



İLBANK
TÜRKİYE'NİN YAPICI GÜCÜ

**İLLER BANKASI A.Ş.
İHALE DAİRESİ BAŞKANLIĞI**

**2014 YILI
BORU DONANIMI
BİRİM FİYAT CETVELİ**

**İLLER BANKASI ANONİM ŞİRKETİ
ANKARA - 2014**

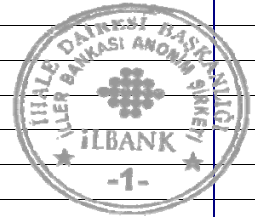
AÇIKLAMALAR :

- 1- Birim fiyat cetvelindeki birim fiyatların oluşturulmasında kullanılan rayiç fiyatlarına ve bu birim fiyatlara Katma Değer Vergisi (KDV) dahil değildir.
- 2- Baskı ve maddi hatalara ait düzeltme listesi Birim Fiyat Cetveline dahil edilmemiş olsa dahi bu hatalar düzeltme listesine uygun olarak düzeltilmiş sayılacaktır.
- 3- 2014 yılı rayiç listesinde bulunan gereçlerden standartlara göre değiştirilmiş bulunan yeni isimleri gösterir cetvel, boyut ve tarif bakımından 2014 yılı Birim Fiyatları için de geçerlidir.
- 4- Bu Birim Fiyat cetvelinde yer alan birim fiyatlar 01.01.2014 tarihinden itibaren geçerlidir.
- 5- Bu birim fiyat cetvelindeki birim fiyatların poz numaraları, birim fiyatları, ölçüleri ve başlıkları gösterilmiştir. Bu birim fiyatlara ait tarifler, ödeme şekilleri ve diğer hususlar "İLLER BANKASI A.Ş. BİRİM FİYAT TARİFLERİ" kitabında yer almakta olup, hükümlerine aynen uyulacaktır.
- 6- Bu birim fiyat cetvelinde, ISO 9000 belgeli olması gereken boru donanımı malzemelerinin birim fiyat poz numaralarının sonuna İB ilavesi yapılmıştır. Bu malzemelerin ISO 9000 belgesinin ve üzerinde ISO 9000 işaretinin bulunması gerekmektedir. Aksi halde bu malzemeler imalatı kullanılmayacak ve kullanılması talebinde bulunulmayacaktır.



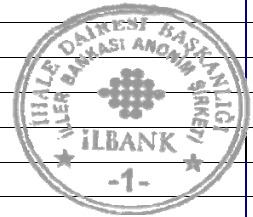
İÇİNDEKİLER

POZ NO	İŞİN ADI	SAYFA NO
I- BORU VE EK PARÇALARIN DÖŞENMEDEN ÖNCE HAZIRLANMASI		1
08.70150	HER ÇEŞİT DUKTİL BORUDA DÖŞENMEDEN ÖNCE BASINÇ DENEYİ YAPILMASI	1
08.71200	HER ÇEŞİT ÇELİK BORUDA DÖŞENMEDEN ÖNCE BASINÇ DENEYİ YAPILMASI	1
08.73200	HER ÇEŞİT PVC BORUDA DÖŞENMEDEN ÖNCE BASINÇ DENEYİ YAPILMASI	1
08.73250	HER ÇEŞİT PE100 BORUDA DÖŞENMEDEN ÖNCE BASINÇ DENEYİ YAPILMASI	2
08.73275	HER ÇEŞİT CTP BORUDA DÖŞENMEDEN ÖNCE BASINÇ DENEYİ YAPILMASI	2
08.76250	HER ÇEŞİT DUKTİL BORU ÖZEL PARÇALARININ HAZIRLANMASI	2
08.76300	HER ÇEŞİT VE HER ÇAPTA ÇELİK BORU ÖZEL PARÇALARININ HAZIRLANMASI	2
08.76320	ÇELİK BORULAR İÇİN St 44 ÇELİK FLANŞ HAZIRLANMASI	2
08.76350	PE100 FLANŞ ADAPTÖRÜ İÇİN St 44 ÇELİK FLANŞ HAZIRLANMASI	3
08.763100	PE100 FLANŞ ADAPTÖRÜ İÇİN 304 KALİTE ÇELİK FLANŞ HAZIRLANMASI	3
08.763150	PE100 FLANŞ ADAPTÖRÜ İÇİN 316 KALİTE ÇELİK FLANŞ HAZIRLANMASI	3
08.76500	HER ÇEŞİT PVC BORU MANŞONU VE ÖZEL PARÇALARININ HAZIRLANMASI	4
08.76510	PVC BORU DİRSEKLERİNİN HAZIRLANMASI (10 ATÜ)	4
08.76550	PVC BORU DİRSEKLERİNİN HAZIRLANMASI (16 ATÜ)	4
08.76600	FLANŞLI TAKMA-SÖKME (MONTAJ-DEMONTAJ) PARÇALARININ HAZIRLANMASI	4
08.76700	PE100 DİRSEKLERİNİN (PE-D) HAZIRLANMASI	5
08.76760	PE100 FLANŞ ADAPTÖRÜNÜN (PE-FA) HAZIRLANMASI	5
08.76800	PE100 REDÜKSİYON (PE-R) PARÇASININ HAZIRLANMASI	6
08.76900	PE100 EŞİT TE (PE-ETE) PARÇASININ HAZIRLANMASI	8
08.76930	PE100 KÖRTAPA (PE-Q) PARÇASININ HAZIRLANMASI	8
08.77000	PE100 İNEĞAL TE (PE-İTE) PARÇASININ HAZIRLANMASI	8
08.770300	PE100 ELEKTROFÜZYON SEMERLERİN HAZIRLANMASI (10 ATÜ) (TE PARÇASI ALTERNATİFİ)	11
08.77100	PE100 ELEKTROFÜZYON MANŞONUNUN (PE-EFM) HAZIRLANMASI	14
08.77200	ELEKTROFÜZYONSUZ VANASIZ PE100 BRANŞMAN AYIRICININ HAZIRLANMASI	14
08.772100	ELEKTROFÜZYONLU VANASIZ PE100 BRANŞMAN AYIRICININ HAZIRLANMASI	14
08.77300	ELEKTROFÜZYONSUZ VANALI PE100 BRANŞMAN AYIRICININ HAZIRLANMASI	15
08.773100	ELEKTROFÜZYONLU VANALI PE100 BRANŞMAN AYIRICININ HAZIRLANMASI	15
08.77400	ELEKTROFÜZYONSUZ PE100 GEÇİŞ PARÇASI (PE-GP) HAZIRLANMASI	16
08.77450	ELEKTROFÜZYONLU PE100 GEÇİŞ PARÇASI (PE-EGP) HAZIRLANMASI	16
08.774100	MEKANİK ÇELİK KELEPÇELİ SABİT KAYAR TİP BORU MONTAJ VE TAMİR MANŞONU	16
08.774150	MEKANİK ÇELİK KELEPÇELİ AÇILIR TİP BORU MONTAJ VE TAMİR MANŞONU	17
08.774200	MEKANİK ÇELİK KELEPÇELİ KİLİTLİ TİP BORU MONTAJ VE TAMİR MANŞONU	17
08.77500/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (UZUN SPİGOT) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)	17
08.77530/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (KISA SPİGOT) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)	18
08.77560/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (FLANŞLI) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)	18
08.77600/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (UZUN SPİGOT - FLANŞLI) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)	18
08.77630/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (KISA SPİGOT - FLANŞLI) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)	18
08.77660/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (E.F. KAYNAK MANŞONLU) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)	18
08.77730/İB	PE100 KÜRESEL VANALARIN HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)	18
08.77760/İB	PE100 DİŞLİ KUTULU KÜRESEL VANALARIN HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)	19
08.77800/İB	PE100 VANA KOLU VE KOVANI (BUŞAKLE TAKIMI) HAZIRLANMASI	19
08.78000/İB	YASSI GÖVDELİ SÜRGÜLÜ VANALARIN HAZIRLANMASI	19
08.78100/İB	OVAL GÖVDELİ SÜRGÜLÜ VANALARIN HAZIRLANMASI (10 - 16 ATÜ)	19
08.78130/İB	OVAL GÖVDELİ SÜRGÜLÜ VANALARIN HAZIRLANMASI (25 ATÜ)	19
08.78160/İB	OVAL GÖVDELİ SÜRGÜLÜ VANALARIN HAZIRLANMASI (40 ATÜ)	20
08.78300/İB	OVAL GÖVDELİ VANALARIN HAZIRLANMASI (BUŞAKLE TAKIMI DAHİL)	20
08.78600/İB	EL KUMANDALI FLANŞLI KELEBEK VANALARIN HAZIRLANMASI	20
08.78700/İB	MOTOR KUMANDALI FLANŞLI KELEBEK VANALARIN HAZIRLANMASI	21
08.79000/İB	ÇEKVALF (TEVFİK KLAPELERİNİN) HAZIRLANMASI	21
08.79100	TAHLİYE KLAPELERİNİN (KURBAĞALIK) HAZIRLANMASI	21
08.79100	EMİCİ KLAPELERİNİN HAZIRLANMASI	22



İÇİNDEKİLER

POZ NO	İŞİN ADI	SAYFA NO
08.79300	KREPİNLERİN (GİRİŞ SÜZGEÇİ) HAZIRLANMASI	22
08.79400/İB	FLATÖRLÜ VANALARIN HAZIRLANMASI	22
08.79500/İB	TEK KÜRELİ VANTUZLARIN HAZIRLANMASI	22
08.79550/İB	ÇİFT KÜRELİ VANTUZLARIN HAZIRLANMASI	22
08.79600	YERÜSTÜ YANGIN MUSLUĞU HAZIRLANMASI	23
08.79700	HAVALANDIRMA BACASININ HAZIRLANMASI	23
08.80000	PRİZ KOLYELERİNİN HAZIRLANMASI	23
08.80100/İB	BASINÇ KIRICILARIN HAZIRLANMASI (25 ATÜ)	24
08.80150/İB	BASINÇ KIRICILARIN HAZIRLANMASI (40 ATÜ)	23
08.80200	PVC DRENAJ BORULARININ HAZIRLANMASI	23
II- BORU BAŞLARININ BAĞLANMASI İŞLERİ		24
36.004000	MUFLU DUKTİL BORU BAŞLARININ BAĞLANMASI	24
36.00500	FLANŞLI HER ÇEŞİT BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ BAĞLANMASI	24
36.00600	FLANŞLI PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ BAĞLANMASI	24
36.01800	DİŞLİ ÇELİK BORU BAŞLARININ BAĞLANMASI	25
36.01900	ÇELİK BORU BAŞLARININ BAĞLANMASI	25
36.020A	ÇAPI 400 MM'DEN KÜÇÜK ÇELİK BORU BAŞLARININ KAYNAKLA BAĞLANMASI	25
36.02010	ÇAPI 400 MM VE DAHA BÜYÜK ÇELİK BORU BAŞLARININ KAYNAKLA BAĞLANMASI	26
36.0210100	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ALIN KAYNAĞI İLE EKLENMESİ	27
36.02100	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ALIN KAYNAĞI İLE EKLENMESİ	28
36.02130	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ALIN KAYNAĞI İLE EKLENMESİ	28
36.02160	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ALIN KAYNAĞI İLE EKLENMESİ	28
36.021100	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ELEKTROFÜZYON KAYNAĞI İLE EKLENMESİ	29
36.021130	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ELEKTROFÜZYON KAYNAĞI İLE EKLENMESİ	29
36.021160	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ELEKTROFÜZYON KAYNAĞI İLE EKLENMESİ	29
36.02300	CTP BORU VE ÖZEL AKSAM BAŞLARININ BAĞLANMASI	30
36.02600	PVC BORU BAŞLARININ BAĞLANMASI	30
III- BORULARIN SÖKÜLMESİ VE KESİLMESİ İŞLERİ		30
36.03500	FLANŞLI BORU BAŞLARININ SÖKÜLMESİ	30
36.037000	DUKTİL BORU BAŞLARININ SÖKÜLMESİ	31
36.03800	DİŞLİ ÇELİK BORU BAŞLARININ SÖKÜLMESİ	31
36.03900	ÇELİK BORULARIN SÖKÜLMESİ	31
36.04500	ÇELİK BORULARIN KESİLMESİ	31
36.04550	DUKTİL BORU BAŞLARININ KESİLMESİ VE TORNALANMASI	32
36.04650	CTP BORULARIN KESİLMESİ VE TORNALANMASI	32
36.04700	PVC BORULARIN KESİLMESİ VE BİR TARAFININ KONİK TRAŞLANMASI	32
36.04750	PE100 BORULARIN KESİLMESİ VE BORU ALINLARININ TRAŞLANMASI	32
VI- BORULARIN DÖŞENMESİ İŞLERİ		33
36.05500	HER ÇEŞİT DUKTİL BORULARIN DÖŞENMESİ	33
36.06000	HER ÇEŞİT ÇELİK BORULARIN DÖŞENMESİ	33
36.08700	HER ÇEŞİT CTP BORULARIN DÖŞENMESİ	34
36.08900	HER ÇEŞİT PE100 BORULARIN DÖŞENMESİ	34
36.09000	HER ÇEŞİT PVC BORULARIN DÖŞENMESİ	34
V- BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ İŞLERİ		35
36.10350	HER ÇEŞİT DUKTİL BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ	35
36.10400	HER ÇAPTA ÇELİK BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ	35
36.10402	HER ÇAPTA PE100 VE ÇELİK BORU NORMAL VE KÖR FLANŞ PARÇALARININ DÖŞENMESİ	35
36.10403	HER ÇAPTA PE100 VE ÇELİK BORU NORMAL VE KÖR FLANŞ PARÇALARININ DÖŞENMESİ	35
36.10404	HER ÇAPTA PE100 VE ÇELİK BORU NORMAL VE KÖR FLANŞ PARÇALARININ DÖŞENMESİ	35
36.10420	ÇELİK BORULAR İÇİN St 44 ÇELİK FLANŞ PARÇASI	35



İÇİNDEKİLER

POZ NO	İŞİN ADI	SAYFA NO
36.10450	PE100 FLANŞ ADAPTÖRÜ İÇİN St 44 ÇELİK FLANŞ PARÇASI	35
36.104100	PE100 FLANŞ ADAPTÖRÜ İÇİN 304 KALİTE ÇELİK FLANŞ PARÇASI	36
36.104150	PE100 FLANŞ ADAPTÖRÜ İÇİN 316 KALİTE ÇELİK FLANŞ PARÇASI	36
36.10500	HER ÇEŞİT VE HER ÇAPTA ÇELİK BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ (İDARE MALI)	36
36.10600	PE100 TE (PE-TE) PARÇASININ DÖŞENMESİ	36
36.10630	PE100 KÖRTAPA (PE-Q) PARÇASININ DÖŞENMESİ	37
36.10670	PE100 FLANŞ ADAPTÖRÜNÜN (PE-FA) DÖŞENMESİ	37
36.10700	PE100 REDÜKSİYON (PE-R) PARÇASININ DÖŞENMESİ	37
36.10800	PE100 İNEGAL TE (PE-İTE) PARÇASININ DÖŞENMESİ	39
36.108300	PE100 ELEKTROFÜZYON SEMERLERİN DÖŞENMESİ (10 ATÜ) (TE PARÇASI ALTERNATİFİ)	42
36.11200	FLANŞLI TAKMA-SÖKME (MONTAJ-DEMONTAJ) PARÇALARININ MONTAJI	45
36.11300	PE100 BORU DİRSEKLERİNİN (PE-D) DÖŞENMESİ	46
36.11500	HER ÇEŞİT VE HER ÇAPTA PVC ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ	46
36.11510	PVC BORU DİRSEKLERİNİN DÖŞENMESİ (PN 10 ATÜ)	46
36.11550	PVC BORU DİRSEKLERİNİN DÖŞENMESİ (PN 16 ATÜ)	47
36.11600	HER ÇEŞİT VE HER ÇAPTA PVC BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ İŞÇİLİĞİ	47
36.11700	HER ÇEŞİT VE HER ÇAPTA CTP BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ İŞÇİLİĞİ	47
36.11800	HER ÇEŞİT VE HER ÇAPTA DUKTİL BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ İŞÇİLİĞİ	47
	VI- ARMATÜRLERİN YERLEŞTİRİLMESİ İŞLERİ	47
36.13000	HER ÇEŞİT VANANIN YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ	47
36.130100/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIIN (UZUN SPİGOT) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ)	48
36.130130/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIIN (KISA SPİGOT) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ)	48
36.130160/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIIN (FLANŞLI) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ)	48
36.130200/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIIN (UZUN SPİGOT - FLANŞLI) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ)	48
36.130230/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIIN (KISA SPİGOT - FLANŞLI) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ)	49
36.130260/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIIN (E.F. KAYNAK MANŞONLU) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ)	49
36.130330/İB	PE100 KÜRESEL VANALARIIN YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ)	49
36.130360/İB	PE100 KÜRESEL VANALARIIN (DİŞLİ KUTULU) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ)	49
36.130400/İB	PE100 VANA KOLU VE KOVANININ YERLEŞTİRİLMESİ (BUŞAKLE TAKIMI)	49
36.13100/İB	YASSI GÖVDELİ SÜRGÜLÜ VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ	49
36.13200/İB	OVAL GÖVDELİ SÜRGÜLÜ VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ (10 - 16 ATÜ)	50
36.13235/İB	OVAL GÖVDELİ SÜRGÜLÜ VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ (25 ATÜ)	50
36.13270/İB	OVAL GÖVDELİ SÜRGÜLÜ VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ (40 ATÜ)	50
36.13400/İB	OVAL GÖVDELİ VANALARIN HAZIRLANMASI (BUŞAKLE TAKIMI DAHİL)	51
36.13600/İB	EL KUMANDALI FLANŞLI KELEBEK VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ	51
36.13900/İB	ELEKTRİKLİ MOTOR KUMANDALI FLANŞLI KELEBEK VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ	51
36.14000	HER ÇEŞİT ÇEKVALF (TEVKİF KLAPELERİNİN) YERLEŞTİRİLMESİ	52
36.14100/İB	TEVKİF ÇEKVALF (TEVKİF KLAPELERİNİN) YERLEŞTİRİLMESİ	52
36.14500	HER ÇEŞİT TAHLİYE KLAPELERİNİN (KURBAĞALIK) YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ	53
36.14600	TAHLİYE KLAPELERİNİN (KURBAĞALIK) YERLEŞTİRİLMESİ	53
36.15000	HER ÇEŞİT EMİCİ KLAPELERİN YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ	53
36.15100	EMİCİ KLAPELERİN YERLEŞTİRİLMESİ	53
36.15500	HER ÇEŞİT KREPİNLERİN (GİRİŞ SÜZGEÇİ) YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ	53
36.15600	KREPİNLERİN (GİRİŞ SÜZGEÇİ) YERLEŞTİRİLMESİ	54
36.16000	HER ÇEŞİT FLATÖRLÜ VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ	54
36.16100/İB	FLATÖRLÜ VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ	54
36.16500	HER ÇEŞİT TEK VEYA ÇİFT KÜRELİ VANTUZLARIN YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ	54
36.16600/İB	TEK KÜRELİ VANTUZLARIN YERLEŞTİRİLMESİ	55
36.16650/İB	ÇİFT KÜRELİ VANTUZLARIN YERLEŞTİRİLMESİ	55
36.17200	YERÜSTÜ YANGIN MUSLUKLARININ YERLEŞTİRİLMESİ	55
36.17500	HAVALANDIRMA BACALARININ YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ	55
36.17600	HAVALANDIRMA BACALARININ YERLEŞTİRİLMESİ	55

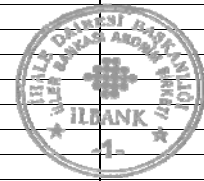


[illegible]

POZ NO	İŞİN ADI		BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)	
	I- BORU VE EK PARÇALARIN DÖŞENMEDEN ÖNCE HAZIRLANMASI (MALZEMELERİN HAZIRLANMASI İŞLERİNDE MALZEME BEDELİ DAHİLDİR)				
08.70150	HER ÇEŞİT DUKTİL BORUDA DÖŞENMEDEN ÖNCE BASINÇ DENEYİ YAPILMASI				
08.70151	Çapı 65 mm	m			1,22
08.70152	Çapı 80 mm	m			1,39
08.70153	Çapı 100 mm	m			1,57
08.70154	Çapı 125 mm	m			1,74
08.70155	Çapı 150 mm	m			1,91
08.70156	Çapı 200 mm	m			2,09
08.70157	Çapı 250 mm	m			2,26
08.70158	Çapı 300 mm	m			2,44
08.70159	Çapı 350 mm	m			2,61
08.70160	Çapı 400 mm	m			2,78
08.70161	Çapı 450 mm	m			3,13
08.70162	Çapı 500 mm	m			4,35
08.70163	Çapı 550 mm	m			6,09
08.70164	Çapı 600 mm	m			7,83
08.70165	Çapı 700 mm	m			9,06
08.70166	Çapı 800 mm	m			10,80
08.70167	Çapı 900 mm	m			12,54
08.70168	Çapı 1000 mm	m			13,76
08.70169	Çapı 1100 mm	m			15,50
08.70170	Çapı 1200 mm	m			16,37
08.70171	Çapı 1400 mm	m			17,08
08.70172	Çapı 1600 mm	m			18,31
08.70173	Çapı 1800 mm	m			18,82
08.71200	HER ÇEŞİT ÇELİK BORUDA DÖŞENMEDEN ÖNCE BASINÇ DENEYİ YAPILMASI				
08.71201	Çapı 40 mm (1,5" - 48,3 mm)	m			0,35
08.71202	Çapı 50 mm (2" - 60,3 mm)	m			0,52
08.71203	Çapı 65 mm (2,5" - 76,1 mm)	m			0,52
08.71204	Çapı 80 mm (3" - 88,9 mm)	m			0,70
08.71205	Çapı 100 mm (4" - 114,3 mm)	m			0,87
08.71206	Çapı 125 mm (5" - 139,7 mm)	m			1,04
08.71207	Çapı 150 mm (6" - 165,1 mm)	m			1,39
08.71209	Çapı 200 mm (8" - 219,1 mm)	m			1,74
08.71211	Çapı 250 mm (10" - 273,0 mm)	m			2,09
08.71212	Çapı 300 mm (12" - 323,8 mm)	m			2,44
08.71213	Çapı 350 mm (14" - 355,6 mm)	m			2,96
08.71214	Çapı 400 mm (16" - 406,4 mm)	m			3,31
08.71215	Çapı 450 mm (18" - 457,2 mm)	m			3,83
08.71216	Çapı 500 mm (20" - 508,0 mm)	m			4,35
08.71217	Çapı 550 mm (22" - 558,8 mm)	m			4,70
08.71218	Çapı 600 mm (24" - 609,6 mm)	m			5,74
08.71219	Çapı 700 mm (28" - 660,4 mm)	m			7,31
08.71220	Çapı 800 mm (32" - 812,8 mm)	m			8,70
08.71221	Çapı 900 mm (36" - 914,4 mm)	m			10,79
08.71222	Çapı 1000 mm (40" - 1016,0 mm)	m			13,05
08.71223	Çapı 1100 mm (44" - 1117,6 mm)	m			14,79
08.71224	Çapı 1200 mm (48" - 1168,4 mm)	m			16,70
08.71225	Çapı 1300 mm (52" - 1320,8 mm)	m			19,31
08.71226	Çapı 1400 mm (56" - 1422,4 mm)	m			21,92
08.71227	Çapı 1500 mm (60" - 1524,0 mm)	m			25,23
08.71228	Çapı 1600 mm (64" - 1625,6 mm)	m			28,54
08.73200	HER ÇEŞİT PVC BORUDA DÖŞENMEDEN ÖNCE BASINÇ DENEYİ YAPILMASI				
08.73201	Anma çapı / Dış çapı 40 / 50 mm	m			0,17
08.73202	Anma çapı / Dış çapı 50 / 63 mm	m			0,35
08.73203	Anma çapı / Dış çapı 65 / 75 mm	m			0,35
08.73204	Anma çapı / Dış çapı 80 / 90 mm	m			0,52
08.73205	Anma çapı / Dış çapı 100 / 110 mm	m			0,52
08.73206	Anma çapı / Dış çapı 110 / 125 mm	m			0,52
08.73207	Anma çapı / Dış çapı 125 / 140 mm	m			0,70
08.73208	Anma çapı / Dış çapı 150 / 160 mm	m			0,87
08.73210	Anma çapı / Dış çapı 200 / 225 mm	m			1,04
08.73211	Anma çapı / Dış çapı 225 / 250 mm	m			1,22
08.73212	Anma çapı / Dış çapı 250 / 280 mm	m			1,22
08.73213	Anma çapı / Dış çapı 300 / 315 mm	m			1,39



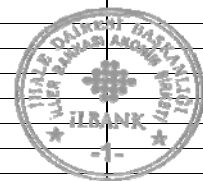
POZ NO	İŞİN ADI		BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)	
08.73250	HER ÇEŞİT PE100 BORUDA DÖŞENMEDEN ÖNCE BASINÇ DENEYİ YAPILMASI				
08.732511	Dış çapı 63 mm	m			0,87
08.73251	Dış çapı 75 mm	m			0,87
08.73252	Dış çapı 90 mm	m			1,04
08.73253	Dış çapı 110 mm	m			1,22
08.73254	Dış çapı 125 mm	m			1,39
08.73255	Dış çapı 140 mm	m			1,57
08.73256	Dış çapı 160 mm	m			1,74
08.73257	Dış çapı 180 mm	m			2,00
08.73258	Dış çapı 200 mm	m			2,26
08.73259	Dış çapı 225 mm	m			2,61
08.73260	Dış çapı 250 mm	m			2,78
08.73261	Dış çapı 280 mm	m			3,13
08.73262	Dış çapı 315 mm	m			3,88
08.73263	Dış çapı 355 mm	m			3,88
08.73264	Dış çapı 400 mm	m			4,35
08.73265	Dış çapı 450 mm	m			5,22
08.73266	Dış çapı 500 mm	m			6,09
08.73267	Dış çapı 560 mm	m			6,96
08.73268	Dış çapı 630 mm	m			8,93
08.73269	Dış çapı 710 mm	m			11,34
08.73270	Dış çapı 800 mm	m			13,08
08.73275	HER ÇEŞİT CTP BORUDA DÖŞENMEDEN ÖNCE BASINÇ DENEYİ YAPILMASI				
08.73279	Çapı 300 mm	m			6,26
08.73280	Çapı 350 mm	m			6,96
08.73281	Çapı 400 mm	m			8,35
08.73282	Çapı 450 mm	m			9,74
08.73283	Çapı 500 mm	m			10,96
08.73284	Çapı 600 mm	m			14,27
08.73285	Çapı 700 mm	m			18,10
08.73286	Çapı 800 mm	m			21,75
08.73287	Çapı 900 mm	m			26,97
08.73288	Çapı 1000 mm	m			33,06
08.73289	Çapı 1100 mm	m			37,41
08.73290	Çapı 1200 mm	m			41,76
08.73291	Çapı 1300 mm	m			48,72
08.73292	Çapı 1400 mm	m			54,81
08.73293	Çapı 1500 mm	m			62,64
08.73294	Çapı 1600 mm	m			71,34
08.73295	Çapı 1700 mm	m			80,04
08.73296	Çapı 1800 mm	m			88,74
08.73297	Çapı 1900 mm	m			99,18
08.73298	Çapı 2000 mm	m			108,08
08.73299	Çapı 2200 mm	m			120,06
08.732100	Çapı 2400 mm	m			130,50
08.76250	HER ÇEŞİT DUKTİL BORU ÖZEL PARÇALARININ HAZIRLANMASI				
08.76251	Her çap için (Baş bağlama bedeli hariç)	kg.			6,80
08.76300	HER ÇEŞİT VE HER ÇAPTA ÇELİK BORU ÖZEL PARÇALARIN HAZIRLANMASI (ÇELİK BORU, St 44 ÇELİK FLANŞ PARÇALARI HARIÇ)				
08.76301	Her çap için (Baş bağlama bedeli hariç)	kg.			4,40
08.76320	ÇELİK BORULAR İÇİN St 44 KALİTE ÇELİK FLANŞ HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ) (İLGİLİ TSE VE DIN NORMUNA UYGUN ISO 9001 BELGELİ FLANŞLAR İÇİN)				
08.76321	İç çapı 65 mm	ad.			13,20
08.76322	İç çapı 80 mm	ad.			15,05
08.76323	İç çapı 100 mm	ad.			16,72
08.76324	İç çapı 125 mm	ad.			21,87
08.76325	İç çapı 150 mm	ad.			25,08
08.76327	İç çapı 200 mm	ad.			34,36
08.76328	İç çapı 250 mm	ad.			47,21
08.76330	İç çapı 300 mm	ad.			62,30
08.76331	İç çapı 350 mm	ad.			78,14
08.76332	İç çapı 400 mm	ad.			92,09
08.76333	İç çapı 450 mm	ad.			104,06
08.76334	İç çapı 500 mm	ad.			118,71
08.76335	İç çapı 600 mm	ad.			176,57
08.76336	İç çapı 700 mm	ad.			236,15
08.76337	İç çapı 800 mm	ad.			324,10
08.76338	İç çapı 900 mm	ad.			386,10
08.76339	İç çapı 1000 mm	ad.			479,73



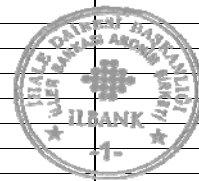
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)	
08.76350	PE100 BORU FLANŞ ADAPTÖRÜ İÇİN St 44 KALİTE ÇELİK FLANŞ HAZIRLANMASI		10 atü	12,5 - 16 atü
08.76351	İç çapı 63 mm	ad.	11,13	11,13
08.76352	İç çapı 75 mm	ad.	13,46	13,46
08.76353	İç çapı 90 mm	ad.	16,28	16,28
08.76354	İç çapı 110 mm	ad.	20,33	20,33
08.76355	İç çapı 125 mm	ad.	20,33	20,33
08.76356	İç çapı 140 mm	ad.	27,72	27,72
08.76357	İç çapı 160 mm	ad.	34,10	34,10
08.76358	İç çapı 180 mm	ad.	34,10	34,10
08.76359	İç çapı 200 mm	ad.	49,72	49,72
08.76360	İç çapı 225 mm	ad.	49,72	49,72
08.76361	İç çapı 250 mm	ad.	64,68	68,64
08.76362	İç çapı 280 mm	ad.	64,68	68,64
08.76363	İç çapı 315 mm	ad.	77,44	96,80
08.76364	İç çapı 355 mm	ad.	94,16	126,28
08.76365	İç çapı 400 mm	ad.	114,84	159,72
08.76366	İç çapı 450 mm	ad.	152,68	260,92
08.76367	İç çapı 500 mm	ad.	152,68	260,92
08.76368	İç çapı 560 mm	ad.	185,68	322,96
08.76369	İç çapı 630 mm	ad.	185,68	322,96
08.76370	İç çapı 710 mm	ad.	258,28	330,00
08.76371	İç çapı 800 mm	ad.	352,00	435,60
08.763100	PE100 BORU FLANŞ ADAPTÖRÜ İÇİN 304 KALİTE ÇELİK FLANŞ HAZIRLANMASI (SU ALTINA DÖŞENECEK PE100 BORU FLANŞ ADAPTÖRÜ İÇİN)		4 - 6 atü	10 atü
08.763104	İç çapı 63 mm	ad.	7,10	13,41
08.763105	İç çapı 75 mm	ad.	8,85	16,22
08.763106	İç çapı 90 mm	ad.	14,36	19,61
08.763107	İç çapı 110 mm	ad.	17,17	24,49
08.763108	İç çapı 125 mm	ad.	17,17	24,49
08.763109	İç çapı 140 mm	ad.	23,80	33,39
08.763110	İç çapı 160 mm	ad.	27,30	41,08
08.763111	İç çapı 180 mm	ad.	27,30	41,08
08.763112	İç çapı 200 mm	ad.	41,23	59,89
08.763113	İç çapı 225 mm	ad.	41,23	59,89
08.763114	İç çapı 250 mm	ad.	57,24	77,91
08.763115	İç çapı 280 mm	ad.	57,24	77,91
08.763116	İç çapı 315 mm	ad.	74,20	93,28
08.763117	İç çapı 355 mm	ad.	85,33	113,42
08.763118	İç çapı 400 mm	ad.	96,99	138,33
08.763119	İç çapı 450 mm	ad.	131,44	183,91
08.763120	İç çapı 500 mm	ad.	131,44	183,91
08.763121	İç çapı 560 mm	ad.	166,95	223,66
08.763122	İç çapı 630 mm	ad.	166,95	223,66
08.763123	İç çapı 710 mm	ad.	198,22	311,11
08.763124	İç çapı 800 mm	ad.	244,33	424,00
08.763150	PE100 BORU FLANŞ ADAPTÖRÜ İÇİN 316 KALİTE ÇELİK FLANŞ HAZIRLANMASI (SU ALTINA DÖŞENECEK PE100 BORU FLANŞ ADAPTÖRÜ İÇİN)		4 - 6 atü	10 atü
08.763154	İç çapı 63 mm	ad.	9,89	18,67
08.763155	İç çapı 75 mm	ad.	12,32	22,58
08.763156	İç çapı 90 mm	ad.	20,00	27,31
08.763157	İç çapı 110 mm	ad.	23,91	34,10
08.763158	İç çapı 125 mm	ad.	23,91	34,10
08.763159	İç çapı 140 mm	ad.	33,14	46,49
08.763160	İç çapı 160 mm	ad.	38,01	57,20
08.763161	İç çapı 180 mm	ad.	38,01	57,20
08.763162	İç çapı 200 mm	ad.	57,42	83,39
08.763163	İç çapı 225 mm	ad.	57,42	83,39
08.763164	İç çapı 250 mm	ad.	79,70	108,49
08.763165	İç çapı 280 mm	ad.	79,70	108,49
08.763166	İç çapı 315 mm	ad.	103,32	129,89
08.763167	İç çapı 355 mm	ad.	118,82	157,93
08.763168	İç çapı 400 mm	ad.	135,05	192,62
08.763169	İç çapı 450 mm	ad.	183,02	256,09
08.763170	İç çapı 500 mm	ad.	183,02	256,09
08.763171	İç çapı 560 mm	ad.	232,47	311,44
08.763172	İç çapı 630 mm	ad.	232,47	311,44
08.763173	İç çapı 710 mm	ad.	276,01	433,21
08.763174	İç çapı 800 mm	ad.	340,22	590,40



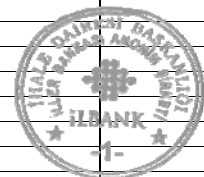
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.76500	HER ÇEŞİT PVC BORU MANŞONU VE ÖZEL PARÇALARININ HAZIRLANMASI				
08.76501	Her çap için	kg.			2,80
08.76510	PVC BORU DİRSEKLERİNİN HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.76511	Anma Çapı / Dış Çapı 65 / 75 mm (11° , 22°)	ad.			6,00
08.76512	Anma Çapı / Dış Çapı 65 / 75 mm (30° , 45°)	ad.			7,00
08.76513	Anma Çapı / Dış Çapı 65 / 75 mm (90°)	ad.			10,70
08.76514	Anma Çapı / Dış Çapı 80 / 90 mm (11° , 22°)	ad.			9,80
08.76515	Anma Çapı / Dış Çapı 80 / 90 mm (30° , 45°)	ad.			11,10
08.76516	Anma Çapı / Dış Çapı 80 / 90 mm (90°)	ad.			12,20
08.76517	Anma Çapı / Dış Çapı 100 / 110 mm (11° , 22°)	ad.			17,00
08.76518	Anma Çapı / Dış Çapı 100 / 110 mm (30° , 45°)	ad.			19,30
08.76519	Anma Çapı / Dış Çapı 100 / 110 mm (90°)	ad.			26,90
08.76520	Anma Çapı / Dış Çapı 125 / 140 mm (11° , 22°)	ad.			28,90
08.76521	Anma Çapı / Dış Çapı 125 / 140 mm (30° , 45°)	ad.			33,40
08.76522	Anma Çapı / Dış Çapı 125 / 140 mm (90°)	ad.			53,10
08.76523	Anma Çapı / Dış Çapı 150 / 160 mm (11° , 22°)	ad.			40,60
08.76524	Anma Çapı / Dış Çapı 150 / 160 mm (30° , 45°)	ad.			50,40
08.76525	Anma Çapı / Dış Çapı 150 / 160 mm (90°)	ad.			76,10
08.76526	Anma Çapı / Dış Çapı 200 / 225 mm (11° , 22°)	ad.			105,00
08.76527	Anma Çapı / Dış Çapı 200 / 225 mm (30° , 45°)	ad.			122,10
08.76528	Anma Çapı / Dış Çapı 200 / 225 mm (90°)	ad.			211,50
08.76529	Anma Çapı / Dış Çapı 250 / 280 mm (11° , 22°)	ad.			120,70
08.76530	Anma Çapı / Dış Çapı 250 / 280 mm (30° , 45°)	ad.			143,30
08.76531	Anma Çapı / Dış Çapı 250 / 250 mm (90°)	ad.			228,10
08.76532	Anma Çapı / Dış Çapı 300 / 315 mm (11° , 22°)	ad.			138,80
08.76533	Anma Çapı / Dış Çapı 300 / 315 mm (30° , 45°)	ad.			168,40
08.76534	Anma Çapı / Dış Çapı 300 / 315 mm (90°)	ad.			250,90
08.76535	Anma Çapı / Dış Çapı 350 / 355 mm (11° , 22°)	ad.			178,80
08.76536	Anma Çapı / Dış Çapı 350 / 355 mm (30° , 45°)	ad.			214,20
08.76537	Anma Çapı / Dış Çapı 350 / 355 mm (90°)	ad.			333,60
08.76550	PVC BORU DİRSEKLERİNİN HAZIRLANMASI (PN 16 ATÜ)				
08.76551	Anma Çapı / Dış Çapı 65 / 75 mm (11° , 22°)	ad.			10,50
08.76552	Anma Çapı / Dış Çapı 65 / 75 mm (30° , 45°)	ad.			11,70
08.76553	Anma Çapı / Dış Çapı 65 / 75 mm (90°)	ad.			15,90
08.76554	Anma Çapı / Dış Çapı 80 / 90 mm (11° , 22°)	ad.			14,70
08.76555	Anma Çapı / Dış Çapı 80 / 90 mm (30° , 45°)	ad.			16,70
08.76556	Anma Çapı / Dış Çapı 80 / 90 mm (90°)	ad.			23,50
08.76557	Anma Çapı / Dış Çapı 100 / 110 mm (11° , 22°)	ad.			24,90
08.76558	Anma Çapı / Dış Çapı 100 / 110 mm (30° , 45°)	ad.			28,40
08.76559	Anma Çapı / Dış Çapı 100 / 110 mm (90°)	ad.			42,40
08.76560	Anma Çapı / Dış Çapı 125 / 140 mm (11° , 22°)	ad.			47,70
08.76561	Anma Çapı / Dış Çapı 125 / 140 mm (30° , 45°)	ad.			54,50
08.76562	Anma Çapı / Dış Çapı 125 / 140 mm (90°)	ad.			78,90
08.76563	Anma Çapı / Dış Çapı 150 / 160 mm (11° , 22°)	ad.			61,20
08.76564	Anma Çapı / Dış Çapı 150 / 160 mm (30° , 45°)	ad.			74,80
08.76565	Anma Çapı / Dış Çapı 150 / 160 mm (90°)	ad.			111,30
08.76566	Anma Çapı / Dış Çapı 200 / 225 mm (11° , 22°)	ad.			137,10
08.76567	Anma Çapı / Dış Çapı 200 / 225 mm (30° , 45°)	ad.			167,10
08.76568	Anma Çapı / Dış Çapı 200 / 225 mm (90°)	ad.			315,90
08.76569	Anma Çapı / Dış Çapı 250 / 280 mm (11° , 22°)	ad.			159,50
08.76570	Anma Çapı / Dış Çapı 250 / 280 mm (30° , 45°)	ad.			170,90
08.76571	Anma Çapı / Dış Çapı 250 / 250 mm (90°)	ad.			324,90
08.76572	Anma Çapı / Dış Çapı 300 / 315 mm (11° , 22°)	ad.			169,80
08.76573	Anma Çapı / Dış Çapı 300 / 315 mm (30° , 45°)	ad.			181,80
08.76574	Anma Çapı / Dış Çapı 300 / 315 mm (90°)	ad.			340,20
08.76575	Anma Çapı / Dış Çapı 350 / 355 mm (11° , 22°)	ad.			236,30
08.76576	Anma Çapı / Dış Çapı 350 / 355 mm (30° , 45°)	ad.			255,40
08.76577	Anma Çapı / Dış Çapı 350 / 355 mm (90°)	ad.			475,10
08.76600	FLANŞLI TAKMA-SÖKME (MONTAJ-DEMONTAJ) PARÇALARININ HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.76601	Çapı 100 mm	ad.			241,80
08.76602	Çapı 150 mm	ad.			318,00
08.76603	Çapı 200 mm	ad.			411,10
08.76604	Çapı 250 mm	ad.			539,20
08.76605	Çapı 300 mm	ad.			648,00
08.76606	Çapı 350 mm	ad.			762,90
08.76607	Çapı 400 mm	ad.			949,00
08.76608	Çapı 500 mm	ad.			1.281,40
08.76609	Çapı 600 mm	ad.			1.746,80
08.76610	Çapı 700 mm	ad.			2.254,50
08.76611	Çapı 800 mm	ad.			2.683,60
08.76612	Çapı 900 mm	ad.			3.348,50
08.76613	Çapı 1000 mm	ad.			4.128,10



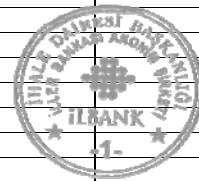
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.76614	Çapı 1100 mm	ad.			5.530,30
08.76615	Çapı 1200 mm	ad.			6.938,50
08.76616	Çapı 1300 mm	ad.			7.905,60
08.76617	Çapı 1400 mm	ad.			8.860,60
08.76618	Çapı 1500 mm	ad.			10.347,40
08.76619	Çapı 1600 mm	ad.			11.060,60
08.76620	Çapı 1800 mm	ad.			14.505,60
08.76621	Çapı 2000 mm	ad.			18.796,70
08.76622	Çapı 2200 mm	ad.			22.556,10
08.76623	Çapı 2400 mm	ad.			25.939,50
08.76700	PE100 DİRSEKLERİNİN (PE-D) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.76701	Dış çapı 50 mm (45°)	ad.			3,20
08.76702	Dış çapı 50 mm (90°)	ad.			2,60
08.76703	Dış çapı 63 mm (45°)	ad.			5,50
08.76704	Dış çapı 63 mm (90°)	ad.			4,80
08.76705	Dış çapı 75 mm (45°)	ad.			9,20
08.76706	Dış çapı 75 mm (90°)	ad.			8,00
08.76707	Dış çapı 90 mm (45°)	ad.			10,40
08.76708	Dış çapı 90 mm (90°)	ad.			9,10
08.76709	Dış çapı 110 mm (45°)	ad.			14,10
08.76710	Dış çapı 110 mm (90°)	ad.			12,80
08.76711	Dış çapı 125 mm (45°)	ad.			20,30
08.76712	Dış çapı 125 mm (90°)	ad.			17,70
08.76713	Dış çapı 140 mm (45°)	ad.			35,20
08.76714	Dış çapı 140 mm (90°)	ad.			30,60
08.76715	Dış çapı 160 mm (45°)	ad.			37,50
08.76716	Dış çapı 160 mm (90°)	ad.			34,10
08.76717	Dış çapı 180 mm (45°)	ad.			64,20
08.76718	Dış çapı 180 mm (90°)	ad.			55,80
08.76719	Dış çapı 200 mm (45°)	ad.			78,90
08.76720	Dış çapı 200 mm (90°)	ad.			65,40
08.76721	Dış çapı 225 mm (45°)	ad.			95,70
08.76722	Dış çapı 225 mm (90°)	ad.			87,00
08.76723	Dış çapı 250 mm (45°)	ad.			155,70
08.76724	Dış çapı 250 mm (90°)	ad.			135,30
08.76725	Dış çapı 280 mm (45°)	ad.			223,50
08.76726	Dış çapı 280 mm (90°)	ad.			203,20
08.76727	Dış çapı 315 mm (45°)	ad.			311,90
08.76728	Dış çapı 315 mm (90°)	ad.			283,50
08.76729	Dış çapı 355 mm (45°)	ad.			374,28
08.76730	Dış çapı 355 mm (90°)	ad.			411,71
08.76731	Dış çapı 400 mm (45°)	ad.			449,14
08.76732	Dış çapı 400 mm (90°)	ad.			494,05
08.76733	Dış çapı 450 mm (45°)	ad.			538,96
08.76734	Dış çapı 450 mm (90°)	ad.			592,86
08.76735	Dış çapı 500 mm (45°)	ad.			646,76
08.76736	Dış çapı 500 mm (90°)	ad.			711,43
08.76737	Dış çapı 560 mm (45°)	ad.			776,11
08.76738	Dış çapı 560 mm (90°)	ad.			853,72
08.76739	Dış çapı 630 mm (45°)	ad.			931,33
08.76740	Dış çapı 630 mm (90°)	ad.			1.024,46
08.76741	Dış çapı 710 mm (45°)	ad.			1.117,59
08.76742	Dış çapı 710 mm (90°)	ad.			1.229,35
08.76743	Dış çapı 800 mm (45°)	ad.			1.341,11
08.76744	Dış çapı 800 mm (90°)	ad.			1.475,22
08.76760	PE100 FLANŞ ADAPTÖRÜNÜN (PE-FA) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.76761	Dış çapı 40 mm	ad.			3,60
08.76762	Dış çapı 50 mm	ad.			4,20
08.76763	Dış çapı 63 mm	ad.			4,60
08.76764	Dış çapı 75 mm	ad.			5,00
08.76765	Dış çapı 90 mm	ad.			5,30
08.76766	Dış çapı 110 mm	ad.			5,90
08.76767	Dış çapı 125 mm	ad.			7,20
08.76768	Dış çapı 140 mm	ad.			9,50
08.76769	Dış çapı 160 mm	ad.			12,30
08.76770	Dış çapı 180 mm	ad.			12,90
08.76771	Dış çapı 200 mm	ad.			15,70
08.76772	Dış çapı 225 mm	ad.			20,50
08.76773	Dış çapı 250 mm	ad.			36,90
08.76774	Dış çapı 280 mm	ad.			43,40
08.76775	Dış çapı 315 mm	ad.			55,10
08.76776	Dış çapı 355 mm	ad.			86,80
08.76777	Dış çapı 400 mm	ad.			119,90
08.76778	Dış çapı 450 mm	ad.			144,40



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.76779	Dış çapı 500 mm	ad.			160,80
08.76780	Dış çapı 560 mm	ad.			204,10
08.76781	Dış çapı 630 mm	ad.			261,40
08.76782	Dış çapı 710 mm	ad.			490,10
08.76783	Dış çapı 800 mm	ad.			590,20
08.76800	PE100 REDÜKSİYON (PE-R) PARÇASININ HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.76801	Dış çapı 63 / 40 mm	ad.			3,00
08.76802	Dış çapı 63 / 50 mm	ad.			3,40
08.76803	Dış çapı 75 / 50 mm	ad.			4,60
08.76804	Dış çapı 75 / 63 mm	ad.			5,50
08.76805	Dış çapı 90 / 50 mm	ad.			5,80
08.76806	Dış çapı 90 / 63 mm	ad.			6,30
08.76807	Dış çapı 90 / 75 mm	ad.			6,60
08.76808	Dış çapı 110 / 50 mm	ad.			7,50
08.76809	Dış çapı 110 / 63 mm	ad.			7,70
08.76810	Dış çapı 110 / 75 mm	ad.			7,90
08.76811	Dış çapı 110 / 90 mm	ad.			8,30
08.76814	Dış çapı 125 / 75 mm	ad.			9,80
08.76815	Dış çapı 125 / 90 mm	ad.			10,30
08.76816	Dış çapı 125 / 110 mm	ad.			10,80
08.76819	Dış çapı 140 / 75 mm	ad.			17,10
08.76820	Dış çapı 140 / 90 mm	ad.			17,50
08.76821	Dış çapı 140 / 110 mm	ad.			17,90
08.76822	Dış çapı 140 / 125 mm	ad.			18,30
08.76825	Dış çapı 160 / 75 mm	ad.			18,18
08.76826	Dış çapı 160 / 90 mm	ad.			20,00
08.76827	Dış çapı 160 / 110 mm	ad.			20,70
08.76828	Dış çapı 160 / 125 mm	ad.			23,30
08.76829	Dış çapı 160 / 140 mm	ad.			25,00
08.76832	Dış çapı 180 / 75 mm	ad.			16,50
08.76833	Dış çapı 180 / 90 mm	ad.			17,33
08.76834	Dış çapı 180 / 110 mm	ad.			18,19
08.76835	Dış çapı 180 / 125 mm	ad.			19,10
08.76836	Dış çapı 180 / 140 mm	ad.			20,06
08.76837	Dış çapı 180 / 160 mm	ad.			21,06
08.76840	Dış çapı 200 / 75 mm	ad.			27,55
08.76841	Dış çapı 200 / 90 mm	ad.			27,55
08.76842	Dış çapı 200 / 110 mm	ad.			28,93
08.76843	Dış çapı 200 / 125 mm	ad.			30,37
08.76844	Dış çapı 200 / 140 mm	ad.			31,89
08.76845	Dış çapı 200 / 160 mm	ad.			33,49
08.76846	Dış çapı 200 / 180 mm	ad.			35,16
08.76849	Dış çapı 225 / 75 mm	ad.			31,35
08.76850	Dış çapı 225 / 90 mm	ad.			31,35
08.76851	Dış çapı 225 / 110 mm	ad.			32,92
08.76852	Dış çapı 225 / 125 mm	ad.			34,56
08.76853	Dış çapı 225 / 140 mm	ad.			36,29
08.76854	Dış çapı 225 / 160 mm	ad.			38,11
08.76855	Dış çapı 225 / 180 mm	ad.			40,01
08.76856	Dış çapı 225 / 200 mm	ad.			42,01
08.76859	Dış çapı 250 / 75 mm	ad.			60,63
08.76860	Dış çapı 250 / 90 mm	ad.			63,66
08.76861	Dış çapı 250 / 110 mm	ad.			66,84
08.76862	Dış çapı 250 / 125 mm	ad.			70,19
08.76863	Dış çapı 250 / 140 mm	ad.			73,70
08.76864	Dış çapı 250 / 160 mm	ad.			77,38
08.76865	Dış çapı 250 / 180 mm	ad.			81,25
08.76866	Dış çapı 250 / 200 mm	ad.			85,31
08.76867	Dış çapı 250 / 225 mm	ad.			89,58
08.76872	Dış çapı 280 / 110 mm	ad.			86,56
08.76873	Dış çapı 280 / 125 mm	ad.			90,89
08.76874	Dış çapı 280 / 140 mm	ad.			95,43
08.76875	Dış çapı 280 / 160 mm	ad.			100,21
08.76876	Dış çapı 280 / 180 mm	ad.			105,22
08.76877	Dış çapı 280 / 200 mm	ad.			110,48
08.76878	Dış çapı 280 / 225 mm	ad.			116,00
08.76879	Dış çapı 280 / 250 mm	ad.			121,80
08.76883	Dış çapı 315 / 110 mm	ad.			155,87
08.76884	Dış çapı 315 / 125 mm	ad.			163,67
08.76885	Dış çapı 315 / 140 mm	ad.			171,85
08.76886	Dış çapı 315 / 160 mm	ad.			180,44
08.76887	Dış çapı 315 / 180 mm	ad.			189,46
08.76888	Dış çapı 315 / 200 mm	ad.			198,94
08.76889	Dış çapı 315 / 225 mm	ad.			208,88
08.76890	Dış çapı 315 / 250 mm	ad.			219,33



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.76891	Dış çapı 315 / 280 mm	ad.			230,29
08.76895	Dış çapı 355 / 110 mm	ad.			170,18
08.76896	Dış çapı 355 / 125 mm	ad.			178,69
08.76897	Dış çapı 355 / 140 mm	ad.			187,63
08.76898	Dış çapı 355 / 160 mm	ad.			197,01
08.76899	Dış çapı 355 / 180 mm	ad.			206,86
08.768100	Dış çapı 355 / 200 mm	ad.			217,20
08.768101	Dış çapı 355 / 225 mm	ad.			228,06
08.768102	Dış çapı 355 / 250 mm	ad.			239,47
08.768103	Dış çapı 355 / 280 mm	ad.			251,44
08.768104	Dış çapı 355 / 315 mm	ad.			264,01
08.768108	Dış çapı 400 / 110 mm	ad.			184,54
08.768109	Dış çapı 400 / 125 mm	ad.			185,12
08.768110	Dış çapı 400 / 140 mm	ad.			185,47
08.768111	Dış çapı 400 / 160 mm	ad.			186,19
08.768112	Dış çapı 400 / 180 mm	ad.			186,55
08.768113	Dış çapı 400 / 200 mm	ad.			195,88
08.768114	Dış çapı 400 / 225 mm	ad.			205,67
08.768115	Dış çapı 400 / 250 mm	ad.			215,95
08.768116	Dış çapı 400 / 280 mm	ad.			226,75
08.768117	Dış çapı 400 / 315 mm	ad.			238,09
08.768118	Dış çapı 400 / 355 mm	ad.			249,99
08.768125	Dış çapı 450 / 160 mm	ad.			247,54
08.768126	Dış çapı 450 / 180 mm	ad.			259,92
08.768127	Dış çapı 450 / 200 mm	ad.			272,91
08.768128	Dış çapı 450 / 225 mm	ad.			286,56
08.768129	Dış çapı 450 / 250 mm	ad.			300,89
08.768130	Dış çapı 450 / 280 mm	ad.			315,93
08.768131	Dış çapı 450 / 315 mm	ad.			331,73
08.768132	Dış çapı 450 / 355 mm	ad.			348,31
08.768133	Dış çapı 450 / 400 mm	ad.			365,73
08.768141	Dış çapı 500 / 200 mm	ad.			258,30
08.768142	Dış çapı 500 / 225 mm	ad.			271,22
08.768143	Dış çapı 500 / 250 mm	ad.			284,78
08.768144	Dış çapı 500 / 280 mm	ad.			299,01
08.768145	Dış çapı 500 / 315 mm	ad.			313,97
08.768146	Dış çapı 500 / 355 mm	ad.			329,66
08.768147	Dış çapı 500 / 400 mm	ad.			346,15
08.768148	Dış çapı 500 / 450 mm	ad.			363,45
08.768156	Dış çapı 560 / 200 mm	ad.			365,93
08.768157	Dış çapı 560 / 225 mm	ad.			384,23
08.768158	Dış çapı 560 / 250 mm	ad.			403,44
08.768159	Dış çapı 560 / 280 mm	ad.			423,61
08.768160	Dış çapı 560 / 315 mm	ad.			444,79
08.768161	Dış çapı 560 / 355 mm	ad.			467,03
08.768162	Dış çapı 560 / 400 mm	ad.			490,38
08.768163	Dış çapı 560 / 450 mm	ad.			514,90
08.768164	Dış çapı 560 / 500 mm	ad.			540,65
08.768172	Dış çapı 630 / 200 mm	ad.			527,36
08.768173	Dış çapı 630 / 225 mm	ad.			553,73
08.768174	Dış çapı 630 / 250 mm	ad.			581,41
08.768175	Dış çapı 630 / 280 mm	ad.			610,49
08.768176	Dış çapı 630 / 315 mm	ad.			641,01
08.768177	Dış çapı 630 / 355 mm	ad.			673,06
08.768178	Dış çapı 630 / 400 mm	ad.			706,71
08.768179	Dış çapı 630 / 450 mm	ad.			742,05
08.768180	Dış çapı 630 / 500 mm	ad.			779,15
08.768181	Dış çapı 630 / 560 mm	ad.			818,11
08.768190	Dış çapı 710 / 200 mm	ad.			591,94
08.768191	Dış çapı 710 / 225 mm	ad.			621,54
08.768192	Dış çapı 710 / 250 mm	ad.			652,61
08.768193	Dış çapı 710 / 280 mm	ad.			685,24
08.768194	Dış çapı 710 / 315 mm	ad.			719,51
08.768195	Dış çapı 710 / 355 mm	ad.			755,48
08.768196	Dış çapı 710 / 400 mm	ad.			793,26
08.768197	Dış çapı 710 / 450 mm	ad.			832,92
08.768198	Dış çapı 710 / 500 mm	ad.			874,56
08.768199	Dış çapı 710 / 560 mm	ad.			918,29
08.768200	Dış çapı 710 / 630 mm	ad.			964,21
08.768211	Dış çapı 800 / 200 mm	ad.			672,66
08.768212	Dış çapı 800 / 225 mm	ad.			706,29
08.768213	Dış çapı 800 / 250 mm	ad.			741,61
08.768214	Dış çapı 800 / 280 mm	ad.			778,69
08.768215	Dış çapı 800 / 315 mm	ad.			817,62
08.768216	Dış çapı 800 / 355 mm	ad.			858,50
08.768217	Dış çapı 800 / 400 mm	ad.			901,43



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.768218	Dış çapı 800 / 450 mm	ad.			946,50
08.768219	Dış çapı 800 / 500 mm	ad.			993,83
08.768220	Dış çapı 800 / 560 mm	ad.			1.043,52
08.768221	Dış çapı 800 / 630 mm	ad.			1.095,69
08.768222	Dış çapı 800 / 710 mm	ad.			1.150,48
08.76900	PE100 EŞİT TE (PE-ETE) PARÇASININ HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.76901	Dış çapı 50 / 50 mm	ad.			3,00
08.76902	Dış çapı 50 / 50 mm	ad.			3,50
08.76903	Dış çapı 63 / 63 mm	ad.			4,00
08.76904	Dış çapı 75 / 75 mm	ad.			4,50
08.76905	Dış çapı 90 / 90 mm	ad.			5,00
08.76906	Dış çapı 110 / 110 mm	ad.			7,60
08.76907	Dış çapı 125 / 125 mm	ad.			10,20
08.76908	Dış çapı 140 / 140 mm	ad.			13,00
08.76909	Dış çapı 160 / 160 mm	ad.			17,80
08.76910	Dış çapı 180 / 180 mm	ad.			23,50
08.76911	Dış çapı 200 / 200 mm	ad.			30,20
08.76912	Dış çapı 225 / 225 mm	ad.			40,50
08.76913	Dış çapı 250 / 250 mm	ad.			70,50
08.76914	Dış çapı 280 / 280 mm	ad.			91,30
08.76915	Dış çapı 315 / 315 mm	ad.			136,80
08.76916	Dış çapı 355 / 355 mm	ad.			181,30
08.76917	Dış çapı 400 / 400 mm	ad.			239,20
08.76918	Dış çapı 450 / 450 mm	ad.			317,50
08.76919	Dış çapı 500 / 500 mm	ad.			449,00
08.76920	Dış çapı 560 / 560 mm	ad.			589,80
08.76921	Dış çapı 630 / 630 mm	ad.			788,50
08.76922	Dış çapı 710 / 710 mm	ad.			1.059,90
08.76923	Dış çapı 800 / 800 mm	ad.			1.435,00
08.76930	PE100 KÖRTAPA (PE-Q) PARÇASININ HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.76931	Dış çapı 40 mm	ad.			1,60
08.76932	Dış çapı 50 mm	ad.			1,60
08.76933	Dış çapı 63 mm	ad.			2,40
08.76934	Dış çapı 75 mm	ad.			3,10
08.76935	Dış çapı 90 mm	ad.			4,80
08.76936	Dış çapı 110 mm	ad.			8,40
08.76937	Dış çapı 125 mm	ad.			9,60
08.76938	Dış çapı 140 mm	ad.			15,00
08.76939	Dış çapı 160 mm	ad.			18,00
08.76940	Dış çapı 180 mm	ad.			24,00
08.76941	Dış çapı 200 mm	ad.			29,90
08.76942	Dış çapı 225 mm	ad.			41,90
08.76943	Dış çapı 250 mm	ad.			53,90
08.76944	Dış çapı 280 mm	ad.			74,60
08.76945	Dış çapı 315 mm	ad.			101,70
08.76946	Dış çapı 355 mm	ad.			227,40
08.76947	Dış çapı 400 mm	ad.			310,20
08.76948	Dış çapı 450 mm	ad.			407,60
08.76949	Dış çapı 500 mm	ad.			529,10
08.76950	Dış çapı 560 mm	ad.			688,20
08.76951	Dış çapı 630 mm	ad.			894,80
08.77000	PE100 İNEĞAL TE (PE-İTE) PARÇASININ HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77001	Dış çapı 50 / 40 mm	ad.			4,20
08.77002	Dış çapı 63 / 50 mm	ad.			6,40
08.77003	Dış çapı 75 / 40 mm	ad.			6,80
08.77004	Dış çapı 75 / 50 mm	ad.			7,10
08.77005	Dış çapı 75 / 63 mm	ad.			7,50
08.77006	Dış çapı 90 / 63 mm	ad.			15,30
08.77007	Dış çapı 90 / 75 mm	ad.			15,60
08.77008	Dış çapı 110 / 50 mm	ad.			15,80
08.77009	Dış çapı 110 / 63 mm	ad.			18,50
08.77010	Dış çapı 110 / 75 mm	ad.			18,90
08.77011	Dış çapı 110 / 90 mm	ad.			19,40
08.77012	Dış çapı 125 / 50 mm	ad.			30,00
08.77013	Dış çapı 125 / 63 mm	ad.			38,80
08.77014	Dış çapı 125 / 75 mm	ad.			38,80
08.77015	Dış çapı 125 / 90 mm	ad.			38,80
08.77016	Dış çapı 125 / 110 mm	ad.			40,70
08.77018	Dış çapı 140 / 63 mm	ad.			55,20
08.77019	Dış çapı 140 / 75 mm	ad.			55,20
08.77020	Dış çapı 140 / 90 mm	ad.			55,20
08.77021	Dış çapı 140 / 110 mm	ad.			55,20
08.77022	Dış çapı 140 / 125 mm	ad.			61,40



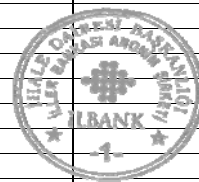
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.77024	Dış çapı 160 / 63 mm	ad.			55,80
08.77025	Dış çapı 160 / 75 mm	ad.			56,70
08.77026	Dış çapı 160 / 90 mm	ad.			58,60
08.77027	Dış çapı 160 / 110 mm	ad.			59,10
08.77028	Dış çapı 160 / 125 mm	ad.			61,50
08.77029	Dış çapı 160 / 140 mm	ad.			89,50
08.77032	Dış çapı 180 / 63 mm	ad.			75,40
08.77032	Dış çapı 180 / 75 mm	ad.			75,40
08.77033	Dış çapı 180 / 90 mm	ad.			75,40
08.77034	Dış çapı 180 / 110 mm	ad.			83,20
08.77035	Dış çapı 180 / 125 mm	ad.			87,90
08.77036	Dış çapı 180 / 140 mm	ad.			105,00
08.77037	Dış çapı 180 / 160 mm	ad.			105,30
08.77039	Dış çapı 200 / 63 mm	ad.			100,30
08.77040	Dış çapı 200 / 75 mm	ad.			105,00
08.77041	Dış çapı 200 / 90 mm	ad.			108,50
08.77042	Dış çapı 200 / 110 mm	ad.			125,20
08.77043	Dış çapı 200 / 125 mm	ad.			133,70
08.77044	Dış çapı 200 / 140 mm	ad.			138,40
08.77045	Dış çapı 200 / 160 mm	ad.			142,00
08.77046	Dış çapı 200 / 180 mm	ad.			149,90
08.77048	Dış çapı 225 / 63 mm	ad.			118,00
08.77049	Dış çapı 225 / 75 mm	ad.			124,70
08.77050	Dış çapı 225 / 90 mm	ad.			124,70
08.77051	Dış çapı 225 / 110 mm	ad.			124,70
08.77052	Dış çapı 225 / 125 mm	ad.			125,60
08.77053	Dış çapı 225 / 140 mm	ad.			127,90
08.77054	Dış çapı 225 / 160 mm	ad.			130,00
08.77055	Dış çapı 225 / 180 mm	ad.			148,90
08.77056	Dış çapı 225 / 200 mm	ad.			148,90
08.77058	Dış çapı 250 / 63 mm	ad.			144,90
08.77059	Dış çapı 250 / 75 mm	ad.			149,90
08.77060	Dış çapı 250 / 90 mm	ad.			154,30
08.77061	Dış çapı 250 / 110 mm	ad.			162,30
08.77062	Dış çapı 250 / 125 mm	ad.			165,10
08.77063	Dış çapı 250 / 140 mm	ad.			169,90
08.77064	Dış çapı 250 / 160 mm	ad.			173,30
08.77065	Dış çapı 250 / 180 mm	ad.			173,30
08.77066	Dış çapı 250 / 200 mm	ad.			179,10
08.77067	Dış çapı 250 / 225 mm	ad.			190,90
08.77069	Dış çapı 280 / 63 mm	ad.			151,10
08.77070	Dış çapı 280 / 75 mm	ad.			157,60
08.77071	Dış çapı 280 / 90 mm	ad.			157,60
08.77072	Dış çapı 280 / 110 mm	ad.			162,90
08.77073	Dış çapı 280 / 125 mm	ad.			165,50
08.77074	Dış çapı 280 / 140 mm	ad.			168,10
08.77075	Dış çapı 280 / 160 mm	ad.			170,80
08.77076	Dış çapı 280 / 180 mm	ad.			195,70
08.77077	Dış çapı 280 / 200 mm	ad.			195,70
08.77078	Dış çapı 280 / 225 mm	ad.			196,80
08.77079	Dış çapı 280 / 250 mm	ad.			196,80
08.77081	Dış çapı 315 / 75 mm	ad.			169,80
08.77082	Dış çapı 315 / 90 mm	ad.			169,80
08.77083	Dış çapı 315 / 110 mm	ad.			173,80
08.77084	Dış çapı 315 / 125 mm	ad.			180,20
08.77085	Dış çapı 315 / 140 mm	ad.			228,10
08.77086	Dış çapı 315 / 160 mm	ad.			235,80
08.77087	Dış çapı 315 / 180 mm	ad.			244,30
08.77088	Dış çapı 315 / 200 mm	ad.			252,00
08.77089	Dış çapı 315 / 225 mm	ad.			259,60
08.77090	Dış çapı 315 / 250 mm	ad.			267,20
08.77091	Dış çapı 315 / 280 mm	ad.			275,80
08.77093	Dış çapı 355 / 75 mm	ad.			172,70
08.77094	Dış çapı 355 / 90 mm	ad.			178,80
08.77095	Dış çapı 355 / 110 mm	ad.			181,90
08.77096	Dış çapı 355 / 125 mm	ad.			184,00
08.77097	Dış çapı 355 / 140 mm	ad.			189,00
08.77098	Dış çapı 355 / 160 mm	ad.			194,10
08.77099	Dış çapı 355 / 180 mm	ad.			199,30
08.770100	Dış çapı 355 / 200 mm	ad.			294,30
08.770101	Dış çapı 355 / 225 mm	ad.			294,50
08.770102	Dış çapı 355 / 250 mm	ad.			338,80
08.770103	Dış çapı 355 / 280 mm	ad.			346,50
08.770104	Dış çapı 355 / 315 mm	ad.			354,10
08.770108	Dış çapı 400 / 110 mm	ad.			217,70
08.770109	Dış çapı 400 / 125 mm	ad.			219,70



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.770110	Dış çapı 400 / 140 mm	ad.			222,80
08.770111	Dış çapı 400 / 160 mm	ad.			224,80
08.770112	Dış çapı 400 / 180 mm	ad.			229,90
08.770113	Dış çapı 400 / 200 mm	ad.			235,00
08.770114	Dış çapı 400 / 225 mm	ad.			377,90
08.770115	Dış çapı 400 / 250 mm	ad.			385,60
08.770116	Dış çapı 400 / 280 mm	ad.			393,20
08.770117	Dış çapı 400 / 315 mm	ad.			409,40
08.770118	Dış çapı 400 / 355 mm	ad.			425,10
08.770122	Dış çapı 450 / 110 mm	ad.			275,90
08.770123	Dış çapı 450 / 125 mm	ad.			281,00
08.770124	Dış çapı 450 / 140 mm	ad.			286,10
08.770125	Dış çapı 450 / 160 mm	ad.			291,20
08.770126	Dış çapı 450 / 180 mm	ad.			296,30
08.770127	Dış çapı 450 / 200 mm	ad.			301,50
08.770128	Dış çapı 450 / 225 mm	ad.			306,50
08.770129	Dış çapı 450 / 250 mm	ad.			487,70
08.770130	Dış çapı 450 / 280 mm	ad.			503,90
08.770131	Dış çapı 450 / 315 mm	ad.			582,10
08.770132	Dış çapı 450 / 355 mm	ad.			596,40
08.770133	Dış çapı 450 / 400 mm	ad.			600,60
08.770136	Dış çapı 500 / 110 mm	ad.			326,90
08.770137	Dış çapı 500 / 125 mm	ad.			332,10
08.770138	Dış çapı 500 / 140 mm	ad.			337,20
08.770139	Dış çapı 500 / 160 mm	ad.			347,40
08.770140	Dış çapı 500 / 180 mm	ad.			352,50
08.770141	Dış çapı 500 / 200 mm	ad.			357,60
08.770142	Dış çapı 500 / 225 mm	ad.			362,70
08.770143	Dış çapı 500 / 250 mm	ad.			367,80
08.770144	Dış çapı 500 / 280 mm	ad.			590,70
08.770145	Dış çapı 500 / 315 mm	ad.			661,40
08.770146	Dış çapı 500 / 355 mm	ad.			686,40
08.770147	Dış çapı 500 / 400 mm	ad.			707,00
08.770148	Dış çapı 500 / 450 mm	ad.			720,30
08.770152	Dış çapı 560 / 110 mm	ad.			523,10
08.770153	Dış çapı 560 / 125 mm	ad.			526,20
08.770154	Dış çapı 560 / 140 mm	ad.			531,30
08.770155	Dış çapı 560 / 160 mm	ad.			541,50
08.770156	Dış çapı 560 / 180 mm	ad.			567,00
08.770157	Dış çapı 560 / 200 mm	ad.			602,80
08.770158	Dış çapı 560 / 225 mm	ad.			613,00
08.770159	Dış çapı 560 / 250 mm	ad.			621,20
08.770160	Dış çapı 560 / 280 mm	ad.			633,50
08.770161	Dış çapı 560 / 315 mm	ad.			665,18
08.770162	Dış çapı 560 / 355 mm	ad.			698,43
08.770163	Dış çapı 560 / 400 mm	ad.			733,36
08.770164	Dış çapı 560 / 450 mm	ad.			770,02
08.770165	Dış çapı 560 / 500 mm	ad.			808,52
08.770171	Dış çapı 630 / 125 mm	ad.			625,30
08.770172	Dış çapı 630 / 140 mm	ad.			633,50
08.770173	Dış çapı 630 / 160 mm	ad.			669,20
08.770174	Dış çapı 630 / 180 mm	ad.			705,00
08.770175	Dış çapı 630 / 200 mm	ad.			715,20
08.770176	Dış çapı 630 / 225 mm	ad.			730,50
08.770177	Dış çapı 630 / 250 mm	ad.			735,60
08.770178	Dış çapı 630 / 280 mm	ad.			745,80
08.770179	Dış çapı 630 / 315 mm	ad.			858,20
08.770180	Dış çapı 630 / 355 mm	ad.			901,11
08.770181	Dış çapı 630 / 400 mm	ad.			946,17
08.770182	Dış çapı 630 / 450 mm	ad.			993,47
08.770183	Dış çapı 630 / 500 mm	ad.			1.043,15
08.770184	Dış çapı 630 / 560 mm	ad.			1.095,30
08.770190	Dış çapı 710 / 125 mm	ad.			899,10
08.770191	Dış çapı 710 / 140 mm	ad.			940,00
08.770192	Dış çapı 710 / 160 mm	ad.			980,80
08.770193	Dış çapı 710 / 180 mm	ad.			1.031,90
08.770194	Dış çapı 710 / 200 mm	ad.			1.062,50
08.770195	Dış çapı 710 / 225 mm	ad.			1.103,40
08.770196	Dış çapı 710 / 250 mm	ad.			1.144,30
08.770197	Dış çapı 710 / 280 mm	ad.			1.185,10
08.770198	Dış çapı 710 / 315 mm	ad.			1.226,00
08.770199	Dış çapı 710 / 355 mm	ad.			1.266,90
08.770200	Dış çapı 710 / 400 mm	ad.			1.330,25
08.770201	Dış çapı 710 / 450 mm	ad.			1.396,76
08.770202	Dış çapı 710 / 500 mm	ad.			1.466,60
08.770203	Dış çapı 710 / 560 mm	ad.			1.539,92



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.770204	Dış çapı 710 / 630 mm	ad.			1.616,92
08.770210	Dış çapı 800 / 160 mm	ad.			1.031,90
08.770211	Dış çapı 800 / 180 mm	ad.			1.062,50
08.770212	Dış çapı 800 / 200 mm	ad.			1.103,40
08.770213	Dış çapı 800 / 225 mm	ad.			1.144,30
08.770214	Dış çapı 800 / 250 mm	ad.			1.185,10
08.770215	Dış çapı 800 / 280 mm	ad.			1.226,00
08.770216	Dış çapı 800 / 315 mm	ad.			1.266,90
08.770217	Dış çapı 800 / 355 mm	ad.			1.307,70
08.770218	Dış çapı 800 / 400 mm	ad.			1.389,50
08.770219	Dış çapı 800 / 450 mm	ad.			1.458,98
08.770220	Dış çapı 800 / 500 mm	ad.			1.531,92
08.770221	Dış çapı 800 / 560 mm	ad.			1.608,52
08.770222	Dış çapı 800 / 630 mm	ad.			1.688,95
08.770223	Dış çapı 800 / 710 mm	ad.			1.773,39
08.770300 PE100 ELEKTROFÜZYON SEMERLERİN HAZIRLANMASI (10 ATÜ) (TE PARÇASI ALTERNATİFİ)					
08.770301	Çapı 40 / 32 mm	ad.			17,60
08.770302	Çapı 50 / 32 mm	ad.			23,20
08.770303	Çapı 50 / 40 mm	ad.			38,20
08.770304	Çapı 63 / 32 mm	ad.			23,20
08.770305	Çapı 63 / 40 mm	ad.			38,20
08.770306	Çapı 63 / 50 mm	ad.			38,20
08.770307	Çapı 75 / 32 mm	ad.			28,40
08.770308	Çapı 75 / 40 mm	ad.			38,20
08.770309	Çapı 75 / 50 mm	ad.			38,20
08.770310	Çapı 75 / 63 mm	ad.			38,20
08.770311	Çapı 90 / 32 mm	ad.			25,50
08.770312	Çapı 90 / 40 mm	ad.			38,20
08.770313	Çapı 90 / 50 mm	ad.			38,20
08.770314	Çapı 90 / 63 mm	ad.			38,20
08.770316	Çapı 110 / 32 mm	ad.			25,50
08.770317	Çapı 110 / 40 mm	ad.			38,20
08.770318	Çapı 110 / 50 mm	ad.			38,20
08.770319	Çapı 110 / 63 mm	ad.			38,20
08.770320	Çapı 110 / 75 mm	ad.			86,20
08.770321	Çapı 110 / 90 mm	ad.			86,20
08.770322	Çapı 125 / 32 mm	ad.			25,50
08.770323	Çapı 125 / 40 mm	ad.			38,20
08.770324	Çapı 125 / 50 mm	ad.			38,20
08.770325	Çapı 125 / 63 mm	ad.			38,20
08.770327	Çapı 125 / 90 mm	ad.			86,20
08.770328	Çapı 125 / 110 mm	ad.			97,50
08.770329	Çapı 140 / 32 mm	ad.			27,90
08.770330	Çapı 140 / 40 mm	ad.			38,20
08.770331	Çapı 140 / 50 mm	ad.			38,20
08.770332	Çapı 140 / 63 mm	ad.			38,20
08.770333	Çapı 140 / 75 mm	ad.			86,20
08.770334	Çapı 140 / 90 mm	ad.			86,20
08.770335	Çapı 140 / 110 mm	ad.			97,50
08.770336	Çapı 140 / 125 mm	ad.			106,10
08.770337	Çapı 160 / 32 mm	ad.			27,90
08.770338	Çapı 160 / 40 mm	ad.			38,20
08.770339	Çapı 160 / 50 mm	ad.			38,20
08.770340	Çapı 160 / 63 mm	ad.			38,20
08.770341	Çapı 160 / 75 mm	ad.			86,20
08.770342	Çapı 160 / 90 mm	ad.			86,20
08.770343	Çapı 160 / 110 mm	ad.			97,50
08.770344	Çapı 160 / 125 mm	ad.			106,10
08.770345	Çapı 160 / 140 mm	ad.			121,80
08.770346	Çapı 180 / 32 mm	ad.			27,90
08.770347	Çapı 180 / 40 mm	ad.			38,20
08.770348	Çapı 180 / 50 mm	ad.			38,20
08.770349	Çapı 180 / 63 mm	ad.			38,20
08.770350	Çapı 180 / 75 mm	ad.			100,30
08.770351	Çapı 180 / 90 mm	ad.			100,30
08.770352	Çapı 180 / 110 mm	ad.			113,90
08.770353	Çapı 180 / 125 mm	ad.			125,10
08.770354	Çapı 180 / 140 mm	ad.			147,70
08.770355	Çapı 180 / 160 mm	ad.			153,70
08.770356	Çapı 200 / 32 mm	ad.			31,30
08.770357	Çapı 200 / 40 mm	ad.			47,30
08.770358	Çapı 200 / 50 mm	ad.			47,30
08.770359	Çapı 200 / 63 mm	ad.			47,30
08.770360	Çapı 200 / 75 mm	ad.			120,40
08.770361	Çapı 200 / 90 mm	ad.			120,40



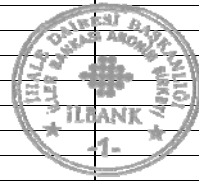
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.770362	Çapı 200 / 110 mm	ad.			134,10
08.770363	Çapı 200 / 125 mm	ad.			140,00
08.770364	Çapı 200 / 140 mm	ad.			157,90
08.770365	Çapı 200 / 160 mm	ad.			178,40
08.770366	Çapı 200 / 180 mm	ad.			194,10
08.770367	Çapı 225 / 32 mm	ad.			31,30
08.770368	Çapı 225 / 40 mm	ad.			48,70
08.770369	Çapı 225 / 50 mm	ad.			48,70
08.770370	Çapı 225 / 63 mm	ad.			48,70
08.770371	Çapı 225 / 75 mm	ad.			151,90
08.770372	Çapı 225 / 90 mm	ad.			151,90
08.770373	Çapı 225 / 110 mm	ad.			162,70
08.770374	Çapı 225 / 125 mm	ad.			185,30
08.770375	Çapı 225 / 140 mm	ad.			202,70
08.770376	Çapı 225 / 160 mm	ad.			207,20
08.770377	Çapı 225 / 180 mm	ad.			236,80
08.770379	Çapı 250 / 32 mm	ad.			31,30
08.770380	Çapı 250 / 40 mm	ad.			48,70
08.770381	Çapı 250 / 50 mm	ad.			48,70
08.770382	Çapı 250 / 63 mm	ad.			48,70
08.770383	Çapı 250 / 75 mm	ad.			185,20
08.770384	Çapı 250 / 90 mm	ad.			185,20
08.770385	Çapı 250 / 110 mm	ad.			200,40
08.770386	Çapı 250 / 125 mm	ad.			221,10
08.770387	Çapı 250 / 140 mm	ad.			227,70
08.770388	Çapı 250 / 160 mm	ad.			249,60
08.770389	Çapı 250 / 180 mm	ad.			277,70
08.770390	Çapı 250 / 200 mm	ad.			328,70
08.770391	Çapı 250 / 225 mm	ad.			338,80
08.770392	Çapı 280 / 32 mm	ad.			184,00
08.770393	Çapı 280 / 40 mm	ad.			201,20
08.770394	Çapı 280 / 50 mm	ad.			201,20
08.770395	Çapı 280 / 63 mm	ad.			201,20
08.770396	Çapı 280 / 75 mm	ad.			233,00
08.770397	Çapı 280 / 90 mm	ad.			233,00
08.770398	Çapı 280 / 110 mm	ad.			249,40
08.770399	Çapı 280 / 125 mm	ad.			271,10
08.770400	Çapı 280 / 140 mm	ad.			291,60
08.770401	Çapı 280 / 160 mm	ad.			301,20
08.770402	Çapı 280 / 180 mm	ad.			328,80
08.770403	Çapı 280 / 200 mm	ad.			354,20
08.770404	Çapı 280 / 225 mm	ad.			409,50
08.770405	Çapı 280 / 250 mm	ad.			416,60
08.770406	Çapı 315 / 32 mm	ad.			139,00
08.770407	Çapı 315 / 40 mm	ad.			201,20
08.770408	Çapı 315 / 50 mm	ad.			201,20
08.770409	Çapı 315 / 63 mm	ad.			201,20
08.770410	Çapı 315 / 75 mm	ad.			294,00
08.770411	Çapı 315 / 90 mm	ad.			294,00
08.770412	Çapı 315 / 110 mm	ad.			312,60
08.770413	Çapı 315 / 125 mm	ad.			339,80
08.770414	Çapı 315 / 140 mm	ad.			362,90
08.770415	Çapı 315 / 160 mm	ad.			370,70
08.770416	Çapı 315 / 180 mm	ad.			402,80
08.770417	Çapı 315 / 200 mm	ad.			477,80
08.770418	Çapı 315 / 225 mm	ad.			490,00
08.770419	Çapı 315 / 250 mm	ad.			521,50
08.770420	Çapı 315 / 280 mm	ad.			558,80
08.770421	Çapı 355 / 32 mm	ad.			139,00
08.770422	Çapı 355 / 40 mm	ad.			201,20
08.770423	Çapı 355 / 50 mm	ad.			201,20
08.770424	Çapı 355 / 63 mm	ad.			201,20
08.770425	Çapı 355 / 75 mm	ad.			393,50
08.770426	Çapı 355 / 90 mm	ad.			393,50
08.770427	Çapı 355 / 110 mm	ad.			413,30
08.770428	Çapı 355 / 125 mm	ad.			439,70
08.770429	Çapı 355 / 140 mm	ad.			451,00
08.770430	Çapı 355 / 160 mm	ad.			479,00
08.770431	Çapı 355 / 180 mm	ad.			495,20
08.770432	Çapı 355 / 200 mm	ad.			519,96
08.770433	Çapı 355 / 225 mm	ad.			545,96
08.770434	Çapı 355 / 250 mm	ad.			687,20
08.770435	Çapı 355 / 280 mm	ad.			687,20
08.770436	Çapı 355 / 315 mm	ad.			721,56
08.770437	Çapı 400 / 32 mm	ad.			139,00
08.770438	Çapı 400 / 40 mm	ad.			201,20



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.770439	Çapı 400 / 50 mm	ad.			201,20
08.770440	Çapı 400 / 63 mm	ad.			201,20
08.770441	Çapı 400 / 75 mm	ad.			476,40
08.770442	Çapı 400 / 90 mm	ad.			476,40
08.770443	Çapı 400 / 110 mm	ad.			496,70
08.770444	Çapı 400 / 125 mm	ad.			535,30
08.770445	Çapı 400 / 140 mm	ad.			561,50
08.770446	Çapı 400 / 160 mm	ad.			570,90
08.770447	Çapı 400 / 180 mm	ad.			604,30
08.770448	Çapı 400 / 200 mm	ad.			688,00
08.770449	Çapı 400 / 225 mm	ad.			705,10
08.770450	Çapı 400 / 250 mm	ad.			785,20
08.770451	Çapı 400 / 280 mm	ad.			785,20
08.770452	Çapı 400 / 315 mm	ad.			839,80
08.770453	Çapı 400 / 355 mm	ad.			840,50
08.770454	Çapı 450 / 32 mm	ad.			139,00
08.770455	Çapı 450 / 40 mm	ad.			201,20
08.770456	Çapı 450 / 50 mm	ad.			201,20
08.770457	Çapı 450 / 63 mm	ad.			201,20
08.770458	Çapı 450 / 75 mm	ad.			617,30
08.770459	Çapı 450 / 90 mm	ad.			617,30
08.770460	Çapı 450 / 110 mm	ad.			639,20
08.770461	Çapı 450 / 125 mm	ad.			653,30
08.770462	Çapı 450 / 140 mm	ad.			681,20
08.770463	Çapı 450 / 160 mm	ad.			719,90
08.770464	Çapı 450 / 180 mm	ad.			731,80
08.770465	Çapı 450 / 200 mm	ad.			844,50
08.770466	Çapı 450 / 225 mm	ad.			844,50
08.770467	Çapı 450 / 250 mm	ad.			876,70
08.770468	Çapı 450 / 280 mm	ad.			876,70
08.770469	Çapı 450 / 315 mm	ad.			921,10
08.770472	Çapı 500 / 75 mm	ad.			803,80
08.770473	Çapı 500 / 90 mm	ad.			803,80
08.770474	Çapı 500 / 110 mm	ad.			808,10
08.770475	Çapı 500 / 125 mm	ad.			824,50
08.770476	Çapı 500 / 140 mm	ad.			838,10
08.770477	Çapı 500 / 160 mm	ad.			872,90
08.770478	Çapı 500 / 180 mm	ad.			924,40
08.770479	Çapı 500 / 200 mm	ad.			914,30
08.770480	Çapı 500 / 225 mm	ad.			953,80
08.770481	Çapı 500 / 250 mm	ad.			1.015,90
08.770482	Çapı 500 / 280 mm	ad.			1.124,40
08.770483	Çapı 500 / 315 mm	ad.			1.167,90
08.770484	Çapı 500 / 355 mm	ad.			1.173,90
08.770487	Çapı 560 / 75 mm	ad.			803,80
08.770488	Çapı 560 / 90 mm	ad.			803,80
08.770489	Çapı 560 / 110 mm	ad.			969,50
08.770490	Çapı 560 / 125 mm	ad.			988,80
08.770491	Çapı 560 / 140 mm	ad.			1.005,50
08.770492	Çapı 560 / 160 mm	ad.			1.005,50
08.770493	Çapı 560 / 180 mm	ad.			1.056,50
08.770494	Çapı 560 / 200 mm	ad.			1.109,20
08.770495	Çapı 560 / 225 mm	ad.			1.173,90
08.770496	Çapı 560 / 250 mm	ad.			1.173,90
08.770497	Çapı 560 / 280 mm	ad.			1.192,00
08.770498	Çapı 560 / 315 mm	ad.			1.349,20
08.770499	Çapı 560 / 355 mm	ad.			1.484,20
08.770503	Çapı 630 / 75 mm	ad.			1.138,10
08.770504	Çapı 630 / 90 mm	ad.			1.138,10
08.770505	Çapı 630 / 110 mm	ad.			1.144,10
08.770506	Çapı 630 / 125 mm	ad.			1.167,30
08.770507	Çapı 630 / 140 mm	ad.			1.186,50
08.770508	Çapı 630 / 160 mm	ad.			1.235,60
08.770509	Çapı 630 / 180 mm	ad.			1.308,90
08.770510	Çapı 630 / 200 mm	ad.			1.329,00
08.770511	Çapı 630 / 225 mm	ad.			1.350,00
08.770512	Çapı 630 / 250 mm	ad.			1.381,60
08.770513	Çapı 630 / 280 mm	ad.			1.381,60
08.770514	Çapı 630 / 315 mm	ad.			1.590,80
08.770515	Çapı 630 / 355 mm	ad.			1.751,40
08.770520	Çapı 710 / 75 mm	ad.			1.251,90
08.770521	Çapı 710 / 90 mm	ad.			1.251,90
08.770522	Çapı 710 / 110 mm	ad.			1.258,50
08.770523	Çapı 710 / 125 mm	ad.			1.284,00
08.770524	Çapı 710 / 140 mm	ad.			1.305,20
08.770525	Çapı 710 / 160 mm	ad.			1.359,20



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.770526	Çapı 710 / 180 mm	ad.			1.439,70
08.770527	Çapı 710 / 200 mm	ad.			1.440,00
08.770528	Çapı 710 / 225 mm	ad.			1.442,80
08.770529	Çapı 710 / 250 mm	ad.			1.485,00
08.770530	Çapı 710 / 280 mm	ad.			1.519,80
08.770531	Çapı 710 / 315 mm	ad.			1.749,80
08.770532	Çapı 710 / 355 mm	ad.			1.926,50
08.770538	Çapı 800 / 75 mm	ad.			1.365,80
08.770539	Çapı 800 / 90 mm	ad.			1.365,80
08.770540	Çapı 800 / 110 mm	ad.			1.373,00
08.770541	Çapı 800 / 125 mm	ad.			1.400,70
08.770542	Çapı 800 / 140 mm	ad.			1.423,90
08.770543	Çapı 800 / 160 mm	ad.			1.482,70
08.770544	Çapı 800 / 180 mm	ad.			1.570,70
08.770545	Çapı 800 / 200 mm	ad.			1.556,80
08.770546	Çapı 800 / 225 mm	ad.			1.566,50
08.770547	Çapı 800 / 250 mm	ad.			1.620,00
08.770548	Çapı 800 / 280 mm	ad.			1.657,90
08.770549	Çapı 800 / 315 mm	ad.			1.908,90
08.770550	Çapı 800 / 355 mm	ad.			2.101,60
08.77100	PE100 ELEKTROFÜZYON MANŞONUNUN (PE-EFM) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ) (İÇ ÇAP: MANŞON İÇ ÇAPIDIR)				
08.77101	İç çapı 40 mm	ad.			3,20
08.77102	İç çapı 50 mm	ad.			5,00
08.77103	İç çapı 63 mm	ad.			3,60
08.77104	İç çapı 75 mm	ad.			7,30
08.77105	İç çapı 90 mm	ad.			7,50
08.77106	İç çapı 110 mm	ad.			9,70
08.77107	İç çapı 125 mm	ad.			13,80
08.77108	İç çapı 140 mm	ad.			16,60
08.77109	İç çapı 160 mm	ad.			18,10
08.77110	İç çapı 180 mm	ad.			21,64
08.77111	İç çapı 200 mm	ad.			26,25
08.77112	İç çapı 225 mm	ad.			29,33
08.77113	İç çapı 250 mm	ad.			56,32
08.77114	İç çapı 280 mm	ad.			75,97
08.77115	İç çapı 315 mm	ad.			85,30
08.77116	İç çapı 355 mm	ad.			146,06
08.77117	İç çapı 400 mm	ad.			233,65
08.77118	İç çapı 450 mm	ad.			343,15
08.77119	İç çapı 500 mm	ad.			439,00
08.77120	İç çapı 560 mm	ad.			610,33
08.77121	İç çapı 630 mm	ad.			841,16
08.77122	İç çapı 710 mm	ad.			925,28
08.77123	İç çapı 800 mm	ad.			1.017,80
08.77200	ELEKTROFÜZYONSUZ, VANASIZ PE100 BRANŞMAN AYIRICININ (SERVİS TE) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77204	Dış çapı 63 / 32 mm	ad.			24,00
08.77207	Dış çapı 75 / 32 mm	ad.			31,60
08.77208	Dış çapı 75 / 40 mm	ad.			32,50
08.77210	Dış çapı 90 / 32 mm	ad.			39,50
08.77211	Dış çapı 90 / 40 mm	ad.			40,50
08.77213	Dış çapı 110 / 32 mm	ad.			41,80
08.77214	Dış çapı 110 / 40 mm	ad.			42,10
08.77215	Dış çapı 110 / 50 mm	ad.			43,00
08.77219	Dış çapı 140 / 32 mm	ad.			43,80
08.77220	Dış çapı 140 / 40 mm	ad.			43,80
08.77221	Dış çapı 140 / 50 mm	ad.			46,00
08.77222	Dış çapı 160 / 32 mm	ad.			48,90
08.77223	Dış çapı 160 / 40 mm	ad.			52,80
08.77224	Dış çapı 160 / 50 mm	ad.			54,80
08.77231	Dış çapı 225 / 32 mm	ad.			54,80
08.77232	Dış çapı 225 / 40 mm	ad.			62,60
08.77233	Dış çapı 225 / 50 mm	ad.			64,90
08.77240	Dış çapı 315 / 32 mm	ad.			65,10
08.77241	Dış çapı 315 / 40 mm	ad.			65,60
08.77242	Dış çapı 315 / 50 mm	ad.			66,40
08.772100	ELEKTROFÜZYONLU, VANASIZ PE100 BRANŞMAN AYIRICININ (SERVİS TE) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.772104	Dış çapı 63 / 32 mm	ad.			9,80
08.772105	Dış çapı 63 / 40 mm	ad.			16,20
08.772106	Dış çapı 63 / 50 mm	ad.			16,20
08.772107	Dış çapı 75 / 32 mm	ad.			9,80
08.772108	Dış çapı 75 / 40 mm	ad.			16,20
08.772109	Dış çapı 75 / 50 mm	ad.			16,20



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.772110	Dış çapı 90 / 32 mm	ad.			10,90
08.772111	Dış çapı 90 / 40 mm	ad.			16,20
08.772112	Dış çapı 90 / 50 mm	ad.			16,20
08.772113	Dış çapı 110 / 32 mm	ad.			10,90
08.772114	Dış çapı 110 / 40 mm	ad.			16,20
08.772115	Dış çapı 110 / 50 mm	ad.			16,20
08.772116	Dış çapı 125 / 32 mm	ad.			10,90
08.772117	Dış çapı 125 / 40 mm	ad.			16,20
08.772118	Dış çapı 125 / 50 mm	ad.			16,20
08.772119	Dış çapı 140 / 32 mm	ad.			11,90
08.772120	Dış çapı 140 / 40 mm	ad.			16,20
08.772121	Dış çapı 140 / 50 mm	ad.			16,20
08.772122	Dış çapı 160 / 32 mm	ad.			11,90
08.772123	Dış çapı 160 / 40 mm	ad.			16,20
08.772124	Dış çapı 160 / 50 mm	ad.			16,20
08.772125	Dış çapı 180 / 32 mm	ad.			11,90
08.772126	Dış çapı 180 / 40 mm	ad.			16,20
08.772127	Dış çapı 180 / 50 mm	ad.			16,20
08.772128	Dış çapı 200 / 32 mm	ad.			13,30
08.772129	Dış çapı 200 / 40 mm	ad.			20,10
08.772130	Dış çapı 200 / 50 mm	ad.			20,10
08.772131	Dış çapı 225 / 32 mm	ad.			13,30
08.772132	Dış çapı 225 / 40 mm	ad.			20,10
08.772133	Dış çapı 225 / 50 mm	ad.			20,10
08.772134	Dış çapı 250 / 32 mm	ad.			27,60
08.772135	Dış çapı 250 / 40 mm	ad.			42,80
08.772136	Dış çapı 250 / 50 mm	ad.			42,80
08.772137	Dış çapı 280 / 32 mm	ad.			44,00
08.772138	Dış çapı 280 / 40 mm	ad.			63,90
08.772139	Dış çapı 280 / 50 mm	ad.			63,90
08.772140	Dış çapı 315 / 32 mm	ad.			44,00
08.772141	Dış çapı 315 / 40 mm	ad.			63,90
08.772142	Dış çapı 315 / 50 mm	ad.			63,90
08.77300	ELEKTROFÜZYONSUZ, VANALI PE100 BRANŞMAN AYIRICININ (SERVİS TE) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77304	Dış çapı 63 / 32 mm	ad.			37,00
08.77307	Dış çapı 75 / 32 mm	ad.			46,00
08.77308	Dış çapı 75 / 40 mm	ad.			85,70
08.77310	Dış çapı 90 / 32 mm	ad.			104,10
08.77311	Dış çapı 90 / 40 mm	ad.			106,90
08.77313	Dış çapı 110 / 32 mm	ad.			110,30
08.77314	Dış çapı 110 / 40 mm	ad.			111,10
08.77315	Dış çapı 110 / 50 mm	ad.			115,00
08.77319	Dış çapı 140 / 32 mm	ad.			115,60
08.77320	Dış çapı 140 / 40 mm	ad.			116,50
08.77321	Dış çapı 140 / 50 mm	ad.			120,00
08.77322	Dış çapı 160 / 32 mm	ad.			129,00
08.77323	Dış çapı 160 / 40 mm	ad.			139,60
08.77324	Dış çapı 160 / 50 mm	ad.			141,30
08.77331	Dış çapı 225 / 32 mm	ad.			149,00
08.77332	Dış çapı 225 / 40 mm	ad.			170,10
08.77333	Dış çapı 225 / 50 mm	ad.			170,90
08.77340	Dış çapı 315 / 32 mm	ad.			176,90
08.77341	Dış çapı 315 / 40 mm	ad.			178,30
08.77342	Dış çapı 315 / 50 mm	ad.			179,30
08.773100	ELEKTROFÜZYONLU, VANALI PE100 BRANŞMAN AYIRICININ (SERVİS TE) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.773104	Dış çapı 63 / 32 mm	ad.			113,50
08.773105	Dış çapı 63 / 40 mm	ad.			124,90
08.773106	Dış çapı 63 / 50 mm	ad.			124,90
08.773107	Dış çapı 75 / 32 mm	ad.			113,50
08.773108	Dış çapı 75 / 40 mm	ad.			128,30
08.773109	Dış çapı 75 / 50 mm	ad.			128,30
08.773110	Dış çapı 90 / 32 mm	ad.			113,70
08.773111	Dış çapı 90 / 40 mm	ad.			128,50
08.773112	Dış çapı 90 / 50 mm	ad.			128,50
08.773113	Dış çapı 110 / 32 mm	ad.			113,90
08.773114	Dış çapı 110 / 40 mm	ad.			128,70
08.773115	Dış çapı 110 / 50 mm	ad.			128,70
08.773116	Dış çapı 125 / 32 mm	ad.			115,10
08.773117	Dış çapı 125 / 40 mm	ad.			134,10
08.773118	Dış çapı 125 / 50 mm	ad.			134,10
08.773119	Dış çapı 140 / 32 mm	ad.			119,30
08.773120	Dış çapı 140 / 40 mm	ad.			134,10
08.773121	Dış çapı 140 / 50 mm	ad.			134,10
08.773122	Dış çapı 160 / 32 mm	ad.			119,30



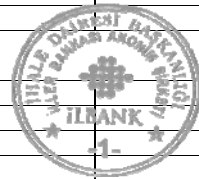
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.773123	Dış çapı 160 / 40 mm	ad.			134,10
08.773124	Dış çapı 160 / 50 mm	ad.			134,10
08.773125	Dış çapı 180 / 32 mm	ad.			119,30
08.773126	Dış çapı 180 / 40 mm	ad.			134,10
08.773127	Dış çapı 180 / 50 mm	ad.			134,10
08.773128	Dış çapı 200 / 32 mm	ad.			124,70
08.773129	Dış çapı 200 / 40 mm	ad.			144,20
08.773130	Dış çapı 200 / 50 mm	ad.			144,20
08.773131	Dış çapı 225 / 32 mm	ad.			137,17
08.773132	Dış çapı 225 / 40 mm	ad.			144,20
08.773133	Dış çapı 225 / 50 mm	ad.			144,20
08.773134	Dış çapı 250 / 32 mm	ad.			130,10
08.773135	Dış çapı 250 / 40 mm	ad.			144,20
08.773136	Dış çapı 250 / 50 mm	ad.			144,20
08.773137	Dış çapı 280 / 32 mm	ad.			136,70
08.773138	Dış çapı 280 / 40 mm	ad.			157,10
08.773139	Dış çapı 280 / 50 mm	ad.			157,10
08.773140	Dış çapı 315 / 32 mm	ad.			142,40
08.773141	Dış çapı 315 / 40 mm	ad.			157,10
08.773142	Dış çapı 315 / 50 mm	ad.			157,10
08.77400	ELEKTROFÜZYONSUZ PE100 GEÇİŞ PARÇASI (PE-GP) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77401	Dış çapı 32 mm - 1 ¼ "	ad.			18,40
08.77402	Dış çapı 32 mm - 1 ½ "	ad.			18,40
08.77403	Dış çapı 32 mm - 1 "	ad.			17,60
08.77404	Dış çapı 40 mm - 1 ¼ "	ad.			27,60
08.77405	Dış çapı 40 mm - 1 ½ "	ad.			27,60
08.77406	Dış çapı 40 mm - 1 "	ad.			24,20
08.77407	Dış çapı 50 mm - 1 ¼ "	ad.			32,60
08.77408	Dış çapı 50 mm - 1 ½ "	ad.			32,60
08.77409	Dış çapı 50 mm - 1 "	ad.			29,30
08.77410	Dış çapı 63 mm - 1 ¼ "	ad.			40,40
08.77411	Dış çapı 63 mm - 1 ½ "	ad.			40,40
08.77412	Dış çapı 63 mm - 1 "	ad.			36,90
08.77413	Dış çapı 63 mm - 2 "	ad.			40,40
08.77450	ELEKTROFÜZYONLU PE100 GEÇİŞ PARÇASI (PE-EGP) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77451	Dış çapı 32 mm - 1 ¼ "	ad.			22,60
08.77452	Dış çapı 32 mm - 1 ½ "	ad.			22,60
08.77453	Dış çapı 32 mm - 1 "	ad.			20,90
08.77454	Dış çapı 40 mm - 1 ¼ "	ad.			32,40
08.77455	Dış çapı 40 mm - 1 ½ "	ad.			32,40
08.77456	Dış çapı 40 mm - 1 "	ad.			27,80
08.77457	Dış çapı 50 mm - 1 ¼ "	ad.			39,40
08.77458	Dış çapı 50 mm - 1 ½ "	ad.			39,40
08.77459	Dış çapı 50 mm - 1 "	ad.			35,00
08.77460	Dış çapı 63 mm - 1 ¼ "	ad.			46,90
08.77461	Dış çapı 63 mm - 1 ½ "	ad.			46,90
08.77462	Dış çapı 63 mm - 1 "	ad.			42,50
08.77463	Dış çapı 63 mm - 2 "	ad.			47,30
NOT: Bu cetvelde yer alan PE100 boru özel parçalarının hazırlık birim fiyatları PN 10 atü basınç sınıfına göre düzenlenmiş olup, bu birim fiyatlar;					
I- PN 16 atü için : %20					
II- PN 20 atü için : %40					
III- PN 25 atü için : %60					
oranlarında artırılarak uygulanır.					
08.774100	MEKANİK ÇELİK KELEPÇELİ SABİT KAYAR TİP BORU MONTAJ VE TAMİR MANŞONU HAZIRLANMASI (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (PN 10 ATÜ VE TAŞIMA DAHİL) (SU ALTINDA KOROZYONA DAYANIKLI PASLANMAZ ÇELİK 316 Tİ KALİTE VE DALDIRMA GALVANİZLİ)				
08.774102	Çapı 50 mm	ad.			146,70
08.774103	Çapı 65 mm	ad.			160,70
08.774104	Çapı 80 mm	ad.			174,70
08.774105	Çapı 100 mm	ad.			188,70
08.774106	Çapı 125 mm	ad.			216,60
08.774107	Çapı 150 mm	ad.			258,40
08.774108	Çapı 200 mm	ad.			440,10
08.774109	Çapı 250 mm	ad.			506,90
08.774110	Çapı 300 mm	ad.			533,90
08.774111	Çapı 350 mm	ad.			614,60
08.774112	Çapı 400 mm	ad.			907,90
08.774113	Çapı 450 mm	ad.			921,90
08.774114	Çapı 500 mm	ad.			977,70
08.774115	Çapı 600 mm	ad.			1.012,70



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.774116	Çapı 700 mm	ad.			1.187,30
08.774117	Çapı 800 mm	ad.			1.361,80
08.774118	Çapı 900 mm	ad.			1.431,70
08.774119	Çapı 1000 mm	ad.			1.557,40
08.774120	Çapı 1200 mm	ad.			2.165,00
08.774121	Çapı 1400 mm	ad.			3.414,90
08.774122	Çapı 1500 mm	ad.			4.504,30
08.774123	Çapı 1600 mm	ad.			4.679,00
08.774124	Çapı 1700 mm	ad.			4.818,50
08.774125	Çapı 1800 mm	ad.			5.028,10
08.774126	Çapı 2000 mm	ad.			5.551,80
08.774150	MEKANİK ÇELİK KELEPÇELİ AÇILIR TİP BORU MONTAJ VE TAMİR MANŞONU HAZIRLANMASI <i>(İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (PN 10 ATÜ VE TAŞIMA DAHİL)</i> <i>(SU ALTINDA KOROZYONA DAYANIKLI 316 Tİ KALİTE PASLANMAZ ÇELİK VE DALDIRMA GALVANİZLİ)</i>				
08.774152	Çapı 50 mm	ad.			205,60
08.774153	Çapı 65 mm	ad.			223,60
08.774154	Çapı 80 mm	ad.			240,50
08.774155	Çapı 100 mm	ad.			258,40
08.774156	Çapı 125 mm	ad.			286,40
08.774157	Çapı 150 mm	ad.			338,30
08.774158	Çapı 200 mm	ad.			824,20
08.774159	Çapı 250 mm	ad.			873,00
08.774160	Çapı 300 mm	ad.			942,90
08.774161	Çapı 350 mm	ad.			1.057,50
08.774162	Çapı 400 mm	ad.			1.106,50
08.774163	Çapı 450 mm	ad.			1.166,30
08.774164	Çapı 500 mm	ad.			1.229,10
08.774165	Çapı 600 mm	ad.			1.711,00
08.774166	Çapı 700 mm	ad.			1.815,70
08.774167	Çapı 800 mm	ad.			2.025,30
08.774168	Çapı 900 mm	ad.			2.269,70
08.774169	Çapı 1000 mm	ad.			2.444,20
08.774170	Çapı 1200 mm	ad.			3.338,10
08.774171	Çapı 1400 mm	ad.			4.469,40
08.774172	Çapı 1500 mm	ad.			5.866,10
08.774173	Çapı 1600 mm	ad.			6.075,60
08.774174	Çapı 1700 mm	ad.			6.285,00
08.774175	Çapı 1800 mm	ad.			6.536,50
08.774176	Çapı 2000 mm	ad.			7.216,80
08.774200	MEKANİK ÇELİK KELEPÇELİ KİLİTLİ TİP BORU MONTAJ VE TAMİR MANŞONU HAZIRLANMASI <i>(İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (PN 10 ATÜ VE TAŞIMA DAHİL)</i> <i>(SU ALTINDA KOROZYONA DAYANIKLI 316 Tİ KALİTE PASLANMAZ ÇELİK VE DALDIRMA GALVANİZLİ)</i>				
08.774202	Çapı 50 mm	ad.			163,70
08.774203	Çapı 65 mm	ad.			209,60
08.774204	Çapı 80 mm	ad.			219,60
08.774205	Çapı 100 mm	ad.			247,50
08.774206	Çapı 125 mm	ad.			356,30
08.774207	Çapı 150 mm	ad.			391,10
08.774208	Çapı 200 mm	ad.			1.047,60
08.774209	Çapı 250 mm	ad.			1.271,10
08.774210	Çapı 300 mm	ad.			1.550,40
08.774211	Çapı 350 mm	ad.			1.850,70
08.774212	Çapı 400 mm	ad.			1.997,30
08.774213	Çapı 450 mm	ad.			2.095,10
08.774214	Çapı 500 mm	ad.			2.367,50
08.774215	Çapı 600 mm	ad.			2.793,40
NOT: Bu cetvelde yer alan mekanik çelik kelepçeli manşonların hazırlık birim fiyatları ND 10 atü basınç sınıfına göre hazırlanmış olup, bu birim fiyatlar;					
I- PN 16 ve 20 atü için : %10					
II- PN 25 atü ve yukarısı için : %20					
oranlarında artırılır.					
08.77500/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (UZUN SPİGOT) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77501/İB	Çapı 50 mm	ad.			136,90
08.77502/İB	Çapı 63 mm	ad.			210,50
08.77503/İB	Çapı 75 mm	ad.			309,30
08.77504/İB	Çapı 90 mm	ad.			331,20
08.77505/İB	Çapı 110 mm	ad.			431,80
08.77506/İB	Çapı 125 mm	ad.			448,50
08.77507/İB	Çapı 140 mm	ad.			714,70
08.77508/İB	Çapı 160 mm	ad.			768,20
08.77509/İB	Çapı 180 mm	ad.			960,30



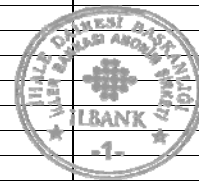
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.77510/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.414,50
08.77511/İB	Çapı 225 mm	ad.			1.414,50
08.77530/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (KISA SPİGOT) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77531/İB	Çapı 50 mm	ad.			126,50
08.77532/İB	Çapı 63 mm	ad.			195,50
08.77533/İB	Çapı 75 mm	ad.			289,60
08.77534/İB	Çapı 90 mm	ad.			303,60
08.77535/İB	Çapı 110 mm	ad.			402,50
08.77536/İB	Çapı 125 mm	ad.			416,30
08.77537/İB	Çapı 140 mm	ad.			691,50
08.77538/İB	Çapı 160 mm	ad.			713,00
08.77539/İB	Çapı 180 mm	ad.			891,30
08.77540/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.311,00
08.77541/İB	Çapı 225 mm	ad.			1.311,00
08.77560/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (FLANŞLI) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77561/İB	Çapı 50 mm	ad.			151,20
08.77562/İB	Çapı 63 mm	ad.			234,60
08.77563/İB	Çapı 75 mm	ad.			281,20
08.77564/İB	Çapı 90 mm	ad.			364,60
08.77565/İB	Çapı 110 mm	ad.			431,30
08.77566/İB	Çapı 125 mm	ad.			493,40
08.77567/İB	Çapı 140 mm	ad.			655,00
08.77568/İB	Çapı 160 mm	ad.			831,50
08.77569/İB	Çapı 180 mm	ad.			1.039,30
08.77570/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.627,00
08.77571/İB	Çapı 225 mm	ad.			1.627,00
08.77600/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (UZUN SPİGOT - FLANŞLI) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77601/İB	Çapı 50 mm	ad.			151,20
08.77602/İB	Çapı 63 mm	ad.			234,60
08.77603/İB	Çapı 75 mm	ad.			281,20
08.77604/İB	Çapı 90 mm	ad.			364,60
08.77605/İB	Çapı 110 mm	ad.			431,30
08.77606/İB	Çapı 125 mm	ad.			493,40
08.77607/İB	Çapı 140 mm	ad.			655,00
08.77608/İB	Çapı 160 mm	ad.			831,50
08.77609/İB	Çapı 180 mm	ad.			1.039,30
08.77610/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.520,30
08.77611/İB	Çapı 225 mm	ad.			1.520,30
08.77630/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (KISA SPİGOT - FLANŞLI) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77631/İB	Çapı 50 mm	ad.			140,30
08.77632/İB	Çapı 63 mm	ad.			220,80
08.77633/İB	Çapı 75 mm	ad.			258,00
08.77634/İB	Çapı 90 mm	ad.			338,10
08.77635/İB	Çapı 110 mm	ad.			404,80
08.77636/İB	Çapı 125 mm	ad.			465,80
08.77637/İB	Çapı 140 mm	ad.			592,80
08.77638/İB	Çapı 160 mm	ad.			807,30
08.77639/İB	Çapı 180 mm	ad.			1.009,10
08.77640/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.475,50
08.77641/İB	Çapı 225 mm	ad.			1.475,50
08.77660/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANA (E.F. MANŞONLU) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77661/İB	Çapı 50 mm	ad.			135,70
08.77662/İB	Çapı 63 mm	ad.			213,90
08.77663/İB	Çapı 75 mm	ad.			347,60
08.77664/İB	Çapı 90 mm	ad.			348,50
08.77665/İB	Çapı 110 mm	ad.			418,00
08.77666/İB	Çapı 125 mm	ad.			486,50
08.77667/İB	Çapı 140 mm	ad.			737,80
08.77668/İB	Çapı 160 mm	ad.			826,90
08.77669/İB	Çapı 180 mm	ad.			1.033,60
08.77670/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.506,50
08.77671/İB	Çapı 225 mm	ad.			1.506,50
08.77730/İB	PE100 KÜRESEL VANALARIN HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77731/İB	Çapı 32 mm	ad.			114,90
08.77732/İB	Çapı 40 mm	ad.			117,90
08.77733/İB	Çapı 50 mm	ad.			201,10
08.77734/İB	Çapı 63 mm	ad.			184,10
08.77735/İB	Çapı 75 mm	ad.			269,50
08.77736/İB	Çapı 90 mm	ad.			262,20
08.77737/İB	Çapı 110 mm	ad.			268,70



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.77738/İB	Çapı 125 mm	ad.			272,10
08.77740/İB	Çapı 160 mm	ad.			818,50
08.77741/İB	Çapı 180 mm	ad.			1.027,20
08.77743/İB	Çapı 225 mm	ad.			1.851,40
08.77760/İB	PE100 KÜRESEL VANAILARIN (DİŞLİ KUTULU) HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ)				
08.77764/İB	Çapı 63 mm	ad.			292,30
08.77766/İB	Çapı 90 mm	ad.			363,80
08.77767/İB	Çapı 110 mm	ad.			487,20
08.77768/İB	Çapı 125 mm	ad.			623,60
08.77770/İB	Çapı 160 mm	ad.			896,40
08.77771/İB	Çapı 180 mm	ad.			1.221,20
08.77773/İB	Çapı 225 mm	ad.			1.948,70
08.77800/İB	PE100 VANA KOLU VE KOVANI HAZIRLANMASI (BUŞAKLE TAKIMI)				
08.77801/İB	Çapı 32 - 50 mm	ad.			85,00
08.77802/İB	Çapı 63 - 125 mm	ad.			115,60
08.77803/İB	Çapı 160 - 225 mm	ad.			122,70
08.78000/İB	YASSI GÖVDELİ, SÜRGÜLÜ VANALARIN HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM)				
08.78001/İB	Çapı 40 mm	ad.			77,10
08.78002/İB	Çapı 50 mm	ad.			86,40
08.78003/İB	Çapı 65 mm	ad.			108,30
08.78004/İB	Çapı 80 mm	ad.			133,40
08.78005/İB	Çapı 100 mm	ad.			176,00
08.78006/İB	Çapı 125 mm	ad.			236,10
08.78007/İB	Çapı 150 mm	ad.			314,80
08.78009/İB	Çapı 200 mm	ad.			497,40
08.78010/İB	Çapı 250 mm	ad.			757,50
08.78011/İB	Çapı 300 mm	ad.			1.032,90
08.78012/İB	Çapı 350 mm	ad.			1.357,60
08.78013/İB	Çapı 400 mm	ad.			2.579,50
08.78014/İB	Çapı 450 mm	ad.			2.851,70
08.78015/İB	Çapı 500 mm	ad.			4.344,70
08.78016/İB	Çapı 600 mm	ad.			6.172,20
08.78017/İB	Çapı 700 mm	ad.			7.087,30
08.78018/İB	Çapı 800 mm	ad.			8.859,00
08.78019/İB	Çapı 900 mm	ad.			11.073,80
08.78020/İB	Çapı 1000 mm	ad.			13.842,30
08.78100/İB	OVAL GÖVDELİ, SÜRGÜLÜ VANALARIN HAZIRLANMASI (PN 10 VE 16 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM)				
08.78101/İB	Çapı 40 mm	ad.			97,30
08.78102/İB	Çapı 50 mm	ad.			95,10
08.78103/İB	Çapı 65 mm	ad.			115,90
08.78104/İB	Çapı 80 mm	ad.			145,40
08.78105/İB	Çapı 100 mm	ad.			181,50
08.78106/İB	Çapı 125 mm	ad.			241,60
08.78107/İB	Çapı 150 mm	ad.			332,30
08.78109/İB	Çapı 200 mm	ad.			530,20
08.78110/İB	Çapı 250 mm	ad.			826,40
08.78111/İB	Çapı 300 mm	ad.			1.082,10
08.78112/İB	Çapı 350 mm	ad.			1.342,00
08.78113/İB	Çapı 400 mm	ad.			2.565,00
08.78114/İB	Çapı 450 mm	ad.			2.733,00
08.78115/İB	Çapı 500 mm	ad.			4.223,00
08.78116/İB	Çapı 600 mm	ad.			7.452,00
08.78117/İB	Çapı 700 mm	ad.			9.936,00
08.78118/İB	Çapı 800 mm	ad.			12.420,00
08.78119/İB	Çapı 900 mm	ad.			15.525,00
08.78120/İB	Çapı 1000 mm	ad.			19.406,30
08.78130/İB	OVAL GÖVDELİ, SÜRGÜLÜ VANALARIN HAZIRLANMASI (PN 25 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM)				
08.78131/İB	Çapı 40 mm	ad.			164,10
08.78132/İB	Çapı 50 mm	ad.			228,80
08.78133/İB	Çapı 65 mm	ad.			321,50
08.78134/İB	Çapı 80 mm	ad.			398,10
08.78135/İB	Çapı 100 mm	ad.			519,00
08.78136/İB	Çapı 125 mm	ad.			723,80
08.78137/İB	Çapı 150 mm	ad.			934,70
08.78139/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.582,40
08.78140/İB	Çapı 250 mm	ad.			2.695,40
08.78141/İB	Çapı 300 mm	ad.			3.248,10
08.78142/İB	Çapı 350 mm	ad.			4.465,80



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
08.78143/İB	Çapı 400 mm	ad.			5.884,00
08.78144/İB	Çapı 450 mm	ad.			8.990,30
08.78145/İB	Çapı 500 mm	ad.			10.898,20
08.78146/İB	Çapı 600 mm	ad.			13.622,80
08.78147/İB	Çapı 700 mm	ad.			17.028,50
08.78148/İB	Çapı 800 mm	ad.			21.285,70
08.78149/İB	Çapı 900 mm	ad.			26.607,20
08.78150/İB	Çapı 1000 mm	ad.			33.259,00
08.78160/İB	OVAL GÖVDELİ, SÜRGÜLÜ VANALARIN HAZIRLANMASI (PN 40 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (ÇELİK DÖKÜM, PN 40 ATÜ VE ÜZERİ)				
08.78161/İB	Çapı 40 mm	ad.			215,60
08.78162/İB	Çapı 50 mm	ad.			294,60
08.78163/İB	Çapı 65 mm	ad.			415,30
08.78164/İB	Çapı 80 mm	ad.			501,80
08.78165/İB	Çapı 100 mm	ad.			640,70
08.78166/İB	Çapı 125 mm	ad.			892,40
08.78167/İB	Çapı 150 mm	ad.			1.144,20
08.78169/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.968,10
08.78170/İB	Çapı 250 mm	ad.			3.399,10
08.78171/İB	Çapı 300 mm	ad.			4.113,20
08.78172/İB	Çapı 350 mm	ad.			5.656,00
08.78173/İB	Çapı 400 mm	ad.			7.390,10
08.78174/İB	Çapı 450 mm	ad.			9.237,70
08.78175/İB	Çapı 500 mm	ad.			11.547,20
08.78176/İB	Çapı 600 mm	ad.			14.434,00
08.78177/İB	Çapı 700 mm	ad.			18.042,50
08.78178/İB	Çapı 800 mm	ad.			22.553,20
08.78179/İB	Çapı 900 mm	ad.			28.191,50
08.78180/İB	Çapı 1000 mm	ad.			35.239,40
08.78300/İB	OVAL GÖVDELİ, SÜRGÜLÜ VANALARIN HAZIRLANMASI (BUŞAKLE TAKIMI DAHİL) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM, PN 10 VE 16 ATÜ)				
08.78301/İB	Çapı 40 mm	ad.			234,80
08.78302/İB	Çapı 50 mm	ad.			250,60
08.78303/İB	Çapı 65 mm	ad.			284,00
08.78304/İB	Çapı 80 mm	ad.			325,30
08.78305/İB	Çapı 100 mm	ad.			386,30
08.78306/İB	Çapı 125 mm	ad.			493,20
08.78307/İB	Çapı 150 mm	ad.			657,80
08.78309/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.160,80
08.78310/İB	Çapı 250 mm	ad.			1.768,30
08.78311/İB	Çapı 300 mm	ad.			2.319,00
08.78312/İB	Çapı 350 mm	ad.			2.898,80
08.78313/İB	Çapı 400 mm	ad.			3.623,50
08.78314/İB	Çapı 450 mm	ad.			4.529,40
08.78315/İB	Çapı 500 mm	ad.			5.661,80
08.78316/İB	Çapı 600 mm	ad.			7.077,30
08.78317/İB	Çapı 700 mm	ad.			8.846,70
08.78318/İB	Çapı 800 mm	ad.			11.058,40
08.78319/İB	Çapı 900 mm	ad.			13.823,00
08.78320/İB	Çapı 1000 mm	ad.			17.278,80
08.78600/İB	EL KUMANDALI ,FLANŞLI KELEBEK VANALARIN HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ)				
08.78601/İB	Çapı 100 mm	ad.			378,60
08.78602/İB	Çapı 150 mm	ad.			522,90
08.78603/İB	Çapı 200 mm	ad.			766,70
08.78604/İB	Çapı 250 mm	ad.			991,20
08.78605/İB	Çapı 300 mm	ad.			1.274,70
08.78606/İB	Çapı 350 mm	ad.			1.599,90
08.78607/İB	Çapı 400 mm	ad.			2.039,40
08.78608/İB	Çapı 500 mm	ad.			2.880,90
08.78609/İB	Çapı 600 mm	ad.			4.255,60
08.78610/İB	Çapı 700 mm	ad.			5.746,10
08.78611/İB	Çapı 800 mm	ad.			7.166,30
08.78612/İB	Çapı 900 mm	ad.			8.599,60
08.78613/İB	Çapı 1000 mm	ad.			10.749,50
08.78614/İB	Çapı 1100 mm	ad.			13.436,90
08.78615/İB	Çapı 1200 mm	ad.			16.796,20
08.78616/İB	Çapı 1300 mm	ad.			20.995,30
08.78617/İB	Çapı 1400 mm	ad.			26.244,20
08.78618/İB	Çapı 1500 mm	ad.			31.493,10
08.78619/İB	Çapı 1600 mm	ad.			37.791,80
08.78620/İB	Çapı 1800 mm	ad.			45.350,20
08.78621/İB	Çapı 2000 mm	ad.			54.420,30
08.78622/İB	Çapı 2200 mm	ad.			65.304,40



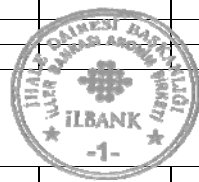
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)
08.78700/İB	MOTOR KUMANDALI, FLANŞLI, KELEBEK VANALARIN HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ)		
08.78701/İB	Çapı 100 mm	ad.	1.430,30
08.78702/İB	Çapı 150 mm	ad.	1.618,80
08.78703/İB	Çapı 200 mm	ad.	1.919,50
08.78704/İB	Çapı 250 mm	ad.	2.208,90
08.78705/İB	Çapı 300 mm	ad.	2.441,80
08.78706/İB	Çapı 350 mm	ad.	2.834,70
08.78707/İB	Çapı 400 mm	ad.	3.704,90
08.78708/İB	Çapı 500 mm	ad.	4.581,40
08.78709/İB	Çapı 600 mm	ad.	5.927,10
08.78710/İB	Çapı 700 mm	ad.	7.465,00
08.78711/İB	Çapı 800 mm	ad.	8.966,10
08.78712/İB	Çapı 900 mm	ad.	10.759,32
08.78713/İB	Çapı 1000 mm	ad.	13.449,20
08.78714/İB	Çapı 1100 mm	ad.	16.811,50
08.78715/İB	Çapı 1200 mm	ad.	21.014,40
08.78716/İB	Çapı 1300 mm	ad.	26.268,00
08.78717/İB	Çapı 1400 mm	ad.	32.835,00
08.78718/İB	Çapı 1500 mm	ad.	39.402,00
08.78719/İB	Çapı 1600 mm	ad.	47.282,40
08.78720/İB	Çapı 1800 mm	ad.	56.738,90
08.78721/İB	Çapı 2000 mm	ad.	68.086,70
08.78722/İB	Çapı 2200 mm	ad.	81.704,10
NOT: Bu cetvelde yer alan; yassı gövdeli sürgülü vanalar, el ve elektrikli motor kumandalı kelebek vanalar ile takma-sökme parçalarının hazırlık ve imalat birim fiyatları PN 10 atü basınç sınıfına göre hazırlanmış olup, birim fiyatları:			
I- PN 16 atü için : %20			
II- PN 20 atü için : %30			
III- PN 25 atü için : %40			
IV- PN 40 atü için : %60			
oranlarında artırılır.			
08.79000/İB	ÇEKVALF (TEVKİF KLAPELERİNİN) HAZIRLANMASI (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ)		
08.79001/İB	Çapı 40 mm	ad.	102,10
08.79002/İB	Çapı 50 mm	ad.	129,60
08.79003/İB	Çapı 65 mm	ad.	167,60
08.79004/İB	Çapı 80 mm	ad.	210,20
08.79005/İB	Çapı 100 mm	ad.	266,00
08.79006/İB	Çapı 125 mm	ad.	431,00
08.79007/İB	Çapı 150 mm	ad.	575,70
08.79009/İB	Çapı 200 mm	ad.	1.062,40
08.79010/İB	Çapı 250 mm	ad.	1.281,20
08.79011/İB	Çapı 300 mm	ad.	1.882,40
08.79012/İB	Çapı 350 mm	ad.	2.649,80
08.79013/İB	Çapı 400 mm	ad.	4.246,90
08.79014/İB	Çapı 500 mm	ad.	4.804,10
08.79015/İB	Çapı 600 mm	ad.	5.572,10
08.79016/İB	Çapı 700 mm	ad.	6.917,40
08.79017/İB	Çapı 800 mm	ad.	7.850,30
08.79018/İB	Çapı 900 mm	ad.	8.630,80
08.79019/İB	Çapı 1000 mm	ad.	9.173,80
08.79020/İB	Çapı 1100 mm	ad.	10.044,70
08.79021/İB	Çapı 1200 mm	ad.	10.799,50
08.79022/İB	Çapı 1300 mm	ad.	12.657,50
08.79023/İB	Çapı 1400 mm	ad.	14.341,30
08.79024/İB	Çapı 1500 mm	ad.	16.326,70
08.79025/İB	Çapı 1600 mm	ad.	19.592,04
08.79100	TAHLİYE KLAPELERİNİN (KURBAĞALIKLARIN) HAZIRLANMASI		
08.79101	Çapı 40 mm	ad.	10,00
08.79102	Çapı 50 mm	ad.	12,50
08.79103	Çapı 65 mm	ad.	14,90
08.79104	Çapı 80 mm	ad.	21,10
08.79105	Çapı 100 mm	ad.	31,20
08.79106	Çapı 125 mm	ad.	37,20
08.79107	Çapı 150 mm	ad.	47,30
08.79109	Çapı 200 mm	ad.	71,80
08.79110	Çapı 250 mm	ad.	108,60
08.79111	Çapı 300 mm	ad.	143,30
08.79112	Çapı 350 mm	ad.	217,40
08.79113	Çapı 400 mm	ad.	271,70



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)
08.79200	EMİCİ KLAPELERİNİN HAZIRLANMASI		
08.79201	Çapı 40 mm	ad.	42,90
08.79202	Çapı 50 mm	ad.	49,80
08.79203	Çapı 65 mm	ad.	70,90
08.79204	Çapı 80 mm	ad.	98,40
08.79205	Çapı 100 mm	ad.	146,00
08.79206	Çapı 125 mm	ad.	227,10
08.79207	Çapı 150 mm	ad.	275,70
08.79209	Çapı 200 mm	ad.	405,30
08.79210	Çapı 250 mm	ad.	521,50
08.79211	Çapı 300 mm	ad.	664,80
08.79212	Çapı 350 mm	ad.	864,70
08.79213	Çapı 400 mm	ad.	1.014,20
08.79300	KREPİNLERİN (GİRİŞ SÜZGEÇİ) HAZIRLANMASI		
08.79301	Çapı 40 mm	ad.	23,70
08.79302	Çapı 50 mm	ad.	28,90
08.79303	Çapı 65 mm	ad.	36,20
08.79304	Çapı 80 mm	ad.	41,80
08.79305	Çapı 100 mm	ad.	45,40
08.79306	Çapı 125 mm	ad.	57,10
08.79307	Çapı 150 mm	ad.	63,30
08.79309	Çapı 200 mm	ad.	101,00
08.79310	Çapı 250 mm	ad.	154,10
08.79311	Çapı 300 mm	ad.	217,90
08.79312	Çapı 350 mm	ad.	339,50
08.79313	Çapı 400 mm	ad.	444,90
08.79314	Çapı 500 mm	ad.	509,90
08.79315	Çapı 600 mm	ad.	855,40
08.79316	Çapı 700 mm	ad.	969,20
08.79317	Çapı 800 mm	ad.	1.158,00
08.79318	Çapı 900 mm	ad.	1.211,90
08.79319	Çapı 1000 mm	ad.	1.365,30
08.79400/İB	FLATÖRLÜ VANALARIN HAZIRLANMASI (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ)		
08.79401/İB	Çapı 40 mm	ad.	382,60
08.79402/İB	Çapı 50 mm	ad.	484,20
08.79403/İB	Çapı 65 mm	ad.	592,50
08.79404/İB	Çapı 80 mm	ad.	730,20
08.79405/İB	Çapı 100 mm	ad.	925,80
08.79406/İB	Çapı 125 mm	ad.	1.210,00
08.79407/İB	Çapı 150 mm	ad.	1.739,00
08.79409/İB	Çapı 200 mm	ad.	2.776,00
08.79410/İB	Çapı 250 mm	ad.	3.894,30
08.79411/İB	Çapı 300 mm	ad.	5.376,30
08.79412/İB	Çapı 350 mm	ad.	5.940,20
08.79413/İB	Çapı 400 mm	ad.	7.425,30
08.79500/İB	TEK KÜRELİ VANTUZLARIN HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM)		
08.79501/İB	Çapı 40 mm	ad.	100,00
08.79502/İB	Çapı 65 mm	ad.	116,30
08.79503/İB	Çapı 80 mm	ad.	128,50
08.79504/İB	Çapı 100 mm	ad.	142,40
08.79505/İB	Çapı 125 mm	ad.	187,00
08.79506/İB	Çapı 150 mm	ad.	211,90
08.79507/İB	Çapı 200 mm	ad.	431,50
08.79508/İB	Çapı 250 mm	ad.	581,20
08.79550/İB	ÇİFT KÜRELİ VANTUZLARIN HAZIRLANMASI (PN 10 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM)		
08.79551/İB	Çapı 50 mm	ad.	391,80
08.79552/İB	Çapı 65 mm	ad.	442,60
08.79553/İB	Çapı 80 mm	ad.	482,10
08.79554/İB	Çapı 100 mm	ad.	537,60
08.79555/İB	Çapı 125 mm	ad.	933,10
08.79556/İB	Çapı 150 mm	ad.	1.027,70
08.79557/İB	Çapı 200 mm	ad.	1.445,80
08.79558/İB	Çapı 250 mm	ad.	1.807,30
NOT: Bu cetvelde yer alan; tek kürelî ve çift kürelî vantuzların hazırlık ve imalat birim fiyatları PN 10 atü basınç sınıfına göre hazırlanmış olup, birim fiyatları:			
I- PN 16 atü için : %20			
II- PN 20 atü için : %30			
III- PN 25 atü için : %40			
IV- PN 40 atü için : %60			
oranlarında artırılır.			



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)
II- BORU BAŞLARININ BAĞLANMASI İŞLERİ			
36.004000	MUFLU DUKTİL BORU BAŞLARININ BAĞLANMASI (BORU BEDELİ HARİÇ)		
36.004001	Çapı 65 mm	m	0,92
36.004002	Çapı 80 mm	m	1,21
36.004003	Çapı 100 mm	m	1,79
36.004004	Çapı 125 mm	m	2,50
36.004005	Çapı 150 mm	m	2,86
36.004006	Çapı 200 mm	m	6,62
36.004007	Çapı 250 mm	m	6,86
36.004008	Çapı 300 mm	m	6,97
36.004009	Çapı 350 mm	m	7,07
36.004010	Çapı 400 mm	m	7,18
36.004011	Çapı 450 mm	m	7,29
36.004012	Çapı 500 mm	m	10,23
36.004013	Çapı 550 mm	m	10,45
36.004014	Çapı 600 mm	m	10,67
36.004015	Çapı 700 mm	m	10,88
36.004016	Çapı 800 mm	m	11,10
36.004017	Çapı 900 mm	m	12,73
36.004018	Çapı 1000 mm	m	12,95
36.004019	Çapı 1100 mm	m	13,17
36.004020	Çapı 1200 mm	m	13,60
36.004021	Çapı 1400 mm	m	13,82
36.004022	Çapı 1600 mm	m	14,04
36.004023	Çapı 1800 mm	m	14,47
36.00500	FLANŞLI HER ÇEŞİT BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ BAĞLANMASI (KAUCUK, KLİNGERİT VEYA FİBER CONTA İLE) (CONTA, BULON VE SOMUN BEDELİ DAHİL) (FLANŞ BEDELİ HARİÇ)		
36.00501	Çapı 40 mm	ad.	14,83
36.00502	Çapı 50 mm	ad.	16,71
36.00503	Çapı 60 mm	ad.	17,65
36.00504	Çapı 70 mm	ad.	19,34
36.00505	Çapı 75 mm	ad.	20,21
36.00506	Çapı 80 mm	ad.	21,18
36.00507	Çapı 90 mm	ad.	21,92
36.00508	Çapı 100 mm	ad.	24,32
36.00509	Çapı 125 mm	ad.	25,03
36.00510	Çapı 150 mm	ad.	29,47
36.00512	Çapı 200 mm	ad.	41,19
36.00513	Çapı 225 mm	ad.	46,48
36.00514	Çapı 250 mm	ad.	54,48
36.00515	Çapı 300 mm	ad.	74,37
36.00516	Çapı 350 mm	ad.	89,96
36.00517	Çapı 400 mm	ad.	105,44
36.00518	Çapı 450 mm	ad.	115,51
36.00519	Çapı 500 mm	ad.	119,40
36.00520	Çapı 550 mm	ad.	131,28
36.00521	Çapı 600 mm	ad.	146,25
36.00522	Çapı 700 mm	ad.	155,94
36.00523	Çapı 800 mm	ad.	210,69
36.00524	Çapı 900 mm	ad.	236,34
36.00525	Çapı 1000 mm	ad.	249,75
36.00526	Çapı 1100 mm	ad.	283,81
36.00527	Çapı 1200 mm	ad.	341,02
36.00528	Çapı 1300 mm	ad.	450,63
36.00529	Çapı 1400 mm	ad.	476,32
36.00530	Çapı 1500 mm	ad.	639,79
36.00531	Çapı 1600 mm	ad.	678,16
36.00532	Çapı 1800 mm	ad.	759,27
36.00533	Çapı 2000 mm	ad.	843,38
36.00534	Çapı 2200 mm	ad.	915,42
36.00535	Çapı 2400 mm	ad.	988,99
36.00600	FLANŞLI PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ BAĞLANMASI (KAUCUK, KLİNGERİT VEYA FİBER CONTA İLE) (CONTA, BULON VE SOMUN BEDELİ DAHİL) (FLANŞ BEDELİ HARİÇ)		
36.00601/A	Dış çapı 63-75 mm	ad.	16,36
36.00601	Dış çapı 90 mm	ad.	16,45
36.00602	Dış çapı 110 mm	ad.	19,24



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.00603	Dış çapı 125 mm	ad.			19,57
36.00604	Dış çapı 140 mm	ad.			19,90
36.00605	Dış çapı 160-180 mm	ad.			23,84
36.00606	Dış çapı 200 mm	ad.			26,22
36.00607	Dış çapı 225 mm	ad.			28,49
36.00608	Dış çapı 250 mm	ad.			32,61
36.00609	Dış çapı 280-315 mm	ad.			39,41
36.00610	Dış çapı 350 mm	ad.			54,61
36.00611	Dış çapı 400 mm	ad.			67,39
36.00612	Dış çapı 450 mm	ad.			81,05
36.00613	Dış çapı 500 mm	ad.			89,96
36.00614	Dış çapı 560 mm	ad.			92,98
36.01800	DİŞLİ ÇELİK BORU BAŞLARININ BAĞLANMASI (BORU BEDELİ HARİÇ)				
36.01801	Çapı 40 mm (1,5" - 48,8 mm)	m			1,07
36.01802	Çapı 50 mm (2" - 60,3 mm)	m			1,23
36.01803	Çapı 65 mm (2,5" - 76,1 mm)	m			1,38
36.01804	Çapı 80 mm (3" - 88,9 mm)	m			1,53
36.01805	Çapı 100 mm (4" - 114,3 mm)	m			1,68
36.01806	Çapı 125 mm (5" - 139,7 mm)	m			1,84
36.01807	Çapı 150 mm (6" - 165,1 mm)	m			1,99
36.01900	ÇELİK BORU BAŞLARININ BAĞLANMASI (SİĞUR VEYA VİKTOLİK TİPİ VEYA KAUCUK CONTA İLE) (BORU BEDELİ HARİÇ)				
36.01901	Çapı 80 mm (3" - 88,9 mm)	m			2,32
36.01902	Çapı 100 mm (4" - 114,3 mm)	m			2,50
36.01903	Çapı 125 mm (5" - 139,7 mm)	m			2,55
36.01904	Çapı 150 mm (6" - 165,1 mm)	m			2,77
36.01906	Çapı 200 mm (8" - 219,1 mm)	m			7,35
36.01907	Çapı 250 mm (10" - 273,0 mm)	m			7,63
36.01909	Çapı 300 mm (12" - 323,8 mm)	m			8,20
36.01910	Çapı 350 mm (14" - 355,6 mm)	m			8,48
36.01911	Çapı 400 mm (16" - 406,4 mm)	m			9,04
36.01912	Çapı 450 mm (18" - 457,2 mm)	m			9,61
36.01913	Çapı 500 mm (20" - 508,0 mm)	m			10,17
36.01914	Çapı 600 mm (24" - 609,6 mm)	m			10,73
36.020A	ÇAPI 400 MM'DEN KÜÇÜK ÇELİK BORU BAŞLARININ KAYNAKLA BAĞLANMASI (BORU BEDELİ HARİÇ)				
36.020A/11	Çapı 80 mm (3" - 88,9 mm) - Et kalınlığı: 3,2 mm	ad.			5,70
36.020A/12	Çapı 80 mm (3" - 88,9 mm) - Et kalınlığı: 3,6 mm	ad.			6,29
36.020A/13	Çapı 80 mm (3" - 88,9 mm) - Et kalınlığı: 4,0 mm	ad.			6,88
36.020A/21	Çapı 100 mm (4" - 114,3 mm) - Et kalınlığı: 3,2 mm	ad.			7,08
36.020A/22	Çapı 100 mm (4" - 114,3 mm) - Et kalınlığı: 3,6 mm	ad.			8,25
36.020A/23	Çapı 100 mm (4" - 114,3 mm) - Et kalınlığı: 4,0 mm	ad.			8,84
36.020A/31	Çapı 125 mm (5" - 139,7 mm) - Et kalınlığı: 3,2 mm	ad.			9,04
36.020A/32	Çapı 125 mm (5" - 139,7 mm) - Et kalınlığı: 3,6 mm	ad.			11,74
36.020A/33	Çapı 125 mm (5" - 139,7 mm) - Et kalınlığı: 4,0 mm	ad.			11,40
36.020A/34	Çapı 125 mm (5" - 139,7 mm) - Et kalınlığı: 4,5 mm	ad.			12,57
36.020A/35	Çapı 125 mm (5" - 139,7 mm) - Et kalınlığı: 5,0 mm	ad.			13,75
36.020A/41	Çapı 150 mm (6" - 165,1 mm) - Et kalınlığı: 3,2 mm	ad.			10,22
36.020A/42	Çapı 150 mm (6" - 165,1 mm) - Et kalınlığı: 3,6 mm	ad.			11,40
36.020A/43	Çapı 150 mm (6" - 165,1 mm) - Et kalınlığı: 4,0 mm	ad.			12,57
36.020A/44	Çapı 150 mm (6" - 165,1 mm) - Et kalınlığı: 4,5 mm	ad.			14,54
36.020A/45	Çapı 150 mm (6" - 165,1 mm) - Et kalınlığı: 5,0 mm	ad.			16,51
36.020A/46	Çapı 150 mm (6" - 165,1 mm) - Et kalınlığı: 5,6 mm	ad.			19,06
36.020A/51	Çapı 200 mm (8" - 219,1 mm) - Et kalınlığı: 4,0 mm	ad.			28,73
36.020A/52	Çapı 200 mm (8" - 219,1 mm) - Et kalınlığı: 4,5 mm	ad.			30,38
36.020A/53	Çapı 200 mm (8" - 219,1 mm) - Et kalınlığı: 5,0 mm	ad.			33,53
36.020A/54	Çapı 200 mm (8" - 219,1 mm) - Et kalınlığı: 5,6 mm	ad.			36,67
36.020A/55	Çapı 200 mm (8" - 219,1 mm) - Et kalınlığı: 6,3 mm	ad.			46,10
36.020A/56	Çapı 200 mm (8" - 219,1 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			55,53
36.020A/61	Çapı 250 mm (10" - 273,0 mm) - Et kalınlığı: 4,0 mm	ad.			32,74
36.020A/62	Çapı 250 mm (10" - 273,0 mm) - Et kalınlığı: 4,5 mm	ad.			35,49
36.020A/63	Çapı 250 mm (10" - 273,0 mm) - Et kalınlığı: 5,0 mm	ad.			39,23
36.020A/64	Çapı 250 mm (10" - 273,0 mm) - Et kalınlığı: 5,6 mm	ad.			43,16
36.020A/65	Çapı 250 mm (10" - 273,0 mm) - Et kalınlığı: 6,3 mm	ad.			54,95
36.020A/66	Çapı 250 mm (10" - 273,0 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			66,93
36.020A/71	Çapı 300 mm (12" - 323,8 mm) - Et kalınlığı: 4,5 mm	ad.			39,82
36.020A/72	Çapı 300 mm (12" - 323,8 mm) - Et kalınlığı: 5,0 mm	ad.			44,93
36.020A/73	Çapı 300 mm (12" - 323,8 mm) - Et kalınlığı: 5,6 mm	ad.			49,45
36.020A/74	Çapı 300 mm (12" - 323,8 mm) - Et kalınlığı: 6,3 mm	ad.			63,79
36.020A/75	Çapı 300 mm (12" - 323,8 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			77,54
36.020A/81	Çapı 350 mm (14" - 355,6 mm) - Et kalınlığı: 4,5 mm	ad.			44,93
36.020A/82	Çapı 350 mm (14" - 355,6 mm) - Et kalınlığı: 5,0 mm	ad.			49,84



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.020A/83	Çapı 350 mm (14" - 355,6 mm) - Et kalınlığı: 5,6 mm	ad.			38,81
36.020A/84	Çapı 350 mm (14" - 355,6 mm) - Et kalınlığı: 6,3 mm	ad.			71,84
36.020A/85	Çapı 350 mm (14" - 355,6 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			88,74
36.020A/86	Çapı 350 mm (14" - 355,6 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			105,25
36.020A/87	Çapı 350 mm (14" - 355,6 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			112,34
36.02010	ÇAPİ 400 MM VE DAHA BÜYÜK ÇELİK BORU BAŞLARININ KAYNAKLA BAĞLANMASI (BORU BEDELİ HARİÇ)				
36.02011	Çapı 400 mm (16" - 406,4 mm) - Et kalınlığı: 4,5 mm	ad.			49,25
36.02012	Çapı 400 mm (16" - 406,4 mm) - Et kalınlığı: 5,0 mm	ad.			55,53
36.02013	Çapı 400 mm (16" - 406,4 mm) - Et kalınlığı: 5,6 mm	ad.			62,02
36.02014	Çapı 400 mm (16" - 406,4 mm) - Et kalınlığı: 6,3 mm	ad.			80,68
36.02015	Çapı 400 mm (16" - 406,4 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			99,55
36.02016	Çapı 400 mm (16" - 406,4 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			118,41
36.02017	Çapı 400 mm (16" - 406,4 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			124,10
36.02021	Çapı 450 mm (18" - 457,2 mm) - Et kalınlığı: 4,5 mm	ad.			55,33
36.02022	Çapı 450 mm (18" - 457,2 mm) - Et kalınlığı: 5,0 mm	ad.			61,82
36.02023	Çapı 450 mm (18" - 457,2 mm) - Et kalınlığı: 5,6 mm	ad.			74,20
36.02024	Çapı 450 mm (18" - 457,2 mm) - Et kalınlığı: 6,3 mm	ad.			86,97
36.02025	Çapı 450 mm (18" - 457,2 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			106,03
36.02026	Çapı 450 mm (18" - 457,2 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			130,58
36.02027	Çapı 450 mm (18" - 457,2 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			130,98
36.02028	Çapı 450 mm (18" - 457,2 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			161,82
36.02031	Çapı 500 mm (20" - 508,0 mm) - Et kalınlığı: 4,5 mm	ad.			61,62
36.02032	Çapı 500 mm (20" - 508,0 mm) - Et kalınlığı: 5,0 mm	ad.			68,11
36.02033	Çapı 500 mm (20" - 508,0 mm) - Et kalınlığı: 5,6 mm	ad.			74,60
36.02034	Çapı 500 mm (20" - 508,0 mm) - Et kalınlığı: 6,3 mm	ad.			99,55
36.02035	Çapı 500 mm (20" - 508,0 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			118,61
36.02036	Çapı 500 mm (20" - 508,0 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			143,16
36.02037	Çapı 500 mm (20" - 508,0 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			143,56
36.02038	Çapı 500 mm (20" - 508,0 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			180,48
36.02051	Çapı 600 mm (24" - 609,6 mm) - Et kalınlığı: 5,0 mm	ad.			83,51
36.02052	Çapı 600 mm (24" - 609,6 mm) - Et kalınlığı: 5,6 mm	ad.			96,09
36.02053	Çapı 600 mm (24" - 609,6 mm) - Et kalınlığı: 6,3 mm	ad.			121,24
36.02054	Çapı 600 mm (24" - 609,6 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			146,39
36.02055	Çapı 600 mm (24" - 609,6 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			171,74
36.02056	Çapı 600 mm (24" - 609,6 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			177,03
36.02057	Çapı 600 mm (24" - 609,6 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			208,46
36.02071	Çapı 700 mm (28" - 711,2 mm) - Et kalınlığı: 6,3 mm	ad.			139,90
36.02072	Çapı 700 mm (28" - 711,2 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			165,45
36.02073	Çapı 700 mm (28" - 711,2 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			191,00
36.02074	Çapı 700 mm (28" - 711,2 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			202,18
36.02075	Çapı 700 mm (28" - 711,2 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			246,19
36.02091	Çapı 800 mm (32" - 812,8 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			190,40
36.02092	Çapı 800 mm (32" - 812,8 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			216,35
36.02093	Çapı 800 mm (32" - 812,8 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			227,33
36.02094	Çapı 800 mm (32" - 812,8 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			277,43
36.020111	Çapı 900 mm (36" - 914,4 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			215,55
36.020112	Çapı 900 mm (36" - 914,4 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			252,88
36.020113	Çapı 900 mm (36" - 914,4 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			253,48
36.020114	Çapı 900 mm (36" - 914,4 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			314,95
36.020121	Çapı 1000 mm (40" - 1016 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			234,61
36.020122	Çapı 1000 mm (40" - 1016 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			278,83
36.020123	Çapı 1000 mm (40" - 1016 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			284,31
36.020124	Çapı 1000 mm (40" - 1016 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			322,64
36.020125	Çapı 1000 mm (40" - 1016 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			398,29
36.020126	Çapı 1000 mm (40" - 1016 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			455,48
36.020131	Çapı 1100 mm (44" - 1117,6 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			259,65
36.020132	Çapı 1100 mm (44" - 1117,6 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			307,01
36.020133	Çapı 1100 mm (44" - 1117,6 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			312,49
36.020134	Çapı 1100 mm (44" - 1117,6 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			357,11
36.020135	Çapı 1100 mm (44" - 1117,6 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			439,04
36.020136	Çapı 1100 mm (44" - 1117,6 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			502,72
36.020141	Çapı 1200 mm (48" - 1220,0 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			281,46
36.020142	Çapı 1200 mm (48" - 1220,0 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			211,30
36.020143	Çapı 1200 mm (48" - 1220,0 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			336,84
36.020144	Çapı 1200 mm (48" - 1220,0 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			388,34
36.020145	Çapı 1200 mm (48" - 1220,0 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			476,97
36.020146	Çapı 1200 mm (48" - 1220,0 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			343,49
36.020151	Çapı 1300 mm (52" - 1320,8 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			303,66
36.020152	Çapı 1300 mm (52" - 1320,8 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			357,51
36.020153	Çapı 1300 mm (52" - 1320,8 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			362,19
36.020154	Çapı 1300 mm (52" - 1320,8 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			413,89
36.020155	Çapı 1300 mm (52" - 1320,8 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			514,89
36.020156	Çapı 1300 mm (52" - 1320,8 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			590,54
36.020161	Çapı 1400 mm (56" - 1422,4 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			322,53



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.020162	Çapı 1400 mm (56" - 1422,4 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			382,66
36.020163	Çapı 1400 mm (56" - 1422,4 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			387,14
36.020164	Çapı 1400 mm (56" - 1422,4 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			474,77
36.020165	Çapı 1400 mm (56" - 1422,4 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			552,82
36.020166	Çapı 1400 mm (56" - 1422,4 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			634,56
36.020171	Çapı 1500 mm (60" - 1524,0 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			344,73
36.020172	Çapı 1500 mm (60" - 1524,0 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			414,29
36.020173	Çapı 1500 mm (60" - 1524,0 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			264,08
36.020174	Çapı 1500 mm (60" - 1524,0 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			506,21
36.020175	Çapı 1500 mm (60" - 1524,0 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			590,74
36.020176	Çapı 1500 mm (60" - 1524,0 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			678,57
36.020181	Çapı 1600 mm (64" - 1625,6 mm) - Et kalınlığı: 7,1 mm	ad.			366,42
36.020182	Çapı 1600 mm (64" - 1625,6 mm) - Et kalınlığı: 8,0 mm	ad.			442,07
36.020183	Çapı 1600 mm (64" - 1625,6 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			450,76
36.020184	Çapı 1600 mm (64" - 1625,6 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			540,47
36.020185	Çapı 1600 mm (64" - 1625,6 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			631,50
36.020186	Çapı 1600 mm (64" - 1625,6 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			725,41
36.020187	Çapı 1600 mm (64" - 1625,6 mm) - Et kalınlığı: 16,0 mm	ad.			855,69
36.020190	Çapı 1800 mm (72" - 1829,0 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			501,86
36.020191	Çapı 1800 mm (72" - 1829,0 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			609,24
36.020192	Çapı 1800 mm (72" - 1829,0 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			713,44
36.020193	Çapı 1800 mm (72" - 1829,0 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			813,64
36.020195	Çapı 2000 mm (80" - 2032,0 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			559,05
36.020196	Çapı 2000 mm (80" - 2032,0 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			672,11
36.020197	Çapı 2000 mm (80" - 2032,0 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			789,29
36.020198	Çapı 2000 mm (80" - 2032,0 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			902,06
36.020200	Çapı 2200 mm (88" - 2236,0 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			618,47
36.020201	Çapı 2200 mm (88" - 2236,0 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			741,82
36.020202	Çapı 2200 mm (88" - 2236,0 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			871,57
36.020203	Çapı 2200 mm (88" - 2236,0 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			998,92
36.020205	Çapı 2400 mm (96" - 2438,0 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			682,04
36.020206	Çapı 2400 mm (96" - 2438,0 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			808,04
36.020207	Çapı 2400 mm (96" - 2438,0 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			941,93
36.020208	Çapı 2400 mm (96" - 2438,0 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			1.085,37
36.020210	Çapı 2600 mm (104" - 2642,0 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			723,10
36.020211	Çapı 2600 mm (104" - 2642,0 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			877,08
36.020212	Çapı 2600 mm (104" - 2642,0 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			1.009,23
36.020213	Çapı 2600 mm (104" - 2642,0 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			1.167,82
36.020215	Çapı 2800 mm (112" - 2845,0 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			779,68
36.020216	Çapı 2800 mm (112" - 2845,0 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			940,16
36.020217	Çapı 2800 mm (112" - 2845,0 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			1.102,75
36.020218	Çapı 2800 mm (112" - 2845,0 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			1.262,53
36.020220	Çapı 3000 mm (120" - 3048,0 mm) - Et kalınlığı: 8,8 mm	ad.			833,73
36.020221	Çapı 3000 mm (120" - 3048,0 mm) - Et kalınlığı: 10,0 mm	ad.			1.003,43
36.020222	Çapı 3000 mm (120" - 3048,0 mm) - Et kalınlığı: 12,5 mm	ad.			1.167,62
36.020223	Çapı 3000 mm (120" - 3048,0 mm) - Et kalınlığı: 14,5 mm	ad.			1.357,45
36.0210100	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ALIN KAYNAĞI İLE EKLENMESİ (PN 6 - 8 ATÜ) (BORU VE ÖZEL PARÇA BEDELİ HARİÇ)				
36.0210101	Dış çapı 40 mm	ad.			20,05
36.0210102	Dış çapı 50 mm	ad.			21,87
36.0210103	Dış çapı 63 mm	ad.			22,78
36.0210104	Dış çapı 75 mm	ad.			23,69
36.0210105	Dış çapı 90 mm	ad.			25,51
36.0210106	Dış çapı 110 mm	ad.			26,98
36.0210107	Dış çapı 125 mm	ad.			29,16
36.0210108	Dış çapı 140 mm	ad.			30,07
36.0210109	Dış çapı 160 mm	ad.			31,89
36.0210110	Dış çapı 180 mm	ad.			34,62
36.0210111	Dış çapı 200 mm	ad.			36,45
36.0210112	Dış çapı 225 mm	ad.			38,27
36.0210113	Dış çapı 250 mm	ad.			42,83
36.0210114	Dış çapı 280 mm	ad.			48,29
36.0210115	Dış çapı 315 mm	ad.			51,94
36.0210116	Dış çapı 355 mm	ad.			71,58
36.0210117	Dış çapı 400 mm	ad.			76,13
36.0210118	Dış çapı 450 mm	ad.			81,81
36.0210119	Dış çapı 500 mm	ad.			84,90
36.0210120	Dış çapı 560 mm	ad.			87,02
36.0210121	Dış çapı 630 mm	ad.			130,66
36.0210122	Dış çapı 710 mm	ad.			161,15
36.0210123	Dış çapı 800 mm	ad.			180,93



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)
36.02100	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ALIN KAYNAĞI İLE EKLENMESİ (PN 10 ATÜ) (BORU VE ÖZEL PARÇA BEDELİ HARİÇ)		
36.02101	Dış çapı 40 mm	ad.	27,34
36.02102	Dış çapı 50 mm	ad.	30,07
36.02103	Dış çapı 63 mm	ad.	31,89
36.02104	Dış çapı 75 mm	ad.	32,80
36.02105	Dış çapı 90 mm	ad.	34,62
36.02106	Dış çapı 110 mm	ad.	39,02
36.02107	Dış çapı 125 mm	ad.	40,97
36.02108	Dış çapı 140 mm	ad.	42,92
36.02109	Dış çapı 160 mm	ad.	45,85
36.02110	Dış çapı 180 mm	ad.	48,78
36.02111	Dış çapı 200 mm	ad.	51,70
36.02112	Dış çapı 225 mm	ad.	55,61
36.02113	Dış çapı 250 mm	ad.	60,48
36.02114	Dış çapı 280 mm	ad.	65,36
36.02115	Dış çapı 315 mm	ad.	71,21
36.02116	Dış çapı 355 mm	ad.	84,69
36.02117	Dış çapı 400 mm	ad.	85,47
36.02118	Dış çapı 450 mm	ad.	92,97
36.02119	Dış çapı 500 mm	ad.	102,63
36.02120	Dış çapı 560 mm	ad.	114,43
36.02121	Dış çapı 630 mm	ad.	159,59
36.02122	Dış çapı 710 mm	ad.	180,93
36.02123	Dış çapı 800 mm	ad.	197,69
36.02130	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ALIN KAYNAĞI İLE EKLENMESİ (PN 12,5 - 16 ATÜ) (BORU VE ÖZEL PARÇA BEDELİ HARİÇ)		
36.02131	Dış çapı 40 mm	ad.	31,89
36.02132	Dış çapı 50 mm	ad.	34,62
36.02133	Dış çapı 63 mm	ad.	36,45
36.02134	Dış çapı 75 mm	ad.	40,97
36.02135	Dış çapı 90 mm	ad.	42,92
36.02136	Dış çapı 110 mm	ad.	45,85
36.02137	Dış çapı 125 mm	ad.	48,78
36.02138	Dış çapı 140 mm	ad.	51,70
36.02139	Dış çapı 160 mm	ad.	55,61
36.02140	Dış çapı 180 mm	ad.	60,48
36.02141	Dış çapı 200 mm	ad.	65,36
36.02142	Dış çapı 225 mm	ad.	79,70
36.02143	Dış çapı 250 mm	ad.	89,37
36.02144	Dış çapı 280 mm	ad.	98,15
36.02145	Dış çapı 315 mm	ad.	108,88
36.02146	Dış çapı 355 mm	ad.	102,63
36.02147	Dış çapı 400 mm	ad.	114,43
36.02148	Dış çapı 450 mm	ad.	129,44
36.02149	Dış çapı 500 mm	ad.	149,82
36.02150	Dış çapı 560 mm	ad.	180,57
36.02151	Dış çapı 630 mm	ad.	211,68
36.02152	Dış çapı 710 mm	ad.	220,24
36.02153	Dış çapı 800 mm	ad.	226,05
36.02160	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ALIN KAYNAĞI İLE EKLENMESİ (PN 20 İLE 25 ATÜ VE ÜZERİ) (BORU VE ÖZEL PARÇA BEDELİ HARİÇ)		
36.02161	Dış çapı 40 mm	ad.	37,49
36.02162	Dış çapı 50 mm	ad.	38,27
36.02163	Dış çapı 63 mm	ad.	40,09
36.02164	Dış çapı 75 mm	ad.	42,83
36.02165	Dış çapı 90 mm	ad.	45,56
36.02166	Dış çapı 110 mm	ad.	51,70
36.02167	Dış çapı 125 mm	ad.	55,61
36.02168	Dış çapı 140 mm	ad.	60,48
36.02169	Dış çapı 160 mm	ad.	65,36
36.02170	Dış çapı 180 mm	ad.	71,21
36.02171	Dış çapı 200 mm	ad.	89,36
36.02172	Dış çapı 225 mm	ad.	98,14
36.02173	Dış çapı 250 mm	ad.	108,88
36.02174	Dış çapı 280 mm	ad.	118,38
36.02175	Dış çapı 315 mm	ad.	136,91
36.02176	Dış çapı 355 mm	ad.	131,23
36.02177	Dış çapı 400 mm	ad.	151,61
36.02178	Dış çapı 450 mm	ad.	180,57
36.02179	Dış çapı 500 mm	ad.	223,48



POZ NO	İŞİN ADI		BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)	
36.021100	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ELEKTROFÜZYON KAYNAĞI İLE EKLENMESİ (PN 10 ATÜ) (BORU VE ÖZEL PARÇA BEDELİ HARİÇ)			MANŞONLU BİRİM FİYAT	MANŞONSUZ BİRİM FİYAT
36.021101	Dış çapı 40 mm	ad.		21,25	17,25
36.021102	Dış çapı 50 mm	ad.		27,82	21,57
36.021103	Dış çapı 63 mm	ad.		27,79	23,29
36.021104	Dış çapı 75 mm	ad.		35,00	25,88
36.021105	Dış çapı 90 mm	ad.		36,98	27,60
36.021106	Dış çapı 110 mm	ad.		40,59	28,47
36.021107	Dış çapı 125 mm	ad.		47,44	30,19
36.021108	Dış çapı 140 mm	ad.		51,81	31,06
36.021109	Dış çapı 160 mm	ad.		55,41	32,78
36.021110	Dış çapı 180 mm	ad.		61,56	34,51
36.021111	Dış çapı 200 mm	ad.		69,04	36,23
36.021112	Dış çapı 225 mm	ad.		74,62	37,96
36.021113	Dış çapı 250 mm	ad.		110,94	40,54
36.021114	Dış çapı 280 mm	ad.		138,09	43,13
36.021115	Dış çapı 315 mm	ad.		152,35	45,72
36.021116	Dış çapı 355 mm	ad.		226,43	43,86
36.021117	Dış çapı 400 mm	ad.		338,12	46,06
36.021118	Dış çapı 450 mm	ad.		477,93	49,00
36.021119	Dış çapı 500 mm	ad.		601,42	52,67
36.021120	Dış çapı 560 mm	ad.		819,25	56,34
36.021121	Dış çapı 630 mm	ad.		1.113,98	62,53
36.021122	Dış çapı 710 mm	ad.		1.224,26	67,67
36.021123	Dış çapı 800 mm	ad.		1.347,77	75,51
36.021130	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ELEKTROFÜZYON KAYNAĞI İLE EKLENMESİ (PN 12,5 - 16 ATÜ) (BORU VE ÖZEL PARÇA BEDELİ HARİÇ)			MANŞONLU BİRİM FİYAT	MANŞONSUZ BİRİM FİYAT
36.021131	Dış çapı 40 mm	ad.		31,94	27,94
36.021132	Dış çapı 50 mm	ad.		34,72	28,47
36.021133	Dış çapı 63 mm	ad.		33,83	29,33
36.021134	Dış çapı 75 mm	ad.		39,32	30,19
36.021135	Dış çapı 90 mm	ad.		40,43	31,06
36.021136	Dış çapı 110 mm	ad.		44,91	32,78
36.021137	Dış çapı 125 mm	ad.		51,76	34,51
36.021138	Dış çapı 140 mm	ad.		56,98	36,23
36.021139	Dış çapı 160 mm	ad.		60,58	37,96
36.021140	Dış çapı 180 mm	ad.		67,59	40,54
36.021141	Dış çapı 200 mm	ad.		75,68	42,87
36.021142	Dış çapı 225 mm	ad.		82,38	45,72
36.021143	Dış çapı 250 mm	ad.		119,57	49,17
36.021144	Dış çapı 280 mm	ad.		148,45	53,48
36.021145	Dış çapı 315 mm	ad.		164,42	57,80
36.021146	Dış çapı 355 mm	ad.		243,31	60,74
36.021147	Dış çapı 400 mm	ad.		357,94	65,88
36.021148	Dış çapı 450 mm	ad.		501,42	72,48
36.021149	Dış çapı 500 mm	ad.		628,79	80,04
36.021150	Dış çapı 560 mm	ad.		845,26	82,35
36.021151	Dış çapı 630 mm	ad.		1.144,07	92,62
36.021152	Dış çapı 710 mm	ad.		1.268,22	111,62
36.021153	Dış çapı 800 mm	ad.		1.413,04	140,79
36.021160	PE100 BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ ELEKTROFÜZYON KAYNAĞI İLE EKLENMESİ (PN 20 İLE 25 ATÜ VE ÜZERİ) (BORU VE ÖZEL PARÇA BEDELİ HARİÇ)			MANŞONLU BİRİM FİYAT	MANŞONSUZ BİRİM FİYAT
36.021161	Dış çapı 40 mm	ad.		31,99	27,99
36.021162	Dış çapı 50 mm	ad.		35,84	29,59
36.021163	Dış çapı 63 mm	ad.		35,68	31,18
36.021164	Dış çapı 75 mm	ad.		41,91	32,78
36.021165	Dış çapı 90 mm	ad.		43,88	34,51
36.021166	Dış çapı 110 mm	ad.		48,36	36,23
36.021167	Dış çapı 125 mm	ad.		54,69	37,44
36.021168	Dış çapı 140 mm	ad.		60,01	39,26
36.021169	Dış çapı 160 mm	ad.		65,76	43,13
36.021170	Dış çapı 180 mm	ad.		72,77	45,72
36.021171	Dış çapı 200 mm	ad.		81,98	49,17
36.021172	Dış çapı 225 mm	ad.		90,15	53,48
36.021173	Dış çapı 250 mm	ad.		128,20	57,80
36.021174	Dış çapı 280 mm	ad.		151,30	56,34
36.021175	Dış çapı 315 mm	ad.		167,36	60,74
36.021176	Dış çapı 355 mm	ad.		248,45	65,88
36.021177	Dış çapı 400 mm	ad.		364,54	72,48
36.021178	Dış çapı 450 mm	ad.		509,49	80,55
36.021179	Dış çapı 500 mm	ad.		631,10	82,35



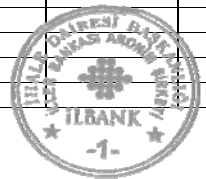
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)
36.02300	CTP BORU VE ÖZEL PARÇA BAŞLARININ BAĞLANMASI (BORU VE ÖZEL PARÇA BEDELİ HARİÇ)		
36.02309	Çapı 300 mm	m	1,74
36.02310	Çapı 350 mm	m	8,92
36.02311	Çapı 400 mm	m	9,03
36.02312	Çapı 450 mm	m	9,14
36.02313	Çapı 500 mm	m	9,25
36.02314	Çapı 600 mm	m	9,47
36.02315	Çapı 700 mm	m	9,69
36.02316	Çapı 800 mm	m	9,90
36.02317	Çapı 900 mm	m	10,12
36.02318	Çapı 1000 mm	m	11,75
36.02319	Çapı 1200 mm	m	11,97
36.02320	Çapı 1300 mm	m	12,19
36.02321	Çapı 1400 mm	m	13,82
36.02322	Çapı 1500 mm	m	14,04
36.02323	Çapı 1600 mm	m	14,26
36.02324	Çapı 1700 mm	m	14,47
36.02325	Çapı 1800 mm	m	14,69
36.02326	Çapı 1900 mm	m	14,91
36.02327	Çapı 2000 mm	m	16,54
36.02328	Çapı 2200 mm	m	16,76
36.02329	Çapı 2400 mm	m	16,98
36.02330	Çapı 2500 mm	m	17,19
36.02331	Çapı 2600 mm	m	17,41
36.02600	PVC BORU BAŞLARININ BAĞLANMASI (BORU BEDELİ HARİÇ)		
36.02601	Çapı 40 mm	m	0,54
36.02602	Çapı 50 mm	m	0,54
36.02603	Çapı 65 mm	m	0,61
36.02604	Çapı 80 mm	m	0,81
36.02605	Çapı 100 mm	m	1,19
36.02606	Çapı 110 mm	m	1,35
36.02607	Çapı 125 mm	m	1,67
36.02608	Çapı 150 mm	m	1,90
36.02610	Çapı 200 mm	m	3,22
36.02611	Çapı 225 mm	m	3,80
36.02612	Çapı 250 mm	m	4,58
36.02613	Çapı 300 mm	m	5,36
36.02614	Çapı 350 mm	m	6,09
36.02615	Çapı 400 mm	m	6,87
	III- BORULARIN SÖKÜLMESİ VE KESİLMESİ İŞLERİ		
36.03500	FLANŞLI BORU BAŞLARININ SÖKÜLMESİ		
36.03501	Çapı 40 mm	ad.	6,40
36.03502	Çapı 50 mm	ad.	7,31
36.03503	Çapı 60 mm	ad.	7,81
36.03504	Çapı 70 mm	ad.	8,63
36.03505	Çapı 75 mm	ad.	9,04
36.03506	Çapı 80 mm	ad.	9,46
36.03507	Çapı 90 mm	ad.	9,80
36.03508	Çapı 100 mm	ad.	10,15
36.03509	Çapı 125 mm	ad.	10,37
36.03510	Çapı 150 mm	ad.	11,28
36.03512	Çapı 200 mm	ad.	21,17
36.03513	Çapı 250 mm	ad.	25,90
36.03514	Çapı 300 mm	ad.	35,26
36.03515	Çapı 350 mm	ad.	39,49
36.03516	Çapı 400 mm	ad.	44,63
36.03517	Çapı 450 mm	ad.	46,86
36.03518	Çapı 500 mm	ad.	48,58
36.03519	Çapı 550 mm	ad.	50,24
36.03520	Çapı 600 mm	ad.	54,79
36.03521	Çapı 700 mm	ad.	58,62
36.03522	Çapı 800 mm	ad.	62,45
36.03523	Çapı 900 mm	ad.	67,37
36.03524	Çapı 1000 mm	ad.	71,79
36.03525	Çapı 1100 mm	ad.	78,81
36.03526	Çapı 1200 mm	ad.	84,67
36.03527	Çapı 1300 mm	ad.	91,66
36.03528	Çapı 1400 mm	ad.	98,63
36.03529	Çapı 1500 mm	ad.	104,58
36.03530	Çapı 1600 mm	ad.	110,50



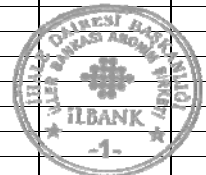
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.037000	DUKTİL BORU BAŞLARININ SÖKÜLMESİ				
36.037001	Çapı 65 mm	ad.			5,08
36.037002	Çapı 80 mm	ad.			5,60
36.037003	Çapı 100 mm	ad.			6,08
36.037004	Çapı 125 mm	ad.			6,30
36.037005	Çapı 150 mm	ad.			7,57
36.037006	Çapı 200 mm	ad.			16,19
36.037007	Çapı 250 mm	ad.			19,64
36.037008	Çapı 300 mm	ad.			26,69
36.037009	Çapı 350 mm	ad.			30,91
36.037010	Çapı 400 mm	ad.			34,38
36.037011	Çapı 450 mm	ad.			35,91
36.037012	Çapı 500 mm	ad.			37,76
36.037013	Çapı 550 mm	ad.			40,26
36.037014	Çapı 600 mm	ad.			43,96
36.037015	Çapı 700 mm	ad.			46,46
36.037016	Çapı 800 mm	ad.			49,32
36.037017	Çapı 900 mm	ad.			52,71
36.037018	Çapı 1000 mm	ad.			56,21
36.037019	Çapı 1100 mm	ad.			59,28
36.037020	Çapı 1200 mm	ad.			62,34
36.037021	Çapı 1400 mm	ad.			65,40
36.037022	Çapı 1600 mm	ad.			68,46
36.037023	Çapı 1800 mm	ad.			78,98
36.03800	DIŞLI ÇELİK BORU BAŞLARININ SÖKÜLMESİ				
36.03803	Çapı 65 mm (2,5")	m			1,73
36.03804	Çapı 80 mm (3")	m			1,73
36.03805	Çapı 100 mm (4")	m			1,91
36.03806	Çapı 125 mm (5")	m			1,91
36.03807	Çapı 150 mm (6")	m			2,11
36.03900	ÇELİK BORU BAŞLARININ SÖKÜLMESİ				
36.03901	Çapı 65 mm (2,5")	m			4,69
36.03902	Çapı 80 mm (3")	m			5,64
36.03903	Çapı 100 mm (4")	m			6,07
36.03904	Çapı 125 mm (5")	m			6,29
36.03905	Çapı 150 mm (6")	m			6,77
36.03907	Çapı 200 mm (8")	m			8,46
36.03908	Çapı 250 mm (10")	m			11,28
36.03909	Çapı 300 mm (12")	m			16,91
36.03910	Çapı 350 mm (14")	m			20,30
36.03911	Çapı 400 mm (16")	m			22,55
36.03912	Çapı 450 mm (18")	m			23,87
36.03913	Çapı 500 mm (20")	m			25,37
36.03914	Çapı 600 mm (24")	m			28,63
36.03915	Çapı 700 mm (28")	m			30,93
36.03913	Çapı 800 mm (32")	m			25,37
36.03917	Çapı 900 mm (36")	m			36,17
36.03918	Çapı 1000 mm (40")	m			37,82
36.04500	ÇELİK BORULARIN KESİLMESİ				
36.04501	Çapı 65 mm (2,5")	ad.			3,11
36.04502	Çapı 80 mm (3")	ad.			4,88
36.04503	Çapı 100 mm (4")	ad.			5,77
36.04504	Çapı 125 mm (5")	ad.			7,54
36.04505	Çapı 150 mm (6")	ad.			9,32
36.04507	Çapı 200 mm (8")	ad.			13,76
36.04508	Çapı 250 mm (10")	ad.			16,42
36.04509	Çapı 275 mm (11")	ad.			17,31
36.04510	Çapı 300 mm (12")	ad.			20,41
36.04511	Çapı 350 mm (14")	ad.			23,08
36.04512	Çapı 400 mm (16")	ad.			27,51
36.04513	Çapı 450 mm (18")	ad.			31,95
36.04514	Çapı 500 mm (20")	ad.			36,39
36.04515	Çapı 550 mm (22")	ad.			40,83
36.04516	Çapı 600 mm (24")	ad.			45,26
36.04517	Çapı 700 mm (28")	ad.			54,14
36.04518	Çapı 800 mm (32")	ad.			63,01
36.04519	Çapı 900 mm (36")	ad.			71,89
36.04520	Çapı 1000 mm (40")	ad.			80,76
36.04521	Çapı 1100 mm (44")	ad.			89,64
36.04522	Çapı 1200 mm (48")	ad.			98,51
36.04523	Çapı 1300 mm (52")	ad.			107,39
36.04524	Çapı 1400 mm (56")	ad.			116,26
36.04525	Çapı 1500 mm (60")	ad.			125,14



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.04526	Çapı 1600 mm (64")	ad.			134,01
36.04527	Çapı 1800 mm (72")	ad.			151,76
36.04528	Çapı 2000 mm (80")	ad.			169,51
36.04529	Çapı 2200 mm (88")	ad.			187,26
36.04530	Çapı 2400 mm (96")	ad.			205,01
36.04531	Çapı 2600 mm (104")	ad.			222,76
36.04532	Çapı 2800 mm (112")	ad.			240,51
36.04533	Çapı 3000 mm (120")	ad.			258,26
36.04550	DUKTİL BORU BAŞLARININ KESİLMESİ VE TORNALANMASI				
36.04551	Çapı 65 mm	ad.			3,55
36.04552	Çapı 80 mm	ad.			5,33
36.04553	Çapı 100 mm	ad.			6,21
36.04554	Çapı 125 mm	ad.			7,99
36.04555	Çapı 150 mm	ad.			9,76
36.04556	Çapı 200 mm	ad.			14,20
36.04557	Çapı 250 mm	ad.			16,86
36.04558	Çapı 300 mm	ad.			20,86
36.04559	Çapı 350 mm	ad.			23,52
36.04560	Çapı 400 mm	ad.			27,96
36.04561	Çapı 450 mm	ad.			32,39
36.04562	Çapı 500 mm	ad.			36,83
36.04563	Çapı 550 mm	ad.			41,27
36.04564	Çapı 600 mm	ad.			45,71
36.04565	Çapı 700 mm	ad.			54,58
36.04566	Çapı 800 mm	ad.			63,46
36.04567	Çapı 900 mm	ad.			72,33
36.04568	Çapı 1000 mm	ad.			81,65
36.04569	Çapı 1100 mm	ad.			90,53
36.04570	Çapı 1200 mm	ad.			99,40
36.04571	Çapı 1400 mm	ad.			117,15
36.04572	Çapı 1600 mm	ad.			134,90
36.04573	Çapı 1800 mm	ad.			152,65
36.04650	CTP BORULARIN KESİLMESİ VE TORNALANMASI <i>(PROJESİ GEREĞİ KESİLEN BORU BAŞLARINA UGULANIR)</i>				
36.04661	Çapı 300 mm	ad.			18,38
36.04662	Çapı 350 mm	ad.			20,67
36.04663	Çapı 400 mm	ad.			24,50
36.04664	Çapı 450 mm	ad.			28,33
36.04665	Çapı 500 mm	ad.			32,16
36.04666	Çapı 600 mm	ad.			39,81
36.04667	Çapı 700 mm	ad.			48,23
36.04668	Çapı 800 mm	ad.			56,66
36.04669	Çapı 900 mm	ad.			65,08
36.04670	Çapı 1000 mm	ad.			73,50
36.04671	Çapı 1200 mm	ad.			82,69
36.04672	Çapı 1300 mm	ad.			91,88
36.04673	Çapı 1400 mm	ad.			101,06
36.04674	Çapı 1500 mm	ad.			111,78
36.04675	Çapı 1600 mm	ad.			122,50
36.04676	Çapı 1800 mm	ad.			137,81
36.04677	Çapı 2000 mm	ad.			153,13
36.04678	Çapı 2100 mm	ad.			162,31
36.04679	Çapı 2200 mm	ad.			171,50
36.04681	Çapı 2400 mm	ad.			189,88
36.04700	PVC BORULARIN KESİLMESİ VE BİR TARAFININ KONİK TRAŞLANMASI				
36.04704	Çapı 65 mm	ad.			2,76
36.04705	Çapı 80 mm	ad.			3,83
36.04706	Çapı 100 mm	ad.			4,59
36.04707	Çapı 110 mm	ad.			5,05
36.04708	Çapı 125 mm	ad.			5,82
36.04709	Çapı 150 mm	ad.			7,66
36.04711	Çapı 200 mm	ad.			9,65
36.04712	Çapı 225 mm	ad.			11,18
36.04713	Çapı 250 mm	ad.			12,71
36.04714	Çapı 300 mm	ad.			14,24
36.04715	Çapı 350 mm	ad.			15,77
36.04750	PE100 BORULARIN KESİLMESİ VE BORU ALINLARININ TRAŞLANMASI <i>(KESİLEN BORU BAŞLARINA UGULANIR)</i>				
36.04754	Dış çapı 50 mm	ad.			1,53
36.04755	Dış çapı 63 mm	ad.			2,30
36.04756	Dış çapı 75 mm	ad.			3,37
36.04757	Dış çapı 90 mm	ad.			4,29



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.04758	Dış çapı 110 mm	ad.			5,21
36.04759	Dış çapı 125 mm	ad.			5,82
36.04760	Dış çapı 140 mm	ad.			6,58
36.04761	Dış çapı 160 mm	ad.			7,50
36.04762	Dış çapı 180 mm	ad.			8,58
36.04763	Dış çapı 200 mm	ad.			9,34
36.04764	Dış çapı 225 mm	ad.			10,72
36.04765	Dış çapı 250 mm	ad.			11,79
36.04766	Dış çapı 280 mm	ad.			13,17
36.04767	Dış çapı 315 mm	ad.			14,70
36.04768	Dış çapı 355 mm	ad.			16,84
36.04769	Dış çapı 400 mm	ad.			18,83
36.04770	Dış çapı 450 mm	ad.			21,44
36.04771	Dış çapı 500 mm	ad.			25,27
36.04772	Dış çapı 560 mm	ad.			28,48
36.04773	Dış çapı 630 mm	ad.			32,92
36.04774	Dış çapı 710 mm	ad.			38,28
36.04775	Dış çapı 800 mm	ad.			45,94
36.04776	Dış çapı 900 mm	ad.			53,59
36.04777	Dış çapı 1000 mm	ad.			61,25
36.04778	Dış çapı 1200 mm	ad.			72,73
36.04779	Dış çapı 1400 mm	ad.			85,75
36.04780	Dış çapı 1600 mm	ad.			99,53
IV- BORULARIN DÖŞENMESİ İŞLERİ					
36.05500	HER ÇEŞİT DUKTİL BORULARIN DÖŞENMESİ (BORU BEDELİ HARİÇ)				
36.05501	Çapı 65 mm	m			1,69
36.05502	Çapı 80 mm	m			2,38
36.05503	Çapı 100 mm	m			2,41
36.05504	Çapı 125 mm	m			3,09
36.05505	Çapı 150 mm	m			3,78
36.05506	Çapı 200 mm	m			9,96
36.05507	Çapı 250 mm	m			10,65
36.05508	Çapı 300 mm	m			11,55
36.05509	Çapı 350 mm	m			12,02
36.05510	Çapı 400 mm	m			14,12
36.05511	Çapı 450 mm	m			14,15
36.05512	Çapı 500 mm	m			15,27
36.05513	Çapı 550 mm	m			16,39
36.05514	Çapı 600 mm	m			17,51
36.05515	Çapı 700 mm	m			18,63
36.05516	Çapı 800 mm	m			19,10
36.05517	Çapı 900 mm	m			20,99
36.05518	Çapı 1000 mm	m			21,47
36.05519	Çapı 1100 mm	m			22,27
36.05520	Çapı 1200 mm	m			23,07
36.05521	Çapı 1400 mm	m			23,90
36.05522	Çapı 1600 mm	m			24,73
36.05523	Çapı 1800 mm	m			25,56
36.06000	HER ÇEŞİT ÇELİK BORULARIN DÖŞENMESİ (BORU, TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELLERİ HARİÇ) (BORU BEDELİ HARİÇ)				
36.06001	Çapı 40 mm (1,5" - 48,8 mm)	m			1,56
36.06002	Çapı 50 mm (2" - 60,3 mm)	m			2,22
36.06003	Çapı 65 mm (2,5" - 76,1 mm)	m			2,22
36.06004	Çapı 80 mm (3" - 88,9 mm)	m			2,87
36.06005	Çapı 100 mm (4" - 114,3 mm)	m			3,52
36.06006	Çapı 125 mm (5" - 139,7 mm)	m			4,24
36.06007	Çapı 150 mm (6" - 165,1 mm)	m			5,57
36.06009	Çapı 200 mm (8" - 219,1 mm)	m			12,57
36.06011	Çapı 250 mm (10" - 273,0 mm)	m			13,94
36.06012	Çapı 300 mm (12" - 323,8 mm)	m			15,28
36.06013	Çapı 350 mm (14" - 355,6 mm)	m			17,27
36.06014	Çapı 400 mm (16" - 406,4 mm)	m			17,52
36.06015	Çapı 450 mm (18" - 457,2 mm)	m			20,60
36.06016	Çapı 500 mm (20" - 508,0 mm)	m			22,58
36.06018	Çapı 600 mm (24" - 609,6 mm)	m			30,73
36.06019	Çapı 700 mm (28" - 711,2 mm)	m			36,67
36.06020	Çapı 800 mm (32" - 812,8 mm)	m			41,95
36.06021	Çapı 900 mm (36" - 914,4 mm)	m			49,85
36.06022	Çapı 1000 mm (40" - 1016,0 mm)	m			58,39
36.06023	Çapı 1100 mm (44" - 1117,6 mm)	m			68,18



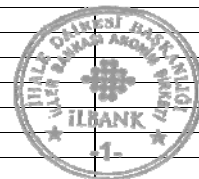
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.06024	Çapı 1200 mm (48" - 1220,0 mm)	m			75,06
36.06025	Çapı 1300 mm (52" - 1320,8 mm)	m			84,91
36.06026	Çapı 1400 mm (56" - 1422,4 mm)	m			94,76
36.06027	Çapı 1500 mm (60" - 1524,0 mm)	m			107,22
36.06028	Çapı 1600 mm (64" - 1625,6 mm)	m			119,68
36.06029	Çapı 1800 mm (72" - 1829,0 mm)	m			145,41
36.06030	Çapı 2000 mm (80" - 2032,0 mm)	m			171,14
36.06031	Çapı 2200 mm (88" - 2236,0 mm)	m			197,74
36.06032	Çapı 2400 mm (96" - 2438,0 mm)	m			230,43
36.06033	Çapı 2600 mm (104" - 2642,0 mm)	m			265,95
36.06034	Çapı 2800 mm (112" - 2845,0 mm)	m			298,64
36.06035	Çapı 3000 mm (120" - 3048,0 mm)	m			331,33
36.08700	HER ÇEŞİT CTP BORULARIN DÖŞENMESİ (BORU, ÖZEL PARÇA, TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELLERİ HARİÇ) (BORU BEDELİ HARİÇ)				
36.08711	Çapı 300 mm	m			5,95
36.08712	Çapı 350 mm	m			10,29
36.08713	Çapı 400 mm	m			10,50
36.08714	Çapı 450 mm	m			11,16
36.08715	Çapı 500 mm	m			12,90
36.08716	Çapı 600 mm	m			13,33
36.08717	Çapı 700 mm	m			14,42
36.08718	Çapı 800 mm	m			15,51
36.08719	Çapı 900 mm	m			16,59
36.08720	Çapı 1000 mm	m			17,68
36.08722	Çapı 1200 mm	m			19,86
36.08723	Çapı 1300 mm	m			22,03
36.08724	Çapı 1400 mm	m			24,21
36.08725	Çapı 1500 mm	m			26,38
36.08726	Çapı 1600 mm	m			28,56
36.08727	Çapı 1700 mm	m			32,21
36.08728	Çapı 1800 mm	m			35,80
36.08729	Çapı 1900 mm	m			37,98
36.08730	Çapı 2000 mm	m			40,15
36.08731	Çapı 2200 mm	m			42,33
36.08732	Çapı 2400 mm	m			50,73
36.08733	Çapı 2500 mm	m			52,91
36.08734	Çapı 2600 mm	m			55,08
36.08900	HER ÇEŞİT PE100 BORULARIN DÖŞENMESİ (BORU, ÖZEL PARÇA, TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELLERİ HARİÇ) (BORU BEDELİ HARİÇ)				
36.08901	Dış çapı 40 mm	m			1,00
36.08902	Dış çapı 50 mm	m			1,22
36.08903	Dış çapı 63 mm	m			1,43
36.08904	Dış çapı 75 mm	m			1,50
36.08905	Dış çapı 90 mm	m			2,15
36.08906	Dış çapı 110 mm	m			2,22
36.08907	Dış çapı 125 mm	m			2,25
36.08908	Dış çapı 140 mm	m			2,90
36.08909	Dış çapı 160 mm	m			3,62
36.08910	Dış çapı 180 mm	m			3,65
36.08911	Dış çapı 200 mm	m			3,68
36.08912	Dış çapı 225 mm	m			4,40
36.08913	Dış çapı 250 mm	m			5,11
36.08914	Dış çapı 280 mm	m			5,15
36.08915	Dış çapı 315 mm	m			11,34
36.08916	Dış çapı 355 mm	m			11,59
36.08917	Dış çapı 400 mm	m			11,84
36.08918	Dış çapı 450 mm	m			12,53
36.08919	Dış çapı 500 mm	m			14,30
36.08920	Dış çapı 560 mm	m			14,73
36.08921	Dış çapı 630 mm	m			14,65
36.08922	Dış çapı 710 mm	m			14,47
36.08923	Dış çapı 800 mm	m			15,31
36.09000	HER ÇEŞİT PVC BORULARIN DÖŞENMESİ (BORU, TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (BORU BEDELİ HARİÇ)				
36.09001	Çapı 40 mm	m			1,13
36.09002	Çapı 50 mm	m			1,56
36.09003	Çapı 65 mm	m			1,69
36.09004	Çapı 80 mm	m			2,34
36.09005	Çapı 100 mm	m			2,47
36.09006	Çapı 110 mm	m			2,54
36.09007	Çapı 125 mm	m			3,19
36.09008	Çapı 150 mm	m			3,97
36.09010	Çapı 200 mm	m			4,88



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.09011	Çapı 225 mm	m			5,66
36.09012	Çapı 250 mm	m			5,73
36.09013	Çapı 300 mm	m			6,85
36.09014	Çapı 350 mm	m			7,55
36.09015	Çapı 400 mm	m			8,61
V- BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ İŞLERİ					
36.10350	HER ÇEŞİT DUKTİL BORU ÖZEL PARÇALARIN DÖŞENMESİ (ÖZEL PARÇA BEDELİ <u>DAHİL</u>) (TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA HARİÇ)				
36.10351	350 mm ve küçük çaplar için	kg.			9,06
36.10352	350 mm'den büyük çaplar için	kg.			9,76
36.10401	HER ÇAPTA ÇELİK BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ (ÖZEL PARÇA BEDELİ <u>DAHİL</u>) (TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA HARİÇ)				
	Her çap için	kg.			5,97
36.10402	HER ÇAPTA PE100 VE ÇELİK BORU NORMAL VE KÖR FLANŞ PARÇALARININ DÖŞENMESİ (St 44 KALİTE ÇELİK FLANŞ BEDELİ <u>DAHİL</u>) (TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA HARİÇ)				
	Her çap için	kg.			8,25
36.10403	HER ÇAPTA PE100 VE ÇELİK BORU NORMAL VE KÖR FLANŞ PARÇALARININ DÖŞENMESİ (304 KALİTE ÇELİK FLANŞ BEDELİ <u>DAHİL</u>) (TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA HARİÇ)				
	Her çap için	kg.			17,08
36.10404	HER ÇAPTA PE100 VE ÇELİK BORU NORMAL VE KÖR FLANŞ PARÇALARININ DÖŞENMESİ (316 KALİTE ÇELİK FLANŞ BEDELİ <u>DAHİL</u>) (TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA HARİÇ)				
	Her çap için	kg.			21,32
NOT: Özel parça birim fiyatları ağırlığı üzerinden uygulanır.					
36.10420	ÇELİK BORU BAŞLARI İÇİN, St 44 KALİTE ÇELİK FLANŞ PARÇASININ KAYNAKLA EKLENMESİ (PN 10 ATÜ)				
	- İlgili TSE ve DIN normuna ve ISO 9001 belgelerine uygun flanşlar için,				
	- Flanş parçası ve kaynak bedeli dahil, flanşlı baş bağlama ve taşıma bedeli hariç.				
	- Boru ucuna kaynakla eklenmiş iki flanş parçasının, flanşlı baş bağlama bedeli ayrıca ödenir.				
	- (Ø600 mm'ye kadar çaplarda düz flanş parçası, Ø600 mm'den büyük çaplarda boyunlu flanş parçası kullanılmalıdır.)				
	- Bu fiyat çelik boruların çelik flanşları için uygulanır.				
36.10421	İç çapı 65 mm	ad.			22,91
36.10422	İç çapı 80 mm	ad.			26,33
36.10423	İç çapı 100 mm	ad.			31,31
36.10424	İç çapı 125 mm	ad.			39,99
36.10425	İç çapı 150 mm	ad.			35,87
36.10426	İç çapı 200 mm	ad.			78,21
36.10427	İç çapı 250 mm	ad.			107,93
36.10428	İç çapı 300 mm	ad.			148,19
36.10429	İç çapı 350 mm	ad.			196,06
36.10430	İç çapı 400 mm	ad.			244,80
36.10431	İç çapı 450 mm	ad.			249,14
36.10432	İç çapı 500 mm	ad.			307,41
36.10433	İç çapı 600 mm	ad.			417,93
36.10434	İç çapı 700 mm	ad.			570,64
36.10435	İç çapı 800 mm	ad.			720,66
36.10436	İç çapı 900 mm	ad.			842,16
36.10437	İç çapı 1000 mm	ad.			1.052,72
36.10450	PE100 BORU FLANŞ ADAPTÖRÜNE St 44 KALİTE ÇELİK FLANŞ PARÇASININ TAKILMASI - Flanş parçası bedeli dahil, flanşlı baş bağlama ve taşıma bedeli hariç. - Bu fiyat PE100 boruların flanş adaptörlerinin çelik flanş parçaları için uygulanır.				
			4 - 6 Atü	10 Atü	12,5 - 16 Atü
36.10451	İç çapı 63 mm	ad.	7,37	13,92	13,92
36.10452	İç çapı 75 mm	ad.	9,19	16,83	16,83
36.10453	İç çapı 90 mm	ad.	14,91	20,35	20,35
36.10454	İç çapı 110 mm	ad.	17,82	25,41	25,41
36.10455	İç çapı 125 mm	ad.	17,82	25,41	25,41
36.10456	İç çapı 140 mm	ad.	24,70	34,65	34,65
36.10457	İç çapı 160 mm	ad.	28,33	42,63	42,63
36.10458	İç çapı 180 mm	ad.	28,33	42,63	42,63
36.10459	İç çapı 200 mm	ad.	42,79	62,15	62,15
36.10460	İç çapı 225 mm	ad.	42,79	62,15	62,15
36.10460/01	İç çapı 250 mm	ad.	59,40	80,85	85,80
36.10460/02	İç çapı 280 mm	ad.	59,40	80,85	85,80
36.10460/03	İç çapı 315 mm	ad.	77,00	96,80	121,00



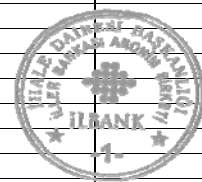
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.10460/04	İç çapı 355 mm	ad.	88,55	117,70	157,85
36.10460/05	İç çapı 400 mm	ad.	100,65	143,55	199,65
36.10460/06	İç çapı 450 mm	ad.	136,40	190,85	326,15
36.10460/07	İç çapı 500 mm	ad.	136,40	190,85	326,15
36.10460/08	İç çapı 560 mm	ad.	173,25	232,10	403,70
36.10460/09	İç çapı 630 mm	ad.	173,25	232,10	403,70
36.10460/10	İç çapı 710 mm	ad.	205,70	322,85	412,50
36.10460/11	İç çapı 800 mm	ad.	253,55	440,00	544,50
36.104100	PE100 BORU FLANŞ ADAPTÖRÜNE 304 KALİTE ÇELİK FLANŞ PARÇASININ TAKILMASI <i>- Flanş parçası bedeli dahil, flanşlı baş bağlama ve taşıma bedeli hariç.</i> <i>- Bu fiyat su altında döşenen PE100 boruların flanş adaptörlerinin çelik flanş parçaları için uygulanır.</i>				
				4 - 6 Atü	10 Atü
36.104104	İç çapı 63 mm	ad.		8,88	16,76
36.104105	İç çapı 75 mm	ad.		11,06	20,27
36.104106	İç çapı 90 mm	ad.		17,95	24,51
36.104107	İç çapı 110 mm	ad.		21,47	30,61
36.104108	İç çapı 125 mm	ad.		21,47	30,61
36.104109	İç çapı 140 mm	ad.		29,75	41,74
36.104110	İç çapı 160 mm	ad.		34,12	51,34
36.104111	İç çapı 180 mm	ad.		34,12	51,34
36.104112	İç çapı 200 mm	ad.		51,54	74,86
36.104113	İç çapı 225 mm	ad.		51,54	74,86
36.104114	İç çapı 250 mm	ad.		71,55	97,39
36.104115	İç çapı 280 mm	ad.		71,55	97,39
36.104116	İç çapı 315 mm	ad.		92,75	116,60
36.104117	İç çapı 355 mm	ad.		106,66	141,78
36.104118	İç çapı 400 mm	ad.		121,24	172,91
36.104119	İç çapı 450 mm	ad.		164,30	229,89
36.104120	İç çapı 500 mm	ad.		164,30	229,89
36.104121	İç çapı 560 mm	ad.		208,69	279,58
36.104122	İç çapı 630 mm	ad.		208,69	279,58
36.104123	İç çapı 710 mm	ad.		247,78	388,89
36.104124	İç çapı 800 mm	ad.		305,41	530,00
36.104150	PE100 BORU FLANŞ ADAPTÖRÜNE 316 KALİTE ÇELİK FLANŞ PARÇASININ TAKILMASI <i>- Flanş parçası bedeli dahil, flanşlı baş bağlama ve taşıma bedeli hariç.</i> <i>- Bu fiyat su altında döşenen PE100 boruların flanş adaptörlerinin çelik flanş parçaları için uygulanır.</i>				
				4 - 6 Atü	10 Atü
36.104154	İç çapı 63 mm	ad.		12,36	23,34
36.104155	İç çapı 75 mm	ad.		15,41	28,23
36.104156	İç çapı 90 mm	ad.		25,00	34,13
36.104157	İç çapı 110 mm	ad.		29,89	42,62
36.104158	İç çapı 125 mm	ad.		29,89	42,62
36.104159	İç çapı 140 mm	ad.		41,42	58,12
36.104160	İç çapı 160 mm	ad.		47,51	71,49
36.104161	İç çapı 180 mm	ad.		47,51	71,49
36.104162	İç çapı 200 mm	ad.		71,77	104,24
36.104163	İç çapı 225 mm	ad.		71,77	104,24
36.104164	İç çapı 250 mm	ad.		99,63	135,61
36.104165	İç çapı 280 mm	ad.		99,63	135,61
36.104166	İç çapı 315 mm	ad.		129,15	162,36
36.104167	İç çapı 355 mm	ad.		148,52	197,42
36.104168	İç çapı 400 mm	ad.		168,82	240,77
36.104169	İç çapı 450 mm	ad.		228,78	320,11
36.104170	İç çapı 500 mm	ad.		228,78	320,11
36.104171	İç çapı 560 mm	ad.		290,59	389,30
36.104172	İç çapı 630 mm	ad.		290,59	389,30
36.104173	İç çapı 710 mm	ad.		345,02	541,51
36.104174	İç çapı 800 mm	ad.		425,27	738,00
36.10500	HER ÇEŞİT VE HER ÇAPTA ÇELİK ÖZEL PARÇALARIN DÖŞENMESİ (İDARE MALİ) (ÖZEL PARÇA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARIÇ)				
36.10501	Her çap için	kg.			0,47
36.10600	PE100 EŞİT TE (PE-TE) PARÇASININ DÖŞENMESİ (PN 10 ATÜ) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARIÇ) (PE100 BORU ÖZEL PARÇASI BEDELİ DAHİL)				
36.10601	Dış çapı 40 / 40 mm	ad.			3,75
36.10602	Dış çapı 50 / 50 mm	ad.			4,38
36.10603	Dış çapı 63 / 63 mm	ad.			5,00
36.10604	Dış çapı 75 / 75 mm	ad.			5,63
36.10605	Dış çapı 90 / 90 mm	ad.			6,25
36.10606	Dış çapı 110 / 110 mm	ad.			9,50
36.10607	Dış çapı 125 / 125 mm	ad.			12,75
36.10608	Dış çapı 140 / 140 mm	ad.			16,25
36.10609	Dış çapı 160 / 160 mm	ad.			22,25



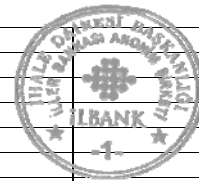
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.10610	Dış çapı 180 / 180 mm	ad.			29,38
36.10611	Dış çapı 200 / 200 mm	ad.			37,75
36.10612	Dış çapı 225 / 225 mm	ad.			40,50
36.10613	Dış çapı 250 / 250 mm	ad.			88,13
36.10614	Dış çapı 280 / 280 mm	ad.			114,13
36.10615	Dış çapı 315 / 315 mm	ad.			171,00
36.10616	Dış çapı 355 / 355 mm	ad.			226,63
36.10617	Dış çapı 400 / 400 mm	ad.			299,00
36.10618	Dış çapı 450 / 450 mm	ad.			396,88
36.10619	Dış çapı 500 / 500 mm	ad.			561,25
36.10620	Dış çapı 560 / 560 mm	ad.			737,25
36.10621	Dış çapı 630 / 630 mm	ad.			985,63
36.10622	Dış çapı 710 / 710 mm	ad.			1.324,88
36.10623	Dış çapı 800 / 800 mm	ad.			1.793,75
36.10630	PE100 KÖRTAPA (PE-Q) PARÇASININ DÖŞENMESİ (PN 10 ATÜ) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (PE100 BORU ÖZEL PARÇASI BEDELİ DAHİL)				
36.10634	Dış çapı 40 mm	ad.			2,00
36.10635	Dış çapı 50 mm	ad.			2,00
36.10636	Dış çapı 63 mm	ad.			3,00
36.10637	Dış çapı 75 mm	ad.			3,88
36.10638	Dış çapı 90 mm	ad.			6,00
36.10639	Dış çapı 110 mm	ad.			10,50
36.10640	Dış çapı 125 mm	ad.			12,00
36.10641	Dış çapı 140 mm	ad.			18,75
36.10642	Dış çapı 160 mm	ad.			22,50
36.10643	Dış çapı 180 mm	ad.			30,00
36.10644	Dış çapı 200 mm	ad.			37,38
36.10645	Dış çapı 225 mm	ad.			52,38
36.10646	Dış çapı 250 mm	ad.			67,38
36.10647	Dış çapı 280 mm	ad.			93,25
36.10648	Dış çapı 315 mm	ad.			127,13
36.10649	Dış çapı 355 mm	ad.			284,25
36.10650	Dış çapı 400 mm	ad.			387,75
36.10651	Dış çapı 450 mm	ad.			509,50
36.10652	Dış çapı 500 mm	ad.			661,38
36.10653	Dış çapı 560 mm	ad.			860,25
36.10654	Dış çapı 630 mm	ad.			1.118,50
36.10655	Dış çapı 710 mm	ad.			1.377,25
36.10656	Dış çapı 800 mm	ad.			1.578,13
36.10670	PE100 FLANŞ ADAPTÖRÜNÜN (PE-FA) DÖŞENMESİ (PN 10 ATÜ) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (PE100 BORU ÖZEL PARÇASI BEDELİ DAHİL)				
36.10671	Dış çapı 40 mm	ad.			4,50
36.10672	Dış çapı 50 mm	ad.			5,25
36.10673	Dış çapı 63 mm	ad.			5,75
36.10674	Dış çapı 75 mm	ad.			6,25
36.10675	Dış çapı 90 mm	ad.			6,63
36.10676	Dış çapı 110 mm	ad.			7,38
36.10677	Dış çapı 125 mm	ad.			9,00
36.10678	Dış çapı 140 mm	ad.			11,88
36.10679	Dış çapı 160 mm	ad.			15,38
36.10680	Dış çapı 180 mm	ad.			16,13
36.10681	Dış çapı 200 mm	ad.			19,63
36.10682	Dış çapı 225 mm	ad.			25,63
36.10683	Dış çapı 250 mm	ad.			46,13
36.10684	Dış çapı 280 mm	ad.			54,25
36.10685	Dış çapı 315 mm	ad.			68,88
36.10686	Dış çapı 355 mm	ad.			108,50
36.10687	Dış çapı 400 mm	ad.			149,88
36.10688	Dış çapı 450 mm	ad.			180,50
36.10689	Dış çapı 500 mm	ad.			201,00
36.10690	Dış çapı 560 mm	ad.			255,13
36.10691	Dış çapı 630 mm	ad.			326,75
36.10692	Dış çapı 710 mm	ad.			612,63
36.10693	Dış çapı 800 mm	ad.			737,75
36.10700	PE100 REDÜKSİYON (PE-R) PARÇASININ DÖŞENMESİ (PN 10 ATÜ) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (PE100 BORU ÖZEL PARÇASI BEDELİ DAHİL)				
36.10701	Dış çapı 63 / 40 mm	ad.			3,75
36.10702	Dış çapı 63 / 50 mm	ad.			4,25
36.10703	Dış çapı 75 / 50 mm	ad.			5,75
36.10704	Dış çapı 75 / 63 mm	ad.			6,88
36.10705	Dış çapı 90 / 50 mm	ad.			7,25
36.10706	Dış çapı 90 / 63 mm	ad.			7,88
36.10707	Dış çapı 90 / 75 mm	ad.			8,25



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.10708	Dış çapı 110 / 50 mm	ad.			9,38
36.10709	Dış çapı 110 / 63 mm	ad.			9,63
36.10710	Dış çapı 110 / 75 mm	ad.			9,88
36.10711	Dış çapı 110 / 90 mm	ad.			10,38
36.10714	Dış çapı 125 / 75 mm	ad.			12,25
36.10715	Dış çapı 125 / 90 mm	ad.			12,88
36.10716	Dış çapı 125 / 110 mm	ad.			13,50
36.10719	Dış çapı 140 / 75 mm	ad.			21,38
36.10720	Dış çapı 140 / 90 mm	ad.			21,88
36.10721	Dış çapı 140 / 110 mm	ad.			22,38
36.10722	Dış çapı 140 / 125 mm	ad.			22,88
36.10725	Dış çapı 160 / 75 mm	ad.			22,73
36.10726	Dış çapı 160 / 90 mm	ad.			25,00
36.10727	Dış çapı 160 / 110 mm	ad.			25,88
36.10728	Dış çapı 160 / 125 mm	ad.			29,13
36.10729	Dış çapı 160 / 140 mm	ad.			31,25
36.10732	Dış çapı 180 / 75 mm	ad.			20,63
36.10733	Dış çapı 180 / 90 mm	ad.			21,66
36.10734	Dış çapı 180 / 110 mm	ad.			22,74
36.10735	Dış çapı 180 / 125 mm	ad.			23,88
36.10736	Dış çapı 180 / 140 mm	ad.			25,07
36.10737	Dış çapı 180 / 160 mm	ad.			26,32
36.10740	Dış çapı 200 / 75 mm	ad.			34,44
36.10741	Dış çapı 200 / 90 mm	ad.			34,44
36.10742	Dış çapı 200 / 110 mm	ad.			36,16
36.10743	Dış çapı 200 / 125 mm	ad.			37,97
36.10744	Dış çapı 200 / 140 mm	ad.			39,87
36.10745	Dış çapı 200 / 160 mm	ad.			41,86
36.10746	Dış çapı 200 / 180 mm	ad.			43,95
36.10751	Dış çapı 225 / 110 mm	ad.			41,15
36.10752	Dış çapı 225 / 125 mm	ad.			43,20
36.10753	Dış çapı 225 / 140 mm	ad.			45,36
36.10754	Dış çapı 225 / 160 mm	ad.			47,63
36.10755	Dış çapı 225 / 180 mm	ad.			50,01
36.10756	Dış çapı 225 / 200 mm	ad.			52,51
36.10761	Dış çapı 250 / 110 mm	ad.			83,56
36.10762	Dış çapı 250 / 125 mm	ad.			87,73
36.10763	Dış çapı 250 / 140 mm	ad.			92,12
36.10764	Dış çapı 250 / 160 mm	ad.			96,73
36.10765	Dış çapı 250 / 180 mm	ad.			101,56
36.10766	Dış çapı 250 / 200 mm	ad.			106,64
36.10767	Dış çapı 250 / 225 mm	ad.			111,97
36.10772	Dış çapı 280 / 110 mm	ad.			108,20
36.10773	Dış çapı 280 / 125 mm	ad.			113,61
36.10774	Dış çapı 280 / 140 mm	ad.			119,29
36.10775	Dış çapı 280 / 160 mm	ad.			125,26
36.10776	Dış çapı 280 / 180 mm	ad.			131,52
36.10777	Dış çapı 280 / 200 mm	ad.			138,10
36.10778	Dış çapı 280 / 225 mm	ad.			145,00
36.10779	Dış çapı 280 / 250 mm	ad.			152,25
36.10783	Dış çapı 315 / 110 mm	ad.			194,84
36.10784	Dış çapı 315 / 125 mm	ad.			204,58
36.10785	Dış çapı 315 / 140 mm	ad.			214,81
36.10786	Dış çapı 315 / 160 mm	ad.			225,55
36.10787	Dış çapı 315 / 180 mm	ad.			236,83
36.10788	Dış çapı 315 / 200 mm	ad.			248,67
36.10789	Dış çapı 315 / 225 mm	ad.			261,11
36.10790	Dış çapı 315 / 250 mm	ad.			274,16
36.10791	Dış çapı 315 / 280 mm	ad.			287,87
36.10795	Dış çapı 355 / 110 mm	ad.			212,73
36.10796	Dış çapı 355 / 125 mm	ad.			223,37
36.10797	Dış çapı 355 / 140 mm	ad.			234,53
36.10798	Dış çapı 355 / 160 mm	ad.			246,26
36.10799	Dış çapı 355 / 180 mm	ad.			258,57
36.107100	Dış çapı 355 / 200 mm	ad.			271,50
36.107101	Dış çapı 355 / 225 mm	ad.			285,08
36.107102	Dış çapı 355 / 250 mm	ad.			299,33
36.107103	Dış çapı 355 / 280 mm	ad.			314,30
36.107104	Dış çapı 355 / 315 mm	ad.			330,01
36.107108	Dış çapı 400 / 110 mm	ad.			230,68
36.107109	Dış çapı 400 / 125 mm	ad.			231,40
36.107110	Dış çapı 400 / 140 mm	ad.			231,84
36.107111	Dış çapı 400 / 160 mm	ad.			232,74
36.107112	Dış çapı 400 / 180 mm	ad.			233,19
36.107113	Dış çapı 400 / 200 mm	ad.			244,85
36.107114	Dış çapı 400 / 225 mm	ad.			257,09



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.107115	Dış çapı 400 / 250 mm	ad.			269,94
36.107116	Dış çapı 400 / 280 mm	ad.			283,44
36.107117	Dış çapı 400 / 315 mm	ad.			297,61
36.107118	Dış çapı 400 / 355 mm	ad.			312,49
36.107125	Dış çapı 450 / 160 mm	ad.			309,43
36.107126	Dış çapı 450 / 180 mm	ad.			324,90
36.107127	Dış çapı 450 / 200 mm	ad.			341,14
36.107128	Dış çapı 450 / 225 mm	ad.			358,20
36.107129	Dış çapı 450 / 250 mm	ad.			376,11
36.107130	Dış çapı 450 / 280 mm	ad.			394,91
36.107131	Dış çapı 450 / 315 mm	ad.			414,66
36.107132	Dış çapı 450 / 355 mm	ad.			435,39
36.107133	Dış çapı 450 / 400 mm	ad.			457,16
36.107141	Dış çapı 500 / 200 mm	ad.			322,88
36.107142	Dış çapı 500 / 225 mm	ad.			339,02
36.107143	Dış çapı 500 / 250 mm	ad.			355,97
36.107144	Dış çapı 500 / 280 mm	ad.			373,77
36.107145	Dış çapı 500 / 315 mm	ad.			392,46
36.107146	Dış çapı 500 / 355 mm	ad.			412,08
36.107147	Dış çapı 500 / 400 mm	ad.			432,68
36.107148	Dış çapı 500 / 450 mm	ad.			454,32
36.107156	Dış çapı 560 / 200 mm	ad.			457,41
36.107157	Dış çapı 560 / 225 mm	ad.			480,28
36.107158	Dış çapı 560 / 250 mm	ad.			504,30
36.107159	Dış çapı 560 / 280 mm	ad.			529,51
36.107160	Dış çapı 560 / 315 mm	ad.			555,99
36.107161	Dış çapı 560 / 355 mm	ad.			583,79
36.107162	Dış çapı 560 / 400 mm	ad.			612,98
36.107163	Dış çapı 560 / 450 mm	ad.			643,63
36.107164	Dış çapı 560 / 500 mm	ad.			675,81
36.107172	Dış çapı 630 / 200 mm	ad.			659,20
36.107173	Dış çapı 630 / 225 mm	ad.			692,16
36.107174	Dış çapı 630 / 250 mm	ad.			726,77
36.107175	Dış çapı 630 / 280 mm	ad.			763,11
36.107176	Dış çapı 630 / 315 mm	ad.			801,26
36.107177	Dış çapı 630 / 355 mm	ad.			841,32
36.107178	Dış çapı 630 / 400 mm	ad.			883,39
36.107179	Dış çapı 630 / 450 mm	ad.			927,56
36.107180	Dış çapı 630 / 500 mm	ad.			973,94
36.107181	Dış çapı 630 / 560 mm	ad.			1.022,64
36.107190	Dış çapı 710 / 200 mm	ad.			739,93
36.107191	Dış çapı 710 / 225 mm	ad.			776,92
36.107192	Dış çapı 710 / 250 mm	ad.			815,77
36.107193	Dış çapı 710 / 280 mm	ad.			856,56
36.107194	Dış çapı 710 / 315 mm	ad.			899,38
36.107195	Dış çapı 710 / 355 mm	ad.			944,35
36.107196	Dış çapı 710 / 400 mm	ad.			991,57
36.107197	Dış çapı 710 / 450 mm	ad.			1.041,15
36.107198	Dış çapı 710 / 500 mm	ad.			1.093,21
36.107199	Dış çapı 710 / 560 mm	ad.			1.147,87
36.107200	Dış çapı 710 / 630 mm	ad.			1.205,26
36.107211	Dış çapı 800 / 200 mm	ad.			840,83
36.107212	Dış çapı 800 / 225 mm	ad.			882,87
36.107213	Dış çapı 800 / 250 mm	ad.			927,01
36.107214	Dış çapı 800 / 280 mm	ad.			973,36
36.107215	Dış çapı 800 / 315 mm	ad.			1.022,03
36.107216	Dış çapı 800 / 355 mm	ad.			1.073,13
36.107217	Dış çapı 800 / 400 mm	ad.			1.126,79
36.107218	Dış çapı 800 / 450 mm	ad.			1.183,13
36.107219	Dış çapı 800 / 500 mm	ad.			1.242,28
36.107220	Dış çapı 800 / 560 mm	ad.			1.304,40
36.107221	Dış çapı 800 / 630 mm	ad.			1.369,62
36.107222	Dış çapı 800 / 710 mm	ad.			1.438,10
36.10800	PE100 İNEGAL TE (PE-İTE) PARÇASININ DÖŞENMESİ (PN 10 ATÜ) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (PE100 BORU ÖZEL PARÇASI BEDELİ DAHİL)				
36.10801	Dış çapı 50 / 40 mm	ad.			5,25
36.10802	Dış çapı 63 / 50 mm	ad.			8,00
36.10803	Dış çapı 75 / 40 mm	ad.			8,50
36.10804	Dış çapı 75 / 50 mm	ad.			8,88
36.10805	Dış çapı 75 / 63 mm	ad.			9,38
36.10806	Dış çapı 90 / 63 mm	ad.			19,13
36.10807	Dış çapı 90 / 75 mm	ad.			19,50
36.10808	Dış çapı 110 / 75 mm	ad.			19,75
36.10809	Dış çapı 110 / 63 mm	ad.			23,13
36.10810	Dış çapı 110 / 75 mm	ad.			23,63



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.10811	Dış çapı 110 / 90 mm	ad.			24,25
36.10812	Dış çapı 125 / 50 mm	ad.			37,50
36.10813	Dış çapı 125 / 63 mm	ad.			48,50
36.10814	Dış çapı 125 / 75 mm	ad.			48,50
36.10815	Dış çapı 125 / 90 mm	ad.			48,50
36.10816	Dış çapı 125 / 110 mm	ad.			50,88
36.10818	Dış çapı 140 / 63 mm	ad.			69,00
36.10819	Dış çapı 140 / 75 mm	ad.			69,00
36.10820	Dış çapı 140 / 90 mm	ad.			69,00
36.10821	Dış çapı 140 / 110 mm	ad.			69,00
36.10822	Dış çapı 140 / 125 mm	ad.			76,75
36.10824	Dış çapı 160 / 63 mm	ad.			69,75
36.10825	Dış çapı 160 / 75 mm	ad.			70,88
36.10826	Dış çapı 160 / 90 mm	ad.			73,25
36.10827	Dış çapı 160 / 110 mm	ad.			73,88
36.10828	Dış çapı 160 / 125 mm	ad.			76,88
36.10829	Dış çapı 160 / 140 mm	ad.			111,88
36.10831	Dış çapı 180 / 63 mm	ad.			91,88
36.10832	Dış çapı 180 / 75 mm	ad.			94,25
36.10833	Dış çapı 180 / 90 mm	ad.			94,25
36.10834	Dış çapı 180 / 110 mm	ad.			104,00
36.10835	Dış çapı 180 / 125 mm	ad.			109,88
36.10836	Dış çapı 180 / 140 mm	ad.			131,25
36.10837	Dış çapı 180 / 160 mm	ad.			131,63
36.10839	Dış çapı 200 / 63 mm	ad.			125,38
36.10840	Dış çapı 200 / 75 mm	ad.			131,25
36.10841	Dış çapı 200 / 90 mm	ad.			135,63
36.10842	Dış çapı 200 / 110 mm	ad.			156,50
36.10843	Dış çapı 200 / 125 mm	ad.			167,13
36.10844	Dış çapı 200 / 140 mm	ad.			173,00
36.10845	Dış çapı 200 / 160 mm	ad.			177,50
36.10846	Dış çapı 200 / 180 mm	ad.			187,38
36.10848	Dış çapı 225 / 63 mm	ad.			147,50
36.10849	Dış çapı 225 / 75 mm	ad.			155,88
36.10850	Dış çapı 225 / 90 mm	ad.			155,88
36.10851	Dış çapı 225 / 110 mm	ad.			155,88
36.10852	Dış çapı 225 / 125 mm	ad.			157,00
36.10853	Dış çapı 225 / 140 mm	ad.			159,88
36.10854	Dış çapı 225 / 160 mm	ad.			162,50
36.10855	Dış çapı 225 / 180 mm	ad.			186,13
36.10856	Dış çapı 225 / 200 mm	ad.			186,13
36.10858	Dış çapı 250 / 63 mm	ad.			181,13
36.10859	Dış çapı 250 / 75 mm	ad.			187,38
36.10860	Dış çapı 250 / 90 mm	ad.			192,88
36.10861	Dış çapı 250 / 110 mm	ad.			202,88
36.10862	Dış çapı 250 / 125 mm	ad.			206,38
36.10863	Dış çapı 250 / 140 mm	ad.			212,38
36.10864	Dış çapı 250 / 160 mm	ad.			216,63
36.10865	Dış çapı 250 / 180 mm	ad.			216,63
36.10866	Dış çapı 250 / 200 mm	ad.			223,88
36.10867	Dış çapı 250 / 225 mm	ad.			238,63
36.10869	Dış çapı 280 / 63 mm	ad.			188,88
36.10870	Dış çapı 280 / 75 mm	ad.			197,00
36.10871	Dış çapı 280 / 90 mm	ad.			197,00
36.10872	Dış çapı 280 / 110 mm	ad.			203,63
36.10873	Dış çapı 280 / 125 mm	ad.			206,88
36.10874	Dış çapı 280 / 140 mm	ad.			210,13
36.10875	Dış çapı 280 / 160 mm	ad.			213,50
36.10876	Dış çapı 280 / 180 mm	ad.			244,63
36.10877	Dış çapı 280 / 200 mm	ad.			244,63
36.10878	Dış çapı 280 / 225 mm	ad.			246,00
36.10879	Dış çapı 280 / 250 mm	ad.			246,00
36.10881	Dış çapı 315 / 75 mm	ad.			212,25
36.10882	Dış çapı 315 / 90 mm	ad.			212,25
36.10883	Dış çapı 315 / 110 mm	ad.			217,25
36.10884	Dış çapı 315 / 125 mm	ad.			225,25
36.10885	Dış çapı 315 / 140 mm	ad.			285,13
36.10886	Dış çapı 315 / 160 mm	ad.			294,75
36.10887	Dış çapı 315 / 180 mm	ad.			305,38
36.10888	Dış çapı 315 / 200 mm	ad.			315,00
36.10889	Dış çapı 315 / 225 mm	ad.			324,50
36.10890	Dış çapı 315 / 250 mm	ad.			334,00
36.10891	Dış çapı 315 / 280 mm	ad.			344,75
36.10893	Dış çapı 355 / 75 mm	ad.			215,88
36.10894	Dış çapı 355 / 90 mm	ad.			223,50
36.10895	Dış çapı 355 / 110 mm	ad.			227,38



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.10896	Dış çapı 355 / 125 mm	ad.			230,00
36.10897	Dış çapı 355 / 140 mm	ad.			236,25
36.10898	Dış çapı 355 / 160 mm	ad.			242,63
36.10899	Dış çapı 355 / 180 mm	ad.			249,13
36.108100	Dış çapı 355 / 200 mm	ad.			367,88
36.108101	Dış çapı 355 / 225 mm	ad.			368,13
36.108102	Dış çapı 355 / 250 mm	ad.			423,50
36.108103	Dış çapı 355 / 280 mm	ad.			433,13
36.108104	Dış çapı 355 / 315 mm	ad.			442,63
36.108108	Dış çapı 400 / 110 mm	ad.			272,13
36.108109	Dış çapı 400 / 125 mm	ad.			274,63
36.108110	Dış çapı 400 / 140 mm	ad.			278,50
36.108111	Dış çapı 400 / 160 mm	ad.			281,00
36.108112	Dış çapı 400 / 180 mm	ad.			287,38
36.108113	Dış çapı 400 / 200 mm	ad.			293,75
36.108114	Dış çapı 400 / 225 mm	ad.			472,38
36.108115	Dış çapı 400 / 250 mm	ad.			482,00
36.108116	Dış çapı 400 / 280 mm	ad.			491,50
36.108117	Dış çapı 400 / 315 mm	ad.			511,75
36.108118	Dış çapı 400 / 355 mm	ad.			531,38
36.108122	Dış çapı 450 / 110 mm	ad.			344,88
36.108123	Dış çapı 450 / 125 mm	ad.			351,25
36.108124	Dış çapı 450 / 140 mm	ad.			357,63
36.108125	Dış çapı 450 / 160 mm	ad.			364,00
36.108126	Dış çapı 450 / 180 mm	ad.			370,38
36.108127	Dış çapı 450 / 200 mm	ad.			376,88
36.108128	Dış çapı 450 / 225 mm	ad.			383,13
36.108129	Dış çapı 450 / 250 mm	ad.			609,63
36.108130	Dış çapı 450 / 280 mm	ad.			629,88
36.108131	Dış çapı 450 / 315 mm	ad.			727,63
36.108132	Dış çapı 450 / 355 mm	ad.			745,50
36.108133	Dış çapı 450 / 400 mm	ad.			750,75
36.108136	Dış çapı 500 / 110 mm	ad.			408,63
36.108137	Dış çapı 500 / 125 mm	ad.			415,13
36.108138	Dış çapı 500 / 140 mm	ad.			421,50
36.108139	Dış çapı 500 / 160 mm	ad.			434,25
36.108140	Dış çapı 500 / 180 mm	ad.			440,63
36.108141	Dış çapı 500 / 200 mm	ad.			447,00
36.108142	Dış çapı 500 / 225 mm	ad.			453,38
36.108143	Dış çapı 500 / 250 mm	ad.			459,75
36.108144	Dış çapı 500 / 280 mm	ad.			738,38
36.108145	Dış çapı 500 / 315 mm	ad.			826,75
36.108146	Dış çapı 500 / 355 mm	ad.			858,00
36.108147	Dış çapı 500 / 400 mm	ad.			883,75
36.108148	Dış çapı 500 / 450 mm	ad.			900,38
36.108152	Dış çapı 560 / 110 mm	ad.			653,88
36.108153	Dış çapı 560 / 125 mm	ad.			657,75
36.108154	Dış çapı 560 / 140 mm	ad.			664,13
36.108155	Dış çapı 560 / 160 mm	ad.			676,88
36.108156	Dış çapı 560 / 180 mm	ad.			708,75
36.108157	Dış çapı 560 / 200 mm	ad.			753,50
36.108158	Dış çapı 560 / 225 mm	ad.			766,25
36.108159	Dış çapı 560 / 250 mm	ad.			776,50
36.108160	Dış çapı 560 / 280 mm	ad.			791,88
36.108161	Dış çapı 560 / 315 mm	ad.			831,47
36.108162	Dış çapı 560 / 355 mm	ad.			873,04
36.108163	Dış çapı 560 / 400 mm	ad.			916,69
36.108164	Dış çapı 560 / 450 mm	ad.			962,53
36.108165	Dış çapı 560 / 500 mm	ad.			1.010,66
36.108171	Dış çapı 630 / 125 mm	ad.			781,63
36.108172	Dış çapı 630 / 140 mm	ad.			791,88
36.108173	Dış çapı 630 / 160 mm	ad.			836,50
36.108174	Dış çapı 630 / 180 mm	ad.			881,25
36.108175	Dış çapı 630 / 200 mm	ad.			894,00
36.108176	Dış çapı 630 / 225 mm	ad.			913,13
36.108177	Dış çapı 630 / 250 mm	ad.			919,50
36.108178	Dış çapı 630 / 280 mm	ad.			932,25
36.108179	Dış çapı 630 / 315 mm	ad.			1.072,75
36.108180	Dış çapı 630 / 355 mm	ad.			1.126,39
36.108181	Dış çapı 630 / 400 mm	ad.			1.182,71
36.108182	Dış çapı 630 / 450 mm	ad.			1.241,84
36.108183	Dış çapı 630 / 500 mm	ad.			1.303,93
36.108184	Dış çapı 630 / 560 mm	ad.			1.369,13
36.108190	Dış çapı 710 / 125 mm	ad.			1.123,88
36.108191	Dış çapı 710 / 140 mm	ad.			1.175,00
36.108192	Dış çapı 710 / 160 mm	ad.			1.226,00



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.108193	Dış çapı 710 / 180 mm	ad.			1.289,88
36.108194	Dış çapı 710 / 200 mm	ad.			1.328,13
36.108195	Dış çapı 710 / 225 mm	ad.			1.379,25
36.108196	Dış çapı 710 / 250 mm	ad.			1.430,38
36.108197	Dış çapı 710 / 280 mm	ad.			1.481,38
36.108198	Dış çapı 710 / 315 mm	ad.			1.532,50
36.108199	Dış çapı 710 / 355 mm	ad.			1.583,63
36.108200	Dış çapı 710 / 400 mm	ad.			1.662,81
36.108201	Dış çapı 710 / 450 mm	ad.			1.745,95
36.108202	Dış çapı 710 / 500 mm	ad.			1.833,24
36.108203	Dış çapı 710 / 560 mm	ad.			1.924,91
36.108204	Dış çapı 710 / 710 mm	ad.			2.021,15
36.108210	Dış çapı 800 / 160 mm	ad.			1.289,88
36.108211	Dış çapı 800 / 180 mm	ad.			1.328,13
36.108212	Dış çapı 800 / 200 mm	ad.			1.379,25
36.108213	Dış çapı 800 / 225 mm	ad.			1.430,38
36.108214	Dış çapı 800 / 250 mm	ad.			1.481,38
36.108215	Dış çapı 800 / 280 mm	ad.			1.532,50
36.108216	Dış çapı 800 / 315 mm	ad.			1.583,63
36.108217	Dış çapı 800 / 355 mm	ad.			1.634,63
36.108218	Dış çapı 800 / 400 mm	ad.			1.736,88
36.108219	Dış çapı 800 / 450 mm	ad.			1.823,72
36.108220	Dış çapı 800 / 500 mm	ad.			1.914,90
36.108221	Dış çapı 800 / 560 mm	ad.			2.010,65
36.108222	Dış çapı 800 / 630 mm	ad.			2.111,18
36.108223	Dış çapı 800 / 710 mm	ad.			2.216,74
36.108300	PE100 ELEKTROFÜZYON SEMERLERİN DÖŞENMESİ (10 ATÜ) (TE PARÇASI ALTERNATİFİ) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİC) (PE100 BORU ÖZEL PARÇASI BEDELİ DAHİL)				
36.108301	Çapı 40 / 32 mm	ad.			22,00
36.108302	Çapı 50 / 32 mm	ad.			29,00
36.108303	Çapı 50 / 40 mm	ad.			47,75
36.108304	Çapı 63 / 32 mm	ad.			29,00
36.108305	Çapı 63 / 40 mm	ad.			47,75
36.108306	Çapı 63 / 50 mm	ad.			47,75
36.108307	Çapı 75 / 32 mm	ad.			35,50
36.108308	Çapı 75 / 40 mm	ad.			47,75
36.108309	Çapı 75 / 50 mm	ad.			47,75
36.108310	Çapı 75 / 63 mm	ad.			47,75
36.108311	Çapı 90 / 32 mm	ad.			31,88
36.108312	Çapı 90 / 40 mm	ad.			47,75
36.108313	Çapı 90 / 50 mm	ad.			47,75
36.108314	Çapı 90 / 63 mm	ad.			47,75
36.108316	Çapı 110 / 32 mm	ad.			31,88
36.108317	Çapı 110 / 40 mm	ad.			47,75
36.108318	Çapı 110 / 50 mm	ad.			47,75
36.108319	Çapı 110 / 63 mm	ad.			47,75
36.108320	Çapı 110 / 75 mm	ad.			107,75
36.108321	Çapı 110 / 90 mm	ad.			107,75
36.108322	Çapı 125 / 32 mm	ad.			31,88
36.108323	Çapı 125 / 40 mm	ad.			47,75
36.108324	Çapı 125 / 50 mm	ad.			47,75
36.108325	Çapı 125 / 63 mm	ad.			47,75
36.108327	Çapı 125 / 90 mm	ad.			107,75
36.108328	Çapı 125 / 110 mm	ad.			121,88
36.108329	Çapı 140 / 32 mm	ad.			34,88
36.108330	Çapı 140 / 40 mm	ad.			47,75
36.108331	Çapı 140 / 50 mm	ad.			47,75
36.108332	Çapı 140 / 63 mm	ad.			47,75
36.108333	Çapı 140 / 75 mm	ad.			107,75
36.108334	Çapı 140 / 90 mm	ad.			107,75
36.108335	Çapı 140 / 110 mm	ad.			121,88
36.108336	Çapı 140 / 125 mm	ad.			132,63
36.108337	Çapı 160 / 32 mm	ad.			34,88
36.108338	Çapı 160 / 40 mm	ad.			47,75
36.108339	Çapı 160 / 50 mm	ad.			47,75
36.108340	Çapı 160 / 63 mm	ad.			47,75
36.108341	Çapı 160 / 75 mm	ad.			107,75
36.108342	Çapı 160 / 90 mm	ad.			107,75
36.108343	Çapı 160 / 110 mm	ad.			121,88
36.108344	Çapı 160 / 125 mm	ad.			132,63
36.108345	Çapı 160 / 140 mm	ad.			152,25
36.108346	Çapı 180 / 32 mm	ad.			34,88
36.108347	Çapı 180 / 40 mm	ad.			47,75
36.108348	Çapı 180 / 50 mm	ad.			47,75
36.108349	Çapı 180 / 63 mm	ad.			47,75



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.108350	Çapı 180 / 75 mm	ad.			125,38
36.108351	Çapı 180 / 90 mm	ad.			125,38
36.108352	Çapı 180 / 110 mm	ad.			142,38
36.108353	Çapı 180 / 125 mm	ad.			156,38
36.108354	Çapı 180 / 140 mm	ad.			184,63
36.108355	Çapı 180 / 160 mm	ad.			192,13
36.108356	Çapı 200 / 32 mm	ad.			39,13
36.108357	Çapı 200 / 40 mm	ad.			59,13
36.108358	Çapı 200 / 50 mm	ad.			59,13
36.108359	Çapı 200 / 63 mm	ad.			59,13
36.108360	Çapı 200 / 75 mm	ad.			150,50
36.108361	Çapı 200 / 90 mm	ad.			150,50
36.108362	Çapı 200 / 110 mm	ad.			167,63
36.108363	Çapı 200 / 125 mm	ad.			175,00
36.108364	Çapı 200 / 140 mm	ad.			197,38
36.108365	Çapı 200 / 160 mm	ad.			223,00
36.108366	Çapı 200 / 180 mm	ad.			242,63
36.108367	Çapı 225 / 32 mm	ad.			39,13
36.108368	Çapı 225 / 40 mm	ad.			60,88
36.108369	Çapı 225 / 50 mm	ad.			60,88
36.108370	Çapı 225 / 63 mm	ad.			60,88
36.108371	Çapı 225 / 75 mm	ad.			189,88
36.108372	Çapı 225 / 90 mm	ad.			189,88
36.108373	Çapı 225 / 110 mm	ad.			203,38
36.108374	Çapı 225 / 125 mm	ad.			231,63
36.108375	Çapı 225 / 140 mm	ad.			253,38
36.108376	Çapı 225 / 160 mm	ad.			259,00
36.108377	Çapı 225 / 180 mm	ad.			296,00
36.108379	Çapı 250 / 32 mm	ad.			39,13
36.108380	Çapı 250 / 40 mm	ad.			60,88
36.108381	Çapı 250 / 50 mm	ad.			60,88
36.108382	Çapı 250 / 63 mm	ad.			60,88
36.108383	Çapı 250 / 75 mm	ad.			231,50
36.108384	Çapı 250 / 90 mm	ad.			231,50
36.108385	Çapı 250 / 110 mm	ad.			250,50
36.108386	Çapı 250 / 125 mm	ad.			276,38
36.108387	Çapı 250 / 140 mm	ad.			284,63
36.108388	Çapı 250 / 160 mm	ad.			312,00
36.108389	Çapı 250 / 180 mm	ad.			347,13
36.108390	Çapı 250 / 200 mm	ad.			410,88
36.108391	Çapı 250 / 225 mm	ad.			423,50
36.108392	Çapı 280 / 32 mm	ad.			230,00
36.108393	Çapı 280 / 40 mm	ad.			251,50
36.108394	Çapı 280 / 50 mm	ad.			251,50
36.108395	Çapı 280 / 63 mm	ad.			251,50
36.108396	Çapı 280 / 75 mm	ad.			291,25
36.108397	Çapı 280 / 90 mm	ad.			291,25
36.108398	Çapı 280 / 110 mm	ad.			311,75
36.108399	Çapı 280 / 125 mm	ad.			338,88
36.108400	Çapı 280 / 140 mm	ad.			364,50
36.108401	Çapı 280 / 160 mm	ad.			376,50
36.108402	Çapı 280 / 180 mm	ad.			411,00
36.108403	Çapı 280 / 200 mm	ad.			442,75
36.108404	Çapı 280 / 225 mm	ad.			511,88
36.108405	Çapı 280 / 250 mm	ad.			520,75
36.108406	Çapı 315 / 32 mm	ad.			173,75
36.108407	Çapı 315 / 40 mm	ad.			251,50
36.108408	Çapı 315 / 50 mm	ad.			251,50
36.108409	Çapı 315 / 63 mm	ad.			251,50
36.108410	Çapı 315 / 75 mm	ad.			367,50
36.108411	Çapı 315 / 90 mm	ad.			367,50
36.108412	Çapı 315 / 110 mm	ad.			390,75
36.108413	Çapı 315 / 125 mm	ad.			424,75
36.108414	Çapı 315 / 140 mm	ad.			453,63
36.108415	Çapı 315 / 160 mm	ad.			463,38
36.108416	Çapı 315 / 180 mm	ad.			503,50
36.108417	Çapı 315 / 200 mm	ad.			597,25
36.108418	Çapı 315 / 225 mm	ad.			612,50
36.108419	Çapı 315 / 250 mm	ad.			651,88
36.108420	Çapı 315 / 280 mm	ad.			698,50
36.108421	Çapı 355 / 32 mm	ad.			173,75
36.108422	Çapı 355 / 40 mm	ad.			251,50
36.108423	Çapı 355 / 50 mm	ad.			251,50
36.108424	Çapı 355 / 63 mm	ad.			251,50
36.108425	Çapı 355 / 75 mm	ad.			491,88
36.108426	Çapı 355 / 90 mm	ad.			491,88



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.108427	Çapı 355 / 110 mm	ad.			516,63
36.108428	Çapı 355 / 125 mm	ad.			549,63
36.108429	Çapı 355 / 140 mm	ad.			563,75
36.108430	Çapı 355 / 160 mm	ad.			598,75
36.108431	Çapı 355 / 180 mm	ad.			619,00
36.108432	Çapı 355 / 200 mm	ad.			649,95
36.108433	Çapı 355 / 225 mm	ad.			682,45
36.108434	Çapı 355 / 250 mm	ad.			859,00
36.108435	Çapı 355 / 280 mm	ad.			859,00
36.108436	Çapı 355 / 315 mm	ad.			901,95
36.108437	Çapı 400 / 32 mm	ad.			173,75
36.108438	Çapı 400 / 40 mm	ad.			251,50
36.108439	Çapı 400 / 50 mm	ad.			251,50
36.108440	Çapı 400 / 63 mm	ad.			251,50
36.108441	Çapı 400 / 75 mm	ad.			595,50
36.108442	Çapı 400 / 90 mm	ad.			595,50
36.108443	Çapı 400 / 110 mm	ad.			620,88
36.108444	Çapı 400 / 125 mm	ad.			669,13
36.108445	Çapı 400 / 140 mm	ad.			701,88
36.108446	Çapı 400 / 160 mm	ad.			713,63
36.108447	Çapı 400 / 180 mm	ad.			755,38
36.108448	Çapı 400 / 200 mm	ad.			860,00
36.108449	Çapı 400 / 225 mm	ad.			881,38
36.108450	Çapı 400 / 250 mm	ad.			981,50
36.108451	Çapı 400 / 280 mm	ad.			981,50
36.108452	Çapı 400 / 315 mm	ad.			1.049,75
36.108453	Çapı 400 / 355 mm	ad.			1.050,63
36.108454	Çapı 450 / 32 mm	ad.			173,75
36.108455	Çapı 450 / 40 mm	ad.			251,50
36.108456	Çapı 450 / 50 mm	ad.			251,50
36.108457	Çapı 450 / 63 mm	ad.			251,50
36.108458	Çapı 450 / 75 mm	ad.			771,63
36.108459	Çapı 450 / 90 mm	ad.			771,63
36.108460	Çapı 450 / 110 mm	ad.			799,00
36.108461	Çapı 450 / 125 mm	ad.			816,63
36.108462	Çapı 450 / 140 mm	ad.			851,50
36.108463	Çapı 450 / 160 mm	ad.			899,88
36.108464	Çapı 450 / 180 mm	ad.			914,75
36.108465	Çapı 450 / 200 mm	ad.			1.055,63
36.108466	Çapı 450 / 225 mm	ad.			1.055,63
36.108467	Çapı 450 / 250 mm	ad.			1.095,88
36.108468	Çapı 450 / 280 mm	ad.			1.095,88
36.108469	Çapı 450 / 315 mm	ad.			1.151,38
36.108472	Çapı 500 / 75 mm	ad.			1.004,75
36.108473	Çapı 500 / 90 mm	ad.			1.004,75
36.108474	Çapı 500 / 110 mm	ad.			1.010,13
36.108475	Çapı 500 / 125 mm	ad.			1.030,63
36.108476	Çapı 500 / 140 mm	ad.			1.047,63
36.108477	Çapı 500 / 160 mm	ad.			1.091,13
36.108478	Çapı 500 / 180 mm	ad.			1.155,50
36.108479	Çapı 500 / 200 mm	ad.			1.142,88
36.108480	Çapı 500 / 225 mm	ad.			1.192,25
36.108481	Çapı 500 / 250 mm	ad.			1.269,88
36.108482	Çapı 500 / 280 mm	ad.			1.405,50
36.108483	Çapı 500 / 315 mm	ad.			1.459,88
36.108484	Çapı 500 / 355 mm	ad.			1.467,38
36.108487	Çapı 560 / 75 mm	ad.			1.004,75
36.108488	Çapı 560 / 90 mm	ad.			1.004,75
36.108489	Çapı 560 / 110 mm	ad.			1.211,88
36.108490	Çapı 560 / 125 mm	ad.			1.236,00
36.108491	Çapı 560 / 140 mm	ad.			1.256,88
36.108492	Çapı 560 / 160 mm	ad.			1.256,88
36.108493	Çapı 560 / 180 mm	ad.			1.320,63
36.108494	Çapı 560 / 200 mm	ad.			1.386,50
36.108495	Çapı 560 / 225 mm	ad.			1.467,38
36.108496	Çapı 560 / 250 mm	ad.			1.467,38
36.108497	Çapı 560 / 280 mm	ad.			1.490,00
36.108498	Çapı 560 / 315 mm	ad.			1.686,50
36.108499	Çapı 560 / 355 mm	ad.			1.855,25
36.108503	Çapı 630 / 75 mm	ad.			1.422,63
36.108504	Çapı 630 / 90 mm	ad.			1.422,63
36.108505	Çapı 630 / 110 mm	ad.			1.430,13
36.108506	Çapı 630 / 125 mm	ad.			1.459,13
36.108507	Çapı 630 / 140 mm	ad.			1.483,13



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.108508	Çapı 630 / 160 mm	ad.			1.544,50
36.108509	Çapı 630 / 180 mm	ad.			1.636,13
36.108510	Çapı 630 / 200 mm	ad.			1.661,25
36.108511	Çapı 630 / 225 mm	ad.			1.687,50
36.108512	Çapı 630 / 250 mm	ad.			1.727,00
36.108513	Çapı 630 / 280 mm	ad.			1.727,00
36.108514	Çapı 630 / 315 mm	ad.			1.988,50
36.108515	Çapı 630 / 355 mm	ad.			2.189,25
36.108520	Çapı 710 / 75 mm	ad.			1.564,88
36.108521	Çapı 710 / 90 mm	ad.			1.564,88
36.108522	Çapı 710 / 110 mm	ad.			1.573,13
36.108523	Çapı 710 / 125 mm	ad.			1.605,00
36.108524	Çapı 710 / 140 mm	ad.			1.631,50
36.108525	Çapı 710 / 160 mm	ad.			1.699,00
36.108526	Çapı 710 / 180 mm	ad.			1.799,63
36.108527	Çapı 710 / 200 mm	ad.			1.800,00
36.108528	Çapı 710 / 225 mm	ad.			1.803,50
36.108529	Çapı 710 / 250 mm	ad.			1.856,25
36.108530	Çapı 710 / 280 mm	ad.			1.899,75
36.108531	Çapı 710 / 315 mm	ad.			2.187,25
36.108532	Çapı 710 / 355 mm	ad.			2.408,13
36.108538	Çapı 800 / 75 mm	ad.			1.707,25
36.108539	Çapı 800 / 90 mm	ad.			1.707,25
36.108540	Çapı 800 / 110 mm	ad.			1.716,25
36.108541	Çapı 800 / 125 mm	ad.			1.750,88
36.108542	Çapı 800 / 140 mm	ad.			1.779,88
36.108543	Çapı 800 / 160 mm	ad.			1.853,38
36.108544	Çapı 800 / 180 mm	ad.			1.963,38
36.108545	Çapı 800 / 200 mm	ad.			1.946,00
36.108546	Çapı 800 / 225 mm	ad.			1.958,13
36.108547	Çapı 800 / 250 mm	ad.			2.025,00
36.108548	Çapı 800 / 280 mm	ad.			2.072,38
36.108549	Çapı 800 / 315 mm	ad.			2.386,13
36.108550	Çapı 800 / 355 mm	ad.			2.627,00
NOT: Bu cetvelde yer alan PE100 boru özel parçalarının birim fiyatları SDR 17 ve PN 10 atü basınç sınıfına göre hazırlanmış olup, birim fiyatları; I- SDR 11 ve PN 16 atü için : %20 II- SDR 9 ve PN 20 atü için : %40 III- SDR 7,4 ve PN 25 atü için : %60 oranlarında artırılır.					
36.11200	FLANŞLI TAKMA-SÖKME (MONTAJ-DEMONTAJ) PARÇALARININ MONTAJI (PN 10 ATÜ)				
	(BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (FLANŞLI TAKMA-SÖKME BEDELİ DAHİL)				
36.11201	Çapı 100 mm	ad.			315,74
36.11202	Çapı 150 mm	ad.			417,51
36.11203	Çapı 200 mm	ad.			547,81
36.11204	Çapı 250 mm	ad.			715,33
36.11205	Çapı 300 mm	ad.			871,34
36.11206	Çapı 350 mm	ad.			1.027,58
36.11207	Çapı 400 mm	ad.			1.273,25
36.11208	Çapı 500 mm	ad.			1.726,81
36.11209	Çapı 600 mm	ad.			2.344,67
36.11210	Çapı 700 mm	ad.			2.996,26
36.11211	Çapı 800 mm	ad.			3.553,30
36.11212	Çapı 900 mm	ad.			4.403,13
36.11213	Çapı 1000 mm	ad.			5.404,81
36.11214	Çapı 1100 mm	ad.			7.204,33
36.11215	Çapı 1200 mm	ad.			9.012,43
36.11216	Çapı 1300 mm	ad.			10.250,23
36.11217	Çapı 1400 mm	ad.			11.485,78
36.11218	Çapı 1500 mm	ad.			13.360,55
36.11219	Çapı 1600 mm	ad.			14.282,50
36.11220	Çapı 1800 mm	ad.			18.625,48
36.11221	Çapı 2000 mm	ad.			24.022,23
36.11222	Çapı 2200 mm	ad.			28.756,28
36.11223	Çapı 2400 mm	ad.			33.020,33



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)
36.11300	PE100 BORU DİRSEKLERİNİN (PE-D) DÖŞENMESİ (PN 10 ATÜ) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (PE100 BORU ÖZEL PARÇASI BEDELİ DAHİL)		
36.11301	Dış çapı 50 mm (45°)	ad.	4,00
36.11302	Dış çapı 50 mm (90°)	ad.	3,25
36.11303	Dış çapı 63 mm (45°)	ad.	6,88
36.11304	Dış çapı 63 mm (90°)	ad.	6,00
36.11305	Dış çapı 75 mm (45°)	ad.	11,50
36.11306	Dış çapı 75 mm (90°)	ad.	10,00
36.11307	Dış çapı 90 mm (45°)	ad.	13,00
36.11308	Dış çapı 90 mm (90°)	ad.	11,38
36.11309	Dış çapı 110 mm (45°)	ad.	17,63
36.11310	Dış çapı 110 mm (90°)	ad.	16,00
36.11311	Dış çapı 125 mm (45°)	ad.	25,38
36.11312	Dış çapı 125 mm (90°)	ad.	22,13
36.11313	Dış çapı 140 mm (45°)	ad.	44,00
36.11314	Dış çapı 140 mm (90°)	ad.	38,25
36.11315	Dış çapı 160 mm (45°)	ad.	46,88
36.11316	Dış çapı 160 mm (90°)	ad.	42,63
36.11317	Dış çapı 180 mm (45°)	ad.	80,25
36.11318	Dış çapı 180 mm (90°)	ad.	69,75
36.11319	Dış çapı 200 mm (45°)	ad.	98,63
36.11320	Dış çapı 200 mm (90°)	ad.	81,75
36.11321	Dış çapı 225 mm (45°)	ad.	119,63
36.11322	Dış çapı 225 mm (90°)	ad.	108,75
36.11323	Dış çapı 250 mm (45°)	ad.	194,63
36.11324	Dış çapı 250 mm (90°)	ad.	169,13
36.11325	Dış çapı 280 mm (45°)	ad.	279,38
36.11326	Dış çapı 280 mm (90°)	ad.	254,00
36.11327	Dış çapı 315 mm (45°)	ad.	389,88
36.11328	Dış çapı 315 mm (90°)	ad.	354,38
36.11329	Dış çapı 355 mm (45°)	ad.	467,85
36.11330	Dış çapı 355 mm (90°)	ad.	514,64
36.11331	Dış çapı 400 mm (45°)	ad.	561,42
36.11332	Dış çapı 400 mm (90°)	ad.	617,56
36.11333	Dış çapı 450 mm (45°)	ad.	673,70
36.11334	Dış çapı 450 mm (90°)	ad.	741,07
36.11335	Dış çapı 500 mm (45°)	ad.	808,44
36.11336	Dış çapı 500 mm (90°)	ad.	889,29
36.11337	Dış çapı 560 mm (45°)	ad.	970,13
36.11338	Dış çapı 560 mm (90°)	ad.	1.067,15
36.11339	Dış çapı 630 mm (45°)	ad.	1.164,16
36.11340	Dış çapı 630 mm (90°)	ad.	1.280,58
36.11341	Dış çapı 710 mm (45°)	ad.	1.396,99
36.11342	Dış çapı 710 mm (90°)	ad.	1.536,69
36.11343	Dış çapı 800 mm (45°)	ad.	1.676,39
36.11344	Dış çapı 800 mm (90°)	ad.	1.844,03
36.11500	HER ÇEŞİT VE HER ÇAPTA PVC BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)		
36.11501	Her çap için	kg.	3,97
36.11510	PVC BORU DİRSEKLERİNİN DÖŞENMESİ (PN 10 ATÜ) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (PVC DİRSEK BEDELİ DAHİL)		
36.11511	Anma Çapı / Dış Çapı 65 / 75 mm (11° , 22°)	ad.	7,50
36.11512	Anma Çapı / Dış Çapı 65 / 75 mm (30° , 45°)	ad.	8,75
36.11513	Anma Çapı / Dış Çapı 65 / 75 mm (90°)	ad.	13,38
36.11514	Anma Çapı / Dış Çapı 80 / 90 mm (11° , 22°)	ad.	12,25
36.11515	Anma Çapı / Dış Çapı 80 / 90 mm (30° , 45°)	ad.	13,88
36.11516	Anma Çapı / Dış Çapı 80 / 90 mm (90°)	ad.	15,25
36.11517	Anma Çapı / Dış Çapı 100 / 110 mm (11° , 22°)	ad.	21,25
36.11518	Anma Çapı / Dış Çapı 100 / 110 mm (30° , 45°)	ad.	24,13
36.11519	Anma Çapı / Dış Çapı 100 / 110 mm (90°)	ad.	33,63
36.11520	Anma Çapı / Dış Çapı 125 / 140 mm (11° , 22°)	ad.	36,13
36.11521	Anma Çapı / Dış Çapı 125 / 140 mm (30° , 45°)	ad.	41,75
36.11522	Anma Çapı / Dış Çapı 125 / 140 mm (90°)	ad.	66,38
36.11523	Anma Çapı / Dış Çapı 150 / 160 mm (11° , 22°)	ad.	50,75
36.11524	Anma Çapı / Dış Çapı 150 / 160 mm (30° , 45°)	ad.	63,00
36.11525	Anma Çapı / Dış Çapı 150 / 160 mm (90°)	ad.	95,13
36.11526	Anma Çapı / Dış Çapı 200 / 225 mm (11° , 22°)	ad.	131,25
36.11527	Anma Çapı / Dış Çapı 200 / 225 mm (30° , 45°)	ad.	152,63
36.11528	Anma Çapı / Dış Çapı 200 / 225 mm (90°)	ad.	264,38
36.11529	Anma Çapı / Dış Çapı 250 / 280 mm (11° , 22°)	ad.	150,88
36.11530	Anma Çapı / Dış Çapı 250 / 280 mm (30° , 45°)	ad.	179,13
36.11531	Anma Çapı / Dış Çapı 250 / 250 mm (90°)	ad.	285,13
36.11532	Anma Çapı / Dış Çapı 300 / 315 mm (11° , 22°)	ad.	173,50



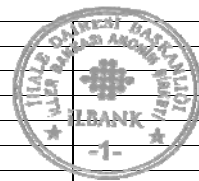
POZ NO	İŞİN ADI		BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.11533	Anma Çapı / Dış Çapı	300 / 315 mm (30° , 45°)	ad.			210,50
36.11534	Anma Çapı / Dış Çapı	300 / 315 mm (90°)	ad.			313,63
36.11535	Anma Çapı / Dış Çapı	350 / 355 mm (11° , 22°)	ad.			223,50
36.11536	Anma Çapı / Dış Çapı	350 / 355 mm (30° , 45°)	ad.			267,75
36.11537	Anma Çapı / Dış Çapı	350 / 355 mm (90°)	ad.			417,00
36.11550	PVC BORU DİRSEKLERİNİN DÖŞENMESİ (PN 16 ATÜ) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (PVC DİRSEK BEDELİ DAHİL)					
36.11551	Anma Çapı / Dış Çapı	65 / 75 mm (11° , 22°)	ad.			13,13
36.11552	Anma Çapı / Dış Çapı	65 / 75 mm (30° , 45°)	ad.			14,63
36.11553	Anma Çapı / Dış Çapı	65 / 75 mm (90°)	ad.			19,88
36.11554	Anma Çapı / Dış Çapı	80 / 90 mm (11° , 22°)	ad.			18,38
36.11555	Anma Çapı / Dış Çapı	80 / 90 mm (30° , 45°)	ad.			20,88
36.11556	Anma Çapı / Dış Çapı	80 / 90 mm (90°)	ad.			29,38
36.11557	Anma Çapı / Dış Çapı	100 / 110 mm (11° , 22°)	ad.			31,13
36.11558	Anma Çapı / Dış Çapı	100 / 110 mm (30° , 45°)	ad.			35,50
36.11559	Anma Çapı / Dış Çapı	100 / 110 mm (90°)	ad.			53,00
36.11560	Anma Çapı / Dış Çapı	125 / 140 mm (11° , 22°)	ad.			59,63
36.11561	Anma Çapı / Dış Çapı	125 / 140 mm (30° , 45°)	ad.			68,13
36.11562	Anma Çapı / Dış Çapı	125 / 140 mm (90°)	ad.			98,63
36.11563	Anma Çapı / Dış Çapı	150 / 160 mm (11° , 22°)	ad.			76,50
36.11564	Anma Çapı / Dış Çapı	150 / 160 mm (30° , 45°)	ad.			93,50
36.11565	Anma Çapı / Dış Çapı	150 / 160 mm (90°)	ad.			139,13
36.11566	Anma Çapı / Dış Çapı	200 / 225 mm (11° , 22°)	ad.			171,38
36.11567	Anma Çapı / Dış Çapı	200 / 225 mm (30° , 45°)	ad.			208,88
36.11568	Anma Çapı / Dış Çapı	200 / 225 mm (90°)	ad.			394,88
36.11569	Anma Çapı / Dış Çapı	250 / 280 mm (11° , 22°)	ad.			199,38
36.11570	Anma Çapı / Dış Çapı	250 / 280 mm (30° , 45°)	ad.			213,63
36.11571	Anma Çapı / Dış Çapı	250 / 250 mm (90°)	ad.			406,13
36.11572	Anma Çapı / Dış Çapı	300 / 315 mm (11° , 22°)	ad.			212,25
36.11573	Anma Çapı / Dış Çapı	300 / 315 mm (30° , 45°)	ad.			227,25
36.11574	Anma Çapı / Dış Çapı	300 / 315 mm (90°)	ad.			425,25
36.11575	Anma Çapı / Dış Çapı	350 / 355 mm (11° , 22°)	ad.			295,38
36.11576	Anma Çapı / Dış Çapı	350 / 355 mm (30° , 45°)	ad.			319,25
36.11577	Anma Çapı / Dış Çapı	350 / 355 mm (90°)	ad.			593,88
36.11600	HER ÇEŞİT VE HER ÇAPTA PVC BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ İŞÇİLİĞİ (ÖZEL PARÇA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (İDARE MALİ)					
36.11601	Her çap için		kg.			0,47
36.11700	HER ÇEŞİT VE HER ÇAPTA CTP BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ İŞÇİLİĞİ (ÖZEL PARÇA BEDELİ DAHİL) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)					
36.11701	Her çap için		kg.			13,59
	NOT: 36.11701 POZ NOLU BİRİM FİYAT CTP MANŞONLARDA UYGULANMAZ.					
36.11800	HER ÇEŞİT VE HER ÇAPTA DUKTİL BORU ÖZEL PARÇALARININ DÖŞENMESİ İŞÇİLİĞİ (ÖZEL PARÇA BEDELİ DAHİL) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)					
36.11801	Her Çap İçin		kg.			9,41
	NOT: 36.11801 POZ NOLU BİRİM FİYAT DUKTİL MANŞONLARDA UYGULANMAZ.					
NOT: Bu cetvelde yer alan boru özel parçalarının birim fiyatları PN 10 atü basınç sınıfına göre hazırlanmış olup, birim fiyatları;						
I- PN 16 atü için : %20						
II- PN 20 atü için : %40						
III- PN 25 atü için : %60						
oranlarında artırılır.						
VI- ARMATÜRLERİN YERLEŞTİRİLMESİ İŞLERİ (MALZEMELERİN YERLEŞTİRİLMESİ İŞLERİNDE MALZEME BEDELİ DAHİLDİR)						
36.13000	HER ÇEŞİT VANANIN YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ (VANA, TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)					
36.13001	Çapı	40 mm	ad.			5,00
36.13002	Çapı	50 mm	ad.			6,31
36.13003	Çapı	65 mm	ad.			9,14
36.13004	Çapı	80 mm	ad.			10,22
36.13005	Çapı	100 mm	ad.			13,49
36.13006	Çapı	125 mm	ad.			18,27
36.13007	Çapı	150 mm	ad.			20,01
36.13008	Çapı	175 mm	ad.			27,41
36.13009	Çapı	200 mm	ad.			33,93
36.13010	Çapı	250 mm	ad.			41,33
36.13011	Çapı	300 mm	ad.			61,34
36.13012	Çapı	350 mm	ad.			73,95



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.13013	Çapı 400 mm	ad.			87,00
36.13014	Çapı 450 mm	ad.			98,53
36.13015	Çapı 500 mm	ad.			125,06
36.13016	Çapı 600 mm	ad.			161,17
36.13017	Çapı 700 mm	ad.			178,13
36.13018	Çapı 800 mm	ad.			198,80
36.13019	Çapı 900 mm	ad.			217,50
36.13020	Çapı 1000 mm	ad.			244,69
36.13021	Çapı 1200 mm	ad.			339,30
36.13022	Çapı 1300 mm	ad.			368,23
36.13023	Çapı 1400 mm	ad.			397,16
36.13024	Çapı 1500 mm	ad.			426,30
36.13025	Çapı 1600 mm	ad.			456,75
36.13026	Çapı 1800 mm	ad.			489,38
36.13027	Çapı 2000 mm	ad.			522,00
36.13028	Çapı 2200 mm	ad.			554,63
36.13029	Çapı 2400 mm	ad.			587,25
36.13030	Çapı 2600 mm	ad.			619,88
36.13031	Çapı 2800 mm	ad.			652,50
36.13032	Çapı 3000 mm	ad.			685,13
36.130100/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (UZUN SPİGOT) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ) (VANA BEDELİ DAHİL) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)				
36.130101/İB	Çapı 50 mm	ad.			176,13
36.130102/İB	Çapı 63 mm	ad.			268,13
36.130103/İB	Çapı 75 mm	ad.			391,63
36.130104/İB	Çapı 90 mm	ad.			419,00
36.130105/İB	Çapı 110 mm	ad.			544,75
36.130106/İB	Çapı 125 mm	ad.			565,63
36.130107/İB	Çapı 140 mm	ad.			898,38
36.130108/İB	Çapı 160 mm	ad.			965,25
36.130109/İB	Çapı 180 mm	ad.			1.205,38
36.130110/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.773,13
36.130111/İB	Çapı 225 mm	ad.			1.773,13
36.130130/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (KISA SPİGOT) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ) (VANA BEDELİ DAHİL) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)				
36.130131/İB	Çapı 50 mm	ad.			163,13
36.130132/İB	Çapı 63 mm	ad.			249,38
36.130133/İB	Çapı 75 mm	ad.			367,00
36.130134/İB	Çapı 90 mm	ad.			384,50
36.130135/İB	Çapı 110 mm	ad.			508,13
36.130136/İB	Çapı 125 mm	ad.			525,38
36.130137/İB	Çapı 140 mm	ad.			869,38
36.130138/İB	Çapı 160 mm	ad.			896,25
36.130139/İB	Çapı 180 mm	ad.			1.119,13
36.130140/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.643,75
36.130141/İB	Çapı 225 mm	ad.			1.643,75
36.130160/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (FLANŞLI) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ) (VANA BEDELİ DAHİL) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)				
36.130161/İB	Çapı 50 mm	ad.			214,24
36.130162/İB	Çapı 63 mm	ad.			332,11
36.130163/İB	Çapı 75 mm	ad.			369,11
36.130164/İB	Çapı 90 mm	ad.			513,24
36.130165/İB	Çapı 110 mm	ad.			604,11
36.130166/İB	Çapı 125 mm	ad.			685,24
36.130167/İB	Çapı 140 mm	ad.			888,49
36.130168/İB	Çapı 160 mm	ad.			1.115,49
36.130169/İB	Çapı 180 mm	ad.			1.393,61
36.130170/İB	Çapı 200 mm	ad.			2.036,61
36.130171/İB	Çapı 225 mm	ad.			2.036,61
36.130200/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (UZUN SPİGOT - FLANŞLI) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ) (VANA BEDELİ DAHİL) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)				
36.130201/İB	Çapı 50 mm	ad.			191,86
36.130202/İB	Çapı 63 mm	ad.			296,11
36.130203/İB	Çapı 75 mm	ad.			354,36
36.130204/İB	Çapı 90 mm	ad.			458,61
36.130205/İB	Çapı 110 mm	ad.			541,99
36.130206/İB	Çapı 125 mm	ad.			619,61
36.130207/İB	Çapı 140 mm	ad.			821,61
36.130208/İB	Çapı 160 mm	ad.			1.042,24
36.130209/İB	Çapı 180 mm	ad.			1.301,99
36.130210/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.903,24
36.130211/İB	Çapı 225 mm	ad.			1.903,24



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)
36.130230/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (KISA SPİGOT - FLANŞLI) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ) (VANA BEDELİ DAHİL) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)		
36.130231/İB	Çapı 50 mm	ad.	178,24
36.130232/İB	Çapı 63 mm	ad.	278,86
36.130233/İB	Çapı 75 mm	ad.	325,36
36.130234/İB	Çapı 90 mm	ad.	425,49
36.130235/İB	Çapı 110 mm	ad.	508,86
36.130236/İB	Çapı 125 mm	ad.	585,11
36.130237/İB	Çapı 140 mm	ad.	743,86
36.130238/İB	Çapı 160 mm	ad.	1.011,99
36.130239/İB	Çapı 180 mm	ad.	1.264,24
36.130240/İB	Çapı 200 mm	ad.	1.847,24
36.130241/İB	Çapı 225 mm	ad.	1.847,24
36.130260/İB	PE100 SÜRGÜLÜ VANALARIN (E.F. KAYNAK MANŞONLU) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ) (VANA BEDELİ DAHİL) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)		
36.130261/İB	Çapı 50 mm	ad.	174,63
36.130262/İB	Çapı 63 mm	ad.	272,38
36.130263/İB	Çapı 75 mm	ad.	439,50
36.130264/İB	Çapı 90 mm	ad.	440,63
36.130265/İB	Çapı 110 mm	ad.	527,50
36.130266/İB	Çapı 125 mm	ad.	613,13
36.130267/İB	Çapı 140 mm	ad.	927,25
36.130268/İB	Çapı 160 mm	ad.	1.038,63
36.130269/İB	Çapı 180 mm	ad.	1.297,00
36.130270/İB	Çapı 200 mm	ad.	1.888,13
36.130271/İB	Çapı 225 mm	ad.	1.888,13
36.130330/İB	PE100 KÜRESEL VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ) (VANA BEDELİ DAHİL) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)		
36.130331/İB	Çapı 32 mm	ad.	148,63
36.130332/İB	Çapı 40 mm	ad.	152,38
36.130333/İB	Çapı 50 mm	ad.	256,38
36.130334/İB	Çapı 63 mm	ad.	235,13
36.130335/İB	Çapı 75 mm	ad.	341,88
36.130336/İB	Çapı 90 mm	ad.	332,75
36.130337/İB	Çapı 110 mm	ad.	340,88
36.130338/İB	Çapı 125 mm	ad.	345,13
36.130339/İB	Çapı 140 mm	ad.	686,63
36.130340/İB	Çapı 160 mm	ad.	1.028,13
36.130341/İB	Çapı 180 mm	ad.	1.289,00
36.130342/İB	Çapı 200 mm	ad.	1.804,13
36.130343/İB	Çapı 225 mm	ad.	2.319,25
36.130360/İB	PE100 KÜRESEL VANALARIN (DİŞLİ KUTULU) YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ) (VANA BEDELİ DAHİL) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)		
36.130364/İB	Çapı 63 mm	ad.	370,38
36.130365/İB	Çapı 75 mm	ad.	415,13
36.130366/İB	Çapı 90 mm	ad.	459,75
36.130367/İB	Çapı 110 mm	ad.	614,00
36.130368/İB	Çapı 125 mm	ad.	784,50
36.130369/İB	Çapı 140 mm	ad.	955,00
36.130370/İB	Çapı 160 mm	ad.	1.125,50
36.130371/İB	Çapı 180 mm	ad.	1.531,50
36.130372/İB	Çapı 200 mm	ad.	1.986,25
36.130373/İB	Çapı 225 mm	ad.	2.440,88
36.130400/İB	PE100 VANA KOLU VE KOVANININ YERLEŞTİRİLMESİ (BUŞAKLE TAKIMI) (MALZEME BEDELİ DAHİL)		
36.130401/İB	Çapı 32 - 50 mm	ad.	111,69
36.130402/İB	Çapı 63 - 125 mm	ad.	149,94
36.130403/İB	Çapı 160 - 225 mm	ad.	158,81
36.13100/İB	YASSI GÖVDELİ, SÜRGÜLÜ VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (VANA BEDELİ DAHİL)		
36.13101/İB	Çapı 40 mm	ad.	101,38
36.13102/İB	Çapı 50 mm	ad.	114,31
36.13103/İB	Çapı 65 mm	ad.	144,51
36.13104/İB	Çapı 80 mm	ad.	176,97
36.13105/İB	Çapı 100 mm	ad.	233,49
36.13106/İB	Çapı 125 mm	ad.	313,40
36.13107/İB	Çapı 150 mm	ad.	413,51
36.13108/İB	Çapı 175 mm	ad.	611,28
36.13109/İB	Çapı 200 mm	ad.	655,68
36.13110/İB	Çapı 250 mm	ad.	988,20



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.13111/İB	Çapı 300 mm	ad.			1.352,46
36.13112/İB	Çapı 350 mm	ad.			1.770,95
36.13113/İB	Çapı 400 mm	ad.			3.311,38
36.13114/İB	Çapı 450 mm	ad.			3.663,15
36.13115/İB	Çapı 500 mm	ad.			5.555,94
36.13116/İB	Çapı 600 mm	ad.			7.876,42
36.13117/İB	Çapı 700 mm	ad.			9.037,26
36.13118/İB	Çapı 800 mm	ad.			11.272,55
36.13119/İB	Çapı 900 mm	ad.			14.059,75
36.13120/İB	Çapı 1000 mm	ad.			17.547,56
36.13200/İB	OVAL GÖVDELİ, SÜRGÜLÜ VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 İLE 16 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM) (VANA BEDELİ DAHİL)				
36.13201/İB	Çapı 40 mm	ad.			126,63
36.13202/İB	Çapı 50 mm	ad.			125,18
36.13203/İB	Çapı 65 mm	ad.			154,01
36.13204/İB	Çapı 80 mm	ad.			191,97
36.13205/İB	Çapı 100 mm	ad.			240,36
36.13206/İB	Çapı 125 mm	ad.			320,27
36.13207/İB	Çapı 150 mm	ad.			435,39
36.13208/İB	Çapı 175 mm	ad.			566,41
36.13209/İB	Çapı 200 mm	ad.			696,68
36.13210/İB	Çapı 250 mm	ad.			1.074,33
36.13211/İB	Çapı 300 mm	ad.			1.413,96
36.13212/İB	Çapı 350 mm	ad.			1.751,45
36.13213/İB	Çapı 400 mm	ad.			3.293,25
36.13214/İB	Çapı 450 mm	ad.			3.514,78
36.13215/İB	Çapı 500 mm	ad.			5.403,81
36.13216/İB	Çapı 600 mm	ad.			9.476,17
36.13217/İB	Çapı 700 mm	ad.			12.598,13
36.13218/İB	Çapı 800 mm	ad.			15.723,80
36.13219/İB	Çapı 900 mm	ad.			19.623,75
36.13220/İB	Çapı 1000 mm	ad.			24.502,56
36.13235/İB	OVAL GÖVDELİ ,SÜRGÜLÜ VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ (PN 25 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM) (VANA BEDELİ DAHİL)				
36.13236/İB	Çapı 40 mm	ad.			210,13
36.13237/İB	Çapı 50 mm	ad.			292,31
36.13238/İB	Çapı 65 mm	ad.			411,01
36.13239/İB	Çapı 80 mm	ad.			507,85
36.13240/İB	Çapı 100 mm	ad.			662,24
36.13241/İB	Çapı 125 mm	ad.			923,02
36.13242/İB	Çapı 150 mm	ad.			1.188,39
36.13243/İB	Çapı 175 mm	ad.			1.502,91
36.13244/İB	Çapı 200 mm	ad.			2.011,93
36.13245/İB	Çapı 250 mm	ad.			3.410,58
36.13246/İB	Çapı 300 mm	ad.			4.121,46
36.13247/İB	Çapı 350 mm	ad.			5.656,20
36.13248/İB	Çapı 400 mm	ad.			7.442,00
36.13249/İB	Çapı 450 mm	ad.			11.336,40
36.13250/İB	Çapı 500 mm	ad.			13.747,81
36.13251/İB	Çapı 600 mm	ad.			17.189,67
36.13252/İB	Çapı 700 mm	ad.			21.463,76
36.13253/İB	Çapı 800 mm	ad.			26.805,92
36.13254/İB	Çapı 900 mm	ad.			33.476,50
36.13255/İB	Çapı 1000 mm	ad.			41.818,44
36.13270/İB	OVAL GÖVDELİ, SÜRGÜLÜ VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ (PN 40 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (ÇELİK DÖKÜM, PN 40 ATÜ VE ÜZERİ) (VANA BEDELİ DAHİL)				
36.13271/İB	Çapı 40 mm	ad.			274,50
36.13272/İB	Çapı 50 mm	ad.			374,56
36.13273/İB	Çapı 65 mm	ad.			528,26
36.13274/İB	Çapı 80 mm	ad.			637,47
36.13275/İB	Çapı 100 mm	ad.			814,36
36.13276/İB	Çapı 125 mm	ad.			1.133,77
36.13277/İB	Çapı 150 mm	ad.			1.450,26
36.13278/İB	Çapı 175 mm	ad.			2.041,66
36.13279/İB	Çapı 200 mm	ad.			2.494,06
36.13280/İB	Çapı 250 mm	ad.			4.290,20
36.13281/İB	Çapı 300 mm	ad.			5.202,84
36.13282/İB	Çapı 350 mm	ad.			7.143,95
36.13283/İB	Çapı 400 mm	ad.			9.324,63
36.13284/İB	Çapı 450 mm	ad.			11.645,65
36.13285/İB	Çapı 500 mm	ad.			14.559,06



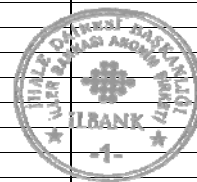
POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.13286/İB	Çapı 600 mm	ad.			18.203,67
36.13287/İB	Çapı 700 mm	ad.			22.731,26
36.13288/İB	Çapı 800 mm	ad.			28.390,30
36.13289/İB	Çapı 900 mm	ad.			35.456,88
36.13290/İB	Çapı 1000 mm	ad.			44.293,94
36.13400/İB	OVAL GÖVDELİ, VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ (BUŞAKLE TAKIMI DAHİL) <i>(İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM, PN 10 VE 16 ATÜ)</i> (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (VANA BEDELİ DAHİL)				
36.13401/İB	Çapı 40 mm	ad.			298,50
36.13402/İB	Çapı 50 mm	ad.			319,56
36.13403/İB	Çapı 65 mm	ad.			364,14
36.13404/İB	Çapı 80 mm	ad.			416,85
36.13405/İB	Çapı 100 mm	ad.			496,36
36.13406/İB	Çapı 125 mm	ad.			634,77
36.13407/İB	Çapı 150 mm	ad.			842,26
36.13409/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.484,93
36.13410/İB	Çapı 250 mm	ad.			2.251,70
36.13411/İB	Çapı 300 mm	ad.			2.960,09
36.13412/İB	Çapı 350 mm	ad.			3.697,45
36.13413/İB	Çapı 400 mm	ad.			4.616,38
36.13414/İB	Çapı 450 mm	ad.			5.760,28
36.13415/İB	Çapı 500 mm	ad.			7.202,31
36.13416/İB	Çapı 600 mm	ad.			9.007,79
36.13417/İB	Çapı 700 mm	ad.			11.236,51
36.13418/İB	Çapı 800 mm	ad.			14.021,80
36.13419/İB	Çapı 900 mm	ad.			17.496,25
36.13420/İB	Çapı 1000 mm	ad.			21.843,19
36.13600/İB	EL KUMANDALI, FLANŞLI KELEBEK VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ <i>(İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM, PN 10 ATÜ)</i> (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (VANA BEDELİ DAHİL)				
36.13601/İB	Çapı 100 mm	ad.			486,74
36.13602/İB	Çapı 150 mm	ad.			673,64
36.13603/İB	Çapı 200 mm	ad.			992,31
36.13604/İB	Çapı 250 mm	ad.			1.280,33
36.13605/İB	Çapı 300 mm	ad.			1.654,71
36.13606/İB	Çapı 350 mm	ad.			2.073,83
36.13607/İB	Çapı 400 mm	ad.			2.636,25
36.13608/İB	Çapı 500 mm	ad.			3.726,19
36.13609/İB	Çapı 600 mm	ad.			5.480,67
36.13610/İB	Çapı 700 mm	ad.			7.360,76
36.13611/İB	Çapı 800 mm	ad.			9.156,67
36.13612/İB	Çapı 900 mm	ad.			10.967,00
36.13613/İB	Çapı 1000 mm	ad.			13.681,56
36.13614/İB	Çapı 1100 mm	ad.			17.087,58
36.13615/İB	Çapı 1200 mm	ad.			21.334,55
36.13616/İB	Çapı 1300 mm	ad.			26.612,35
36.13617/İB	Çapı 1400 mm	ad.			33.202,41
36.13618/İB	Çapı 1500 mm	ad.			39.792,68
36.13619/İB	Çapı 1600 mm	ad.			47.696,50
36.13620/İB	Çapı 1800 mm	ad.			57.179,30
36.13621/İB	Çapı 2000 mm	ad.			68.551,73
36.13622/İB	Çapı 2200 mm	ad.			82.191,65
36.13623/İB	Çapı 2400 mm	ad.			98.552,58
36.13900/İB	ELEKTRİKLİ, MOTOR KUMANDALI, FLANŞLI KELEBEK VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ <i>(İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM, PN 10 ATÜ)</i> (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (VANA BEDELİ DAHİL)				
36.13901/İB	Çapı 100 mm	ad.			1.810,24
36.13902/İB	Çapı 150 mm	ad.			2.052,39
36.13903/İB	Çapı 200 mm	ad.			2.442,18
36.13904/İB	Çapı 250 mm	ad.			2.811,33
36.13905/İB	Çapı 300 mm	ad.			3.122,46
36.13906/İB	Çapı 350 mm	ad.			3.626,20
36.13907/İB	Çapı 400 mm	ad.			4.727,00
36.13908/İB	Çapı 500 mm	ad.			5.860,69
36.13909/İB	Çapı 600 mm	ad.			7.578,92
36.13910/İB	Çapı 700 mm	ad.			9.518,26
36.13911/İB	Çapı 800 mm	ad.			11.415,30
36.13912/İB	Çapı 900 mm	ad.			13.675,53
36.13913/İB	Çapı 1000 mm	ad.			17.065,06
36.13914/İB	Çapı 1100 mm	ad.			21.314,70
36.13915/İB	Çapı 1200 mm	ad.			26.616,18
36.13916/İB	Çapı 1300 mm	ad.			33.212,10
36.13917/İB	Çapı 1400 mm	ad.			41.449,78
36.13918/İB	Çapı 1500 mm	ad.			49.687,68



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.13919/İB	Çapı 1600 mm	ad.			59.568,63
36.13920/İB	Çapı 1800 mm	ad.			71.424,05
36.13921/İB	Çapı 2000 mm	ad.			85.643,60
36.13922/İB	Çapı 2200 mm	ad.			102.700,15
36.13923/İB	Çapı 2400 mm	ad.			123.161,08
NOT: Bu cetvelde yer alan; yassı gövdeli sürgülü vanalar, el ve elektrikli motor kumandalı kelebek vanalar ile takma-sökme parçalarının hazırlık ve imalat birim fiyatları PN 10 atü basınç sınıfına göre hazırlanmış olup, birim fiyatları:					
I- PN 16 atü için : %20					
II- PN 20 atü için : %30					
III- PN 25 atü için : %40					
IV- PN 40 atü için : %60					
oranlarında artırılır.					
36.14000	HER ÇEŞİT ÇEKVALF (TEVKİF KLAPELERİNİN) YERLEŞTİRİLMESİ				
	(KLAPE, TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)				
36.14001	Çapı 40 mm	ad.			3,92
36.14002	Çapı 50 mm	ad.			5,00
36.14003	Çapı 65 mm	ad.			6,31
36.14004	Çapı 80 mm	ad.			7,61
36.14005	Çapı 100 mm	ad.			12,83
36.14006	Çapı 125 mm	ad.			14,79
36.14007	Çapı 150 mm	ad.			19,14
36.14008	Çapı 200 mm	ad.			25,23
36.14009	Çapı 250 mm	ad.			30,02
36.14010	Çapı 300 mm	ad.			40,24
36.14011	Çapı 350 mm	ad.			56,55
36.14012	Çapı 400 mm	ad.			78,30
36.14013	Çapı 450 mm	ad.			90,05
36.14014	Çapı 500 mm	ad.			120,28
36.14015	Çapı 600 mm	ad.			164,43
36.14016	Çapı 700 mm	ad.			230,33
36.14017	Çapı 800 mm	ad.			264,92
36.14018	Çapı 900 mm	ad.			309,29
36.14019	Çapı 1000 mm	ad.			353,66
36.14020	Çapı 1100 mm	ad.			418,04
36.14021	Çapı 1200 mm	ad.			482,42
36.14022	Çapı 1300 mm	ad.			579,86
36.14023	Çapı 1400 mm	ad.			677,51
36.14024	Çapı 1500 mm	ad.			728,19
36.14025	Çapı 1600 mm	ad.			776,91
36.14100/İB	ÇEKVALF (TEVKİF KLAPELERİNİN) YERLEŞTİRİLMESİ				
	(İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ)				
	(BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (KLAPE BEDELİ DAHİL)				
36.14101/İB	Çapı 40 mm	ad.			131,54
36.14102/İB	Çapı 50 mm	ad.			167,00
36.14103/İB	Çapı 65 mm	ad.			215,81
36.14104/İB	Çapı 80 mm	ad.			270,36
36.14105/İB	Çapı 100 mm	ad.			345,33
36.14106/İB	Çapı 125 mm	ad.			553,54
36.14107/İB	Çapı 150 mm	ad.			738,77
36.14108/İB	Çapı 175 mm	ad.			1.042,36
36.14109/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.358,02
36.14110/İB	Çapı 250 mm	ad.			1.641,74
36.14111/İB	Çapı 300 mm	ad.			2.409,55
36.14112/İB	Çapı 350 mm	ad.			3.390,55
36.14113/İB	Çapı 400 mm	ad.			5.398,67
36.14114/İB	Çapı 500 mm	ad.			6.125,40
36.14115/İB	Çapı 600 mm	ad.			7.129,56
36.14116/İB	Çapı 700 mm	ad.			8.877,08
36.14117/İB	Çapı 800 mm	ad.			10.077,79
36.14118/İB	Çapı 900 mm	ad.			11.097,79
36.14119/İB	Çapı 1000 mm	ad.			11.840,22
36.14120/İB	Çapı 1100 mm	ad.			12.973,91
36.14121/İB	Çapı 1200 mm	ad.			13.981,79
36.14122/İB	Çapı 1300 mm	ad.			16.401,73
36.14123/İB	Çapı 1400 mm	ad.			18.604,14
36.14124/İB	Çapı 1500 mm	ad.			21.136,57
36.14125/İB	Çapı 1600 mm	ad.			25.266,96



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)
36.14500	HER ÇEŞİT TAHLİYE KLAPELERİNİN (KURBAĞALIKLARIN) YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ (KLAPE, TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)		
36.14501	Çapı 40 mm	ad.	1,74
36.14502	Çapı 50 mm	ad.	2,18
36.14503	Çapı 65 mm	ad.	2,61
36.14504	Çapı 80 mm	ad.	3,70
36.14505	Çapı 100 mm	ad.	4,13
36.14506	Çapı 125 mm	ad.	5,00
36.14507	Çapı 150 mm	ad.	6,31
36.14508	Çapı 175 mm	ad.	6,74
36.14509	Çapı 200 mm	ad.	8,27
36.14510	Çapı 250 mm	ad.	12,40
36.14511	Çapı 300 mm	ad.	15,23
36.14512	Çapı 350 mm	ad.	21,10
36.14600	TAHLİYE KLAPELERİNİN (KURBAĞALIKLARI) YERLEŞTİRİLMESİ (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (KLAPE BEDELİ DAHİL)		
36.14601	Çapı 40 mm	ad.	14,24
36.14602	Çapı 50 mm	ad.	17,80
36.14603	Çapı 65 mm	ad.	21,24
36.14604	Çapı 80 mm	ad.	30,07
36.14605	Çapı 100 mm	ad.	43,13
36.14606	Çapı 125 mm	ad.	51,50
36.14607	Çapı 150 mm	ad.	65,43
36.14608	Çapı 175 mm	ad.	80,87
36.14609	Çapı 200 mm	ad.	98,02
36.14610	Çapı 250 mm	ad.	148,15
36.14611	Çapı 300 mm	ad.	194,35
36.14612	Çapı 350 mm	ad.	292,85
36.15000	HER ÇEŞİT EMİCİ KLAPELERİN YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ (KLAPE, TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)		
36.15001	Çapı 40 mm	ad.	5,87
36.15002	Çapı 50 mm	ad.	6,96
36.15003	Çapı 65 mm	ad.	9,79
36.15004	Çapı 80 mm	ad.	14,14
36.15005	Çapı 100 mm	ad.	20,23
36.15006	Çapı 125 mm	ad.	29,36
36.15007	Çapı 150 mm	ad.	32,63
36.15008	Çapı 175 mm	ad.	38,72
36.15009	Çapı 200 mm	ad.	47,85
36.15010	Çapı 250 mm	ad.	58,07
36.15011	Çapı 300 mm	ad.	82,65
36.15012	Çapı 350 mm	ad.	96,35
36.15013	Çapı 400 mm	ad.	133,98
36.15100	EMİCİ KLAPELERİN YERLEŞTİRİLMESİ (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (KLAPE BEDELİ DAHİL)		
36.15101	Çapı 40 mm	ad.	59,50
36.15102	Çapı 50 mm	ad.	69,21
36.15103	Çapı 65 mm	ad.	98,41
36.15104	Çapı 80 mm	ad.	137,14
36.15105	Çapı 100 mm	ad.	202,73
36.15106	Çapı 125 mm	ad.	313,24
36.15107	Çapı 150 mm	ad.	377,25
36.15108	Çapı 175 mm	ad.	437,47
36.15109	Çapı 200 mm	ad.	554,48
36.15110	Çapı 250 mm	ad.	709,95
36.15111	Çapı 300 mm	ad.	913,65
36.15112	Çapı 350 mm	ad.	1.177,23
36.15113	Çapı 400 mm	ad.	1.401,73
36.15500	HER ÇEŞİT KREPİNLERİN (GİRİŞ SÜZGEÇİ) YERLEŞTİRİLMESİ (KREPİN, TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)		
36.15501	Çapı 40 mm	ad.	2,83
36.15502	Çapı 50 mm	ad.	3,26
36.15503	Çapı 65 mm	ad.	3,70
36.15504	Çapı 80 mm	ad.	4,79
36.15505	Çapı 100 mm	ad.	5,44
36.15506	Çapı 125 mm	ad.	6,53
36.15507	Çapı 150 mm	ad.	8,05
36.15508	Çapı 175 mm	ad.	8,48
36.15509	Çapı 200 mm	ad.	8,70
36.15510	Çapı 250 mm	ad.	12,18
36.15511	Çapı 300 mm	ad.	14,79
36.15512	Çapı 350 mm	ad.	15,66



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.15513	Çapı 400 mm	ad.			16,53
36.15514	Çapı 500 mm	ad.			18,92
36.15515	Çapı 600 mm	ad.			21,75
36.15516	Çapı 700 mm	ad.			23,27
36.15517	Çapı 800 mm	ad.			24,58
36.15518	Çapı 900 mm	ad.			25,88
36.15519	Çapı 1000 mm	ad.			28,28
36.15520	Çapı 1100 mm	ad.			30,45
36.15521	Çapı 1200 mm	ad.			32,63
36.15522	Çapı 1300 mm	ad.			33,71
36.15523	Çapı 1400 mm	ad.			34,80
36.15524	Çapı 1500 mm	ad.			35,89
36.15525	Çapı 1600 mm	ad.			36,98
36.15600	KREPİNLERİN (GİRİŞ SÜZGEÇİ) YERLEŞTİRİLMESİ (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (KREPİN BEDELİ DAHİL)				
36.15601	Çapı 40 mm	ad.			32,45
36.15602	Çapı 50 mm	ad.			39,39
36.15603	Çapı 65 mm	ad.			48,95
36.15604	Çapı 80 mm	ad.			57,04
36.15605	Çapı 100 mm	ad.			62,19
36.15606	Çapı 125 mm	ad.			77,90
36.15607	Çapı 150 mm	ad.			87,17
36.15608	Çapı 175 mm	ad.			90,11
36.15609	Çapı 200 mm	ad.			134,95
36.15610	Çapı 250 mm	ad.			204,81
36.15611	Çapı 300 mm	ad.			287,17
36.15612	Çapı 350 mm	ad.			440,04
36.15613	Çapı 400 mm	ad.			572,66
36.15614	Çapı 500 mm	ad.			656,30
36.15615	Çapı 600 mm	ad.			1.091,00
36.15616	Çapı 700 mm	ad.			1.234,77
36.15617	Çapı 800 mm	ad.			1.472,08
36.15618	Çapı 900 mm	ad.			1.540,76
36.15619	Çapı 1000 mm	ad.			1.734,90
36.16000	HER ÇEŞİT FLATÖRLÜ VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ (VANA, TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)				
36.16001	Çapı 40 mm	ad.			5,00
36.16002	Çapı 50 mm	ad.			5,87
36.16003	Çapı 65 mm	ad.			8,27
36.16004	Çapı 80 mm	ad.			10,01
36.16005	Çapı 100 mm	ad.			14,36
36.16006	Çapı 125 mm	ad.			17,18
36.16007	Çapı 150 mm	ad.			23,06
36.16008	Çapı 175 mm	ad.			31,10
36.16009	Çapı 200 mm	ad.			42,41
36.16010	Çapı 250 mm	ad.			60,90
36.16011	Çapı 300 mm	ad.			72,43
36.16012	Çapı 350 mm	ad.			76,56
36.16013	Çapı 400 mm	ad.			105,05
36.16014	Çapı 500 mm	ad.			133,11
36.16015	Çapı 600 mm	ad.			169,65
36.16100/İB	FLATÖRLÜ VANALARIN YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (VANA BEDELİ DAHİL)				
36.16101/İB	Çapı 40 mm	ad.			483,25
36.16102/İB	Çapı 50 mm	ad.			611,12
36.16103/İB	Çapı 65 mm	ad.			748,89
36.16104/İB	Çapı 80 mm	ad.			922,76
36.16105/İB	Çapı 100 mm	ad.			1.171,61
36.16106/İB	Çapı 125 mm	ad.			1.529,68
36.16107/İB	Çapı 150 mm	ad.			2.196,81
36.16108/İB	Çapı 175 mm	ad.			2.847,98
36.16109/İB	Çapı 200 mm	ad.			3.512,41
36.16110/İB	Çapı 250 mm	ad.			4.928,78
36.16111/İB	Çapı 300 mm	ad.			6.792,80
36.16112/İB	Çapı 350 mm	ad.			7.501,81
36.16113/İB	Çapı 400 mm	ad.			9.386,68
36.16500	HER ÇEŞİT TEK VEYA ÇİFT KÜRELİ VANTUZLARIN YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ (VANTUZ, TAŞIMA, BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)				
36.16501	Çapı 50 mm	ad.			10,88
36.16502	Çapı 65 mm	ad.			11,96
36.16503	Çapı 80 mm	ad.			15,23



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.16504	Çapı 100 mm	ad.			19,58
36.16505	Çapı 125 mm	ad.			20,66
36.16506	Çapı 150 mm	ad.			21,75
36.16507	Çapı 200 mm	ad.			26,10
36.16508	Çapı 250 mm	ad.			30,45
36.16600/İB	TEK KÜRELİ VANTUZLARIN YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (VANTUZ BEDELİ DAHİL)				
36.16601/İB	Çapı 50 mm	ad.			135,88
36.16602/İB	Çapı 65 mm	ad.			157,34
36.16603/İB	Çapı 80 mm	ad.			175,85
36.16604/İB	Çapı 100 mm	ad.			197,58
36.16605/İB	Çapı 125 mm	ad.			254,41
36.16606/İB	Çapı 150 mm	ad.			286,63
36.16607/İB	Çapı 200 mm	ad.			565,48
36.16608/İB	Çapı 250 mm	ad.			756,95
36.16650/İB	ÇİFT KÜRELİ VANTUZLARIN YERLEŞTİRİLMESİ (PN 10 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (VANTUZ BEDELİ DAHİL)				
36.16651/İB	Çapı 50 mm	ad.			500,63
36.16652/İB	Çapı 65 mm	ad.			565,21
36.16653/İB	Çapı 80 mm	ad.			617,85
36.16654/İB	Çapı 100 mm	ad.			691,58
36.16655/İB	Çapı 125 mm	ad.			1.187,04
36.16656/İB	Çapı 150 mm	ad.			1.306,38
36.16657/İB	Çapı 200 mm	ad.			1.833,35
36.16658/İB	Çapı 250 mm	ad.			2.289,58
NOT: Bu cetvelde yer alan; tek kürelî ve çift kürelî vantuzların hazırlık ve imalat birim fiyatları					
I- PN 16 atü için : %20					
II- PN 20 atü için : %30					
III- PN 25 atü için : %40					
IV- PN 40 atü için : %60					
oranlarında artırılır.					
36.17200/İB	YERYÜSTÜ YANGIN HİDRANTININ (MUSLUĞUNUN) YERLEŞTİRİLMESİ (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (MALZEME BEDELİ DAHİL)				
36.17201	Çapı 80 mm	ad.			1.360,00
36.17202	Çapı 100 mm	ad.			1.400,00
36.17500	HAVALANDIRMA BACALARININ YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ (BACA, TAŞIMA VE BAŞ BAĞLAMA BEDELLERİ HARİÇ) (EBADI 1500 x 300 mm)				
36.17501	Çapı 80 mm	ad.			24,91
36.17502	Çapı 100 mm	ad.			29,62
36.17503	Çapı 125 mm	ad.			37,06
36.17504	Çapı 150 mm	ad.			41,42
36.17505	Çapı 200 mm	ad.			54,41
36.17600	HAVALANDIRMA BACALARININ YERLEŞTİRİLMESİ (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (EBADI 1500 x 300 mm) (BACA BEDELİ DAHİL)				
36.17601	Çapı 80 mm	ad.			111,41
36.17602	Çapı 100 mm	ad.			146,05
36.17603	Çapı 125 mm	ad.			173,69
36.17604	Çapı 150 mm	ad.			271,67
36.17605	Çapı 200 mm	ad.			418,16
36.17700	SU SEVİYESİ GÖSTERGESİNİN YERLEŞTİRİLMESİ (SU SEVİYE GÖTERGESİ BEDELİ HARİÇ)				
36.17701	Su Seviyesi Göstergesi	m			24,14
36.18500	PRİZ KOLYELERİN YERLEŞTİRİLMESİ (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (PRİZ KOLYE BEDELİ DAHİL)				
36.18501	Çapı 40 mm	ad.			49,09
36.18502	Çapı 50 mm	ad.			53,09
36.18503	Çapı 65 mm	ad.			56,09
36.18504	Çapı 80 mm	ad.			85,84
36.18505	Çapı 100 mm	ad.			98,30
36.18506	Çapı 125 mm	ad.			106,42
36.18507	Çapı 150 mm	ad.			124,17
36.18509	Çapı 200 mm	ad.			133,17
36.18510	Çapı 250 mm	ad.			153,63
36.18511	Çapı 300 mm	ad.			171,00



POZ NO	İŞİN ADI	BİRİMİ	BİRİM FİYATI (TL)		
36.18512	Çapı 350 mm	ad.			240,38
36.18513	Çapı 400 mm	ad.			289,88
36.18514	Çapı 450 mm	ad.			372,00
36.18515	Çapı 500 mm	ad.			474,08
36.18516	Çapı 600 mm	ad.			597,08
36.18600	HER ÇEŞİT BASINÇ KIRICILARIN YERLEŞTİRİLMESİ İŞÇİLİĞİ (BASINÇ KIRICI, TAŞIMA, VE BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ)				
36.18601	Çapı 40 mm	ad.			6,96
36.18602	Çapı 50 mm	ad.			11,31
36.18603	Çapı 65 mm	ad.			15,66
36.18604	Çapı 80 mm	ad.			18,27
36.18605	Çapı 100 mm	ad.			26,32
36.18606	Çapı 125 mm	ad.			34,80
36.18607	Çapı 150 mm	ad.			47,85
36.18608	Çapı 200 mm	ad.			80,26
36.18609	Çapı 250 mm	ad.			125,50
36.18610	Çapı 300 mm	ad.			156,60
36.18611	Çapı 400 mm	ad.			174,00
36.18700/İB	BASINÇ KIRICILARIN YERLEŞTİRİLMESİ (PN 25 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (SFERO DÖKÜM) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (BASINÇ KIRICI BEDELİ DAHİL)				
36.18701/İB	Çapı 40 mm	ad.			1.901,36
36.18702/İB	Çapı 50 mm	ad.			1.991,56
36.18703/İB	Çapı 65 mm	ad.			2.687,16
36.18704/İB	Çapı 80 mm	ad.			3.959,77
36.18705/İB	Çapı 100 mm	ad.			4.415,07
36.18706/İB	Çapı 125 mm	ad.			5.377,55
36.18707/İB	Çapı 150 mm	ad.			6.344,73
36.18708/İB	Çapı 200 mm	ad.			7.903,63
36.18709/İB	Çapı 250 mm	ad.			9.904,75
36.18710/İB	Çapı 300 mm	ad.			12.380,73
36.18750/İB	BASINÇ KIRICILARIN YERLEŞTİRİLMESİ (PN 40 ATÜ) (İLGİLİ TSE STANDARDINA UYGUN VE ISO 9001 BELGELİ) (ÇELİK DÖKÜM) (BAŞ BAĞLAMA BEDELİ HARİÇ) (BASINÇ KIRICI BEDELİ DAHİL)				
36.18751/İB	Çapı 40 mm	ad.			2.411,74
36.18752/İB	Çapı 50 mm	ad.			2.688,19
36.18753/İB	Çapı 65 mm	ad.			4.030,91
36.18754/İB	Çapı 80 mm	ad.			4.584,52
36.18755/İB	Çapı 100 mm	ad.			5.222,32
36.18756/İB	Çapı 125 mm	ad.			6.490,43
36.18757/İB	Çapı 150 mm	ad.			7.763,10
36.18758/İB	Çapı 200 mm	ad.			9.842,51
36.18759/İB	Çapı 250 mm	ad.			12.328,37
36.18760/İB	Çapı 300 mm	ad.			15.410,23
VII- DRENAJ BORULARININ DÖŞENMESİ İŞLERİ					
36.19700	PVC DRENAJ BORULARININ DÖŞENMESİ (TAŞIMA HARİÇ, BORU VE BAŞ BAĞLAMA BEDELİ DAHİL)				
36.19703	Çapı 80 mm	m			4,14
36.19704	Çapı 100 mm	m			5,27
36.19705	Çapı 125 mm	m			6,45
36.19706	Çapı 150 mm	m			8,08
36.19707	Çapı 200 mm	m			10,22
VIII- BORULARIN İZOLASYON VE TECRİT YAPILMASI İŞLERİ					
36.19000	AÇIKTAKİ SU BORULARININ CAM YÜNÜ VE KANAVİÇE İLE İZOLASYON YAPILMASI (BORU DIŞ YÜZEYİNİN İZOLASYONU)				
36.19001	Çapı 60 mm	m			6,28
36.19002	Çapı 70 mm	m			7,31
36.19003	Çapı 80 mm	m			8,32
36.19004	Çapı 90 mm	m			9,32
36.19005	Çapı 100 mm	m			10,31
36.19006	Çapı 125 mm	m			12,46
36.19007	Çapı 150 mm	m			14,55
36.19009	Çapı 200 mm	m			18,70
36.19010	Çapı 250 mm	m			22,63
36.19011	Çapı 300 mm	m			27,83

