	TL	**
d. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların her yıl verilmesi zorunlu olan İşletme Faaliyet Raporunun düzenlenmesi (Bir ruhsat sahası için)	8.980	TL	**
e. Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların Kaynak Koruma Alanı Raporunun düzenlenmesi (Bir ruhsat sahası için)	14.980	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)	11.555	TL/AY	*
b. Süreli olarak jeotermal kaynak ve doğal mineralli suların arama döneminde teknik sorumluluk (Bir ruhsat sahası için)	2.870	TL/AY	*
c. Daimi olarak jeotermal kaynak ve doğal mineralli suların işletme döneminde teknik sorumluluk (Şirket bünyesinde çalışır ise)	12.560	TL/AY	*

d. Süreli olarak jeotermal kaynak ve doğal mineralli suların işletme döneminde teknik sorumluluk (Bir ruhsat sahası için)	3.210	TL/AY	*
e. Jeotermal Kuyuda Ölçüm Yapılması ve Değerlendirilmesi (Her bir ölçüm için)	4.500	TL	**
f. Jeotermal kaynağın Rezervuar Modelleme Çalışması ve Değerlendirmesi ile Raporunun hazırlanması (Bir ruhsat sahası için)	74.800	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 m2 alan için	2.180	TL	**
II. ve III. Kategoriye Giren Yapılar İçin Sondaja Dayalı Zemin ve Temel Etüdü Raporu			
0-1000 m2 alan için	2.180	TL	**
1000-3000 m2 alan için	4.370	TL	**
3000-5000 m2 alan için	6.150	TL	**
2-ALT YAPI PROJELERİ (Tünel, otoyol, demiryolu, metro)			
a. Daimi hizmetler	12.200	TL/AY	*
b. Proje danışmanlık hizmeti	21.345	TL/AY	*
c. Proje hazırlama	65.760	TL	**
d. Proje kontrolünde belli periyotlarda veri toplama	1.620	TL/GÜN	*
e. Projenin revize raporu hazırlanması	13.050	TL	**

NOT

Hesaplamalarda, aşağıda verilen hizmetler için ayrıca ücretlendirme yapılacaktır.

- Sondaj hizmetleri
- Laboratuvar hizmetleri
- Danışmanlık kapsamında hazırlanacak proje, rapor ve benzeri çalışmalar, tarifedeki ilgili kalemlere uygun olarak ayrıca ücretlendirilecektir.

* Bordro karşılığı yapılan mühendislik hizmetleri brüt ücretlerdir.

** Fatura karşılığı yapılan mühendislik hizmetleri KDV hariçtir.

- 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.