

**Keşif Tablosu**

Poz No	Yapılacak İşin Cinsi	Birimi	Birim Fiyatı	İşin Miktarı	Tutarı (TL)
	<b>1. ALT YAPI</b>				
15.004/A	Buldozerle her cins toprağın kazılması ve kullanılması	m <sup>3</sup>	4,15		
15.009/A	Buldozerle her cins küskülüğün kazılması ve kullanılması	m <sup>3</sup>	7,13		
14.005/K-A	Patlayıcı madde kullanılarak el veya kompresörle yumuşak kaya kazılması ve kullanılması	m <sup>3</sup>	84,88		
14.006/K-A	Patlayıcı madde kullanılarak el veya kompresörle sert kaya kazılması ve kullanılması	m <sup>3</sup>	121,25		
14.007/K-A	Patlayıcı madde kullanılarak el veya kompresörle çok sert kaya kazılması ve kullanılması	m <sup>3</sup>	183,93		
15.013-A	Buldozerle yumuşak kayanın kazılması ve kullanılması	m <sup>3</sup>	15,13		
15.017-A	Buldozerle sert kayanın kazılması ve kullanılması	m <sup>3</sup>	16,95		
15.023-A	Buldozerle çok sert kayanın kazılması ve kullanılması	m <sup>3</sup>	18,13		
14.022/K	(* Makine ile kök sökme (10-30 cm çaptaki ağaçların kökleri)	Adet	5,56		
14.022/2-K	Makine ile kök sökme (30-50 cm çaptaki ağaçların kökleri)	Adet	13,31		
14.022/3-K	Makine ile kök sökme (50-80 cm çaptaki ağaçların kökleri)	Adet	30,94		
14.022/4-K	Makine ile kök sökme (80 cm.den büyük çaptaki ağaçların kökleri)	Adet	53,01		
07.004/K	Her cins materyalin 10-50 m. uzaklığa itilmesi	m <sup>3</sup>	1,90		
07 004/K-1	Her cins materyalin yükleyici ile damperlere yüklenmesi	m <sup>3</sup>	2,56		
07.004/K-2	Her cins materyalin damperlerle ilgili uzaklıklara taşınması				
	50-100m.	m <sup>3</sup>	2,12		
	100-200m.	m <sup>3</sup>	3,00		
	>200m.	m <sup>3</sup>	4,59		
15,044	Greyder ile her cins toprağın zeminde düzeltme yapma	km	4.353,75		

15,045	Greyder ile her cins küskülük zeminde düzeltme yapma	km	5.442,19		
15,046	Greyder ile her cins kayalık zeminde düzeltme yapma	km	8.707,50		
<b>2. SANAT YAPILARI</b>					
<b>2.1. İstinat Duvarları</b>					
08.101/1-K	Kazı taşından taş hazırlanması	m <sup>3</sup>	4,32		
17004/K	Kazı taşının ortalama taşıma uzaklığına göre taşınması				
	0-10 m	m <sup>3</sup>	0,55		
	10-50 m	m <sup>3</sup>	1,34		
	50-100 m	m <sup>3</sup>	2,12		
	100-200 m	m <sup>3</sup>	3,00		
	>200 m	m <sup>3</sup>	4,59		
17.012/K	Kazı taşı ile harçlı taş duvar yapımı	m <sup>3</sup>	127,68		
<b>2.2. Büzler</b>					
08.040/K	10 cm. iç çapında 400 dozlu beton büz yapılması (duvar drenajı için)	m.	24,79		
08.064/K	40 cm. iç çapında 400 dozlu beton büz yapılması	m.	56,26		
08.072/K	60 cm. iç çapında 400 dozlu beton büz yapılması	m.	86,28		
08.076/K	80 cm. iç çapında 400 dozlu beton büz yapılması	m.	128,69		
18.401/K	10 cm. iç çapında 400 dozlu beton büz döşenmesi	m.	38,54		
18.425/K	40 cm. iç çapında 400 dozlu beton büz döşenmesi	m.	100,46		
18.433/K	60 cm. iç çapında 400 dozlu beton büz döşenmesi	m.	152,25		
18.437/K	80 cm. iç çapında 400 dozlu beton büz döşenmesi	m.	215,36		
17.012/K	Kazı taşı ile büzler için baş duvar yapılması	m.	202,39		
<b>3. ÜST YAPI</b>					
15.103/2-K	Kazı taşından konkasörle kırılmış temel malzemesi temini ( <sup>1</sup> )	m <sup>3</sup>	39,06		
15.103/3-K	Kazı taşından konkasörle kırılmış alt temel malzemesi temini ( <sup>1</sup> )	m <sup>3</sup>	24,41		
15,140	Greyderle kırma taş, kum, çakıl vb. malzeme serme	m <sup>3</sup>	2,11		
15,051	Titreşimli silindirle sıkıştırma	m <sup>3</sup>	2,11		
<b>4. ŞEVLERİN TAHKİMİ ve YEŞİLLENDİRİLMESİ</b>					

37.012/K	Yumuşak topraklarda 30 cm. çapında ve 30 cm. derinliğinde el ile fidan çukurunun açılması	Adet	2,89		
37.014/K	Yumuşak topraklarda 40 cm. çapında ve 50 cm. derinliğinde el ile fidan çukurunun açılması	Adet	4,94		
37.020/K	Sert ve çakıllı topraklarda 40 cm. çapında 50 cm. derinliğinde el ile fidan çukurunun açılması	Adet	6,38		
37.035/K	30 cm. çap ve 30 cm. derinlikteki çukurlara iğne yapraklı küçük fidanların topraksız dikimi	Adet	0,43		
37.040/K	40 cm. çap ve 50 cm. derinlikteki çukurlara iğne yapraklı büyük fidanların topraksız dikimi	Adet	3,08		
37.045/K	40 cm. çap ve 50 cm. derinlikteki çukurlara yapraklı büyük fidanların topraksız dikimi	Adet	8,61		
37,097	Erozyon önleme tahtası veya canlı çitler ile şev tahkimi	m.	22,84		
37.556/K	Çim tohumu ekme	m <sup>2</sup>	1,38		
<b>5. DİĞER İŞLER</b>					
14006/K-A	Büz temelinin kazılmasında ortaya çıkan sert kayanın, patlayıcı madde kullanılarak el veya kompresörle atılması	m <sup>3</sup>	62,50		
2,640	Sanat yapılar temel tabanına kum, çakıl tabakası serilmesi ve drenaj hendekleri ile her türlü büz yanlarına kum, çakıl dolgu yapılması	m <sup>3</sup>	22,60		
17.137/K	Büz çıkışında erozyona karşı kazı taşı ile kaplama yapılması	m <sup>3</sup>	125,34		
4,201	Yolüstü sularını vadi tarafına aktarılması için yol üstü açık ahşap menfez yapımı ve yerleştirilmesi	m.	124,94		
Görünmeyen Giderler (%15)					
<b>Toplam</b>					

\*Ağaçların kesimleri için ödenecek olan para üretim işleri içinde düşünüldüğü için burada dikkate alınmayacaktır.

1)Malzemenin yola getirilmesi ve serilmesi işletmenin damperlileri ile yapılmaktadır. Uzaklığa göre fiyat değişeceğinden fiyat buraya alınmamıştır.

Alt temel: 20 cm, Temel: 10 cm \_\_\_ Yolun uzunluğu ve genişliği dikkate alınarak hesaplanacaktır.