

DEVLET HAVA MEYDANLARI İŞLETMESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
6 KISIMDA UPS AKÜSÜ ALIM İŞİNE AİT
SÖZLEŞME TASARISI

Madde 1 - Sözleşmenin tarafları

1.1. Bu sözleşme, bir tarafta **DEVLET HAVA MEYDANLARI İŞLETMESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ** ile diğer tarafta arasında aşağıda yazılı şartlar dahilinde akdedilmiştir.

Madde 2 - Taraflara ilişkin bilgiler

2.1. Kuruluşun

- a) Adı: Devlet Hava Meydanları İşletmesi Genel Müdürlüğü (DHMİ)
- b) Adresi: Emniyet Mah. Mevlana Bulvarı No:32
06560 Yenimahalle/ANKARA
- c) Telefon numarası: +90 312 204 2777 - 2778
- ç) Faks numarası: +90 312 212 81 58'dir
- d) Elektronik posta adresi (varsa):.....

2.2. Yüklenicinin;

2.2.1 Yerli Olması durumunda;

- a) Adı ve soyadı/Ticaret unvanı:
- b) T.C. Kimlik No : ...
- c) Vergi Kimlik No:
- ç) Yüklenicinin adresi:
- d) Telefon numarası:
- e) Bildirime esas faks numarası:
- f) Bildirime esas elektronik posta adresi (varsa) :...

Temsilciye yapılan tebligatlar yükleniciye yapılmış sayılır.

2.3. Her iki taraf 2.1 ve 2.2. maddelerinde belirtilen adreslerini tebligat adresleri olarak kabul etmişlerdir. Adres değişiklikleri usulüne uygun şekilde karşı tarafa tebliğ edilmedikçe en son bildirilen adrese yapılacak tebliğ ilgili tarafa yapılmış sayılır.

2.4. Taraflar, yazılı tebligatı daha sonra süresi içinde yapmak kaydıyla, faksla da bildirim yapabilirler.

Madde 3 - Sözleşmenin dili

3.1. Sözleşme Türkçe olarak hazırlanmıştır.

Madde 4 - Tanımlar

4.1. Bu sözleşmenin uygulanmasında; DHMİ Genel Müdürlüğü İhale Yönetmeliğinde belirtilen tanımlar esas alınır. Burada tanımlı bulunmayan kavramlar için ise 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu, 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu, Mal Alımı İhaleleri Uygulama Yönetmeliği ile Mal Alımları Denetim Muayene ve Kabul İşlemlerine Dair Yönetmelik ve ihale dokümanında yer alan tanımlar geçerlidir.

Madde 5 - Sözleşmenin konusu işin/alımın tanımı

5.1. **Sözleşmenin konusu;** Kuruluşun ihtiyacı olan ve aşağıda miktarı belirtilen ve teknik özellikleri teknik şartnamede düzenlenen UPS AKÜSÜ ALIM kapsamında;

Kısım A- 272 adet 7-8,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım B- 90 adet 19-31,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım C- 354 adet 85-94,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım D- 302 adet 75-84,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım E- 348 adet 95-110 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım F- 72 adet 61-74,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı işi ihale dokümanı ile bu sözleşmede belirlenen şartlar dahilinde Yüklenici tarafından temini ve Kuruluşa teslimi işidir.

5.1.1. Sözleşme kapsamında alımı yapılacak mal miktarı:

5.1.1.1.

Kısım A- 272 adet 7-8,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım B- 90 adet 19-31,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım C- 354 adet 85-94,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım D- 302 adet 75-84,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım E- 348 adet 95-110 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım F- 72 adet 61-74,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı

5.1.1.2. Bu Sözleşme ile temin edilecek mal, sözleşme ve eklerinde yer alan düzenlemelere uygun teslim edilecektir.

Madde 6 - Sözleşmenin türü ve bedeli

6.1. Bu sözleşme birim fiyat sözleşme olup, Kuruluşça hazırlanmış cetvelde yer alan her bir iş kaleminin miktarı ile bu iş kalemleri için Yüklenici tarafından teklif edilen birim fiyatların çarpımı sonucu bulunan tutarların toplamı olan (.....) bedel üzerinden akdedilmiştir.

Madde 7 - Sözleşme bedeline dahil giderler

7.1. Sözleşme bedeline dahil olan vergi, resim ve harçlar

7.1.1. Taahhüdün yerine getirilmesine ilişkin işin kabule hazır hale getirilmesine ilişkin vergi, resim ve harçlar ile (ilave işler nedeniyle meydana gelebilecek artışlar dahil) diğer giderler sözleşme bedeline dahildir.

7.1.2. Sözleşme konusu işin; bedelinin ödenmesi aşamasında doğacak Katma Değer Vergisi (KDV) ilgili mevzuatı çerçevesinde Kuruluş tarafından yükleniciye ayrıca ödenir.

7.2. Sözleşme bedeline dahil olan diğer giderler

7.2.1. Taahhüdün yerine getirilmesine ilişkin, Alım konusu mallara ilişkin ulaşım, montaj, sigorta ile diğer giderler sözleşme bedeline dahildir.

- T.C. Kanunlarına göre belirlenen oranlardaki sözleşme damga vergisi, karar pulu ve sözleşmenin imzalanması aşamasında oluşan her türlü masraf yükleniciye aittir.

Madde 8 - Sözleşmenin ekleri

8.1. İhale dokümanı, bu sözleşmenin eki ve ayrılmaz parçası olup Kuruluşu ve Yükleniciyi bağlar. Ancak, sözleşme hükümleri ile ihale dokümanını oluşturan belgelerdeki hükümler arasında çelişki veya farklılıklar olması halinde ihale dokümanında yer alan hükümler esas alınır.

8.2. İhale dokümanını oluşturan belgeler arasındaki öncelik sıralaması aşağıdaki gibidir:

- 1) İdari şartname
- 2) Teknik şartname
- 3) Sözleşme tasarısı
- 4) Teknik Şartnameye Cevaplar
- 5) Yazılı Açıklamalar

8.3. Yukarıdaki belgelerin zeyilnameleri, ait oldukları dokümanın öncelik sırasına sahiptir.

Madde 9 - Sözleşmenin süresi

9.1. Sözleşmenin süresi, işe başlama tarihinden itibaren 880 (sekizyüzseksen) gündür.

Madde 10 - Malın/İşin teslim alma şekil ve şartları ile teslim programı

10.1. İşin yapılma / Malın Teslim Edilme Yeri/Yerleri:

Sözleşme kapsamı;

Kısım A- 272 adet 7-8,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım B- 90 adet 19-31,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım C- 354 adet 85-94,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım D- 302 adet 75-84,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım E- 348 adet 95-110 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı,
Kısım F- 72 adet 61-74,9 Ah Aralığında 12V C10 Kuru Tip Tam Bakımsız Akü Mal alımı işe başlama tarihinden itibaren azami 150 takvim günü içerisinde teknik şartnamede belirtilen esaslar ve özellikler dâhilinde DHMİ Genel Müdürlüğüne bağlı Ankara Esenboğa Havalimanı, Çaycuma

VOR İstasyonu, Mira Radar İstasyonu, H1-H2 Regülatör Binaları, Şeref Salonu ve Kuvvet Santralinde bulunan Kesintisiz Güç Kaynaklarında (UPS) kullanılmak üzere 624 adet, Denizli Çardak Havalimanı Terminal Binası ve H1-H2 Regülatör Binalarında Kesintisiz Güç Kaynaklarında (UPS) kullanılmak üzere 360 adet, Sinop Havalimanı Teknik Blok-Kule ve Pist Özel Aydınlatma Sistemleri Kesintisiz Güç Kaynaklarında (UPS) kullanılmak üzere 162 adet, Isparta Süleyman Demirel Havalimanı Localizer'ın Kesintisiz Güç Kaynaklarında (UPS) kullanılmak üzere 62 adet, Samsun Çarşamba Havalimanı H1 Regülatör Binasında Kesintisiz Güç Kaynaklarında (UPS) kullanılmak üzere 128 adet, Uşak Havalimanı İdari Bina Kesintisiz Güç Kaynaklarında (UPS) kullanılmak üzere 30 adet, Genel Müdürlük Binasında Kesintisiz Güç Kaynaklarında (UPS) kullanılmak üzere 72 adet UPS Aküsü kabule hazır hale getirilmiş olarak teslim edilecektir.

10.1.1. İsteklilerin montaj ve demontaj yapılacak yerleri gördüğü, tüm ihtiyaçları tespit ettiği ve buna göre teklif verdiği kabul edilecektir.

10.2. İşe Başlama Tarihi: Sözleşmenin imzalanmasını müteakip işe başlanılacaktır.

10.3. Teslim Şekli: Sözleşme kapsamı malzemeler teknik şartnamede belirtilen esaslar ve özellikler dâhilinde Havalimanları ve İstasyonlara göre maksimum 9 parti halinde teslim edilebilecektir.

10.4. Teslimat Programı:

10.4.1. Yüklenici akülerin teslim aşamasında son 12 ay içinde alınmış TSE test raporu sunacak olup aksi durumda TSE tarafından yapılacak olan testlerde kullanılmak üzere UPS sisteminde kullanılacak akülere ilave olarak her tipten **3'er adet** akü temin edecektir. Yüklenici test amacıyla seçilen her tipten 3 adet aküyü hesaba katmadan ihale konusu akü gruplarını teslim etmekle yükümlü olup, İdare tarafından teslim alınmayacak ve kullanılmayacaktır.

10.4.2. Kabule kadar yüklenicinin hatasından kaynaklanan eksik, arızalı ve hasarlı malzemeye ilişkin her türlü masraf yüklenici tarafından karşılanacaktır.

10.5. Teslim programında değişiklik

10.5.1. Yüklenici, Kuruluşça onaylanmış teslim programına uymak zorundadır. Ancak zorunlu hallerde Kuruluşun uygun görüşü ile teslim programında değişiklik yapılabilir. Kuruluşça onaylanan bir süre uzatımı bulunduğu takdirde, yüklenici bu hususun kendisine tebliği tarihinden başlamak üzere beş iş günü içinde yeni duruma göre bir teslim programı düzenlemek zorundadır.

Madde 11 - Teminata ilişkin hükümler

11.1. Kesin teminatın miktarı ve süresi:

11.1.1. Yüklenici TL [.....] teminat olarak vermiştir.

11.1.2. Kesin teminat mektubunun süresi tarihine kadardır. Sözleşmede belirtilen haller ile cezalı çalışma nedeniyle kabulün gecikeceğinin anlaşılması durumunda teminat mektubunun süresi de işteki gecikmeyi karşılayacak şekilde uzatılır.

11.2. Ek kesin teminat:

11.2.1. Fiyat farkı ödenmesinin öngörülmesi halinde, fiyat farkı olarak ödenecek bedelin % 6'sı, iş artışı olması halinde artış tutarının %6'sı oranında teminat olarak kabul edilen değerler üzerinden ek kesin teminat alınır.

11.2.2. Ek kesin teminatın, teminat mektubu olması halinde, ek kesin teminat mektubunun süresi kesin teminat mektubunun süresinden daha az olamaz.

11.2.3. Yüklenici tarafından verilen kesin ve ek kesin teminat, 4734 sayılı Kanunun 34 üncü maddesinde belirtilen değerlerle değiştirilebilir.

11.3. Kesin teminat ve ek kesin teminatın geri verilmesi:

11.3.1 Yüklenicinin yerli olması Durumunda;

11.3.1.1. Taahhüdün, sözleşme ve ihale dokümanı hükümlerine uygun olarak yerine getirildiği ve Yüklenicinin bu işten dolayı İdareye herhangi bir borcunun olmadığı tespit edildikten sonra sözleşmenin konusunun piyasadan hazır halde alınıp satılan mal alımı olması ve bir garanti süresinin öngörülmesi halinde yarısı, garanti süresi dolduktan sonra kalanı, garanti süresi öngörülmeyen hallerde ise tamamı, Yükleniciye iade edilir.

11.3.1.2. Yüklenicinin sözleşme konusu iş nedeniyle Kuruluşa ve Sosyal Güvenlik Kurumuna olan borçları ile ücret ve ücret sayılan ödemelerden yapılan kanuni vergi kesintilerinin kesin kabul

tarihine kadar ödenmemesi halinde, protesto çekmeye ve hüküm almaya gerek kalmaksızın kesin teminatlar paraya çevrilerek borçlarına karşılık mahsup edilir, varsa kalanı yükleniciye iade edilir.

11.3.2.Yüklenicinin Yabancı olması durumunda;

11.3.2.1. Taahhüdün, sözleşme ve ihale dokümanı hükümlerine uygun olarak yerine getirildiği ve Yüklenicinin bu işten dolayı Kuruluşa herhangi bir borcunun olmadığı tespit edildikten sonra garanti süresinin sonunda iade edilir.

11.3.3. Yukarıdaki hükümlere göre mahsup işlemi yapılmasına gerek bulunmayan hallerde; alım konusu malın veya malların kabul tarihinden veya varsa garanti süresinin bitim tarihinden itibaren iki yıl içinde Kuruluşun yazılı uyarısına rağmen, talep edilmemesi nedeniyle iade edilmeyen kesin teminat mektupları hükümsüz kalır ve düzenleyen bankaya iade edilir. Teminat mektubu dışındaki teminatlar, sürenin bitiminde Hazineye gelir kaydedilir.

11.3.4. Her ne suretle olursa olsun, Kuruluşça alınan teminatlar haczedilemez ve üzerine ihtiyati tedbir konulamaz.

11.3.5. Gelir/İrat kaydedilen teminat yüklenicinin borçlarına mahsup edilemez.

Madde 12 - Ödeme yeri ve şartları

12.1. Ödeme Yeri: Sözleşme bedeli (ilave işler nedeniyle meydana gelebilecek artışlara ilişkin bedel dahil) karşılığında yapılacak her türlü ödeme Mali İşler Dairesi Başkanlığı aracılığı ve banka kanalı ile bu sözleşmede düzenlenen hata, kusur ve eksikliklere ilişkin hükümler saklı kalmak kaydıyla aşağıda belirtilen zamanlarda ve şekilde ödenecektir.

12.2. Ödeme Koşulları ve Zamanı:

12.2.1 Akülerin Havalimanlarına sevkiyatına müteakip her türlü montaj ve devreye alma işlemlerinin yüklenici temsilcisinin nezaretinde Kesintisiz Güç Kaynağı yetkili servisleri tarafından tamamlanmasına ve ilgili tutanakların tanzimine müteakip, DHMİ teknik elemanlarınca Muayene ve Kabul Tutanağı tutulacaktır. Muayene ve Kabulü yapılan kısmın bedeli, boşa çıkan akülerin Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca belirlenmiş lisanslı geri kazanım tesislerine teslim edildiğine dair teslim belgesinin idareye verilmesine müteakip firmaya ödenecektir.

12.2.2. Ödeme yeri DHMİ Genel Müdürlüğü Mali İşler Dairesi Başkanlığı'dır.

12.2.3. Yabancı para biriminden yapılacak ödemeler ödeme tarihindeki T.C. Merkez Bankası Döviz Alış Kuru üzerinden hesaplanarak TL olarak yapılacaktır.

12.2.4. Hiçbir şekilde fiyat farkı ödenmez.

Madde 13 - Avans verilmesi şartları ve miktarı

13.1. Avans verilmeyecektir.

Madde 14 - Fiyat Farkı

14.1. Fiyat farkı hesaplanmayacaktır. Ancak, mücbir sebepler veya Kurulustan kaynaklanan nedenlerle işin bitim tarihinin süre uzatımı verilmek suretiyle uzatılması halinde, yürürlükte bulunan fiyat farkına ilişkin esaslar dikkate alınarak fiyat farkı hesaplanacaktır. Sözleşmede yer alan fiyat farkına ilişkin esas ve usullerde sözleşme imzalandıktan sonra değişiklik yapılamaz.

Madde 15 - Alt yüklenicilere ilişkin bilgiler ve sorumluluklar

15.1. Bu işte alt Yüklenici çalıştırılmayacak ve işlerin tamamı Yüklenicinin kendisi tarafından yapılacaktır.

15.2. Alt Yüklenicinin/Yüklenicilerin;

- a) Adı ve soyadı/ Ticaret unvanı:
- b) Adresi :.....
- c) Faks No :.....
- ç) Elektronik Posta Adresi (Varsa):.....
- d) Üstlendiği İşler :.....

15.3. Kuruluşun yetkisi

15.3.1. Yüklenici, Kuruluşun önceden yazılı olurlu almak suretiyle sair yükümlülüklerinden gerekli gördüklerini alt yüklenici gerçek veya tüzel kişilere yaptırabilir. Kuruluş, yüklenicinin kendisine bildireceği alt yükleniciyi kabul edip etmemekte veya herhangi bir zamanda alt

yüklenicinin değiştirilmesini talep etmekte serbesttir. Kuruluş, alt yükleniciler aracılığı ile yapılmasını sakıncalı gördüğü herhangi bir iş bölümünün doğrudan doğruya yüklenici tarafından yapılmasını her zaman isteyebilir. Kuruluş, kendisi tarafından onaylanmış olmasına rağmen alt yüklenici tarafından yerine getirilen işlerin sözleşme ve şartname hükümlerine uygun olmadığı kanaatine varırsa, yükleniciden bu hususların sözleşmeye uygun hale getirilmesini isteme hakkına sahiptir.

15.4. Alt yüklenici ile yüklenicinin sorumluluğu

15.4.1. Yüklenici, sözleşme süresi veya garanti süresi içerisinde, alt yükleniciye *[yaptırdığı/temin ettirdiği]* malda ortaya çıkabilecek arıza, hata ve ayıplar ile montaj, bakım ve onarım ile yedek parça temini konusunda Kuruluşa karşı sorumludur. Yüklenici, işlerin tümünü alt yükleniciye devredemeyeceği gibi işlerin bir kısmını alt yüklenicilere (sözleşmede ismen belirtilenler hariç) verebilmek için de Kuruluşun iznini almak zorundadır. Kuruluşun bu konuda izin vermesi, yükleniciyi sözleşme ile yüklendiği mecburiyet veya sorumluluklarından kurtarmaz. Yüklenici, alt yüklenicilerin, bunların acentelerinin, personelinin her türlü fiil ve ihmalleri ile temerrüde düşmelerinden Kuruluşa karşı sorumludur.

15.4.2 4734 sayılı Kanun ile 4735 sayılı Kanun ve ilgili mevzuatta ihalelere katılamayacağı belirtilenler alt yüklenici olamazlar.

Madde 16 - Yüklenicinin yükümlülükleri

16.1.Yüklenicinin genel yükümlülükleri

16.1.1. Yüklenici, işlere gereken özen ve ihtimamı göstermeyi, sözleşme konusu malı/işi, sözleşme ve ihale dokümanlarına göre belirlenen süre, miktar ve bedel dahilinde gerçekleştirmeyi ve oluşabilecek kusurları sözleşme hükümlerine uygun olarak gidermeyi kabul ve taahhüt eder. Yüklenici, üstlenmiş olduğu iş ve bu işe ilişkin programa uygun olarak, malın süresinde teslim ve montajı için gerekli her türlü makine, araç ve yardımcı tesisleri hazırlamak, her türlü malzemeyi ve personeli sağlamak zorundadır. Kuruluşun uyarı ve talimatlarına uymaması veya sözleşmede belirtilen yükümlülüklerin ihlal edilmesi nedeniyle, Kuruluşun ve/veya üçüncü şahısların bir zarara uğraması halinde, her türlü zarar ve ziyan yükleniciye tazmin ettirilir.

16.1.2. Yüklenici, işin yapımı sırasında 4735 sayılı Kanun ile yürürlükteki diğer kanun, tüzük, yönetmelik ve benzeri mevzuat hükümlerine de uymakla yükümlüdür. Yüklenicinin bu yükümlülüğünü ihlal etmesi nedeniyle ortaya çıkan zararlar ile üçüncü kişilere, çevreye veya Kuruluş personeline verilen zarar ve ziyandan Yüklenici sorumludur. Bu şekilde meydana gelen zarar ve ziyanın Kuruluşça tazmin edilmesi halinde, tazmin bedeli Yüklenicinin alacaklarından kesilmek suretiyle tahsil edilir. Yükleniciden yapılacak kesintilerin Kuruluş alacağını karşılayamaması durumunda kalan miktar, Yüklenicinin kesin teminatı ile varsa ek kesin teminatı paraya çevrilmek suretiyle karşılanır. Kuruluş alacağının bu şekilde dahi tahsil edilemediği durumlarda, alacak miktarı genel hükümlere göre Yükleniciden tahsil edilir.

16.1.3. Yüklenici, sözleşme konusu malların Kuruluşa teslimine kadar korunmasından sorumludur. Yüklenici, malın Kuruluşa tesliminden önce deprem, su baskını, toprak kayması, fırtına, yangın, hırsızlık, üçüncü kişiler tarafından verilecek zararlar dahil olmak üzere malın zayii, kısmen veya tamamen hasar görmesi gibi durumlarda malı yenisi ile değiştirmek zorundadır.

16.1.4. Yüklenici, yetkili kuruluşlarca alım konusu malın piyasaya arzına ve ürün güvenliğine ilişkin yaptıkları düzenlemelere uygun mal teslim etmek zorundadır.

16.2. Yüklenicinin montaja ilişkin yükümlülükleri

16.2.1. Montaj gerektiren mal alımlarında; Yüklenicinin montaja ilişkin yaptığı hazırlıklar ve aldığı önlemlerin yeterli olup olmadığı Kuruluşça değerlendirilir. Yapılan hazırlıklar veya alınan önlemlerin yeterli olmadığının tespit edilmesi durumunda Yükleniciden ilave hazırlıklar yapması veya önlemler alması istenilir.

16.2.2. Yüklenici, montaj ve diğer işler için gerekli olan tüm elektrik, su, gaz tesis ve bağlantılarını kullanması sırasında ortaya çıkacak olası zararları tazminle yükümlüdür.

16.2.3. Yüklenici, montaj sırasında aynı mekân içerisinde çalışmakta olan Kuruluş personeli ve/veya diğer yüklenicilerin personeli ile uyumlu çalışmak zorundadır.

16.2.4. Nakliye, hamaliye, montaj, demontaj yüklenici firmaya ait olup, ilave ücret ödenmeyecektir. Montaj sonrasında Akülerin devreye alınması, UPS'lere tanıtılması, gerekli kalibrasyon ve set ayarlarının yapılması DHMİ uhdesindedir. Yapılan ayarlar sonrasında UPS sistemi, yüklenici ve İdarenin görevlendireceği teknik personel refakatinde yetkili bakım firması personeli tarafından

devreye alınacaktır. Demontaj ve montaj sırasında cihazda yaşanabilecek arıza, zarar vb. hususlardan yüklenici sorumlu olacaktır.

16.2.5. Nakliye esnasında aküler deforme olmayacak şekilde ambalajlanacaktır. Yüklenici firma, nakliye, montaj, demontaj ve devreye alma esnasında oluşabilecek her türlü durum için gerekli tedbirleri alacaktır.

16.2.6. Nakliye, montaj, demontaj ve devreye alma işlemleri esnasında, DHMİ İdaresinin taşınır ve taşınmaz malzemelerine verilen zararlar, yüklenici firma tarafından yaptırılacaktır. Bu zararlar için ücret talep edilmeyecektir.

16.2.7. Yüklenici firma, montaj, demontaj ve devreye alma esnasında ihtiyaç duyulacak her türlü ekipmanı ve ek teçhizatı (akü rafı, akü bağlantı kabloları, pabuç, bara, kesici, ayırıcı, sağlayacaktır. Devreye alma esnasında mevcut bağlantı elemanı bara/iletken boyutları itibarıyla uygun olmadığından kullanılmıyor ise yerine fleks özellikli bara/iletken kullanılacaktır. Yüklenici bunları teklif fiyata dâhil edecek, ayrıca bunlar için ilave bir ücret talep etmeyecektir.

16.2.8. Yüklenici firma nakliye, montaj, demontaj ve devreye alma işlemleri esnasında, 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanununun ilgili madde, yönetmelik ve tebliğlerine uymakla zorunludur.

16.2.9. Yüklenici akülerin nakliye, teslim ve montaj işlemleri sırasında meydana gelebilecek her türlü hasar vukuunda bu hasar gören aküleri ücretsiz olarak değiştirecektir.

16.2.10. Yüklenici yükümlülüğünde yürütülecek işler esnasında, yüklenici kusurundan dolayı hasar gören, bozulan, kirlenen veya işlevini yitiren her türlü bina, tesis, açık ve kapalı alanlardaki zemin kaplama malzemeleri, boya, badana, kablo, teçhizat, dekorasyon malzemesi vb. tüm unsurlar yüklenici tarafından ücretsiz olarak eski haline gelecek şekilde düzeltilecek ve yenilenecektir.

16.2.11. Kesintisiz Güç Kaynağı cihazlarından akü montajları sonrasında boşa çıkacak aküler (sayı ve etiket değerleri verilen) yüklenici firma tarafından teslim alınacak, güncel mevzuata uygun olarak taşınması sağlanacak, Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca belirlenmiş lisanslı geri kazanım tesislerine teslim edilecektir. Teslim belgesi saha kabul işlemleri sonrasında İdareye teslim edilecektir.

16.3. İş programı

16.3.1. Bu madde boş bırakılmıştır.

16.4. Güvenlik önlemleri

16.4.1.Yüklenici;

- a) İşle ilgili olarak uyulması gereken tüm güvenlik kurallarına uymak,
- b) İşyerinde bulunma yetkisine sahip tüm personelin güvenliğini sağlamak,
- c) İşyerinin ve bu iş nedeniyle kendisine tevdi edilen her türlü ekipman, malzeme, araç gereç ile bilgi ve belgelerin güvenliğinin sağlanması için her türlü tedbiri almak,
- ç) Malların temini ile sair yükümlülüklerin yerine getirilmesi nedeniyle üçüncü kişilerin can ve mal güvenliğinin sağlanması amacıyla ilgili mevzuat uyarınca her türlü tedbiri almak, zorundadır.

16.4.2. Yüklenicinin bu zorunluluklara uymaması nedeniyle Kuruluşun ve/veya üçüncü şahısların bir zarara uğraması halinde, her türlü zarar ve ziyan Yükleniciye tazmin ettirilir.

16.5.Yüklenicinin çalıştırdığı personele ilişkin sorumlulukları

16.5.1. Yüklenici, işin yerine getirilmesi sırasında yasa, yönetmelik ve tüzükler ile belirlenen standartlara uygun iş ve işçi sağlığı ile ilgili tüm güvenlik önlemlerini almakla yükümlüdür.

16.5.2. Yüklenicinin ilgili mevzuata göre gerekli önlemleri almasına rağmen olabilecek kazalarda, Yüklenicinin personelinden kazaya uğrayanların tedavilerine ilişkin giderler ile kendilerine ödenecek tazminat Yükleniciye aittir. Ayrıca, personelden iş başında veya iş yüzünden ölenlerin defin giderleri ile ailelerine ödenecek tazminatın tümü de Yüklenici tarafından karşılanır.

16.5.3. Yüklenicinin teknik ve idari personeli ile Alt Yüklenicileri ve bunların personelinden her ne şekilde olursa olsun, iş başında bulunmasına engel durumları tespit edilenler, Kuruluş tarafından yapılacak bildirim üzerine, Yüklenici tarafından derhal iş başından uzaklaştırılır.

16.5.4. İhale dokümanında Yüklenici tarafından personel çalıştırılması öngörülmüş ise bu personelin çalıştırıldığına ilişkin belgeleri Kuruluşa vermek zorundadır.

16.6. Malların taşınması

16.6.1.Yüklenici, iş için gerekli tüm mal ve malzemenin montajından, ambalajlanmasından, yüklenmesinden, taşınmasından, teslim edilmesinden, boşaltılmasından, depolanmasından ve

korunmasından sorumludur. Malzemelerin taşınması sırasında meydana gelebilecek her türlü hasardan Yüklenici sorumludur.

16.6.2. Yüklenici malın taşınması sırasında kendi personelinden dolayı yolların, köprülerin zarar görmemesi için gerekli çabayı gösterecektir. Bu amaçla uygun taşıtların ve yolların kullanılması esastır. Yolların kullanımı ile ilgili olarak yetkili makamlardan izin alınması gerekiyorsa, gerekli izinler taşıma işleminin başlamasından önce Yüklenici tarafından temin edilir. Erişim yollarının kullanılması nedeniyle, ilgili kurum ve kuruluşlardan gelecek her türlü talep, Yüklenici tarafından karşılanır.

16.7. Garanti ve bakım, onarım

16.7.1. Yüklenici tarafından teslim edilecek malların kabulünden sonra asgari 2 (iki) yıl garanti süresi olacaktır. Yüklenici bu mallara ait garanti belgelerini İdare adına düzenletmek ve orijinal nüshalarını İdareye teslim etmekle mükelleftir. Alınan mallara ilişkin İdare adına garanti belgesi düzenlenmesinin mümkün olmaması durumunda yüklenici garantiye ilişkin taahhütleri içeren bir belgeyi İdareye sunmak zorundadır. Garanti kapsamındaki malzemede sözleşme süresi içerisinde tespit edilecek hata, ayıp ve eksikliklerin garanti sağlayan kişi veya kuruluş tarafından giderilmesini Yüklenici üstelenecektir. Bu yükümlülüğün Yüklenici tarafından yerine getirilmemesi halinde İdare, garantinin sağlanması için yapacağı tüm giderleri Yüklenicinin alacağından keserek veya teminatını paraya çevirerek tahsil eder.

16.7.1.1. Teslim edilecek olan aküler ve beraber teslim edilen müştemilat; Garanti, bakım ve onarım ile ilgili hususlarda 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunda öngörülen, garanti, bakım - onarım ve satış sonrası servis ile ilgili hükümler saklı kalmak kaydı ile devreye alma tarihinden başlamak üzere en az 2 (iki) yıl süre ile garanti edilecektir. Yüklenici firma bu süre içerisinde meydana gelecek imalat ve yüklenici hatalarından kaynaklı arızalı aküleri, yenileri ile bedelsiz olarak değiştirecektir.

16.7.1.2. Garanti süresi içerisinde malzeme ve işçilik hatalarından dolayı meydana gelecek arıza ve hasarların bedelsiz olarak giderilmesi ve arıza gösteren malzemenin orijinalleri ile bedelsiz olarak değiştirilmesi, arıza bildirim tarihinden itibaren en geç 7 gün içerisinde gerçekleştirilecektir

16.7.1.3. Garanti Belgeleri akülerin kabulü esnasında İdareye teslim edilecektir.

16.7.1.3. Malın arızalanması durumunda tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.

16.7.2. Satış sonrası bakım, onarım ve yedek parça temini

16.7.2.1. Garanti süresi içerisinde malzeme- işçilik hatalarından dolayı meydana gelecek arıza ve hasarların bedelsiz olarak giderilmesi ve arıza gösteren malzemenin orijinalleri ile bedelsiz olarak değiştirilmesi arıza bildirim tarihinden itibaren en geç 15 gün içinde gerçekleştirilecektir.

16.7.2.2. Yüklenicinin sözleşmede hüküm altına alınmış olmasına rağmen; bakım ve onarım yükümlülüğünü yerine getirmekten imtina etmesi veya gecikmeli olarak yerine getirmesi nedeniyle malda oluşacak zarar ve hasarların giderilmesinden Yüklenici sorumludur. Yüklenicinin bakım ve onarım yükümlülüğünü tam veya zamanında yerine getirmemesi sebebiyle malın onarımı imkansız hale gelmişse ve bu durum garanti kapsamı dışında ise Yüklenici, malın aynısını ücretsiz temin etmekle yükümlü olacaktır.

Madde 17 - Eğitim

17.1. Bu madde boş bırakılmıştır.

Madde 18 - Alım konusu mala ilişkin dokümantasyon

18.1. Yüklenici, alım konusu mala ilişkin bakım talimatları, bakım prosedürleri, yeni parçaların montajı için gerekli montaj bilgilerini içeren teknik kılavuzları ve/veya kullanıcı kılavuzunu Kuruluşa sunmak zorundadır.

18.1.1. Yüklenici alım konusu malın teknik kılavuz ve kullanıcı kılavuzlarının orijinal dili dışında, Türkçe iki kopyasını vermek zorundadır.

Madde 19 - Yeni model

19.1. Sözleşme konusu malın özelliği gereği yeni tasarlanan veya üretilen modeline dönüştürülme imkânının mevcut olması halinde; mevcut teknik şartnameye uygun olması, bu değişiklik sebebiyle

fiyat farkı veya ek bir maliyet talep edilmemesi ve Kuruluş ile Yüklenicinin mutabakatı halinde, alım konusu mal yeni tasarlanan veya üretilen modeli ile değiştirilebilir.

Madde 20 - Ambalajlama

20.1. Sözleşme konusu mal, teknik şartnamesinde aksi kararlaştırılmadığı durumlarda, orijinal ambalajında teslim edilecektir.

20.2. Malın uygun şekilde ambalajlanmaması nedeniyle meydana gelebilecek ve sigorta tarafından karşılanmayan hasar, zarar ve eksiklikler Yükleniciye aittir.

Madde 21 - Reklam yasağı

21.1. Yüklenici, Kuruluş tarafından yazılı olarak izin verilmediği sürece, temin ettiği mal ile ilgili olarak Kuruluşun adını broşür veya herhangi bir tanıtım vasıtasında kullanamaz, ilan edemez.

Madde 22 - Fikri ve sınai mülkiyet hakları

22.1. Yüklenici, Sözleşme hükümlerine göre sağlayacağı mal ve montaj sistemleri ile bunların herhangi bir parçasına ait marka, patent, endüstriyel tasarım ve faydalı model hak bedellerini ödeyecektir.

22.2. Yüklenici üstlendiği yükümlülükleri yerine getirmesi sırasında veya getirmesi nedeniyle, ilgili mevzuat hükümleri gereğince koruma altına alınmış fikri ve/veya sınai mülkiyet konusu olan bir hak ve/veya menfaatin ihlal edilmesi halinde, bundan kaynaklanan her türlü idari, hukuki, cezai ve mali sorumluluk kendisine aittir. Yüklenici bu konuda Kuruluştan herhangi bir talepte bulunamaz. Buna rağmen Kuruluş hukuksal bir yaptırımla karşı karşıya kalırsa, diğer hakları saklı kalmak kaydıyla Yükleniciye rücu eder. Kuruluşun talebi üzerine Yüklenici, sözleşme imzalanmadan önce, üstleneceği hizmetin fikri ve sınai mülkiyet konusu olup olmadığını, eğer bu kapsamda ise konuya ilişkin kendisine ve üçüncü kişilere ait hak ve yükümlülükleri, Kuruluşa tam olarak bildirmek ve belgelendirmek zorundadır.

22.3. Yüklenici, mal üzerindeki fikri ve/veya sınai mülkiyet konusu hak veya eser üzerindeki hakların lisanslarını Kuruluş adına temin edecektir.

22.4. Sözleşme konusu malın Kuruluş tarafından geliştirilmiş yeni bir patent, tasarım, buluş, faydalı model ve benzeri kapsamda olması halinde Yüklenici, bu fikri ve sınai haklara tecavüz etmeyeceğini, kendisine teslim edilen proje veya teknik belgelere dayalı olarak herhangi bir sınai mülkiyet iddiasında bulunmayacağını kabul ve taahhüt eder.

Madde 23 - Sözleşmede değişiklik yapılması

23.1. Sözleşme imzalandıktan sonra, sözleşme bedelinin aşılması ve Kuruluş ile yüklenicinin karşılıklı olarak anlaşması kaydıyla, aşağıda belirtilen hususlarda sözleşme hükümlerinde değişiklik yapılabilir:

a) Malın montaj veya teslim yeri.

b) Malın süresinden önce montaj ve teslim edilmesi kaydıyla işin süresi ve bu süreye uygun olarak ödeme şartları.

23.2. Bu hallerin dışında sözleşme hükümlerinde değişiklik yapılamaz ve ek sözleşme düzenlenemez.

Madde 24 - Sözleşme kapsamında yaptırılacak ilave işler, iş eksilişi ve işin tasfiyesi

24.1. Öngörülemeyen durumlar nedeniyle iş artışının zorunlu olması halinde, işin;

a) Sözleşmeye konu alım içinde kalması,

b) Kuruluşu külfete sokmaksızın asıl işten ayrılmasının teknik veya ekonomik olarak mümkün olmaması,

şartlarıyla, birim fiyat teklif almak suretiyle ihale edilen mal alımlarında sözleşme bedelinin % 20 'sine kadar oran dahilinde, süre hariç sözleşme ve ihale dokümanındaki hükümler çerçevesinde ilave iş aynı Yükleniciye yaptırılabilir.

24.2. İşin bu şartlar dahilinde tamamlanamayacağının anlaşılması durumunda ise artış yapılmaksızın hesabı genel hükümlere göre tasfiye edilir. Bu durumda, Yüklenicinin sözleşme bedeli tamamlanincaya kadar işi ihale dokümanı ve sözleşme hükümlerine uygun olarak yerine getirmesi zorunludur.

24.3. Bu ihalede, 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanununun 24 üncü maddesi çerçevesinde iş eksilişi yapılabilir. İhale konusu işin sözleşme bedelinin % 80'inden daha düşük bedelle tamamlanacağını anlaşılmaması halinde ise Yükleniciye, yapmış olduğu gerçek giderler ve yüklenici kârına karşılık olarak, sözleşme bedelinin % 80'i ile sözleşme fiyatlarıyla yaptığı işin tutarı arasındaki bedel farkının % 5'i ödenir.”

Madde 25 – Süre uzatımı verilebilecek haller ve şartları

25.1. Mücbir sebepler nedeniyle süre uzatımı verilebilecek haller aşağıda sayılmıştır.

25.1.1. Mücbir sebepler:

- a) Doğal afetler.
- b) Kanuni grev.
- c) Genel salgın hastalık.
- ç) Kısmi veya genel seferberlik ilanı.
- d) Gerektiğinde Kamu İhale Kurumu tarafından belirlenecek benzeri diğer haller.

25.1.2. Yukarıda belirtilen hallerin mücbir sebep olarak kabul edilmesi ve yükleniciye süre uzatımı verilebilmesi için, mücbir sebep olarak kabul edilecek durumun;

- a) Yüklenicinin kusurundan kaynaklanmamış olması,
- b) Taahhüdün yerine getirilmesine engel nitelikte olması,
- c) Yüklenicinin bu engeli ortadan kaldırmaya gücünün yetmemesi,
- ç) Mücbir sebebin meydana geldiği tarihi izleyen yirmi gün içinde yüklenicinin Kuruluşa yazılı olarak bildirimde bulunması,
- d) Yetkili merciler tarafından belgelendirilmesi,

zorunludur.

25.2. Kuruluştan kaynaklanan nedenlerle süre uzatımı verilecek haller

25.2.1. Kuruluşun sözleşmenin ifasına ilişkin yükümlülüklerini yüklenicinin kusuru olmaksızın, öngörülen süreler içinde yerine getirmemesi ve bu sebeple sorumluluğu yükleniciye ait olmayan gecikmelerin meydana gelmesi, bu durumun taahhüdün yerine getirilmesine engel nitelikte olması ve yüklenicinin bu engeli ortadan kaldırmaya gücünün yetmemiş olması halinde, işi engelleyici sebeplere ve yapılacak işin niteliğine göre, işin bir kısmına veya tamamına ait süre en az gecikilen süre kadar uzatılır.

25.2.2. Yükleniciye süre uzatımı verilmesi halinde, yüklenici yeni teslim sürelerini gösterir teslim programını en geç beş iş günü içinde Kuruluşa bildirir.

25.3. İş artışı yapılması durumunda işin süresi, bu artışla orantılı olarak işin ilgili kısmı veya tamamı için uzatılır.

Madde 26 - Sigorta

26.1. Bu madde boş bırakılmıştır.

Madde 27 - Kuruluşun yükümlülükleri

27.1. Montaj gerektiren işlerde işyerinin yükleniciye teslimi

27.1.1. Kuruluş, sözleşmenin imzalanmasından sonra işe başlama yazısı ile malın montajının yapılacağı yeri Yüklenicinin kullanımına hazır hale getirir. İşyerinin teslimi sırasında taraflarca işyerinin hali hazır durumunu gösteren bir tutanak düzenlenir.

27.1.2. Kuruluş, Yükleniciye ek mali yük getirmemesi kaydıyla malın montajının yapılacağı yeri her zaman değiştirebilir. Yüklenicinin montaj yerinin değişikliğine yönelik talebinin ise Kuruluş tarafından uygun görülmesi zorunludur.

27.1.3. İşyeri değişikliği ve malın teslim veya montajının yapılacağı yerin Yükleniciye geç teslimi gibi nedenlerle işin süresinde bitmeyeceğinin anlaşılmaması durumunda, işin bir kısmına veya tamamına ilişkin süre, yeteri kadar uzatılır.

27.1.4. Kuruluş tarafından, montajda kullanılacak malzeme ve araçların konulacağı yerler ile yüklenici personelinin çalışacağı yerler için Yükleniciden bir ücret alınmaz.

27.2. Montajlı işlerde plan ve projelerin yükleniciye teslimi

27.2.1. Kuruluş, malın cinsi ve niteliği gereği montaj sırasında ihtiyaç duyulacak plan ve projeleri Yükleniciye tutanakla teslim eder. Yüklenici masraflarını karşılamak kaydıyla söz konusu belgelerden birden fazla nüsha isteme hakkına sahiptir.

27.2.2. Yüklenici; montaj projelerinin ve/veya teknik belgelerin ve montaj veya teslim için gösterilen yerin, sözleşmenin ifasına engel teşkil edecek nitelikte olduğunu veya teknik açıdan yetersiz olduğunu ileri sürerse, bu husustaki görüşlerini, talimat veya belgelerin teslim tarihinden başlayarak beş iş günü içinde Kuruluşa yazı ile bildirmek zorundadır.

27.3. İzinler ve ruhsatlar

27.3.1. Sözleşme konusu malların teslim ve/veya demontajı/montajı için gerekli izin, ruhsat ve onaylardan Kuruluşun yükümlülüğünde olanların alınması ve/veya bu konuda Yükleniciye gerekli yardımların yapılması Kuruluşun yükümlülüğü altındadır.

27.4. Kuruluşun personeli

27.4.1. Sözleşme konusu ile sınırlı olmak ve ihale dokümanında belirtilmiş olması kaydıyla; malların teslimi, demontajı/montajı, işletmeye alınması ve bu mallarla ilgili eğitim verilmesi için Yüklenicinin Kuruluşun personeline yardım alması veya birlikte çalışması gerekirse Kuruluş; Yüklenicinin personeline gerekli yardımda bulunur ve/veya birlikte çalışacak personelinin adını, soyadını, çalıştıkları birimleri, yardım veya işin kapsamı ile süresini Yükleniciye yazılı olarak bildirir.

Madde 28 - Bildirimler, olurlar, onaylar, belgeler ve tespitler

28.1. Kuruluş ve Yüklenici arasında sözleşmenin uygulanmasına yönelik her türlü işlem yazılı yapılır. Sözleşmeye göre taraflardan birinin işin yürütülmesi ve malın teslim edilmesine ilişkin bir izin, onay, belge, olur vermesi veya tespit yapması, ihbar, çağrı veya davette bulunması gerektiğinde bu işlemler taraflar arasında yazılı olarak yapılır.

28.2. Kuruluş veya Yüklenici, sözleşmenin yürütülmesi ve/veya malın teslim edilmesine ilişkin tespit yapılmasını gerektiren durumlarda, bu tespiti yazılı olarak yapar veya yaptırır ve tutanağa bağlar.

Madde 29 - Yüklenicinin vekili

29.1. Yüklenici, bu sözleşmeden kaynaklanan yükümlülüklerini yerine getirirken Kuruluşun onayı ile sorumlu bir vekil atayabilir. Bu durumda Yüklenici, sözleşmenin imzalanmasından sonra Kuruluşun uygun göreceği bildirim süreleri ve koşullar dahilinde noterlikçe tanzim edilecek yetki belgesi ile birlikte yetkili temsilcisinin (yüklenici vekili) adı, soyadı, adres ve telefonlarını Kuruluşa bildirmekle yükümlüdür.

29.2. Yüklenici vekili, muayene ve kabul işlemleri ya da montaj işlemleri sırasında, Kuruluşun yetkili birimleri veya komisyonları ile birlikte çalışacaktır.

Madde 30 – Denetim, muayene ve kabul işlemleri

30.1. 4734 sayılı Kanunun 53 üncü maddesi uyarınca 03/07/2009 tarihli ve 27277 sayılı Resmî Gazete 'de yayımlanan, Mal Alımları Denetim Muayene ve Kabul İşlemlerine Dair Yönetmelik hükümlerine göre yapılacaktır.

30.2. Bu sözleşme ve eklerinde, muayene ve kabul işlemlerine ilişkin düzenlenmeyen hususlarda; Kamu İhale Kurumu tarafından yayımlanan Mal Alımları Denetim Muayene ve Kabul İşlemlerine Dair Yönetmelik'te hüküm bulunması halinde bu düzenlemeler esas alınacaktır.

30.3. Yüklenici kabule hazır olduğunda bu durumu bir yazı ile Kuruluşa bildirecektir. Bu tarih iş bitim tarihi olarak alınacaktır.

30.3.4. Akülerin ilk muayenesi İdare tarafından teşkil edilecek asgari 3 kişilik heyet tarafından, yüklenici firma fabrikasında veya deposunda yapılacak ve 30.5. ve 30.6. maddelerde belirtilen test ve muayene işlemleri sonrasında saha ölçüm uygunluk raporu tutulacaktır.

30.3.5. İdare tarafından görevlendirilecek heyet marifetiyle gözle muayene ve sayım yapılacaktır. Yüklenici firma akü teslim aşamasında son 12 ay içinde alınmış TSE test raporu sunmalı, aksi durumda TSE de yaptırılacak testler için sondajlama usulü ile ihtiyaca ilave olarak getirilen her tipten 3'er adet akü seçilecek, işaretlenerek paketleneyecektir. Akülerin TSE'ye gönderilmesi, test bedelleri vb. ait her türlü maliyeti ve raporun takip işlemleri yüklenici firmaya ait olacaktır.

30.3.6. İdare tarafından görevlendirilecek teknik heyet tarafından akülerin %10 u (küsarat bir üst tam sayıya yuvarlanacak) sondajlama usulü ile belirlenecek ve teste tabi tutulacaktır. Akülerin ağırlıkları ve iç dirençlerinin, kataloglarında belirtilen değer aralığında olduğu ölçümlerle görülecektir. Testi geçemeyen asgari 2 adet akü olursa ikinci %10 luk (küsarat bir üst rakama yuvarlanacak) kısım için aynı testler yapılacaktır. Eğer bu testte de asgari 1 adet akü testi geçemezse

tüm aküler teste tabi tutulacak olup testi geçemeyen aküler iade edilecek ve teslim tarihine ek olarak 15 günlük süre zarfında yenileriyle değiştirilecektir. Testi geçemeyen akülerin yerine gelen yeni akülerin tamamına aynı test prosedürü uygulanacaktır. Testleri geçemeyerek iade edilen akülerin 15 gün içinde yenisi ile değiştirilmemesi durumunda akülerin tamamı reddedilip, cezai işlem uygulanacaktır.(İç direnç ölçümlerinde üretici kataloğunda tolerans belirtilmediyse katalog değerinin $\pm\%3$ toleransındaki aküler bu testi geçmiş kabul edilecektir. Ağırlık ölçümlerinde üretici kataloğunda tolerans belirtilmediyse katalog değerinin $\pm\%10$ toleransındaki aküler bu testi geçmiş kabul edilecektir.)

30.3.7. Görevli teknik personel tarafından yapılacak testlerinin başarılı olması durumunda testlere istinaden uygunluk raporu tanzim edilecek ve akülerin şartnamede belirtilen Havalimanlarına montaj ve devreye alma işlemleri için İdare tarafından planlama yapılacak olup, uygunluk raporunun tanzimi ile montaj ve devreye alma arasındaki süre azami 15 (onbeş) gün olacaktır.

30.3.8. Montaj ve devreye alma işlemlerine müteakip, aküler yük altında ölçülerek sistemin istenen şekilde çalıştığı görülecektir.

30.3.9. Test ve muayene işlemlerinde akü test sürecinden kaynaklanabilecek her türlü gecikmeler ve cezai işlemlerden yüklenici firma sorumludur.

Test için gerekli test cihazları yüklenici firma tarafından sağlanacaktır. Ölçü cihazının kalibrasyonlu olduğuna dair belgeler ibraz edilecektir.

30.3.10. Montaj ve devreye alma işlemlerine müteakip kabul işlemleri tamamlanacaktır. TSE'ye akü gönderilmiş ise bu akülerden en az 2 (iki) tanesinin uygun olduğuna dair TSE raporunun İdareye sunulmasına müteakip, Muayene ve Kabul Tutanağı tanzim edilecek ve kabul işlemleri tamamlanmış olacaktır.

30.3.11. Akülerin TSE testinden başarısızlık durumunda montajı yapılan aküler, yerlerine yenisi alınıncaya kadar (12 ayı geçmemek kaydı ile) devrede kalacaktır.

30.3.12. Muayene ve kabul heyetinin, yüklenici tarafından belirlenen zamanında muayene için hazır bulunmalarını temin etmek maksadıyla firma, muayene tarihini asgari on beş gün önceden İdareye yazılı olarak bildirecek olup, geç bildirimden dolayı işin süresinde olabilecek gecikmelerden yüklenici firma sorumludur.

30.3.13. Akülerin muayene ve kabulleri esnasında meydana gelecek her türlü hasarın sorumluluğu yüklenici firmaya aittir.

30.3.14. Garanti Belgeleri akülerin kabulü esnasında İdareye teslim edilecektir.

30.4. Fabrika Test ve Muayenesi

30.4.1. TSE Akü Test Prosedürü: Aküler aşağıda verilen test prosedürüne göre yapılacak teste uygun olacaktır. Muayene ve Kabul Heyetince sondajlama usulü ile belirlenecek 3 adet akü, TSE laboratuvarlarında aşağıda verilen test prosedürüne tabi tutulacak ve 2 akünün testlerin tamamından geçmesi yeterli olacaktır. Tüm testler 20°C de yapılacaktır.

A- İLK DOLDURMA: Akülerin ilk doldurulması 2,4 Volt/Hücre sabit gerilim ile 0,2 amper sabit akım çekilinceye kadar yapılacaktır. Daha sonra aküler 20 dakika süre ile dinlendirilecektir.

B- KAPASİTE TESTİ (1. BOŞALTMA): Aküler C10 a göre 1,70 Volt/Hücre ye kadar boşaltılacaktır.

Kapasitenin 1/10 nispetinde bir akımın sürekli çekilmesi halinde 10 saat sonunda, Kapasite test sonucu C10 kapasitesini (1,7 Volt/Hücre) vermeyen aküler başarısız sayılacak ve takip eden diğer testlere alınmayacaktır.

C-1. BOŞALTMA SONRASI DOLDURMA: Kapasite testini geçen aküler 2,4 Volt/Hücre sabit gerilim ile sabit akım çekilinceye kadar doldurulacaktır. Akümülatörün çektiği akım 0.2 Amper seviyesine ulaştığı zaman doldurma kesilecektir.

D- 0 VOLT BOŞALTMA TESTİ (2. BOŞALTMA): Aküler C10 deşarj akımının iki katı (2*I 10) bir akım ile 0,5 Voltun altına kadar boşaltılacaktır.

E- 2. BOŞALTMA SONRASI DOLDURMA: Aküler 2,4 Volt/Hücre sabit gerilim ile tekrar sabit akım çekilinceye kadar doldurulacaktır. (max. 36 saat)

F- %80 KAPASİTE TESTİ (3. BOŞALTMA): Aküler C10 a göre 1,70 Volt/Hücre ye kadar boşaltılacaktır. Kapasitesinin %80 ini veren akü bu testi geçmiş sayılacaktır. Bu test de akü, kapasitesinin % 100 ünü verir ise testler tamamlanmış olacaktır.

G- %100 KAPASİTE TESTİ: %80 kapasite testini geçen ancak %100 kapasiteye ulaşmayan aküler, %100 kapasiteye ulaşıncaya kadar şarj deşarj döngüsüne alınacaktır. Herhangi bir döngüde

(Maksimum 5 döngü) %100 kapasiteye ulaşan aküler testi geçmiş kabul edilecektir. %100 kapasiteye ulaşmayan aküler başarısız sayılarak kabul edilmeyecektir.

H- Anma akımı teklif edilen akümülatörün C10 kapasitesinin 1/10'udur.

30.5. Kabul

30.5.1. Satın alınan malzemelerin ihale dökümanında belirtilen Havalimanı/İstasyonlara işletmeye alınmasından sonraki günden başlamak üzere 10 gün içerisinde, muayene ve kabul işlemleri, DHMİ Genel Müdürlüğünün tefrik edeceği teknik elemanlar tarafından firma temsilcisinin de katılımı ile başlanacaktır.

Madde 31 - Ödeme belgelerinin düzenlenmesi

31.1. Yüklenicinin teslim edeceği mallar götürü olarak; Ankara Esenboğa Havalimanı, Çaycuma VOR İstasyonu, Mira Radar İstasyonu, Denizli Çardak Havalimanı, Sinop Havalimanı, Isparta Süleyman Demirel Havalimanı, Samsun Çarşamba Havalimanı, Uşak Havalimanı ve Genel Müdürlük Binasına olmak üzere 9 seferde teslim alınacak ve depo teslim tutanağı tutulacaktır.

31.2. Akülerin Havalimanlarına/İstasyonlara sevkiyatına müteakip her türlü montaj ve devreye alma işlemlerinin yüklenici temsilcisinin nezaretinde Kesintisiz Güç Kaynağı yetkili servisleri tarafından tamamlanmasına ve ilgili tutanakların tanzimine müteakip, DHMİ teknik elemanlarınca Muayene ve Kabul Tutanağı tutulacaktır. Muayene ve Kabulü yapılan kısmın bedeli, boşa çıkan akülerin Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca belirlenmiş lisanslı geri kazanım tesislerine teslim edildiğine dair teslim belgesinin idareye verilmesine müteakip firmaya ödenecektir.

Madde 32 - Sözleşmenin devir şartları

32.1. Sözleşme, zorunlu hallerde ihale yetkilisinin yazılı izni ile başkasına devredilebilir. Ancak, devir alacaklarda ilk ihaledeki şartların aranması zorunludur. Ayrıca, isim ve statü değişikliği gereği yapılan devirler hariç olmak üzere, bir sözleşmenin devredildiği tarihi takip eden üç yıl içinde aynı yüklenici tarafından başka bir sözleşme devredilemez veya devir alınamaz. İzinsiz devredilen veya devir alınan veya bir sözleşmenin devredildiği tarihi takip eden üç yıl içinde devredilen veya devir alınan sözleşmeler feshedilerek, devreden ve devir alanlar hakkında 4735 sayılı Kanunun 20, 22 ve 26 ncı madde hükümleri uygulanır.

32.2. İhale yetkilisince gerekli iznin verilmesi üzerine devir sözleşmesi imzalanmadan önce, sözleşmeyi devralan Yüklenici, sözleşme bedelinin % 6'sı oranında kesin teminatı Kuruluşa vermek zorundadır. Bu durumda Kuruluş, devredenden almış olduğu kesin teminatı, devir sözleşmesinin imzalanmasını takip eden ilk iş günü içinde kendisine iade eder.

Madde 33 - Sözleşme ve eklerine uymayan işler

33.1. Yüklenici teslim, montaj ve ambalajlama şekli ve durumu, sözleşme ve şartnamelere uymayan veya eksik ve kusurlu oldukları tespit edilen malları, Kuruluşun talimatı ile belirlenen süre içinde bedelsiz olarak değiştirmek veya düzeltmek zorundadır. Bundan dolayı bir gecikme olursa bu sözleşmenin gecikme cezasına ilişkin hükümleri uygulanır.

Madde 34 - Gecikme halinde uygulanacak cezalar ve kesintiler ile sözleşmenin feshi

34.1 Yükleniciye, sözleşme kapsamında yer alan süre uzatımı, iş artışı v.b. durumlar hariç, sözleşmeye uygun olarak işi süresinde teslim etmediği takdirde, geciken her takvim günü için, sözleşme bedelinin %0,3'ü (binde üçü) oranında gecikme cezası uygulanır.

34.2. Sözleşmeye uygun olarak işin kabulüne engel bir durum görüldüğü takdirde, bir tutanak ile söz konusu durum tespit edilecek ve yükleniciye, 10 günden az olmamak üzere işin niteliğine göre İdarece belirlenecek bir süre verilecektir. Yüklenici, verilen süre içerisinde eksik ve kusurları giderecek, eksik ve kusurları giderme süresi garanti süresine eklenecektir. Yükleniciye,

eksik ve kusurların giderilmediği her takvim günü için; Sözleşme bedelinin %0,31'ü (binde üçü) oranında gecikme cezası uygulanır.

- 34.3. Garanti süresi içerisinde malzeme ve işçilik hatalarından dolayı meydana gelecek arıza ve hasarların bedelsiz olarak giderilmesi ve arıza gösteren malzemenin orijinalleri ile bedelsiz olarak değiştirilmesi, arıza bildirim tarihinden itibaren en geç 30 gün içerisinde gerçekleştirilecektir. Gecikilen her gün için sözleşme bedelinin %0,3'i (binde üçü) oranında gecikme cezası uygulanacaktır.
- 34.5. Garanti Belgeleri akülerin kabulü esnasında İdareye teslim edilecektir. Muayene ve kabul aşamasında testleri geçemeyerek iade edilen akülerin 15 gün içinde yenisi ile değiştirilmemesi durumunda gecikilen her gün için firmaya sözleşme bedelinin %0,3'ü (binde üçü) gecikme cezası uygulanacaktır.

Madde 35 - Sözleşmenin feshi ve işin tasfiyesi

35.1. İdarenin sözleşmeyi feshetmesi

35.1.1. İdare, aşağıda belirtilen hallerde sözleşmeyi fesheder:

- a) Yüklenicinin taahhüdünü ihale dokümanı ve sözleşme hükümlerine uygun olarak yerine getirmemesi veya işi süresinde bitirmemesi üzerine, bu sözleşmenin gecikme cezasını düzenleyen maddesinde belirlenen oranda gecikme cezası uygulanmak üzere, Kuruluşun bu sözleşmede belirlediği süreyi ve açıklamaları içeren ihtarına rağmen aynı durumun devam etmesi,
- b) Sözleşmenin uygulanması sırasında Yüklenicinin 4735 sayılı Kanunun 25 inci maddesinde sayılan yasak fiil veya davranışlarda bulunduğu tespit edilmesi, hallerinde, ayrıca protesto çekmeye gerek kalmaksızın kesin teminat ve varsa ek kesin teminatlar gelir kaydedilir ve sözleşme feshedilerek hesabı genel hükümlere göre tasfiye edilir.

35.2. Yüklenicinin sözleşmeyi feshetmesi

35.2.1. Yüklenici, sözleşme yapıldıktan sonra, mücbir sebep halleri dışında, mali acz içinde bulunması nedeniyle taahhüdünü yerine getiremeyeceğini gerekçeleri ve bunları kanıtlayan belge ya da kararlar ile birlikte yazılı olarak Kuruluşa bildirmesi halinde, ayrıca protesto çekmeye gerek kalmaksızın kesin teminat ve varsa ek kesin teminatlar gelir kaydedilir ve sözleşme feshedilerek hesabı genel hükümlere göre tasfiye edilir.

35.3. Sözleşmeden önceki yasak fiil veya davranışlar nedeniyle fesih

35.3.1. Yüklenicinin, ihale sürecinde 4734 sayılı Kanuna göre yasak fiil veya davranışlarda bulunduğu sözleşme yapıldıktan sonra tespit edilmesi halinde, kesin teminat ve varsa ek kesin teminatlar gelir kaydedilir ve sözleşme feshedilerek hesabı genel hükümlere göre tasfiye edilir. Ancak, taahhüdün en az % 80'inin tamamlanmış olması ve taahhüdün tamamlattırılmasında kamu yararı bulunması kaydıyla;

- a) İvediliği nedeniyle taahhüdün kalan kısmının yeniden ihale edilmesi için yeterli sürenin bulunmaması,
- b) Taahhüdün başka bir yükleniciye yaptırılmasının mümkün olmaması,
- c) Yüklenicinin yasak fiil veya davranışının taahhüdünü tamamlamasını engelleyecek nitelikte olmaması,
- hallerinde, İdare sözleşmeyi feshetmeksizin yükleniciden taahhüdünü tamamlamasını isteyebilir ve bu takdirde yüklenici taahhüdünü tamamlamak zorundadır. Ancak bu durumda, Yüklenici hakkında 4735 sayılı Kanunun 26 ncı maddesi hükmüne göre işlem yapılır ve yükleniciden kesin teminat ve varsa ek kesin teminatların tutarı kadar ceza tahsil edilir. Bu ceza hakedişlerden kesinti yapılmak suretiyle de tahsil edilebilir.

35.4. Mücbir sebeplerden dolayı sözleşmenin feshi

35.4.1. Mücbir sebeplerden dolayı sözleşmenin feshedilmesi halinde, sözleşme konusu işlere ilişkin hesap genel hükümlere göre tasfiye edilerek, kesin teminat ve varsa ek kesin teminatlar iade edilir.

Madde 36 - Fesih tarihinin belirlenmesi

36.1. 4735 sayılı Kanunun 19 uncu maddesine göre Yüklenicinin fesih talebinin Kuruluşa intikali, anılan Kanunun 20 nci maddesinin birinci fıkrasının (a) bendine göre belirlenen sürenin bitimi, 20 nci maddenin birinci fıkrasının (b) bendi ile 21 inci maddeye göre yapılan fesihlerde fesih sebebinin tespit tarihi itibarıyla sözleşme feshedilmiş sayılır. Bu tarihleri izleyen yedi gün içinde İdare tarafından fesih kararı alınır. Bu karar, karar tarihini izleyen beş gün içinde Yükleniciye bildirilir.

36.2. 4735 sayılı Kanunun 19, 20 ve 21 inci maddelerine göre sözleşmenin feshedilmesi halinde, kesin teminat ve varsa ek kesin teminatlar alındığı tarihten gelir kaydedileceği tarihe kadar endekse göre güncellenir. Güncellenen tutar ile kesin teminat ve varsa ek kesin teminatların tutarı arasındaki fark Yükleniciden tahsil edilir. Ödemelerden kesinti yapılmak suretiyle teminat alınan hallerde, alıkonulan tutar gelir kaydedileceği gibi, sözleşmenin feshedildiği tarihten sonra yapılmayan iş miktarına isabet eden teminat tutarı da aynı şekilde güncellenerek Yükleniciden tahsil edilir. Gelir kaydedilen teminatlar, Yüklenicinin borcuna mahsup edilemez.

36.3. 4735 sayılı Kanunun 19, 20 ve 21 inci maddelerine göre sözleşmenin feshedilmesi halinde, Yüklenici, hakkında anılan Kanunun 26 ncı maddesinde belirtilen hükümlere göre işlem yapılır. Ayrıca, sözleşmenin feshi nedeniyle Kuruluşun uğradığı zarar ve ziyan Yükleniciye tazmin ettirilir. İdare fesih işleminden sonra işi, 4734 sayılı Kanunda belirlenen usullerden uygun olan biri ile ihale etmekte serbesttir. Geri kalan işlerin başka bir yükleniciye yaptırılmasından dolayı Yüklenici, hiçbir hak iddiasında bulunamaz.

Madde 37 - Fesih halinde yapılacak işlemler

37.1. Sözleşmenin feshi halinde, Yüklenici, teslim işlemlerini durdurur. İdare tarafından ilgili mevzuata ve sözleşmeye uygun olarak verilen diğer talimatları yerine getirir. Yüklenici alım konusu işi Kuruluşun işyerinde yerine getirmesi durumunda işyerini terk eder. Kuruluş tarafından kendisine verilen malzemeleri, araçları, tüm evrak ve belgeleri, iş için yaptırdığı tasarım ve çizimleri, Kuruluşun talebi üzerine yazılı bir tutanakla teslim eder.

Yüklenici ve/veya alt yüklenici, işyerinin korunması ve alınması gereken güvenlik önlemleri konularında Kuruluşun vermiş olduğu talimatları derhal yerine getirir. Kuruluşun, sözleşmenin feshi nedeniyle işi başka bir yükleniciye tamamlatması halinde, Yüklenicinin belgeleri kullanılabilir. Bu durumda, Yüklenici herhangi bir hak iddia edemez.

37.2. Kuruluş, Yüklenicinin işyerindeki montaj malzemeleri ile geçici tesislerin teslim edileceği zamanı yazılı olarak bildirir. Bu ihbar üzerine, Yüklenici risk ve masrafları kendisine ait olmak üzere işyerini terk eder. Yüklenicinin, Kuruluşa ödemesi gereken bir tutar bulunması halinde, İdare söz konusu malzemeler ve geçici tesisleri bu tutarı karşılamak üzere satabilir ve varsa bakiye tutar Yükleniciye ödenir. İdare bu işlemlerinde genel hukuk hükümlerini esas alır.

37.3. Fesih tarihi itibarıyla İdare, Yüklenici tarafından yapılan veya teslim edilen mal miktarlarını, hata ve eksiklerinin giderilme masrafları ile Sözleşme gereğince Yükleniciye ödenmesi gereken değerleri tespit eder.

37.4. İdare, hata ve eksikler bulunan işte, hata ve eksikliklerin giderilmesi için yapılacak masraflar belirleninceye kadar Yükleniciye yapacağı ödemeleri durdurma hakkına sahiptir.

37.5. Sözleşmede hüküm olmayan hallerde, genel hükümlere göre işlem yapılır.

37.6. Sözleşmenin feshedilmesi halinde, Yüklenicinin kesin teminatı ve varsa ek kesin teminatı:

- a) Tedavüldeki Türk parası ise doğrudan doğruya,
- b) Banka teminat mektubu ise bankadan tahsil edilerek,
- c) Devlet tahvilleri, Hazine kefaletini haiz tahviller ise paraya çevrilmek suretiyle,

gelir kaydedilir.

Madde 38 - Sözleşmenin feshi halinde yüklenicinin mallarının tahliyesi

38.1. Sözleşmenin feshi halinde, Yüklenici, işin teslimi veya montajı için gerekli olan ve Kuruluşun işyerinde bulunan malzeme ve ekipmanları ve/veya ihale dokümanına uygun olmayan teslim edilen mallarını Kuruluşun izni ile alabilir. İdare bu talepleri üç iş günü içerisinde inceleyip, sonuçlandırmak zorundadır.

Madde 39 – Yüklenicinin ölümü, iflası, ağır hastalığı, tutukluğu veya mahkûmiyeti

39.1. Yüklenicinin ölümü, iflası, ağır hastalığı, tutukluluğu veya özgürlüğü kısıtlayıcı bir cezaya mahkûmiyeti hallerinde 4735 sayılı Kanunun ilgili hükümlerine göre işlem tesis edilir.

39.2. Ortak girişimce yerine getirilen taahhütlerde, ortaklardan birinin ölümü, iflası, ağır hastalığı, tutukluğu veya özgürlüğü kısıtlayıcı bir cezaya mahkûmiyeti hallerinde de 4735 sayılı Kanunun ilgili hükümlerine göre işlem tesis edilir.

Madde 40 - Kabulden sonraki hata ve ayıplardan sorumluluk

40.1. Kuruluş, teslim edilen malda/işte hileli malzeme kullanılması veya malın teknik gereklerine uygun olarak imal edilmemiş olması veya malda/işte gizli ayıpların olması halinde, malın teknik şartnameye uygun başkan bir mal ile değiştirilmesi veya işin teknik şartnameye uygun hale getirilmesini Yükleniciden talep eder. Malın/işin İdare tarafından kabul edilmesi veya işin üretim aşamasında ya da teslim öncesi imalat aşamasında denetlenmiş olması veya işin kabul edilmiş olması yüklenicinin sözleşme hükümlerine uygun mal teslimi veya iş yapma hususundaki sorumluluğunu ortadan kaldırmaz.

40.2. Piyasa denetimi ve gözetimi konusunda yetkili kuruluşlar tarafından alım konusu malın veya malların piyasaya arzının yasaklanması, piyasadan toplanması veya ürünlerin güvenli hale getirilmesinin imkânsız olduğunun tespit edilmesi durumlarında, yüklenici malı veya malları geri almak ve satış bedelini iade etmekle yükümlüdür.

Ayrıca, bu mal veya malların kullanılmasından kaynaklanan zararları tazmin etmekle yükümlüdür. Yüklenici tarafından geri alınan malların piyasaya arz edilen yeni modellerle değiştirilmesinin talep edilmesi ve bu talebin İdare tarafından uygun görülmesi durumunda yeni model kabul edilebilir. Yeni model için ayrıca ek bir ödeme yapılmaz.

Madde 41 - Yüklenicinin ceza sorumluluğu

41.1. İş tamamlandıktan ve kabul işlemi yapıldıktan sonra tespit edilmiş olsa dahi, 4735 sayılı Kanunun 25 inci maddesinde belirtilen fiil veya davranışlardan, 26/9/2004 tarihli ve 5237 sayılı Türk Ceza Kanununa göre suç teşkil eden fiil veya davranışlarda bulunan Yüklenici ile o işteki ortak veya vekilleri hakkında 5237 sayılı Türk Ceza Kanunu hükümlerine göre ceza kovuşturması yapılmak üzere yetkili Cumhuriyet Savcılığına suç duyurusunda bulunulur. Bu kişiler hakkında bir cezaya hükmedilmesi halinde, 4735 sayılı Kanunun 27 nci maddesi hükmü uygulanır.

Madde 42 - Anlaşmazlıkların çözümü

42.1. Bu sözleşme ve eklerinin uygulanmasından doğabilecek her türlü anlaşmazlığın çözümünde **ANKARA** mahkemeleri ve icra daireleri yetkilidir.

Madde 43 - Hüküm bulunmayan haller

43.1. Bu sözleşme ve eklerinde hüküm bulunmayan hallerde, ilgisine göre 4734 sayılı Kanun ve 4735 sayılı Kanun hükümleri, bu Kanunlarda hüküm bulunmaması halinde ise Borçlar Kanunu hükümleri uygulanır.

Madde 44 - Diğer hususlar

44.1. Gelir/irad kaydedilen teminat, ilgilinin borçlarına mahsup edilemez.

44.2. Kesintisiz Güç Kaynağı(UPS) cihazlarından akü montajları sonrasında boşa çıkacak aküler (Teknik Şartnamede sayı ve etiket değerleri verilen) yüklenici firma tarafından teslim alınacak, güncel mevzuata uygun olarak taşınması sağlanacak, Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca belirlenmiş lisanslı geri kazanım tesislerine teslim edilecektir. Teslim belgesi saha kabul işlemleri sonrasında İdareye teslim edilecektir.

44.3. Yüklenici firma akülerin teslim aşamasında son 12 ay içinde alınmış TSE test raporu sunacak olup aksi durumda TSE tarafından yapılacak olan testlerde kullanılmak üzere UPS sisteminde kullanılacak akülere ilave olarak her tipten 3'er adet akü temin edecektir. Yüklenici test amacıyla seçilen her tipten 3 adet aküyü hesaba katmadan ihale konusu akü gruplarını teslim etmekle yükümlü olup, İdare tarafından teslim alınmayacak ve kullanılmayacaktır.

44.4. Yüklenicinin teklif ettiği akülerde oluşabilecek arıza, bakım ve onarım istekleri yükleniciye faks, telefon, yazı ve e-posta ile 7 gün 24 saat boyunca yüklenici tarafından verilecek söz konusu iletişim adresleri üzerinden iletilebilecektir.

Madde 45 - Yürürlük

45.1. Bu sözleşme taraflarca imzalandığı tarihte yürürlüğe girer.

Madde 46 - Sözleşmenin imzalanması

46.1. Bu sözleşme **46 [Kırkaltı]** maddeden ibaret olup, İdare ve Yüklenici tarafından tam olarak okunup anlaşıldıktan sonra/...../2022 tarihinde 1 (Bir) nüsha olarak imza altına alınmıştır. Ayrıca İdare, Yüklenicinin talebi halinde sözleşmenin “aslına uygun idarece onaylı suretini” düzenleyip yükleniciye verecektir.

İDARE

YÜKLENİCİ