

T.C
ORMAN VE SU İŐLERİ BAKANLIĐI
DEVLET SU İŐLERİ GENEL MÜDÜRLÜĐÜ
İŐletme ve Bakım Dairesi Başkanlığı

DSİ 2015 YILI BİRİM FİYAT CETVELİ

- AĞAÇLANDIRMA - PARK VE FİDANLIK İŐLERİ
- YABANCI OT SAVAŐIMI VE BİTKİSEL KAPLAMA İŐLERİ

ANKARA - 2015-

T.C
ORMAN VE SU İŐLERİ BAKANLIĐI
DEVLET SU İŐLERİ GENEL MÜDÜRLÜĐÜ
İŐletme ve Bakım Dairesi Başkanlığı

BİRİM FİYAT CETVELİ

- AĞAÇLANDIRMA - PARK VE FİDANLIK İŐLERİ

-2015-

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.001	<p>35 HP.lik traktörle toprağın 40-45 cm. derinlikte sürülmesi</p> <p>Çıplak veya otsu bitkilerin bulunduğu her cins toprak sahanın 35 HP.lik traktörle 40-45 cm. derinlikte sürülmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil 35 HP.lik traktörle toprağın 40-45 cm. derinlikte sürülmesi beher dekar fiyatı.</p> <p>ÖLÇÜ:Sürülen saha proje üzerinden, projesi yoksa mahallinde ölçülerek dekar cinsinden hesaplanır.</p>	Dekar	78,86
37.002	<p>35 HP.lik traktörle toprağın 20-25 cm. derinlikte sürülmesi</p> <p>Poz No. 37.001 deki şartlar ve esaslar dahilinde 35 HP.lik traktörle toprağın 20-25 cm. derinlikte sürülmesi beher dekar fiyatı.</p> <p>ÖLÇÜ:Poz No. 37.001 deki gibidir.</p>	Dekar	26,29
37.003	<p>Bahçe el traktörü ile toprağın 20-25 cm. derinlikte sürülmesi</p> <p>Muayyen mesafelerde dikilmiş fidan aralarının, kök ve gövdelere zarar vermeden sürülmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil bahçe el traktörü ile toprağın 20-25 cm. derinlikte sürülmesi beher dekar fiyatı.</p> <p>ÖLÇÜ:Poz No. 37.001 deki gibidir.</p>	Dekar	57,99
37.004	<p>Traktörle sürülmüş toprağın üzerinden disk-harrow veya tırmık geçirilmesi</p> <p>Muhtelif derinlikte sürülmüş toprağın her ebattaki kaba tezeklerinin disk-harrow ile kırılarak ufalanması veya ufalanmış toprağın tırmıklanması için gerekli her türlü işçilik,malzeme ve zayıtı, makine ve alet, edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil traktörle sürülmüş toprağın üzerinden disk-harrow veya tırmık geçirilmesi beher dekar fiyatı</p> <p>ÖLÇÜ: Poz No. 37.001 deki gibidir.</p>	Dekar	13,14
37.005	<p>Fidanlıkta işlenmiş toprağın el ile tırmıklanması</p> <p>İşlenmiş ve kaba tesviyesi yapılmış toprakta tava ve yastık tanzimi ile toprağın tırmıklanması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil fidanlıkta işlenmiş toprağın el ile tırmıklanması beher dekar fiyatı.</p> <p>ÖLÇÜ: Poz No. 37.001 deki gibidir.</p>	Dekar	278,00

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.006	Çim saha tanziminde toprağın el ile tırmıklanması İşlenmiş, gübre karıştırılmış ve kaba tesviyesi yapılmış toprağın el ile tırmıklanması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıatı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil çim saha tanziminde toprağın el ile tırmıklanması beher dekar fiyatı. ÖLÇÜ: Poz No. 37.001 deki gibidir.	Dekar	139,00
37.007	Yumuşak toprakların 20-25 cm. derinlikte bellenmesi Toprağın bellenmesi, otların, taşların temizlenmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıatı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil yumuşak toprakların 20-25 cm. derinlikte bellenmesi beher dekar fiyatı. ÖLÇÜ: Poz No. 37.001 deki gibidir.	Dekar	266,56
37.008	Sert toprakların 20-25 cm. derinlikte bellenmesi Poz No. 37.007 deki esaslar ve şartlar dahilinde sert toprakların 20-25 cm. derinlikte bellenmesi beher dekar fiyatı. ÖLÇÜ: Poz No. 37.001 deki gibidir.	Dekar	534,13
37.009	Toprağın çapalanması Fide ve fidan diplerindeki yabancı otların temizlenmesi, teşekkül eden toprak kaymağının kırılması ve toprağın sathi olarak gevşetilmesi ve havalandırılması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıatı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil toprağın çapalanması beher dekar fiyatı. ÖLÇÜ: Poz No. 37.001 deki gibidir.	Dekar	199,88
37.010	Fidan diplerinin 50 cm. çapında çapalanması Poz No. 37.009 daki şartlar ve esaslar dahilinde fidan diplerinin 50 cm. çapında çapalanması beher 1000 adet bedeli. ÖLÇÜ:Çapası yapılan fidan dipleri sayılır. Bulunan sayı bine bölünür.	1000 adet	153,75
37.(011-016)	Yumuşak topraklarda el ile fidan çukuru açılması Teknik şartname ve projesinde gösterilen aralıklarla (en fazla 10 m) yumuşak toprak zeminlerde fidan çukuru açılması ve çıkan toprağın çukur kenarına depo edilmesi için gerekli her türlü işçilik,malzeme ve zayıatı,makine,alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma,boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil yumuşak topraklarda el ile fidan çukuru açılması beher 1000 adet fiyatı (çukur ebatlarına göre). ÖLÇÜ : Açılan fidan çukuru sayılır, bulunan sayı bine bölünür		

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.011	Yumuşak topraklarda 20. cm çapında 25 cm. derinliğinde el ile fidan çukuru açılması	1000 adet	461,25
37.012	Yumuşak topraklarda 30 cm. çapında 30 cm. derinliğinde el ile fidan çukuru açılması	1000 adet	615,00
37.013	Yumuşak topraklarda 30 cm. çapında 40 cm. derinliğinde el ile fidan çukuru açılması	1000 adet	922,50
37.014	Yumuşak topraklarda 40 cm. çapında 50 cm. derinliğinde el ile fidan çukuru açılması	1000 adet	1230,00
37.015	Yumuşak topraklarda 50 cm. çapında 60 cm. derinliğinde el ile fidan çukuru açılması	1000 adet	1614,38
37.016	Yumuşak topraklarda 60 cm. çapında 80 cm. derinliğinde el ile fidan çukuru açılması	1000 adet	3075,00
37.(017-022)	Sert ve çakıllı topraklarda el ile fidan çukuru açılması Poz No.37.(011-016) daki şartlar ve esaslar dahilinde sert ve çakıllı topraklarda el ile fidan çukuru açılması beher 1000 adet fiyatı (çukur ebatlarına göre). ÖLÇÜ : /Poz No. 37.(011-016) daki gibidir.		
37.017	Sert ve çakıllı topraklarda 20 cm. çapında 25 cm. derinliğinde el ile fidan çukuru açılması	1000 adet	630,38
37.018	Sert ve çakıllı topraklarda 30 cm. çapında 30 cm. derinliğinde el ile fidan çukuru açılması	1000 adet	922,50
37.019	Sert ve çakıllı topraklarda 30 cm. çapında 40 cm. derinliğinde el ile fidan çukuru açılması	1000 adet	1383,75
37.020	Sert ve çakıllı topraklarda 40 cm. çapında 50 cm. derinliğinde el ile fidan çukuru açılması	1000 adet	1768,13
37.021	Sert ve çakıllı topraklarda 50 cm. çapında 60 cm. derinliğinde el ile fidan çukuru açılması	1000 adet	2075,63
37.022	Sert ve çakıllı topraklarda 60 cm. çapında 80 cm. derinliğinde el ile fidan çukuru açılması	1000 adet	4228,13
37.023	Makine ile 20 cm. çapında 100 cm. derinliğinde fidan çukuru açılması Teknik şartname ve projesinde gösterilen aralıklarla makine ile 20 cm. çapında 100cm derinliğinde fidan çukurunun açılması ve çıkan toprağın çukur kenarına depo edilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıyatı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil makine ile 20 cm çapında 100cm.derinliğinde fidan çukuru açılması beher 1000 adet fiyatı. ÖLÇÜ : Poz No. 37.(011-016) daki gibidir.	1000 adet	1051,51

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.024	Yumuşak topraklarda ocak açılması Ekim yolu ile ağaçlandırılacak sahalarda kazma, bel veya çapa yardımı ile muhtelif aralıklarda 30 cm. çapında ve 10 cm. derinliğinde toprağı işleyerek ocak açmak için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil yumuşak topraklarda ocak açılması beher 1000 adet fiyatı ÖLÇÜ : Açılan ocaklar sayılır, bulunan sayı bine bölünür.	1000 adet	153,75
37.025	Sert ve çakıllı topraklarda ocak açılması Poz No. 37.024 deki şartlar ve esaslar dahilinde sert ve çakıllı topraklarda ocak açılması beher 1000 adet fiyatı. ÖLÇÜ : Poz No. 37.024 deki gibidir.	1000 adet	230,63
37.026	Yumuşak topraklarda teras açılması Teknik şartnamesi ve projesindeki esaslar dahilinde her cins yumuşak toprak zeminlerinde her eğimli arazide, her ebatta terasın açılması ve çıkan toprağın projesine göre dolguya konulması, kazı yeri ve dolgunun tesviyesi ve tanzimi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil yumuşak topraklarda teras açılması beher metreküp fiyatı. ÖLÇÜ : Kazılmış toprağın kazılmadan önce kazı yerinde projesine göre ölçülen ve sahalarda ortalaması metodu ile hesap edilen metreküp cinsinden hacimdir.	m ³	11,53
37.027	Sert ve taşlı topraklarda teras açılması Poz No. 37.026 daki esaslar ve şartlar dahilinde sert ve taşlı topraklarda teras açılması beher metreküp fiyatı. ÖLÇÜ : Poz No. 37.026 daki gibidir.	m ³	17,30
37.028	Çizgi usulü tohum ekimi Hazırlanmış ekim yastıklarına çizgi açılması, tohumların çizgilere atılması, tohumların kapatılması ve ilk suyun 200 m. dahilinde taşınarak yastıklara verilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, yalnız tohum bedeli ve su temini hariç, çizgi usulü tohum ekimi beher dekar fiyatı. ÖLÇÜ : Ekimi yapılan saha projesi üzerinden, yoksa mahallinde ölçülerek dekar cinsinden hesaplanır.	Dekar	972,50

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.029	<p>Ocaklarda nokta ekimi</p> <p>Hazırlanmış beher ocağa 3-5 adet, ağır tohumların elle gömülmesi, kapatılması ve ilk suyun 200 m. dahilindeki depodan taşınarak tohumlara verilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, tohum bedeli ve su temini hariç, ocaklara nokta ekimi beher 1000 adet ocak fiyatı</p> <p>ÖLÇÜ : Ekim yapılan ocak sayılır, bulunan sayı bine bölünür.</p>	1000 adet	95,94
37.030	<p>Çim ve çiçeklik sahaların tanzimi</p> <p>Toprağın bellenmesi, kaba tezeklerin ufalanması, tırmıkla ince tesviyenin yapılması, çim tohumunun elle ekilmesi veya çiçek fidelerinin dikilmesi, ahır gübresinin elenmesi, sahaya serilmesi, bastırılması ve bir defa hortumla sulanması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, çim tohumu veya çiçek fidesi bedeli ve su temini hariç, çim ve çiçeklik sahaların tanzimi beher dekar fiyatı.</p> <p>ÖLÇÜ : Tanzim edilen saha projesi üzerinden, yoksa mahallinde ölçülerek dekar cinsinden hesaplanır.</p>	Dekar	1209,13
37.031	<p>İbrelî fidanların çukura şaşırtılması</p> <p>İbrelî fidanların ekim yastıklarından sökülmesi, kök tuvaletinin yapılması, 200 m. mesafe dahilinde hazırlanmış şaşırtma parsellerine taşınması, belirli aralıklarla plantuvar yardımıyla açılmış çukurlara yeniden dikimi, bastırılması ve can suyunun 200 m. metre mesafe dahilinden taşınarak fidanlara verilmesi için gerekli her türlü işçilik malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, fide bedeli ve suyun temini hariç ibrelî fidanların şaşırtılması beher 1000 adet fide fiyatı.</p> <p>ÖLÇÜ : Şaşırtılan fidanlar sayılır. Bulunan sayı bine bölünür.</p>	1000 adet	128,69
37.032	<p>Yapraklı fidanların çukura şaşırtılması</p> <p>Poz No 37.031'deki şartlar ve esaslar dahilinde, yapraklı fidanların çukura şaşırtılması beher 1000 adet fidan fiyatı.</p> <p>ÖLÇÜ : Şaşırtılan fidanlar sayılır. Bulunan sayı bine bölünür.</p>	1000 adet	761,75
37.033	<p>İbrelî fidanların hendeklere şaşırtılması</p> <p>Poz No 37.031 şartlar ve esaslar dahilinde, ibrelî fidanların açılan hendeklere şaşırtma lataları kullanılarak hendek kenarlarına dikimlerinin yapılması ve hendeğin kapatılması için gerekli her türlü işçilik malzeme ve zayıtı makine alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, fidan bedeli ve su temini hariç, ibrelî fidanların hendeklere şaşırtılması beher 1000 adet fiyatı.</p> <p>ÖLÇÜ : Poz No 37.032 deki gibidir.</p>	1000 adet	221,63

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.034	<p>İbrelî fidanların yarma dikimi</p> <p>Bel, çapa vs. gibi aletlerle toprağın yarılması, açılan yarığa fidanın yerleştirilmesi, toprağın bastırılması ve ilk suyun 200m. mesafe dahilinden taşınarak fidanlara verilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her türlü yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, fidan bedeli ve suyun temini hariç, ibrelî fidanların yarma dikimi beher 1000 adet fidan fiyatı.</p> <p>ÖLÇÜ : Poz No 37.032 deki gibidir.</p>	1000 adet	244,00
37.035	<p>İbrelî fidanların topraksız dikimi</p> <p>Ağaçlandırma sahalarına getirilmiş bulunan 1-0 veya 2-0 yaşlı fidanların ayıklanması, kök budamasının yapılması, çamur bulamacının hazırlanması, fidanların bulamaca batırılması, 20 cm. çap ve 25 cm. derinlikte açılmış dikim çukurlarına tevzii, dikimi, toprak veya toprakgübre karışımının çukura doldurulması, bastırılması ve ilk suyun 200 m mesafe dahilinde taşınarak fidanlara verilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, gübre ve fidan bedeli ile su temini hariç, ibrelî fidanların topraksız dikimi beher 1000 adet fidan dikim fiyatı.</p> <p>ÖLÇÜ : Poz No 37.032 deki gibidir.</p>	1000 adet	152,75
37.036	<p>Tüplü fidan dikimi</p> <p>Tüplü fidanların 20 cm. çap, 25 cm. derinlikte açılmış çukurlara azami 200 m. mesafeden tevzii, dikimi, tüpün gevşetilmesi, çukurun toprakla doldurulması, bastırılması ve ilk suyun 200 m. mesafe dahilinde taşınarak fidanlara verilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, tüp ve fidan bedeli ile suyun temini hariç, tüplü fidan dikimi beher 1000 adet fidan dikim fiyatı.</p> <p>ÖLÇÜ : Poz No 37.032 deki gibidir.</p>	1000 adet	226,63
37.(037-042)	<p>Çukurlara ibrelî fidanların topraklı dikimi</p> <p>İdarece istenilen ebatta açılmış çukurlara 200 m. mesafe dahilindeki fidanların tevzii, ambalajlarının açılması, dikimi, çukurların toprakla doldurulması, bastırılması ve ilk suyun 200 m. mesafe dahilinde taşınarak fidanlara verilmesi, lüzumunda hereklerin çakılması ve fidanların bağlanması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, fidan ve herek bedeli ile su temini hariç, çukurlara ibrelî fidanların topraklı dikimi beher 1000 adet fidan dikim fiyatı çukur ebatlarına göre</p> <p>ÖLÇÜ : Poz No 37.032 deki gibidir.</p>		
37.037	<p>20 cm. çapında, 25 cm. derinliğindeki çukurlara ibrelî fidanların topraklı dikimi</p>	1000 adet	335,50

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.038	30 cm. çapında, 30 cm. derinliğindeki çukurlara ibreli fidanların topraklı dikimi	1000 adet	497,25
37.039	30 cm. çapında, 40 cm. derinliğindeki çukurlara ibreli fidanların topraklı dikimi	1000 adet	745,88
37.040	40 cm. çapında, 50 cm. derinliğindeki çukurlara ibreli fidanların topraklı dikimi	1000 adet	1255,13
37.041	50 cm. çapında, 60 cm. derinliğindeki çukurlara ibreli fidanların topraklı dikimi	1000 adet	1503,75
37.042	60 cm. çapında, 80 cm. derinliğindeki çukurlara ibreli fidanların topraklı dikimi	1000 adet	2111,88
37.(043-048)	Çukurlara yapraklı fidanların veya çalılarının topraksız dikimi Poz No. 37.(037-042) deki esaslar ve şartlar dahilinde çukurlara yapraklı fidanların veya çalılarının topraksız dikimi beher 1000 adet fidan dikim fiyatı (çukur ebatlarına göre). ÖLÇÜ : Poz No 37.032 deki gibidir.		
37.043	30 cm. çapında, 30 cm. derinliğinde çukurlara yapraklı fidanların veya çalılarının topraksız dikimi	1000 adet	584,13
37.044	30 cm. çapında, 40 cm. derinliğinde çukurlara yapraklı fidanların veya çalılarının topraksız dikimi	1000 adet	745,88
37.045	40 cm. çapında, 50 cm. derinliğinde çukurlara yapraklı fidanların veya çalılarının topraksız dikimi	1000 adet	994,50
37.046	50 cm. çapında, 60 cm. derinliğinde çukurlara yapraklı fidanların veya çalılarının topraksız dikimi	1000 adet	1069,38
37.047	60 cm. çapında, 80 cm. derinliğinde çukurlara yapraklı fidanların topraksız dikimi	1000 adet	1243,13
37.048	20 cm. çapında, 100 cm. derinliğinde çukurlara yapraklı fidanların topraksız dikimi	1000 adet	808,75
37.049	Çit nebatlarının topraksız dikimi 20 cm. genişliğinde, 20 cm. derinliğinde hendek açılması, 20 cm. ara ile fidanların bir sırasının dikimi, hendeğin kapatılması, bastırılması ve ilk suyun 200 m. mesafe dahilinden taşınarak çit nebatlarına verilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nevi yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, çit nebat bedeli ile su temini hariç, çit nebatlarının topraksız dikimi beher 1000 adet fiyatı ÖLÇÜ : Poz No 37.032 deki gibidir.	1000 adet	207,25

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.(050-052)	Çelik dikimi		
	Plantuvar veya küskü yardımıyla dikim yuvalarının açılması, çeliklerin 200 m. mesafe dahilinde dikim yuvalarına tevzii, dikilmesi, toprağın kapatılması, ilk suyun 200 m. mesafe dahilinden taşınarak çeliklere verilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine,alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, çelik bedeli ve suyun temini hariç, çelik dikimi beher 1000 adet çelik fiyatı, çelik boylarına göre ilişik listededir. ÖLÇÜ : Dikilen çelik sayılır. Bulunan sayı bine bölünür.		
37.050	1-20 cm. boyunda çelik dikimi	1000 adet	174,13
37.051	20-50 cm.boyunda çelik dikimi	1000 adet	234,63
37.052	150-200 cm.boyunda çelik dikimi (kazık çeliği)	1000 adet	620,00
37.(053-055)	İbrelili fidanların topraklı sökümü		
	Fidanlıktan ibrelili fidanların topraklı sökümü, kök ve taç budamasının yapılması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, ibrelili fidanların topraklı sökümü beher 1000 adet fiyatı (fidan yaşlarına göre). ÖLÇÜ : Sökülen fidanlar sayılır. Bulunan sayı bine bölünür.		
37.053	2 ila 3 yaşlı ibrelili fidanların topraklı sökümü	1000 adet	422,81
37.054	4 ila 6 yaşlı ibrelili fidanların topraklı sökümü	1000 adet	768,75
37.055	7 ila 10 yaşlı ibrelili fidanların topraklı sökümü	1000 adet	3843,75
37.(056-058)	Fidanların topraksız sökümü		
	Fidanlıktan fidanların topraksız sökümü, kök ve taç budamasının yapılması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, fidanların topraksız sökümü beher 1000 adet fiyatı (fidanların yaşlarına ve fidanların ibrelili veya yapraklı oluşlarına göre). ÖLÇÜ : Poz No. 37.(053-055) deki gibidir.		
37.056	1 ila 2 yaşlı ibrelili fidanların topraksız sökümü	1000 adet	15,38
37.057	1 ila 2 yaşlı yapraklı fidanların topraksız sökümü	1000 adet	230,63
37.058	3 ila 5 yaşlı yapraklı fidanların topraksız sökümü	1000 adet	422,81

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.(059-061)	Çelik hazırlanması		
	Anaç ağaçlardan çelik çıkartılacak dalların kesilmesi, boylarına göre ayrılması ve demet yapılması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, çelik hazırlanması beher 1000 adet fiyatı (çelik boylarına göre). ÖLÇÜ :Hazırlanan çelikler boy ve gruplarına göre sayılır. Bulunan sayı bine bölünür.		
37.059	1 ila 20 cm. boyunda çelik hazırlanması	1000 adet	115,31
37.060	20 ila 50 cm. boyunda çelik hazırlanması	1000 adet	192,19
37.061	150 ila 200 cm. boyunda çelik hazırlanması	1000 adet	384,38
37.062	Tüp ve tüplü fidanların hazırlanması		
	Tüp olarak kullanılmaya elverişli malzemeden 15 cm. çap, 25 cm. derinlikte tüplerin hazırlanması, tüplere fidanların yerleştirilmesi, toprağın doldurulması, istif edilmesi ve can suyunun verilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, tüp malzemesi, fidan bedeli ve suyun temini hariç, tüp ve tüplü fidanların hazırlanması beher 1000 adet fiyatı. ÖLÇÜ:Hazırlanan tüp ve tüplü fidanlar sayılır.Bulunan sayı bine bölünür.	1000 adet	593,13
37.063	Tüplere tohum ekimi		
	Poz No 37.062 deki esaslar ve şartlar dahilinde, hazırlanan tüplere fidan yerine tohum ekimi beher 1000 adet fiyatı. ÖLÇÜ : Tohum ekilen tüp sayılır. Bulunan sayı bine bölünür.	1000 adet	332,50
37.(064-066)	İbrelili fidanların topraklı ambalajı		
	Toprağı ile sökülen fidanların sepet, küfe, telis, sentetik torbalar vs. malzeme ile sarılması, bağlanması ve 200 m. mesafe dahilinde arabaya yüklenmesi, soğuk hava deposu vs. gibi yerlere nakledilmesi ve yerleştirilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine,alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme,taşıma,boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, sepet, küfe, telis, sentetik torba gibi ambalaj malzemesi hariç, ibrelili fidanların topraklı ambalajı beher 1000 adet fiyatı (ibrelili fidanların yaşlarına göre) ÖLÇÜ : Ambalajı yapılan fidanlar sayılır. Bulunan sayı bine bölünür.		
37.064	3 ila 4 yaşlı ibrelili fidanların topraklı ambalajı	1000 adet	758,75
37.065	5 ila 7 yaşlı ibrelili fidanların topraklı ambalajı	1000 adet	1135,63

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.066	8 ila 10 yaşlı ibreli fidanların topraklı ambalajı	1000 adet	1512,50
37.067	İbreli fidanların topraksız ambalajı Fidanlıktan topraksız olarak sökülen fidanların demetler haline getirilmesi, demet köklerinin yosunlarla örtülmesi, demetlerin birleştirilerek köklerinin muhtelif malzemelerle sarılması ve 200 m. dahilindeki nakil aracına yüklenmesi veya depoya nakledilmesi, yerleştirilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, köklerin örtülmesi ve sarılmasında kullanılan malzeme bedeli hariç, ibreli fidanların topraksız ambalajı beher 1000 adet fiyatı ÖLÇÜ : Poz No. 37.(064-066) daki gibidir.	1000 adet	11,41
37.(068-069)	Yapraklı fidanların veya çalıların topraksız ambalajı Fidanlıktan sökülen topraksız, yapraklı fidanların veya çalıların demet veya balya haline getirilmesi, köklerin yosunla örtülmesi, 200 m. dahilindeki nakil aracına yüklenmesi veya depoya nakledilmesi ve yerleştirilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, köklerin örtülmesi ve sarılmasında kullanılan malzeme bedeli hariç, yapraklı fidanların veya çalıların topraksız ambalajı beher 1000 adet fiyatı (yapraklı fidan veya çalıların yaşlarına göre). ÖLÇÜ : Ambalajı yapılan fidan veya çalı sayılır. Bulunan sayı bine bölünür.		
37.068	1 ila 2 yaşlı yapraklı fidanların veya çalıların topraksız ambalajı	1000 adet	59,50
37.069	3 ila 5 yaşlı yapraklı fidanların veya çalıların topraksız ambalajı	1000 adet	119,00
37.070	Fidanlıkta salma sulama Fidanlıkta fide veya fidanların bulunduğu yastık ve tavaların, toprağın 20-40 cm. derinlikte ıslanacak şekilde bir defa sulanması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, su temini hariç, fidanlıkta salma sulama beher dekar fiyatı. ÖLÇÜ :Sulanan saha projesi üzerinden, yoksa mahallinde ölçülerek dekar cinsinden hesaplanır.	Dekar	23,06
37.071	Ağaçlandırma sahalarının salma sulanması Ağaçlandırma sahalarında bulunan fidanların köklerinin toprağın 20-40 cm. derinlikte ıslanacak şekilde bir defa sulanması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, su temini hariç ağaçlandırma sahalarının salma sulanması beher dekar fiyatı. ÖLÇÜ : Poz No. 37.070 deki gibidir.	Dekar	61,50

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.072	Park sahalarının hortumla sulanması Park sahalarında çim ve çiçeklerin bulunduğu toprakların 20-40 cm. derinlikte ıslanacak şekilde bir defa sulanması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, su temini hariç, park sahalarının hortumla sulanması beher dekar fiyatı. ÖLÇÜ : Poz No. 37.070 deki gibidir.	Dekar	34,75
37.(073-079)	Motopomla suyun ağaçlandırma sahasına veya depoya terfii Su kaynağından 500 m. mesafe dahilinde bulunan ağaçlandırma sahalarına veya depoya suyun terfii için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma;müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil,su bedeli hariç, motopomla suyun ağaçlandırma sahalarına veya depoya terfii beher ton fiyatı (terfii yüksekliğine göre). ÖLÇÜ :Terfi edilen su miktarı idarece tayin edilen usulle ton cinsinden ölçülür.		
37.073	Motopomla suyun 10 m. yükseklikteki ağaçlandırma sahasına veya depoya terfii	Ton	0,29
37.074	Motopomla suyun 20 m. yükseklikteki ağaçlandırma sahasına veya depoya terfii	Ton	0,33
37.075	Motopomla suyun 30 m. yükseklikteki ağaçlandırma sahasına veya depoya terfii	Ton	0,36
37.076	Motopomla suyun 40 m. yükseklikteki ağaçlandırma sahasına veya depoya terfii	Ton	0,40
37.077	Motopomla suyun 50 m. yükseklikteki ağaçlandırma sahasına veya depoya terfii	Ton	0,49
37.078	Motopomla suyun 60 m. yükseklikteki ağaçlandırma sahasına veya depoya terfii	Ton	0,69
37.079	Motopomla suyun 70 m. yükseklikteki ağaçlandırma sahasına veya depoya terfii	Ton	0,86
37.080	Yağmurlama sistemiyle suyun araziye verilmesi Seyyar yağmurlama sisteminin sahaya serilmesi, fikiyelerinin tali borularının yerlerinin değiştirilmesi, su kaynağından 10 m. yüksekliğe kadar suyun sisteme basılması ve araziye yağdırılması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, su bedeli hariç, yağmurlama sistemiyle suyun araziye verilmesi beher ton fiyatı. ÖLÇÜ :Yağmurlama sistemi ile araziye verilen su miktarı idarece tayin edilen usulle ton cinsinden hesaplanır.	Ton	0,48

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı TL
37.(081-083)	Kavaklarda yan dalların budanması ve tepe tashihi Beher metre kavak ağacı gövdesi üzerindeki yan dalların kesilmesi, 5 cm. çapından büyük yaralara macun sürülmesi, tepe tashihi yapılması, kesilen dalların toplanarak 200 m. dahilinde istif edilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil kavaklarda yan dalların budanması ve tepe tashihi beher 1000 adet kavak budama fiyatı (budamanın yapıldığı yerin zeminden yüksekliğine göre). ÖLÇÜ : Budanan kavaklar sayılır. Bulunan sayı bine bölünür.		
37.081	Kavaklarda 2 m. yüksekliğe kadar yan dalların budanması ve tepe tashihi	1000 adet	169,25
37.082	Kavaklarda 2 ila 7m. yüksekliğe kadar yan dalların budanması ve tepe tashihi	1000 adet	254,63
37.083	Kavaklarda 7 ila 12m. yüksekliğe kadar yan dalların budanması ve tepe tashihi	1000 adet	338,50
37.084	Parklarda çit nebatlarına form verilmesi Parklarda çit teşkil eden nebatlara gerekli formun verilmesi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil parklarda çit nebatlarına form verilmesi beher metrekare fiyatı. ÖLÇÜ : Form verilen nebat yüzeyi ölçülerek metrekare cinsinden hesaplanır.	m ²	2,17
37.085	Baltalıklarda traşlama kesimi Baltalıklarda ağaçların toprak hizasından kesilmesi, 0.60 - 1.20 metrelik uzunluklara parçalanması, 50 m. mesafe dahilinde nakledilmesi ve istifi için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine,alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme,taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil, odun bedeli hariç, baltalıklarda traşlama kesimi beher ster odun hazırlanması fiyatı. ÖLÇÜ : Traşlama sonunda istifi yapılan odunlar ölçülerek ster cinsinden hesaplanır. NOT : Istifte ölçülen 1 m ³ odun 1 sterdir.	Ster	37,94
37.086	İmar kesimi veya çalılıkların temizlenmesi 10 cm. çapa kadar çalılıkların ve çalılışmış ağaçların kök kütüklerinden kesilmesi, dalların toplanması, 200 m. mesafe dahilinde yığılması için gerekli her türlü işçilik, malzeme ve zayıtı, makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme, taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil imar kesimi ve çalılıkların temizlenmesi beher dekar fiyatı. ÖLÇÜ : İmar kesimi yapılan veya temizlenen saha ölçülerek dekar cinsinden hesaplanır. NOT : a) Bu birim fiyatı kapalılık derecesi %80 in üzerinde olan sahalarda uygulanır. b) Kapalılık derecesi %80 den az ise %80 den az olan saha ölçüye dahil edilmez. Yani boşluk düşülür.	Dekar	74,88

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.087	Fidanlıklarda el ile ot alınması Fidanlıklarda fidan ve fidelerin altlarındaki yabancı otların kökleri ile birlikte elle sökülmesi,sökülen otların toplanarak 50 metre mesafe dahilinde depo edilmesi ve yakılması için gerekli hertürlü işçilik,malzeme ve zayıtı,makine,alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme,taşıma,boşaltma:müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil fidanlıklarda el ile ot alınması beher dekar fiyatı ÖLÇÜ: Otu alınan saha dekar cinsinden ölçülür.	Dekar	172,50
37.088	Çim ve çiçeklik sahalarda yabancı otların temizlenmesi Poz No 37.087 deki esaslar ve şartlar dahilinde çim ve çiçeklik sahalarda yabancı otların temizlenmesi beher dekar fiyatı ÖLÇÜ: Poz No 37.087 deki gibidir.	Dekar	38,44
37(089-091)	Ç Çim ve çayır biçme Çim veya çayır sahalarnın biçilmesi.biçilen otların toplanması ve 50 metre mesafe dahilinde yığın yapılması için gerekli hertürlü işçilik,malzeme ve zayıtı,makine,alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme,taşıma,boşaltma:müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil çim ve çayır biçme beher dekar fiyatı biçme aletine göre ÖLÇÜ: Biçilen saha dekar cinsinden hesaplanır		
37.089	Makas ile çim veya çayır biçme	m ²	0,43
37.090	Tırpan ile çim veya çayır biçme	Dekar	43,44
37.091	Makine ile çim veya çayır biçme	Dekar	14,52
37.092/1	Toprağın gübrenmesi Fidanlık,park ve ağaçlandırma sahalarnındaki tabii veya sun'i gübrenin arabadan boşaltılması ve 200 metre mesafe dahilinde taşınması,tam sahaya veya fidan diplerine projesine uygun olarak serpilmesi için gerekli her türlü işçilik,malzeme, ve zayıtı,makine, alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme,taşıma,boşaltma;müheahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil gübre bedeli hariç toprağın gübrenmesi beher ton gübre serpilme fiyatı. ÖLÇÜ: Sahaya serpilene gübre miktarı serilmeden önce ton cinsinden tartılır.	Ton	40,11

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı
			TL
37.092/2	<p>Bitkisel toprağın temini</p> <p>Fidanlık,park ve ağaçlandırma sahalarında nebatların gelişmeleri için lüzumlu bitkisel toprağın orman,fundalık vs. gibi yerlerden kazılması,taşılara yüklenmesi M-metre mesafe taşınması,boşaltılması figüresi için gerekli her türlü işçilik,malzeme ve zayıatı makine alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme taşıma boşaltma;müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil bitkisel toprağın temini beher metreküp fiyatı</p> <p>ÖLÇÜ:Figüre edilen bitkisel toprak metreküp cinsinden hesaplanır bulunan degerin%90 ı alınır.M 10 000 m (07.006/22)</p>	m ³	27,62
37.092/3	<p>Bitkisel kaplama yapılacak saha üzerine 10-15 cm kalınlıkta bitkisel toprağın serilmesi</p> <p>Ağaçlandırma,park ve fidanlık sahalarına figüreden alınan toprağın 10-15 cm kalınlığında serilmesi,yabancı maddelerden ayıklanması tohum yetiştirmeye uygun hale getirilmesi için gerekli her türlü işçilik,malzeme ve zayıatı,makine,alet ve edevat giderleri ile her nev'iyükleme,taşıma,boşaltma;müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil,bitkisel toprağın temini hariç bitkisel kaplama yapılacak saha üzerine10-15 cmkalınlıkta bitkisel toprağın serilmesi beher metreküp fiyatı</p> <p>ÖLÇÜ:Bitkisel toprak figüre ebadı üzerinden poz no 37.092/2 deki şartlarla metreküp cinsinden ölçülür.serme işleminden sonra kalınlık kontrolü yapılır.</p>	m ³	23,06
37.093	<p>Çim ve çayır keseklerinin kalıp halinde sökülmesi</p> <p>25X15 veya 30X30 cm ebadında ve 8-10 cm kalınlığında çim ve çayır keseklerinin sökülmesi, 200 metre mesafe dahilindeki depo yerine veya nakil vasıtalarına taşınması ve istif edilmesi için gerekli her türlü işçilik malzeme ve zayıatı makine,alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme,taşıma, boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil çim veya çayır keseği bedeli hariç,çim ve çayır keseklerinin kalıp halinde sökülmesi beher metrekare fiyatı</p> <p>ÖLÇÜ:Sökülen ve istif edilen çayır kesekleri ölçülerek metrekare cinsinden hesaplanır.</p>	m ²	12,28
37.094	<p>Çim veya çayır kesekleri ile kaplama</p> <p>25X15 veya 30X30 cm ebadında ve 8-10 cm kalınlığındaki çim veya çayır keseklerinin 200 metre mesafe dahilinde taşınması,toprak sathına yerleştirilmesi bastırılması ve ilk suyun verilmesi için gerekli her türlü işçilik malzeme ve zayıatı,makine,alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme,taşıma,boşaltma;müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil çim veya çayır keseği bedeli ile su temini hariç çim ve çayır kesekleri ile kaplama beher metrekare fiyatı</p> <p>ÖLÇÜ: Kaplanan saha ölçülerek metrekare cinsinden hesaplanır.</p>	m ²	3,89

Poz No.	Yapılan İşin Beyanı	Birimi	Birim Fiyatı TL
37.095	Fidanlık siperliklerinin serilmesi ve toplanması Fidanlıklarda tava ve ekim yastıklarında mevcut siperliklerin bir defa serilip ve rule halinde toplanması için gerekli her türlü işçilik,malzeme ve zayıtı,makine,alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme,taşım,boşaltma;müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil fidanlıklarda siperlik serilmesi ve toplanması beher dekar fiyatı ÖLÇÜ:Siperlik serilen ve toplanan saha ölçülerek dekar cinsinden hesaplanır.	Dekar	23,06
37.096	Ağaçlarda kireç badana yapmak Badana bulamacının hazırlanması, 20 cm çapa kadar dikili ağaçların toprak sathından itibaren 4 metreye kadar gövdesinin badana yapılması için gerekli her türlü işçilik malzeme ve zayıtı,makine,alet ve edevat giderleri ile her nev'i yükleme,taşım,boşaltma; müteahhit karı ve genel giderler karşılığı dahil yalnız kireç bedeli ile su temini hariç ağaçlarda kireç badana yapmak beher 1000 adet fiyatı ÖLÇÜ:Badana yapılan ağaçlar sayılır.bulunan sayı bine bölünür.	1000 adet	576,56