



KİRALAMA TEKNİK ŞARTNAMESİ

Madde 1 - Aşağıda tapu kaydı ve nitelikleri belirtilen Çay İşletmeleri Genel Müdürlüğü mülkiyetindeki **Ekstraksiyon Ünitesi ve Müştemilatı** Çay İşletmeleri Genel Müdürlüğü (ÇAY-KUR) tarafından ihale ile kiraya verilecektir. Kiralanana dahil olan bina, müştemilat, makine ve sair teçhizat, liste halinde şartnamenin ekinde yer almaktadır. İhaleyi alan **KİRACI** ile ÇAY-KUR arasında, ihale onay tarihini takip eden 10 gün içinde, bu teknik şartnamede belirtilen hususları da kapsayan kira sözleşmesi yapılacaktır. Kira süresi, Kiralananın teslimiyle başlar.

Madde 2 – Kiraya verilecek taşınır ve taşınmazlara (**KİRALANAN**) ilişkin bilgiler,

İli	Rize	Niteliği	EKSTRAKSİYON ÜNİTESİ: 4.500 m ² arsa ve üzerindeki binalar (Ekstraksiyon Ünitesi binası 2 kat, İdare Binası 2 kat, trafo binası, su deposu, arıtma tesisi, Ekstraksiyon Ünitesi içerisindeki tüm makine ve teçhizatlar)
İlçesi	Merkez	Yüzölçüm Bilgileri (m²)	Tapu alanı 34.654,23 m ² 'lik taşınmazın 4.500,00 m ² 'lik bölümünde mevcut olan, 4.042 m ² kapalı alana sahip binalar
Mahalle/Köy	Taşlıdere	Pafta No.	-
Cadde/sok/mezdan	-	Ada No.	102
Bulvar	Menderes	Parsel No.	1
Mevkii	Felenksu		
Adres	ÇAY-KUR Cumhuriyet Çay Fabrikası Yanı- Taşlıdere Mah. Merkez /RİZE		
AÇIKLAMA	Taşınmazın tapuda kayıtlı yüz ölçümü 34.654,23 m ² olup, bu parsel üzerinde (ÇAY-KUR) Cumhuriyet Çay Fabrikası Müdürlüğü faaliyetlerini sürdürmektedir. Kiraya verilecek olan tesis, 4.500 m ² 'lik arsa kısmını kapsamaktadır.		

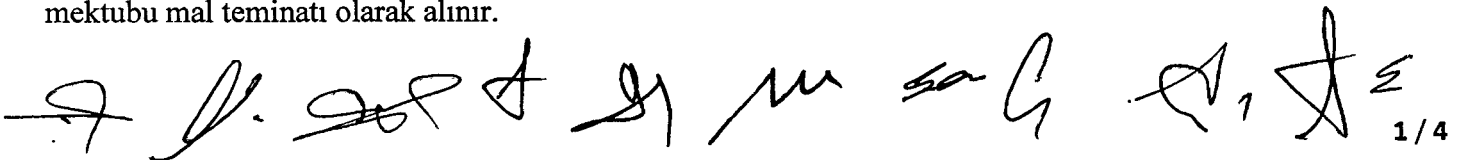
Madde 3 – Kira süresi 3 yıldır.

Madde 4 – Üç yıllık kira süresi içerisinde, 1'er yıllık olmak üzere 3 ayrı kira dönemi mevcuttur. İlk yılı takip eden yıllarda Türkiye İstatistik Kurumunca yayımlanan tüketici fiyat endeksi (bir önceki yılın aynı ayına göre yüzdelik değişim oranı) oranında arttırılarak yıllık fiyat artışı yapılacaktır. Bu durum 2 ve 3. Yıllar için geçerlidir. İş artışı yapılması ya da sözleşmenin tarafların rızası ile uzatılması durumunda da aynı şekilde tüketici fiyat endeksi oranında arttırılacaktır. Türkiye İstatistik Kurumu'nun yayımladığı tüketici fiyat endeksi artışlarının negatif çıkması durumunda aynı oranda indirim yapılacaktır.

Madde 5 – İhale kararının onay tarihinden itibaren 15 gün içerisinde ÇAY-KUR, **KİRALANANI KİRACI**'ya mahallinde tanzim edilecek tutanakla şartnamede belirtilen sınır ve evsafa göre teslim eder. Tutanakta, kiralanan taşınır ve taşınmazlar değerleriyle birlikte liste halinde yazılır, teslim tutanağı ilgili memur ve **KİRACI** tarafından imzalanır. Kira müddeti, mahallinde yapılan yer teslimi tarihinde başlar.

Madde 6 – Kira bedeli aylık olarak, her ayın 10. gününe kadar **KİRACI** tarafından peşin ödenir.

Madde 7 –**KİRALANAN**'da meydana gelebilecek muhtemel zarar ve ziyana karşılık olmak üzere; sözleşme süresinin bitiminden 60 gün sonrasına kadar süreli, 1.000.000,00 TL tutarında nakit yahut teminat mektubu mal teminatı olarak alınır.





Madde 8- İşletme Belgesi, Sicil Belgesi, kapasite raporu vb. gerekli tüm izinler **KİRACI** tarafından alınacaktır.

Madde 9 - Kiralanan tesisin girişi, halen Çaykur Cumhuriyet Çay Fabrikasından sağlanmaktadır. Yer tesliminden sonra 90 gün içinde, Tesisin Menderes Bulvarına bağlantısını sağlayacak bağımsız bir giriş, **KİRACI** tarafından yapılacaktır. Yapılan masraflar **ÇAY-KUR**'dan talep edilmeyecek ve sözleşme sona erdiğinde herhangi bir bedel talep edilmeden Kiralananla birlikte **ÇAYKUR**'a teslim edilecektir

Madde 10 - Abonelik, güvence, elektrik, su, doğalgaz, çevre temizlik vergisi ve katı atık bedeli vb. kullanım giderleri ve yasalara göre **KİRACI**'nın ödemesi gereken ilgili tüm resim harç ve benzeri vergiler gibi bedellerin tümü **KİRACI**'ya aittir.

Tesiste elektrik, su ve doğalgaz faaliyetiyle alakalı, resmi kurumlardan alınacak her türlü izin, ruhsat vs. belgeler **KİRACI** tarafından alınacaktır. Bu yükümlülüklerden dolayı **ÇAY-KUR** hiçbir zaman sorumlu tutulmayacaktır. Bu yükümlülüklerin yerine getirilmemesi halinde sözleşme feshedilecektir.

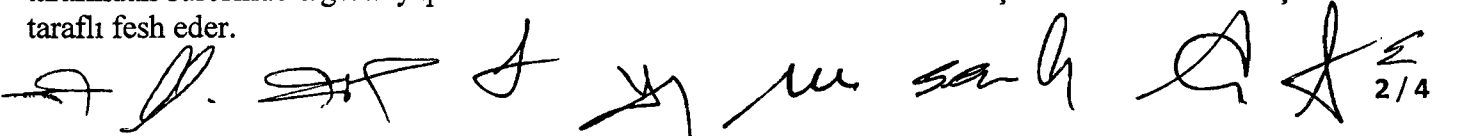
Madde 11 - Tesisin buhar ihtiyacı Cumhuriyet Çay Fabrikası Kazan Dairesi içerisine konulacak olan paket tipi buhar jeneratöründen karşılanacaktır.

Madde 12 – KİRACI'ya paket tipi buhar jeneratörü ve doğalgaz tesisi ile ilgili her türlü proje ve teknik şartname (Ek-1) **ÇAY-KUR** tarafından verilecektir. **KİRACI**, verilen proje ve şartname doğrultusunda ısı merkezini yapacaktır. Bununla alakalı sayaç vs. abonelikleri **KİRACI** adına olacaktır. Yaklaşık 280.000,00 TL olan paket tipi buhar jeneratörü, doğalgaz tesisat bedeli ve doğalgaz bağlantı bedeli gerekli kabuller yapıldıktan sonra kiradan mahsup edilecek ve mülkiyeti **ÇAY-KUR**'a ait olacaktır. Bununla alakalı yaklaşık maliyet cetveli (Ek-2) ektedir.

Madde 13 – KİRACI kiralama sözleşmesi süresince, mücbir sebep ve kamudan kaynaklanan sebepler haricinde, sözleşmenin niteliğinin değiştirilmesi, kira bedelinin indirilmesi, kiralanan alanın yüzölçümünün değiştirilmesi talebinde bulunamaz, mevcut makineleri sökemez, yerlerine başka makineler koyamaz. Burada sadece makinelerin yer değişikliği veya başka makine ilave etme ancak **ÇAY-KUR**'un izni halinde olabilir.

Madde 14 – Kira dönemleri süresince, bina, makine, teçhizat vs. her türlü varlığın bakım, onarım tamirat vb. masraflarını KİRACI karşılayacaktır. Binalar ve içerisindeki her türlü makine teçhizat vs. varlıklar için, sabotaj, yangın gibi tehlikelere karşı her türlü tedbirleri KİRACI almak zorundadır. İş Sağlığı ve Güvenliği hususlarında her türlü tedbiri almak kiracının sorumluluğunda olup, bunlarla alakalı herhangi bir tazminat ortaya çıkması halinde KİRACI bunları karşılayacaktır. Kiralanan varlıklarla alakalı, ihmal, kusur gibi nedenlerle vuku bulacak ve ÇAY-KUR'a yansıyacak her türlü zarar ve ziyana KİRACI, ÇAY-KUR'a ödemek zorundadır. KİRACI, kiralananın kullanılması sırasında çevre kirliliğinin önlenmesi için gereken önlemleri alacak ve bu konudaki mevzuata titizlikle uyacak, bu sebeple doğabilecek her türlü maddi manevi cezai sorumluluklar KİRACI'ya ait olacaktır. Gerektiği takdirde binaların genel görünüm ve ahengine uygun biçimde boya, badana gibi onarımını ÇAY-KUR onayını alarak yapabilir.

Madde 15 - KİRACI, kiralama tarihinden itibaren kiralananı tüm riskleri içeren (all risk) sigortasını ve 3. Kişilere karşı ve komşuluk mali mesuliyet sigortası yapacak olup, poliçeye **ÇAY-KUR**'a rücu edilemez ibaresi eklenecektir. Bu ibareye ilişkin olarak oluşan hasarlardan hiçbir surette **ÇAY-KUR** sorumlu tutulmayacaktır. Kira Sözleşmesi tarihinden itibaren 15 gün içinde sigorta işlemi yapılacak ve Sigorta poliçesinin bir nüshası **ÇAY-KUR**'a teslim edilecektir. **KİRACI** sözleşme süresi boyunca sigorta poliçesini iptal etmeyeceğini ve primlerini düzenli olarak ödeyeceğini ve her ay poliçenin faal olduğuna dair sigorta şirketinden yazılı belgeyi göndermeyi taahhüt eder. **KİRACI**'nın istihdam ettiği kişilerin Kiralanana, **ÇAY-KUR**'a veya 3. şahıslara ilişkin olarak yol açacağı her türlü zarar, ziyan ve tazminattan doğrudan doğruya **KİRACI** sorumlu olacaktır. **KİRACI**, sigorta şirketinden yahut 3. kişilerden **ÇAY-KUR**'a rücu edilmesi halinde, ödenmek zorunda kalınan miktarı **ÇAY-KUR**'a ödemeyi kabul beyan ve taahhüt eder. **KİRACI** tarafından süresinde sigorta yapılmaması ve devam ettirilmemesi halinde **ÇAY-KUR** kira sözleşmesini tek taraflı fesh eder.

 2/4



Madde 16 – Kiracılık hakkı devredilemez, alt kiraya verilemez. Kiraya verilen yer genişletilemez, değiştirilemez, amacı dışında kullanılamaz.

Madde 17 – Tesiste sadece stevia bitkisinin ürünleri üretilecektir. Farklı bir hammadde kullanılmayacaktır.

Madde 18 – Kaliteli yaprak kullanıldığında reçine kolonlarının yaklaşık ömrü 10 yıldır. Düşük kaliteli yaprak kullanılmayacak ve uygun şekilde ve sıklıkla temizlik **KİRACI** tarafından yapılacaktır.

Madde 19 – Aktif karbon depolama tankından sıvı her zaman preslenerek ve sıkıştırılmış hava ile alınmalıdır. Pompa asla kullanılmayacak, aksi halde ilerleyen zaman içinde kötü koku oluşumuna sebep olacağından pompa değişimi işlemleri **KİRACI** tarafından yapılacaktır.

Madde 20 – Kira sözleşmesi sonunda teslimatta, Plakalı filtrelerin bezleri, Mikro filtreler (0,5 um) ve Nano filtreler, **KİRACI** tarafından yenilenecektir.

Madde 21 – Tesiste üretim yapılabilmesi için kuru stevia yaprağına ilaveten gerekli olan % 95 Metanol, % 95 Etanol, Food Grade (gıda sınıfı) kalsiyum karbonat, Demir Sülfat, Flake kostik soda, Eritritol gibi kimyasal ve saflar **KİRACI** tarafından temin edilecektir.

Madde 22 – Steviol glikozit analizleri için gerekli olan HPLC, HPLC’de kullanılacak Capcell/Phonemenex C 18 HPLC kolonu ve standartları **KİRACI** tarafından temin edilecektir.

Madde 23 - İşletmede kullanılacak olan her türlü kimyasal maddenin ve işletme malzemelerinin temini, alımı, izinleri vb. hususlar **KİRACI**’nın sorumluluğundadır.

Madde 24 - Kiralananın amacında ve sözleşmede belirtilen şekilde kullanılıp kullanılmadığını **ÇAY-KUR** her zaman denetleyebilir. **ÇAY-KUR** tarafından yapılacak denetimler sonucunda tespit edilen eksiklikler yine **ÇAY-KUR** tarafından belirlenecek süre içinde **KİRACI** tarafından giderilmediği takdirde **ÇAY-KUR** sözleşmeyi tek taraflı olarak feshedebilir.

Madde 25 – KİRACI’nın kira dönemi sona ermeden faaliyetini durdurması, işletme ruhsatının her ne sebeple olursa olsun iptal edilmesi veya taahhüdünü sözleşme ve şartname hükümlerine uygun olarak yerine getirmemesi hallerinde kira sözleşmesi tebligat yapmaya gerek kalmaksızın feshedilecek, kesin teminatı irad kaydedilecek ve son bir yıl kira bedeli tazminat olarak **KİRACI**’dan tahsil edilecektir.

Madde 26 – Kira sözleşmesi sona erdiğinde, herhangi bir ihtar, bildirim yahut tebligata gerek kalmadan; Kiralanan, bir tutanakla **ÇAY-KUR**’a teslim edilir. Tutanakta, kira sözleşmesinin başlangıcında teslim edilenler ve sonradan yapılanlar bir liste halinde yazılarak tam ve sağlam olup olmadıkları belirtilir. Tam ve sağlam olmayanlar, teslim tarihinden itibaren 30 gün içinde **KİRACI** tarafından temin edilir (eski haline getirilir) ya da bunların bedelleri kendisinden tahsil edilir. Bu bedel makine, teçhizat vs.nin güncel ithalat maliyeti üzerinden hesaplanarak alınır.

Madde 27 – Kira süresinin sona ermesi veya sözleşmenin feshi halinde **KİRALANAN**’ın **ÇAY-KUR**’a teslim edilmeksizin geçen her gün için, cari yıl kira bedelinin % 1’i oranında ceza, itirazsız olarak kira bedeliyle birlikte ayrıca ödenir. Ceza ödenmesi **KİRALANAN**’ın kullanılmasına ve tahliyenin geciktirilmesine neden olamaz.

Madde 28 – Kiralanan, kira sözleşme süresinin bittiği tarihte tahliye edilir. Kiralanan; sözleşmenin bildirimsiz feshini gerektiren hallerde fesih tarihinden itibaren 30 gün içinde, bildirim gerektirecek şekilde feshedilmesi halinde, tebligattan itibaren 30 gün içinde tahliye edilir.

Madde 29 - Taşınmaz Bakanlıklarca ya da kamu kurum ve kuruluşlarınca ihtiyaç duyulması veya taşınmazın satışı halinde sözleşme tek taraflı olarak feshedilecek, **KİRACI**, **ÇAY-KUR**’dan hiçbir hak ve tazminat talebinde bulunmadan, yapılacak tebligatı (bildirimi) takip eden 30 gün içerisinde taşınmazı tahliye edecektir



Madde 30 – İşbu teknik şartnamede belirtilen hükümler kira sözleşmesine ilaveten konacak hükümler olacağı gibi, ÇAY-KUR'un belirleyeceği diğer hususlarla birlikte sözleşmenin ayrılmaz bir parçası ve ekini teşkil eder.

Madde 31 – Gerekliğinde ihtilafların hal mercii Rize İcra Daireleri ve Mahkemeleridir.

Yukarıda 31 maddeden oluşturulan kiralama teknik şartnamesi, komisyonumuz tarafından 2 nüsha olarak hazırlanarak/....../2019 tarihinde imza altına alınmıştır.

KİRALAMA TEKNİK ŞARTNAMESİNİ HAZIRLAYAN KOMİSYON

Adı Soyadı	Unvanı	Kom. Görevi	Birimi	İmza
İsmail ÇELİKTOZ	Şube Müdürü	Başkan	Pro.ve İnş.D.Bşk.lığı	
Av. Abdullah Şamil DOĞAN	Hukuk Müşaviri	Üye	Hukuk Müşavirliği	
Selahattin EYÜPOĞLU	Şube Müdürü	Üye	Mak.D.Bşk.lığı	
Hasan ÇEBİ	Şube Müdürü	Üye	İşl.ve Ürt.D.Bşk.lığı	
Ferhat TURGUT	Şube Müdürü	Üye	Muh.D.Bşk.lığı	
İsmail ALTUN	Şube Müdürü	Üye	Sat.Al.D.Bşk.lığı	
Mustafa TAŞÇI	Şube Müdürü	Üye	Enerji D.Bşk.lığı	
Ayhan HAZNEDAR	Kıs. Müdürü	Üye	Arştr. Enst.Md.lüğü	
Ayla Şaziye ILGAZ	Kıs. Müdürü	Üye	Arştr. Enst.Md.lüğü	
Emre DİZDAR	Şube Müdürü	Üye	Enerji D.Bşk.lığı	
Songül ÇAKIROĞLU BEDER	Mühendis	Üye	Pro.ve İnş.D.Bşk.lığı	

ÇAY İŞLETMELERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ENERJİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
EKSTRAKT TESİSİ
PAKET TİPİ BUHAR JENERATÖRÜ ve
DOĞALGAZ TESİSATI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1-PAKET TİPİ BUHAR JENERATÖRÜ

A) BUHAR JENERATÖRÜ:

1. Kazan kapasitesi: 1.500 kg/h buhar
2. Kazan tipi: Alev geri dönüşlü, 8 bar doymuş buhar üreten şekilde olacaktır.
3. Kazan besı suyu sıcaklığı : 80 °C
4. İşletme basıncı : 8 bar
5. Hidrolik test basıncı : 13,5 bar
6. Yakıt cinsi : Doğalgaz
7. Kazanlar, PED direktifine (B+F modül) uygun CE belgeli olacaktır. Sertifikaya uygun teknik dosyanın onaylı bir nüshası sertifika ile birlikte ÇAYKUR'a teslim dilecek. Gerekli kabuller kazan ile birlikte gerekli belgeler teslim edildikten sonra yapılacaktır.
8. Kazan üzerine aşağıdaki özellik ve miktardaki armatürler montajlı olacaktır.

Ana buhar çıkış vanası	DN80PN 16	1 ad
Besi giriş vanası	DN25PN16	1 ad
Kazan blöf vanası	DN25PN 16	1 ad
Hava tahliye vanası (nefeslik)	DN15 PN16	1 ad
Tağdiye cihazı	DN25PN16	1 ad
Tağdiye bölüf vanası	DN25PN16	1 ad
Vakum kırıcı	DN15PN16	1 ad
Emniyet ventili	DN25/40PN16	2 ad
Besi pompası	2 m3/h, 10 mss	1 ad
Pompa emme vanası	DN32PN16	1 ad
Pompa basma vanası	DN25PN16	1 ad
Pislik tutucu	DN32PN16	1 ad
Çekvana	DN25PN16	2 ad

9. İmalattan sonra kazan dış yüzeyi min.100 mm kalınlığında raptz telli taş yünü ile izole edilip, min 1, mm et kalınlığında alüminyum sacı (uygun kaideleriyle) muntazam şekilde muhafaza altına alınacaktır.
10. Buhar kazanlarından çıkmayacak şekilde imalatçı firma, adını, kazan imal tarih ve numarasını, Kapasitesini (kcal/h, Kg/h, MW , ısıtma yüzeyini m²), konstrüksiyon ve hidrolik test basıncını bar olarak gösterir şekilde metal kabartma etiketi kazanın üzerine önden görülebilecek şekilde monte edecektir.
11. Elektrik panosu; brülör, pompa, kontrol ve alarm sistemlerini on-off çalıştıracak şekilde tasarlanmış olacaktır.
12. Sistemin kondens tankı; 900 lt hacminde izolasyonlu olacaktır.
13. Sistemdeki su yumuşatma cihazı; 2 m3/h debili, 30 lt hacminde reçine tankı olacaktır.

B) BACA

1. Baca ve ekleri AISI 316L -Ti paslanmaz malzemeden EN1856-1/EN 1856-2 standartlarına uygun olarak imal edilmiş olacaktır.

2. Çatılarda bacaların geçiş noktalarını yağmur sularına karşı sızdırmaz yapacaklardır.
3. Baca boyutlandırmasında. gaz yakan cihazların ısı güçleri ve gaz yolları dikkate alınarak kesin ölçüler belirlenecektir.
4. Baca iç cidarı min 0,50 mm AISI 316 L, dış cidar: min 0,50 mm kalınlığında AISI304 paslanmaz çelik malzeme lazer kaynaklı olarak yapılacaktır.
5. Baca iç cidarı Q400 mm, dış cidarı Q500 mm ölçüsünde olacaktır.
6. Baca uzunluğu yatayda 1m, dikeyde 12 m olmak üzere toplam 13 m olacaktır.
7. İzolasyon: Baca iç ve dış cidar arasında 50 mm kalınlığında rapitz telli kaya yünü (Minimum 600°C sıcaklığa dayanıklı ve 80 kg/m³ yoğunluğunda, Galvanizli tel örgüye dikili ve DIN 4102'ye göre yanmaz malzemedir, 150°C deki ısı iletkenliği $\lambda=0,040-0,050$ kcal/mh °C) kullanılacaktır.
8. Baca konstrüksiyonu: Baca silindirik formda olacaktır.
9. Baca 50x30 mm kutu profil kasa içinde montajlı olacaktır.
10. Bacaya uygun yükseklikte 90 derece ara ile 100 mm çapında kapaklı 2 adet ptob deliği yapılacaktır.
11. Paslanmaz malzeme dışında kalan tüm kısımlar ısıya dayanıklı epoksi boya ile boyanacaktır.
12. Duman kanalları üzerinde yoğunlaşabilecek suyun kazana akması için gerekli önlemler alınacaktır.
13. Kazan çıkışından baca nihayetine kadar duman yollarında birleşmeler, kapaklar ve bizatihi yapı gaz sızdırmaz olarak yapılacak. Bunun için gerekli yerlerde yüksek ısıya dayanıklı contalar kullanılacak. Baca iç ve dış yüzeylerinden İzolasyon malzemesinin su almaması için her nevi önlem alınarak konstrüksiyon yapılacaktır.
14. İlgili firma Aksa Karadeniz Doğal Gaz Dağıtım A.Ş. teknik şartnamesine ve yürürlükteki ilgili standartlara göre baca projelerini hazırlayıp imalat ve montajlarını anahtar teslimi olarak yapacaklar.

C)BRÜLÖR

1. Brülör oransal, mono blok tipinde olacaktır.
2. Brülör kapasitesi; 350-1.430 kw olacaktır.
3. Brülör 300 mbar çalışma basıncı doğalgaz yakıtlı olacaktır.

2-DOĞALGAZ TESİSATI

Rize merkezde bulunan ÇAYKUR Cumhuriyet Çay Fabrikası hinterlandında bulunan Ekstrakt Tesisindeki buhar jeneratörüne doğalgaz sağlamak amacıyla Aksa Karadeniz Doğal Gaz Dağıtım A.Ş. tarafından sertifika verilmiş mühendislik firmaları tarafından, Aksa Karadeniz Doğal Gaz Dağıtım A.Ş. teknik şartnamesine uygun olarak tesis edilecek doğalgaz bağlantı hattı ile ilgili proje, mühendislik çalışmaları, her türlü malzeme temini, işin yapımı, gerekli tadilatlar, ilgili yerlerden gerekli yasal izinlerin alınması, her türlü vergi ve harçların yatırılması testler, işletmeye alma, deneme çalışması, eğitim ve kabul tecrübelerinin yapıp komple çalışır halde noksansız olarak ÇAYKUR'a teslimi bu şartnamenin konusunu teşkil eder.

1. Bütün malzemeler ilgili Türk Standardına veya ithal malı olanlar da İdarece kabul edilecek milletlerarası standartlara uygun olacak ve kullanılacağı yerlere uygun özelliklerde olacaktır.
2. Mühendislik Hizmetleri: Aksa Karadeniz Doğalgaz Dağıtım A.Ş tarafından sertifika verilmiş mühendislik firmaları tarafından gerçekleştirilecektir. Mühendislik hizmetleri, bağlantı ve

dağıtım hatları için gerekli olan mühendislik çalışmaları ile işe başlama ve iş bitirme projelerinin hazırlanmasını içerir. İşe başlama ve iş bitirme dosyaları, Müşavir Firmanın vereceği "Dosya Hazırlama Prosedürü" ne göre Müteahhit Firma tarafından hazırlanacaktır. Müteahhit Firma projeleri hazırlarken gaz tüketen cihazların yer ve konumları ile fiziki durumlarını analiz ederek gerekli, vana, boru güzergâhı geçiş detay çizimlerini hazırlayarak yasal izinler için ihtiyaç duyabileceği belge, doküman ve üretim sertifikalarını temin edecektir.

3. Hazırlanmış işe başlama dosyasının Aksa Karadeniz Doğalgaz Dağıtım A.Ş tarafından onaylanmasından sonra yapım işine başlanacaktır.
4. Tüm çelik boru hatları bir kat antipas boya iki kat sarı renkte (Aksa Karadeniz Doğalgaz Dağıtım A.Ş'nin istemiş olduğu renkte) yağlı boya ile boyanacak. Doğalgaz tesisatı ve kolon tesisatlarının geçişi esnasında kırılmak zorunda olan tüm yerler tamir edilerek mahallin rengine uygun olarak boyanacaktır.

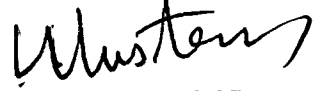
22.04.2019



Bilal AYDIN
Enerji Dairesi Başkanı



Emre DİZDAR
Şube Müdürü



Mustafa TAŞÇI
Şube Müdürü