



**İLLER BANKASI ANONİM ŞİRKETİ**  
**YATIRIM KOORDİNASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI**

**2017 YILI**  
**JEOLJİK - JEOTEKNİK ETÜT VE**  
**HİZMET İŞLERİ,**  
**JEOFİZİK ETÜT İŞLERİ,**  
**ZEMİN VE KAYA MEKANİĞİ LABORATUVAR**  
**DENEYLERİ**  
**BİRİM FİYAT CETVELLERİ**



**İLLER BANKASI A.Ş.**  
**ANKARA - 2017**

## **AÇIKLAMALAR :**

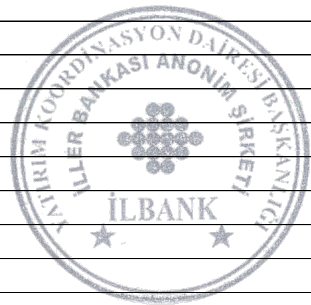
- 1- Bu birim fiyatların kullanıldığı hesaplardaki birim fiyatlar ile birim fiyat cetveli kitabında yer alan birim fiyatlar arasında farklılık görüldüğü takdirde; birim fiyat cetvelindeki birim fiyatlar esas alınacaktır.**
- 2- Birim fiyat cetvelindeki birim fiyatların oluşturulmasında kullanılan rayiç fiyatlarına ve bu birim fiyatlara Katma Değer Vergisi (KDV) dahil değildir.**
- 3- Baskı ve maddi hatalara ait düzeltme listesi, Birim Fiyat Cetveline dahil edilmemiş olsa dahi; bu hatalar düzeltme listesine uygun olarak düzeltilmiş sayılacaktır.**
- 4- Bu birim fiyat cetvelinde yer alan birim fiyatlar 01.01.2017 tarihinden itibaren geçerlidir.**
- 5- Birim fiyat cetvelindeki birim fiyatların oluşturulmasında kullanılan rayiç fiyatlarına ve bu birim fiyatlara Yüklenci karı dahil değildir.**





POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI ( TL )
<b>JEOLJİK - JEOTEKNİK ETÜT VE HİZMET İŞLERİ</b>			
38.1101	Jeolojik Etüt ( 1/5000 Ölçekli )	100 hektar	277,00
38.1102	Jeolojik Rapor Yazımı ( 1/5000 Ölçekli )	100 hektar	157,00
38.1103	Jeoteknik Etüt ( 1/1000 Ölçekli )	100 hektar	692,00
38.1104	Jeolojik - Jeoteknik Rapor Yazımı ( 1/1000 Ölçekli )	100 hektar	330,00
Kolay Sökülebilir Toprak Zeminlerde İş Makinası ile Araştırma veya Gözlem Çukuru Açılması			
38.1110	0,00 - 2,00 m	m	37,00
38.1111	2,01 - 4,00 m	m	45,00
Orta Güçlükte Toprak Zeminlerde İş Makinası ile Araştırma veya Gözlem Çukuru Açılması			
38.1114	0,00 - 2,00 m	m	60,00
38.1115	2,01 - 4,00 m	m	74,00
Yumuşak Kayalarda İş Makinası ile Araştırma veya Gözlem Çukuru Açılması			
38.1118	0,00 - 2,00 m	m	89,00
38.1119	2,01 - 4,00 m	m	104,00
İnce Daneli Zeminlerde (Rotary Sulu Sistem) Jeoteknik Amaçlı Sondaj Kuyusu Açılması			
38.1122	0,00 - 20,00 m	m	114,00
38.1123	20,01 - 40,00 m	m	137,00
38.1124	40,01 - 60,00 m	m	148,00
İnce Daneli Zeminlerde (Darbeli, Burgulu Susuz Sistem) Jeoteknik Amaçlı Sondaj Kuyusu Açılması			
38.1127	0,00 - 20,00 m	m	97,00
38.1128	20,01 - 40,00 m	m	113,00
38.1129	40,01 - 60,00 m	m	120,00
İri Daneli Zeminlerde (Rotary Sulu Sistem) Jeoteknik Amaçlı Sondaj Kuyusu Açılması			
38.1132	0,00 - 20,00 m	m	178,00
38.1133	20,01 - 40,00 m	m	194,00
38.1134	40,01 - 60,00 m	m	217,00
İri Daneli Zeminlerde (Darbeli, Burgulu Susuz Sistem) Jeoteknik Amaçlı Son. Kuyusu Açılması			
38.1137	0,00 - 20,00 m	m	145,00
38.1138	20,01 - 40,00 m	m	161,00
38.1139	40,01 - 60,00 m	m	177,00
Molozlu ve Bloklü Zeminlerde Jeoteknik Amaçlı Sondaj Kuyusu Açılması			
38.1142	0,00 - 20,00 m	m	274,00
38.1143	20,01 - 40,00 m	m	320,00
38.1144	40,01 - 60,00 m	m	354,00

POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI ( TL )
Kayalarda (Karotlu) Jeoteknik Amaçlı Sondaj Kuyusu Açılması			
38.1147	0,00 - 20,00 m	m	239,00
38.1148	20,01 - 40,00 m	m	274,00
38.1149	40,01 - 60,00 m	m	308,00
Kayalarda (Karotsuz) Jeoteknik Amaçlı Sondaj Kuyusu Açılması			
38.1152	0,00 - 20,00 m	m	183,00
38.1153	20,01 - 40,00 m	m	217,00
38.1154	40,01 - 60,00 m	m	239,00
Jeoteknik Amaçlı Sondaj Kuyusunda (Shelby Tüp ile) Örselememiş Numune Alınması			
38.1157	0,00 - 20,00 m	m	65,00
38.1158	20,01 - 40,00 m	m	88,00
38.1159	40,01 - 60,00 m	m	113,00
Jeoteknik Amaçlı Sondaj Kuyusunda Yerinde Deney (SPT) Yapımı ve Örselemiş Numune Alınması			
38.1163	0,00 - 20,00 m	m	56,00
38.1164	20,01 - 40,00 m	m	72,00
38.1165	40,01 - 60,00 m	m	81,00
38.1168	Açılmış Araştırma Çukurundan Jeoteknik Amaçlı Örselememiş Numune Alınması	m	17,00
38.1169	Açılmış Araştırma Çukurundan Jeoteknik Amaçlı Örselemiş Numune Alınması	m	9,00
Pressiyometre Deneyi:			
İnce Daneli Zemin:			
38.1175	0,00 - 20,00 m	ad.	112,00
38.1176	20,01 - 40,00 m	ad.	126,00
38.1177	40,01 - 60,00 m	ad.	153,00
İri Daneli Zemin:			
38.1180	0,00 - 20,00 m	ad.	167,00
38.1181	20,01 - 40,00 m	ad.	188,00
38.1182	40,01 - 60,00 m	ad.	209,00
Kaya:			
38.1185	0,00 - 20,00 m	ad.	126,00
38.1186	20,01 - 40,00 m	ad.	153,00
38.1187	40,01 - 60,00 m	ad.	174,00
Konik Penetrasyon Deneyi:			
38.1190	0,00 - 20,00 m	m	44,00
38.1191	20,01 - 40,00 m	m	87,00
38.1192	40,01 - 60,00 m	m	131,00



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI ( TL )
<b>JEOFİZİK ETÜT İŞLERİ</b>			
Elektrik Özdirenç Etütleri			
38.1201	$h \leq 25$ m	ad.	94,00
38.1202	$25$ m < $h \leq 50$ m	ad.	124,00
38.1203	$50$ m < $h \leq 75$ m	ad.	154,00
38.1204	$h > 75$ m	ad.	274,00
38.1208	$AB / 2 \leq 500$ m	ad.	289,00
38.1209	$500$ m < $AB / 2 \leq 1000$ m	ad.	561,00
38.1210	$AB / 2 > 1000$ m	ad.	926,00
38.1212	Elektrik Özdirenç Etütleri Rapor Yazımı	ad.	33,00
Elektrik SP Etütleri			
38.1215	25 m aralıklı, 1 km	ad.	481,00
38.1216	50 m aralıklı, 1 km	ad.	320,00
İki Boyutlu Elektrik Özdirenç Etütleri:			
38.1220	24 elektrot, 1 - 5 metre	ad.	391,00
38.1221	24 elektrot, 6 - 10 metre	ad.	748,00
38.1225	48 elektrot, 1 - 5 metre	ad.	904,00
38.1226	48 elektrot, 6 - 10 metre	ad.	1.483,00
38.1230	İki Boyutlu Elektrik Özdirenç Etütleri Rapor Yazımı	ad.	58,00
Sismik Kırılma Etütleri (Karşılıklı Atış, S Dalgası Dahil)			
38.1235	$h \leq 30$ m	ad.	139,00
38.1236	$h > 30$ m	ad.	192,00
38.1239	Sismik Kırılma - Yüzey Dalgası Etütleri Rapor Yazımı	ad.	58,00
38.1245	Mikrotremor Etütleri	ad.	80,00
38.1246	Mikretromor Etütleri Rapor Yazımı	ad.	46,00
38.1250	Yüzey Dalgası Etütleri (P Kırılma Ölçümü Dahil) (MASW)	ad.	139,00

