

**T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI**

**TÜRKİYE İŞ KURUMU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

**İşgücü Piyasasına Geçişin Desteklenmesi Projesi**

**(Hibe No: TF0B7815)**

**"GENEL MÜDÜRLÜK KONFERANS SALONU MODERNİZASYONU İÇİN MAL ALIMI”**

*Teklif Vermeye Davet*

**İhale No:**

**FRIT2.GO-2.2-03-A**

**ARALIK 2024**

**TEKLİF VERMEYE DAVET(TVD)**

**TVD TARİHİ :** 29/11/2024

**İHALE TARİHİ :** 06/12/2024

**İHALE SAATİ :** 11.15

**SAYFA SAYISI :** **31 sayfa (Kapak Sayfası Dahil)**

**Sayın Yetkililer:**

1. Avrupa Komisyonu ile Dünya Bankası’nın Orta Asya ve Avrupa Bölgesine ilişkin Ortaklık Programı Kapsamında Program Odaklı Tek Donörlü Hibe Fonu için bir çerçeve anlaşma imzalamıştır. Bu çerçeve anlaşma kapsamında, Türkiye Cumhuriyeti ile Dünya Bankası (Banka) arasında İşgücü Piyasasına Geçişin Desteklenmesi Projesinin (Proje) finansmanı için bir hibe anlaşması imzalanmıştır. İşbu sözleşme kapsamındaki harcamalar bu hibe fonundan karşılanacaktır.

T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü ilgilenen firmaları aşağıda belirtilen sözleşme paketi kapsamındaki “Genel Müdürlük Konferans Salonu Moderniasyonu için Mal Alımı’’ ihtiyacının Dünya Bankası ihale usul ve esasları doğrultusunda, teklife davet (RFQ) satın alma yöntemi ile satın alım işi için tekliflerini sunmaya davet etmektedir. Bu ihale 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu’nun 3c Maddesi hükümlerine göre 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu (KİK) hükümlerinden istisnadır.

İşbu ihale, [www.worldbank.org/procurement](http://www.worldbank.org/procurement) adresinden ulaşabileceğiniz Dünya Bankası “Yatırım Projeleri (IPF) Borçluları tarafından uygulanacak Satınalma Kuralları” isimli Temmuz 2016 tarihli (Kasım 2017, Temmuz 2018 ve Kasım 2020'de revize edilen)’’ Kılavuzunda tanımlanan Seçim Usulleri Ek XII Madde 5 çerçevesinde yer alan RFQ Yöntemi ile ve bu teklife davet dokümanında yazılan kurallar çerçevesinde yapılacaktır.

1. Bu ihaleye girecek firma ve kuruluşlar, Temmuz 2016 tarihli (Kasım 2017, Temmuz 2018 ve Kasım 2020'de revize edilen) “IPF Borçluları için Satın Alma Düzenlemeleri” (Satınalma Kılavuzu)’nun 3.21 ve 3.22 paragraflarında belirtilen şartları karşılamalıdır. Kılavuza [www.worldbank.org/procurement](http://www.worldbank.org/procurement) adresinden ulaşılabilir.

Her bir Teklif Sahibi kendi adına veya bir Ortak Girişim ortağı olarak sadece tek teklif verebilir. Bu şartı karşılamayan bütün teklifler reddedilir. Ortak Girişimin bütün ortakları işin yapılmasından müştereken ve müteselsilen sorumludur.

1. Bu kapsamda, Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü teknik şartnamede özellikleri tanımlanan Genel Müdürlük Binası Konferans Salonunun Modernizasyonu Mal alımı için Firmanızı teklif vermeye davet etmektedir.

***Teknik şartname Ek 4 te yer almaktadır.***

1. Teklifler kalemlerin tamamı için verilecektir. Kısmi teklifler reddedilecektir. İhale kalemlerin tümü bazında değerlendirilecek ve teklifi en düşük olarak değerlendirilen firmayla sözleşme yapılacaktır.
2. Teklif Belgelerinde herhangi bir hususun açıklanmasını isteyen muhtemel teklif sahibi bu isteğini İdareye aşağıda **(Madde 13)** ismi verilen yetkili kişiye hitaben elektronik posta (e-mail) veya faksla bildirebilir. İdare Son Teklif Verme tarihinden **2 (İki) takvim gün** öncesine kadar alacağı her türlü yazılı açıklama talebine yazılı olarak cevap verecektir. İdarenin yazılı cevabı teklif vermeye İhalenin duyurulduğu İŞKUR web sayfası ‘Duyurular’ ve ‘İhaleler’ sekmelerinde yayınlacaktır. Son Teklif Verme tarihinden önce, İdare gerek kendi inisiyatifiyle gerekse muhtemel bir teklif sahibinin açıklama talebine istinaden teklif belgelerini zeyilname yayımlamak suretiyle değiştirebilir. Değişiklik muhtemel teklif sahiplerine **yazılı olarak, elektronik posta veya faksla** bildirilir ve bu tür değişiklikler muhtemel teklif sahipleri açısından bağlayıcı olur. İdare, yapılan değişikliğin teklif hazırlanmasında göz önüne alınmasını teminen Son Teklif Verme tarihini kendi takdirine bağlı olarak uzatabilir.
3. İstenilen formattaki teklifiniz aşağıdaki adrese kapalı zarf içinde teslim edilecektir:

**Yetkili Kişi:** Ziya Gökalp KIZIL

**Adı:** Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü

**Adresi:** Emniyet Mah. Mevlana Bulvarı No:42 Kat:12 Yenimahalle/ANKARA

**Telefon:** 0 (312) 216 37 61

**Faks:** 0 (312) 216 34 16

**Elektronik Posta (e-mail):** ziyagokalp.kizil@iskur.gov.tr

1. Teklifler tek nüsha halinde verilecek ve her bir sayfası teklif sahibi ya da yetkili personel tarafından imzalanmış kaşeli olacaktır.
2. Geçici Teminat **%3 tutarında nakit veya Banka Teminat Mektubu** şeklinde sunulabilir.
3. Teklifler kapalı zarf içerisinde 06/12/2024 saat 11.00’a kadar İdarenin **Madde 6’**da belirtilen adresine teslim edilecektir. Son teslim tarihi ve saatinden sonra verilen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.
4. Teklifler **06/12/2024** saat **11.15’de** Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü Emniyet Mah. Mevlana Bulvarı No:42 Yenimahalle/ANKARA Kat:12’de Toplantı Odasında Teklif Sahiplerinin yetkili temsilcilerinin huzurunda açılacaktır.
5. Teklifler aşağıda belirtilen talimatlara ve Sözleşmenin ayrılmaz parçaları olan Temin Kayıt ve Şartlarına ve Teknik Şartnamelere uygun olarak verilecektir:
	1. **FİYATLAR:** Teklif fiyatları, Sözleşme’ye konu olacak tüm malların teslimine ilişkin bütün masrafları (*teslimat bedeli ve sigorta ile vergi,**resim ve harçlar dahil*) içerecektir.
		1. Fiyat teklifleri **Türk Lirası (TL), Avro veya USD** cinsinden verilebilir. **Avro veya USD** cinsinden verilen Teklifler, ihale tarihindeki güncel TCMB Doviz Satış kuru üzerinden TL’ye çevrilmek suretiyle değerlendirmeye alınacaktır.
		2. Teklif edilen fiyatlar sözleşme süresince sabit olacak ve herhangi bir şekilde ayarlamaya tabi **tutulmayacaktır.**
		3. Teklif edilen fiyatlara **Katma Değer Vergisi (KDV**) dahil **edilmeyecektir**.

Yüklenici yürürlükteki her türlü vergiden sorumlu olacaktır. İdarenin yetkili T.C. kurumları tarafından verilecek KDV istisna sertifikası gereği, FRIT fonları kapsamındaki iş bu Sözleşme kapsamında yapılacak ödemeler **KDV’den muaftır.** Söz konusu KDV istisna belgesine göre bu çerçeve anlaşmanın konusu olan Sözleşmelerde uygulanacak KDV oranı %0 olup KDV ödemesi yapılmayacaktır.

* 1. **TEKLİFLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ:** Teknik ve İdari şartnamedeki gereksinimlere uygun olduğuna karar verilen teklifler, (**KDV hariç**) fiyat tekliflerinin karşılaştırılması yoluyla değerlendirilecektir. Tekliflerin değerlendirilmesinde, Alıcı her bir teklif için herhangi bir aritmetik hataya karşı aşağıda belirtilen şekilde bir düzeltme yaparak değerlendirmeyi gerçekleştirilecektir:
		+ 1. Rakamla ifade edilen miktar ile yazılı miktar arasında fark olduğunda yazılı olarak verilen miktarlar geçerli olacaktır;
			2. Birim fiyat ile birim fiyatın adetle çarpımından doğan kalem toplamı arasında fark olduğunda teklif edilen birim fiyatı geçerli olacaktır;
			3. Teklif Sahibi düzeltmeyi kabul etmezse, teklifi reddedilecek ve Teklif Sahibi 1 (bir) yıl süreyle bir başka ihaleye çağrılmayacaktır.

Fiyat döküm çizelgesinde yer aldığı halde fiyatlanmamış kalemin fiyatının/ teklifte yer alan ve fiyatlanmış diğer kalemlerin fiyatına dahil edilmiş olduğu kabul edilecektir.

Alıcı herhangi bir teklifi kabul veya reddetme ve ihaleyi iptal etme hakkını saklı tutmaktadır. Alıcı bu durumdan etkilenen Teklif sahibine/sahiplerine karşı herhangi bir mali yükümlülük taşımayacaktır.

* 1. **İHALENİN VERİLMESİ:** İhale İdari ve teknik şartnameyi karşılayan ve en düşük olarak değerlendirilmiş fiyatı teklif eden firmaya verilecektir. Başarılı olan teklif sahibi ekteki Sözleşme Formunu ve Temin Kayıt ve Şartları’na uygun olarak Sözleşmeyi imzalayacaktır. Teklif Sahibi, bildirimin alınmasından sonra en geç 3 (Üç) gün içerisinde imzaladığı Sözleşmeyi İdareye teslim edecektir.

Başarılı teklif sahibinin bu şartları yerine getirememesi halinde Alıcı ihaleyi ikinci en uygun teklif sahibine verebilir.

Başarılı Teklif Sahibinin belirtilen sürede sözleşmeyi imzalamaması halinde İdare, diğer hakları saklı kalmak kaydıyla söz konusu Teklif Sahibini 1 (bir) yıl süreyle benzeri ihalelere çağırmaz ve Geçici Teminat gelir kaydedilir.

Alıcı ihalenin verilmesi sırasında ve/veya uygulama sürecinde ihale konusu malların birim fiyat veya diğer kayıt ve şartlarda herhangi bir değişiklik olmadan toplam sözleşme bedelini yüzde onbeş (%15)’ten fazla değiştirmeyecek oranda alıma konu miktarlarda arttırma veya eksiltme hakkına sahip olacaktır.

* 1. **TEKLİFLERİN GEÇERLİLİK SÜRESİ:** Teklifler,Teklif VermeyeDavet Madde 10’da belirtilen Tekliflerin son verilme tarihinden itibaren **(45) Kırkbeş takvim günü** süreyle geçerli olacaktır.

Teklifler, son verilme tarihinden sonra değiştirilemez ve geçerlilik tarihinden önce geri çekilemez. Aksi takdirde Teklif Sahibi 1 (bir) yıl süreyle bir başka ihaleye çağrılmaz.

* 1. **TEKLİFİ OLUŞTURAN BELGELER**
1. Teklif Formu *(Ek 1)*
2. Fiyat Çizelgesi (Ek 2)
3. Tebligat için adres beyanı ve ayrıca irtibat için telefon ve varsa faks numarası ile elektronik posta adresi,
4. Mevzuatı gereği kayıtlı olduğu Ticaret ve/veya Sanayi Odası veya Meslek Odası Belgesi;
5. Teklifi imzalamaya yetkili olduğunu gösteren imza beyannamesi veya imza sirküleri;
6. Vekâleten ihaleye katılma halinde, istekli adına katılan kişinin ihaleye katılmaya ilişkin noter tasdikli vekâletnamesi ile noter tasdikli imza beyannamesi,
7. Ortak girişim olması halinde her bir ortak için yukarıdaki belgelere ilaveten imzalı ortak girişim beyannamesi
8. İhale tarihi itibariyle Vergi ve SGK Prim Borcu olmadığına dair beyan. (İhaleyi kazanan firmadan ihale tarihi itibariyle borcu olmadığına dair ilgili kurumlardan belge getirmesi istenecektir)
9. Teklif edilecek ürünün Teknik Şartnamedeki asgari nitelikleri sağladığına dair beyan ve/veya varsa ürüne ait broşür, teknik doküman, çizimler v.s.
10. Teklif edilen ürünlerin Yetkili Satıcısı olduğuna dair belge (Teklif veren İstekli’nin kendisine ait ve/veya Ürün tedariği yapacağı kişi/firmanın Yetkili Satıcı/Distribütör/İthalatçı vb belgesi)
11. İş Bitirme Belgesi: Kamu Kurumları ve/veya Özel Sektör ile en fazla 2 sözleşme toplamında en az 1.725.000,00 Türk Lirası (ve/veya karşılığı AVRO-USD) tutarında benzer iş (elektronik ürün satışı, Konferans Salonu / Toplantı Salonu tadilat, modernizasyon, Ses/Görüntü/Işık Sistemleri satışı/montajı v.b.) yaptığına dair. (Ek 8)
12. Geçici Teminat (Nakit veya Banka Teminat mektubu)
13. Bu teklife davet dokümanında yer alan İşler için verilecek teklifler Uluslararası İmar ve Kalkınma Bankası (Dünya Bankası) satın alma kurallarına uygun olarak değerlendirilecektir (2016 Temmuz da basılan, (Kasım 2017, Temmuz 2018 ve Kasım 2020’de revize edilen) IPF Borçluları için Satın Alma Düzenlemeleri” (Satınalma Kılavuzu)).
14. İhale ile ilgili bilgi edinmek ve ihale şartnamesini ücretsiz olarak almak için mesai saatleri (09:00-17:00) içinde aşağıdaki adrese başvurulabilir.

**Yetkili Kişi:** Aytaç Onur ALİBAZOĞLU

**Adı:** Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü

**Adresi:** Emniyet Mah. Mevlana Bulvarı No:42 Kat:12 Yenimahalle/ANKARA

**Telefon:** 0 (312) 216 37 67

**Faks:** 0 (312) 216 34 16

**Elektronik Posta (e-mail):** aytaconur.alibazoglu@iskur.gov.tr

Temin Kayıt ve Şartları

1. **Teklif Fiyatları:**

Teklif fiyatları Sözleşmeye konu olacak malların belirtilen adreste, şartnamesine uygun olarak nakliye, teslim ve montajına ilişkin her türlü masrafı içerecektir.

1. **Sabit Fiyat:**

Teklif fiyatı sabit olacak ve sözleşmenin yürütülmesi süresince herhangi bir ayarlamaya tabi tutulmayacaktır.

1. **Uygunluk Şartları- Menşei Ülke (Üretici Ülke) :**

Teklif edilen malların, Dünya Bankasının 2016 Temmuz baskısı, Kasım 2017, Temmuz 2018 ve Kasım 2020’de revize edilen IPF Borçluları için Satın Alma Düzenlemeleri” (Satınalma Kılavuzu)’nun Madde 3.23-a-ii de yer alan Menşei Ülke ve uygunluk şartlarını karşılaması gerekmektedir.

1. **Kesin Teminat:**

Sözleşme tutarının **%6** sı oranında nakit veya Sözleşme tarihinden itibaren **25 ay** geçerli olmak üzere Banka Teminat Mektubu sunulacaktır. Sözleşme konusu tüm ürünlerin Sözleşmeye uygun olarak teslim edilmesi şartıyla, Yüklenicinin talep etmesi durumunda Sözleşme tarihinden itibaren **12 ay** sonra Kesin Teminat’ın **%50** si iade edilebilir.

1. **Teslimat Programı:**

İhale konusu tüm ürünler Teknik Şartnamede yer aldığı tüm içerik ve özellikleriyle birlikte eksiksiz olarak en geç 75 (yetmiş beş) takvim günü içerisinde Emniyet Mah. Mevlana Bulvarı No:42 Yenimahalle/Ankara adresinde yer alan Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü’ne yüklenici tarafından montaj ve devreye alma işlemlerinden sonra teslim edilecektir.

1. **Denetim, Muayene ve Kesin Kabul İşlemleri**

Detayları Teknik şartnamede belirtilen tüm ürünlerin Muayene ve Geçici Kabulleri teslimat/montaj ve devreye alma sonrası Yüklenici firmanın talebine istinaden gerçekleştirilecektir. Kesin Kabul ise ürünlerin sunulması zorunlu olan en az 2 yıllık garanti süreleri bitiminden sonra gerçekleştirilecektir.

1. **Garanti:**

Listede yer alan tüm ürünler için (kablolar, askı aparatları, bağlantı ekipmanları vb. sarf malzemeleri hariç) üretim hatalarına karşı 2 Takvim Yılı garanti talep edilmektedir. Garanti, Geçici Kabul işleminin tamamlanması ile başlar ve süresi 2 takvim yıldır. Kusurlu olan ürünlerden tamiri mümkün olmayanların yenisi ile değiştirilmesi beklenmektir.

1. **Ödeme:**

İdare tarafından sözleşmeye ilişkin ödemeler Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığınca yapılacaktır.

**Ödeme koşulları ve zamanı**: Ödemeye esas para birimi **Türk Lirası**'dır.

İdare, Geçici Muayene ve Kabul Komisyonunca kabul raporlarının düzenlenmesinden itibaren Yüklenicinin yazılı talebi üzerine en geç 15 (onbeş) takvim günü içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.

1. **İşin Yerine Getirilememesi (Satıcının Gecikmesi):**

İdare tarafından, sözleşmede belirtilen süre uzatımı halleri hariç, Yüklenicinin, sözleşmeye uygun olarak malları süresinde teslim etmemesi halinde gecikme cezası uygulanır.

Yüklenicinin, teknik şartnamesine ve sözleşmeye uygun olarak Sözleşmeye konu olan malları süresinde temin ve teslim etmemesi halinde, gecikilen her takvim günü için sözleşme bedelinin %0,1’i (binde bir) oranında gecikme cezası uygulanır. Kesintiler sözleşme bedelinin % 6 ‘una (yüzde on) ulaştığında, Alıcı Sözleşmeyi feshederek ceza tutarını Kesin teminat Mektubunu nakde çevirmek suretiyle tahsil edebilir.

1. **İşe Başlama Tarihi**

Sözleşme taraflarca imzalandıktan 1 iş günü sonra, işe başlanacaktır.

1. **Sözleşmenin Süresi**

Sözleşmenin süresi, **.../../2025** tarihinde sona erecektir.

1. **Devir:**

Satıcı sözleşme kapsamında yerine getireceği yükümlülüklerini Alıcının yazılı onayı olmadıkça kısmen veya tamamen devredemez ve alacaklarını devir ve temlik edemez.

1. **Anlaşmazlıkların Çözümü:**

Sözleşme ve eklerinin uygulanmasından doğabilecek her türlü anlaşmazlığın çözümünde Ankara Mahkemeleri ve İcra Daireleri yetkilidir.

1. **Geçerli Kanun (Uygulanacak Yasa):**

Sözleşmenin hukuki konulardaki yorumu Türkiye Cumhuriyeti Kanunlarına göre yapılacaktır.

1. **Bildirimler:**

İhale süreci ve Sözleşme ile ilgili olarak verilecek ya da yapılacak her türlü bildirim, istemler veya gerekli olurlar veya izinler yazılı olacaktır. Bu kabil herhangi bir bildirim istem veya olur, ilgili Tarafa elden teslim edildiği veya Tarafların adreslerine e-posta, taahhütlü posta veya faks ile gönderildiği takdirde ilgili Tarafa usulü dairesinde tebliğ edilmiş sayılacaktır. Bildirimler aşağıdaki koşulların oluşması durumunda yürürlüğe girecektir: (i) Elden teslim yapıldığı veya taahhütlü posta ile yollandığında bildirimin alındığı zaman; (ii) Faks ile gönderilmesi durumunda alındı onayından 24 saat sonra, (iii) e-posta ile gönderilmesi durumunda e-posta nın iletildiği mesajının alınmasından sonra. Taraflardan herhangi biri, karşı Tarafa bildirimde bulunmak suretiyle Teklif Belgelerinde ve/veya Sözleşmede belirtilen adresini değiştirebilir.

1. **Sahtecilik ve Yolsuzluk:**

“İşbu ihale kapsamında Dünya Bankasının 2016 Temmuz baskısı, Kasım 2017 ve Temmuz 2018 ve Kasım 2020’de revize edilen “IBRD İkrazları ve IDA Kredileri kapsamında Dünya Bankası Borçluları tarafından Mallar, Yapım İşleri ve Danışmanlık Dışı Hizmetlerin Satın Alımı” (Satınalma Kılavuzu)’nun EK-IV kapsamındaki Sahtecilik ve Yolsuzluk başlıklı hükümleri uygulanacaktır. Söz konusu Kılavuz İngilizce olarak [www.worldbank.org/procurement/](http://www.worldbank.org/procurement/) adresinde görülebilir Türkçe tercümesi: <http://pubdocs.worldbank.org/en/627111487104376799/Procurement-Regulations-for-IPF-Borrowers-Turkish.pdf> adresinde görülebilir.

|  |  |
| --- | --- |
| **Alıcı:** Türkiye İş Kurumu Genel MüdürlüğüAdresi: Emniyet Mah. Mevlana Bulvarı No:42 Yenimahalle/ANKARATelefon: 0 312) 216 37 61Faks: 0 (312) 216 34 16Elektronik-Posta: ziyagokalp.kizil@iskur.gov.tr | **Satıcı**………………. ………………. ………………. ………………. ………………. Telefon: + 90......... Faks: + 90..........Elektronik Posta:......... |

*Teklif vermeye davete ek olarak aşağıdaki belgeler eklenecektir:*

*Ek 1 Teklif Formu*

*Ek 2 Fiyat Çizelgesi*

*Ek 3 Sözleşme*

*Ek 4 Teknik Şartname*

*Ek 5 İş Ortaklığı Beyannamesi*

*Ek 6 Sahtecilik ve Yolsuzluk*

*Ek 7 Teminat Mektubu Örneği*

*Ek 8 İş Bitirme Belgesi Örneği*

**Ek 1:**

**Teklif Formu**

 **Tarih : 06/12/2024**

 **Satıcının Adı ­­­­­:**

 **İhale No : FRIT2.GO-2.2-03-A**

**Kime :** Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü

**Adresi :** Emniyet Mah. Mevlana Bulvarı No:42 Yenimahalle/ANKARA

**Telefon :** 0 312) 216 30 00

**Faks :** 0 (312) 435 2927

 Tarafımıza verildiğini ve içeriğini bütünüyle kabul ettiğimizi işbu yazıyla teyit ettiğimiz, yukarıdaki teklif belgelerini ve şartnameleri incelemiş olan ve aşağıda imzası olan biz, FRIT2.GO-2.2-03-A numaralı (Genel Müdürlük Konferans Salonu Modernizasyonu için Mal Alımı) ihale konusu malların ve bağlantılı hizmetlerin söz konusu İhale Belgelerine uygun olarak .................................... TL *(........................................Türk Lirası)* ***(yazı ve rakamla teklif bedeli)*** bedel (Bu teklifin bir parçası olan Fiyat Döküm Çizelgelerinin toplamı olan bedel) karşılığında temin ve teslim etmeyi teklif ediyoruz.

 Teklifimiz kabul edildiği takdirde, “Temin Şartları” Madde 5’te belirtilen teslimat takvimine uygun olarak malları teslim etmeyi taahhüt ederiz.

 Bu teklifimizin, tekliflerin son veriliş tarihinden itibaren **45 (Kırkbeş) takvim günü** süreyle geçerli olduğunu ve anılan sürenin bitiminden önce herhangi bir zamanda kabul edilebileceğini ve gene bu süre boyunca bağlayıcı nitelikte olduğunu kabul ediyoruz.

 Resmi sözleşme hazırlanıp yürürlüğe girinceye kadar, bu Teklif, ihalenin verildiğini bildiren yazılı kabulünüz ile birlikte bağlayıcı Sözleşme niteliğini taşıyacaktır.

Aldığınız herhangi bir teklifi veya en düşük teklifi seçmek zorunda olmadığınızı kabul ediyoruz.

**Tarih:**

**İsim:**

**Unvan:**

**İmza:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Nam ve hesabına usulüne uygun olarak yetkili kılınmıştır.

**Ek 2:**

**FİYAT ÇİZELGESİ[[1]](#footnote-1)**

**Tarih:**

**Satıcının Adı ­­­­­:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | A1 | B2 |
| Sıra No | Mal Kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması(Varsa Markası) | Teknik Özellikler | Birimi | Miktarı | Teklif Edilen Birim Fiyat (para birimi)  | Toplam Tutarı (para birimi…..)(KDV hariç) |
| 1 | 48-Kanal Dijital Ses Mikseri | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 1 |  |  |
| 2 | 16x8 Dijital Sinyal Bağlantı Ünitesi | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 1 |  |  |
| 3 | Mikser-Box Bağlantı Kablosu | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Metre | 90 |  |  |
| 4 | Kablosuz Access Poınt | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 1 |  |  |
| 5 | Tablet PC | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 1 |  |  |
| 6 | 2x30w 5" 2 Yollu Aktif Monitör Hoparlör Seti | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 1 |  |  |
| 7 | 12" 400/1600w 2 Yollu Lıne Array Hoparlör (120°X15°) | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 8 |  |  |
| 8 | Lıne Array Askı Çerçevesi | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 2 |  |  |
| 9 | Hoparlör Montaj Kiti | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 8 |  |  |
| 10 | 18" 800/3200w Subwoofer Hoparlör | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 2 |  |  |
| 11 | 2x1800w 2-Kanallı Dsp Ses Güç Amplifikatörü | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 3 |  |  |
| 12 | Lıne Array Çıkrık Askı Ve Aksesuarları | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 2 |  |  |
| 13 | 8" 1000w Aktif 2 Yollu Monitör Hoparlör | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 2 |  |  |
| 14 | Gooseneck Kondenser Kürsü Mikrofonu | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 4 |  |  |
| 15 | Ses Sistemi Bağlantı Kabloları – Devreye Alma -Montaj -Demontaj  | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Set | 1 |  |  |
| 16 | DMX Işık Kontrol Masası | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 1 |  |  |
| 17 | 4-çıkışlı DMX Splitter | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 1 |  |  |
| 18 | 250W RGBWAL Led Profil Spot | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 2 |  |  |
| 19 | 260W WWLed Profil Spot | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 2 |  |  |
| 20 | 400W Color Led Fresnel Spot (Red, Green, Blue, Amber, Cyan, Lime) | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 2 |  |  |
| 21 | 200W Cob Rgbal Led Spot | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 4 |  |  |
| 22 | Barndoor | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 4 |  |  |
| 23 | Işık Asma Aparatı | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4) | Adet | 10 |  |  |
| 24 | Güvenlik Zinciri | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 10 |  |  |
| 25 | Bağlantı Konnektörleri | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Takım | 1 |  |  |
| 26 | Işık Sistemi Bağlantı Kabloları – Devreye Alma -Montaj -Demontaj | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Set | 1 |  |  |
| 27 | Stereo Pre-Amplifikatör Mikser (2u) | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 1 |  |  |
| 28 | 8x250w Ses Güç Amplifikatörü (2u) | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 1 |  |  |
| 29 | 6.5" 200w 2 Yollu Kabin Tipi Hoparlör | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Adet | 10 |  |  |
| 30 | Lobi Sistemi Bağlantı Kabloları – Devreye Alma -Montaj -Demontaj | Teknik Şartnamede Belirtildiği Gibi (EK 4)  | Set | 1 |  |  |
|  | Toplam Tutar (K.D.V Hariç) |  |

Satıcının Yetkili İmzası

Not: Birim ve toplam fiyat arasında fark olduğunda birim fiyat geçerlidir.

\* Teklif Fiyatları İhale konusu tüm ürünlerin hazırlanarak eksiksiz bir şekilde teslim edilmesine ilişkin (nakliye, montaj, işçilik, sigorta, vergi, resim, harçlar v.b.) tüm masrafları da içerecektir.

**Fiyatlar TL-Avro veya USD cinsinden ve KDV hariç olarak verilecektir.**

 ***Fiyat Çizelgesindeki sütunlara her bir kalemin birim fiyatı, birim fiyatın adetle çarpılmasıyla hesaplanacak toplam fiyatı ve malların menşei girilecektir.***

**Ek 3:**

SÖZLEŞME FORMU

İŞBU SÖZLEŞME 2024 yılı Aralık ayının ......... günü, Emniyet mah. Mevlana Bul. No:42 Yenimahalle Ankara adresinde mukim Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü **Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı** (bundan böyle “Alıcı” denilecektir) ile diğer tarafta .................................................... (***Satıcı firmanın adresi***) adresinde mukim .............................................................. **(*Satıcı'nın unvanı)*** (bundan böyle “Satıcı” denilecektir) arasında akdedilmiştir:

 Bu Sözleşme ile Alıcı, Satıcı tarafından FRIT2.GO-2.2-03-A numaralı (**Genel Müdürlük Konferans Salonu Modernizasyonu için Mal Alımı*)*** ihale konusu malların, sağlanmasına istekli olup bu mal ve hizmetlerin temini için Satıcı'nın KDV Hariç ................................ ……………………………………[***Sözleşme Fiyatı yazı ve rakamla]*** (bundan böyle “Sözleşme Fiyatı” denilecektir) tutarındaki teklifini kabul etmiş bulunmaktadır.Bu ihale ve sözleşme Dünya Bankasının , Temmuz 2016 tarihli (Kasım 2017, Temmuz 2018 ve Kasım 2020'de revize edilen) “IPF Borçluları için Satın Alma Düzenlemeleri” (Satınalma Kılavuzu) hükümlerine tabidir. 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu’nun 3c Maddesi hükümlerine göre 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu (KİK) hükümlerinden istisnadır.

**İŞBU SÖZLEŞME:**

1. Bu sözleşmede kullanılan kelime ve ifadeler atıf yapılan Sözleşmenin hükümlerinde kendilerine verilen anlamları taşıyacaktır.
2. Aşağıda belirtilen belgeler bu Sözleşmenin ayrılmaz parçası olarak kabul edilmeli ve buna göre okunup yorumlanmalıdır.
3. Teklif Sahibi tarafından verilen Teklif Formu ile Fiyat Çizelgesi;
4. Teknik Şartnameler;
5. Temin Kayıt ve Şartları;
6. İhalenin Verildiğine Dair Bildirim
7. Sahtecilik ve Yolsuzluk Eki.
8. Aşağıda belirtildiği üzere, Alıcı tarafından Satıcıya yapılacak ödemeler karşılığında Satıcı, malları Sözleşme hükümlerine her bakımdan uygun olarak temin etmeyi ve bunlardaki kusurları gidermeyi Alıcıya taahhüt eder.
9. Alıcı Malların temini ve kusurların giderilmesi karşılığında Satıcıya, Sözleşme Bedelini veya Sözleşmede belirtilen zamanlarda ve şekilde Sözleşme gereğince ödenmesi gereken diğer miktarları ödemeyi taahhüt eder.

1. Dünya Bankası, Yolsuzlukla Mücadele Kılavuzu ve Dünya Bankası Grubu Yaptırımlar Çerçevesinde belirtilen mevcut yaptırım prosedürleri ve politikalarına uyulması hususu, işbu Sözleşmenin ekinde Ek 7 ’olarak verilmiştir.
2. **Tanınırlık ve Görünürlük:** Bu amaçla Yüklenici, Avrupa Birliği’nin iletișim ve görünürlük politikası gereği, AB iletișim ve görünürlük gerekliliklerini yerine getirmelidir.

<https://ec.europa.eu/international-partnerships/system/files/communication-and-visibility-manual_en.pdf>

1. **Zorunlu Koşullar:**

**7.1 Dünya Bankası tarafından yapılacak İnceleme ve Denetleme**

Hizmet sağlayıcı, Dünya Bankası tarafından talep edilmesi durumunda kendisinin ve altyüklenicilerinin ve alt danışmanlarının, hesaplarının ve kayıtlarının ve sözleşmenin yürütülmesiyle ilgili diğer belgelerinin Dünya Bankası tarafından incelenmesine ve Dünya Bankası tarafından görevlendirilen denetçiler tarafından denetlenmesine, izin verecek ve temsilcilerinin (ister açıklanmış ister açıklanmamış), alt yüklenicilerinin, alt hizmet sağlayıcılarının, tedarikçilerinin ve çalışanlarının da buna izin vermesini sağlayacaktır.

Hizmet sağlayıcı ve altyüklenicileri ve alt danışmanları tarafından, hesaplarının ve kayıtlarının ve sözleşmenin yürütülmesiyle ilgili diğer belgelerinin Dünya Bankası tarafından incelenmesine ve Dünya Bankası tarafından görevlendirilen denetçiler tarafından denetlenmesine yönelik Dünya Bankasının teftiş ve denetim haklarını yerine getirmesini maddeten engelleme kastı olan eylemler, ilgili sözleşmenin feshine neden olacaktır. Dünya Bankasının geçerli yaptırım prosedürleri (sanction procedures) ile uyumlu olarak, Dünya Bankası bu firmayı veya bireyi (i) Banka tarafından finanse edilen sözleşmelerden, ve (ii) altyüklenici, danışman, üretici, tedarikçi veya hizmet sağlayıcı olarak önerilmesinden, süresiz olarak veya belirli bir süre boyunca yasaklayabilecektir.

**7.2 Sahtecilik ve Yolsuzluk**

Banka, Yolsuzlukla Mücadele Kılavuzu ve Dünya Bankası Grubu Yaptırımlar Çerçevesinde belirtilen mevcut yaptırım prosedürleri ve politikalarına uyulması hususunu, işbu Sözleşmenin ekinde Ek 7’olarak verilmiştir.

Hizmet sağlayıcı, ihale süreci veya Sözleşmenin imzalanması ile ilgili olarak ödenmiş veya ödenecek komisyonlar, bağışlar ve ücretleri beyan edecektir. Bu beyan, her bir Alıcının tam adını, tam adresini, her bir komisyon veya bağışın ödenme sebebini, miktarını ve para birimini içerecektir.

**7.3 Uygunluk**

Banka, finanse ettiği projeler için tüm ülkelerden uygun şirketlerin ve bireylerin Tedarik, Yapım İşleri, Danışmanlık Dışı Hizmetler ve Danışmanlık Hizmetleri için Teklif sunmalarına izin vermektedir.

 Tamamen veya kısmen Banka tarafından finanse edilecek bir satın alma ile bağlantılı olarak, Borçlu: (i) sözleşmeyi başarılı bir şekilde ifa etmek için gereken ehliyet ve kaynaklar, veya (ii) Bankanın ihale kuralları paragraf 3.14 – 3.17 (Çıkar Çatışması) kapsamında yer alan çıkar çatışması durumları ile ilişkili olmayan sebeplerle bir Teklif Sahibinin / Danışmanın ihaleye katılmasını veya onunla sözleşme yapılmasını reddedemez.

Yukarıdaki Paragrafların hükümlerine istisna olarak;

**a.** Bir ülkenin şirketleri veya bireyleri, ya da bir ülkede imal edilmiş mallar aşağıdaki durumlarda ihale dışı bırakılabilir: i. Yasalar ya da resmi düzenlemeler nedeniyle Borçlunun ülkesinin danışmanın ülkesi ile ticari ilişkileri yasaklaması ve Banka’nın söz konusu danışmanın reddedilmesinin ihtiyaç duyulan Tedarik, Yapım İşleri, Danışmanlık Dışı Hizmetler veya Danışmanlık Hizmetlerinin temininde etkili rekabeti engellemeyeceği görüşünde olması halinde. Satın alma işlemi birden fazla yargı bölgesi sınırları arasında gerçekleştiriliyorsa (satın alma birden fazla ülkeyi içeriyorsa), bu esasa dayalı olarak bir şirket veya bireyin ülkelerden birisi tarafından ihale dış bırakılması, Banka ve satın alma işleminde yer alan tüm ülkelerce kararlaştırılması halinde diğer ülkeler için de geçerli olur; veya ii. Birleşmiş Milletler Kararının VII. Bölümü kapsamında Birleşmiş Milletler Güvenlik Konseyi tarafından alınan bir karara uymak amacı ile Borçlunun ülkesinin herhangi bir ülkeden, kişiden veya kuruluştan Mal ithalatı yapılmasını veya bunlara ödeme yapılmasını yasaklaması halinde. Borçlunun ülkesinin bu türden bir karara uymak amacı ile belirli bir firmaya ya da belirli mallar için ödeme yapılmasını yasaklaması halinde, söz konusu firma ihale dışı bırakılabilir.

**b.** Borçlunun ülkesinde bulunan kamu iktisadi teşebbüsleri (KİT) ya da kuruluşlar ancak: (i) hukuki ve mali açıdan özerk olduklarını, (ii) ticaret hukuku kapsamında faaliyet gösterdiklerini ve (iii) ihaleyi düzenleyen kurumun denetimi altında olmadıklarını Banka’ca kabul edilebilir bir şekilde gösterdikleri takdirde, Borçlunun ülkesindeki ihalelerde yarışabilirler ve sözleşme yapabilirler.

**c.** Yukarıdaki Paragraf hükümlerine istisna olarak, KİT’ler, kamu üniversiteleri, araştırma merkezleri veya kurumları tarafından gerçekleştirilen Tedarikler, Yapım İşleri, Danışmanlık Dışı Hizmetler veya Danışmanlık Hizmetlerinin uygun özel sektör alternatiflerinin bulunmaması sebebiyle veya düzenleyici çerçevenin bir sonucu olarak benzersiz ve istisnai özellikte olmaları ya da katılımlarının proje uygulaması bakımından kritik önem taşıması halinde, Banka her bir durum için ayrı değerlendirme yaparak bu kuruluşlar ile sözleşme imzalanmasını kabul edebilir.

**d.** Banka, her bir durum için ayrı ayrı değerlendirmek üzere, Borçlunun ülkesindeki Danışmanlık sözleşmeleri kapsamında Borçlunun ülkesinin kamu çalışanlarının veya memurlarının birey olarak ya da bir Danışmanlık şirketinin önerdiği uzman ekibinin üyeleri olarak çalıştırılmasını kabul edebilir. Ancak bunun için; i. Borçlunun ülkesinin kamu görevlilerinin ve memurlarının hizmetlerinin benzersiz ve istisnai nitelikte olması veya katılımlarının proje uygulaması bakımından kritik önem taşıması gerekir; ii. söz konusu çalıştırma işlemi, çıkar çatışması yaratmamalıdır; ve iii. söz konusu çalıştırma işlemi, Borçlunun kanunları, yönetmelikleri veya politikaları ile çatışmamalıdır.

**e.** Bir şirketin veya bireyin, Dünya Bankası Grubu’nun Yaptırımlar Çerçevesinde belirtilen mevcut yaptırım politikaları ve prosedürleri uyarınca ve Banka’nın Yolsuzlukla Mücadele Kılavuzuna uygun olarak seçilemez ilan edilmesi veya yaptırıma tabi tutulmuş olması. Ayrıntılar için, bakınız Ek 7, Sahtecilik ve Yolsuzluk.

**f.** Borçlu tarafından talep edilmesi halinde, Banka kendisi tarafından finanse edilen sözleşmelerde teklife çağrı dokümanlarında, Borçlunun ülkesindeki ilgili mevzuat uyarınca ilgili adli veya idari merciler tarafınca ihalelerden men edilen veya yaptırıma tabi tutulmuş olan bir şirket veya bireyin, söz konusu yasağın Sahtecilik ve Yolsuzluk ile ilişkili olduğu ve bu kararın şirkete veya bireye yeterli savunma hakkının tanındığı bir adli ve idari sürecin ardından verildiği sonucuna varması kaydıyla, Banka tarafından finanse edilen sözleşme için seçilemeyeceğinin belirtilmesini isteyebilir.

**Taraflar, bu Anlaşmayı, usulüne uygun olarak yetkili kılınmış temsilcileri eliyle, yukarıda belirtilen tarihte imza etmişlerdir.**

**ALICI ADINA SATICI ADINA**

**Ek 4:**

****

**Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü**

**Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı – İnşaat Emlak Şubesi Müdürlüğü**

**TEKNİK ŞARTNAME**

**İşin Adı**: **GENEL MÜDÜRLÜK BİNASI KONFERANS SALONU MODERNİZASYONU İÇİN MAL ALIMI**

1. **KONU**

Bu Teknik Şartname, Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü Konferans Salonunda kullanılacak olan ses sistemi, ışık sistemi ve bu sistemler için gerekli malzemelerin teminini, tesisini, tüm fonksiyonları ile çalışır halde teslimini, eğitimleri ve garantilerini, teknik özelliklerim, denetim ve muayene metotları ile diğer hususları kapsar.

* 1. İdare, yüklenicinin çalışma yönteminin emniyetsiz olduğuna, güvenlik bariyerlerinin veya diğer emniyet unsurlarının, güvenlik ve kurtarma ekipmanlarının yetersiz olduğuna karar verir ise; yüklenici verilen talimatlara göre çalışma yöntemini değiştirecek, güvenlik önlemlerini arttıracak veya kurtarma ekipmanları temin edecektir. Bu gibi talimatlar yükleniciyi sözleşme kapsamındaki diğer yükümlülüklerden kurtarmayacaktır.
1. **GENEL HUSUSLAR**
	1. Teklif edilen ürünlerin tamamı “yeni ve kullanılmamış" olacaktır.
	2. İş kapsamında alınacak tüm yazılım ve donanım ekipmanlarının kurulumları Yüklenici tarafından yapılacak olup; sistemden istenen tüm fonksiyonlar çalışır şekilde teslim edilecektir. Bunun için gerekli her türlü teçhizat Yüklenici tarafından temin ve tesis edilecektir.
	3. Teklif verilecek ürünlerde TSE veya CE belgesi bulunmalıdır. Teklif edilen ürünlere ait kalite belgeleri teklifler ile birlikte verilecektir. Teklif veren firmalar garanti ile birlikte kurulacak tüm sistemin garanti süresince rutin servis bakımlarını da deruhte etmelidirler. Kullanılan malzemeler dünyaca tanınmış, kabul görmüş ve bilinen markalar olacaktır.
	4. İstekli, bu teknik şartnamenin; Seslendirme, Sahne Aydınlatma, Lobi ses sistemleri için Türkiye’de yetkili satıcı olduğuna dair ve/veya ürün tedariği yapacağı yerin yetkili satıcı olduğuna dair (Montaj ürünleri, bağlantı konnektörleri, kablolar, askı aparatları, standlar, rack dolabları ve ara malzemeler hariç), yetkili satıcı belgesini ihale dosyasında verecektir.
	5. İstekliler, bu Teknik Şartnamede belirlenen minimum kriterlere bağlı kalmak şartıyla daha üst sürüm cihazları teklif edebilir.
	6. İstekliler, teklif ettikleri ürünlerin kataloglarından teknik şartname uygunluğunu ispatlamak için tek tek işaretleme yapacaktır.
	7. İstekliler; teklif edilecek her ürün ile ilgili teknik dökümantasyonu teklifte sunacaklardır.
	8. Temin edilen sistem eğer bu şartnamede belirtilen teknik özellikleri, lisanslı yazılım veya donanımla birlikte sağlıyorsa, Yüklenici bu lisansın bedelini de fiyat teklifine dâhil edecek ve lisansı için ayrı bir ücret istemeyecektir.
	9. Firma, teklif öncesinde gerekli ön çalışmasını yaparak işin niteliği ve detaylarına vakıf olmakla mükelleftir.
	10. Montaj sırasında ortaya çıkabilecek tüm inşaat onarımları yüklenici tarafından yapılacaktır.
	11. Sistem kapsamında temin edilecek her türlü yazılım tam sürüm olacak ve lisanları hakkında herhangi bir süre sınırlaması olmayacaktır.
	12. Malzeme listesinde kablo ve kanalet metrajları yaklaşık olarak belirtilmiş olup, bu metrajların daha fazla çıkması durumunda Yüklenici herhangi bir ücret veya keşif artış bedeli talep etmeyecek, bahse konu metrajlardan daha az kablo ve kanalet kullanılması durumunda artan malzemeler İdareye teslim edilecektir.
	13. İdare tarafından belirlenen 3 personele sistemin montajı ve kullanımı hakkında eğitim verilecektir.
	14. Sarf malzemeler hariç tüm malzemeler en az 2 yıl garantili olacaktır.
2. **SES SİSTEMİ**

**1-) 48-KANAL DİJİTAL SES MİKSERİ**

1. Mikser, LR'ye karıştırılan 48 giriş kanalı ve 12 stereo miks çıkışı ile 96kHz XCVI FPGA çekirdeği etrafında inşa edilmiş kompakt, rafa monte edilebilir bir dijital mikser olacaktır.
2. Yüzey, giriş kanallarına, mikslere, FX göndermelerine, FX dönüşlerine, DCA master'larına ve MIDI kontrolüne kolay erişim sağlayan, her katmanda özel tuşlar bulunan 6 katmanlı 17 hareketli fader içerecektir.
3. Her fader şeridinde göstergeli özel PAFL, Select ve Mute düğmeleri, değişken bir LED ölçer, bir tepe gösterge LED'i ve değişken renkli arkadan aydınlatmalı LCD ekran bulunacaktır.
4. Anahtar işleme parametrelerinin ayarlanmasına olanak tanıyan ve giriş ve çıkış kanalları için seçme düğmesini takip eden özel fiziksel kontroller bulunacaktır.
5. Fader ve döner kontroller, düşük ışık koşullarında çalışma sırasında mükemmel görünürlük için mikser yüzeyine göre yüksek kontrastlı bir renkte olacaktır. Döner kontroller ayrıca işlevi ve kullanım için uygunluğu göstermek için aydınlatılacaktır.
6. Mikslere gönderme seviyeleri fader'lar kullanılarak görüntülenecek ve ayarlanacaktır.
7. Yüzey aydınlatması mikserin gövdesine entegre edilecektir.
8. Yerel analog girişler dengeli XLR soketleri kullanacak ve tamamen geri çağrılabilir dijital olarak kontrol edilen ön yükselticilere bağlanacaktır. Bunlar +60dB'ye kadar kazanç, endüstri standardı 48V fantom gücü sağlayabilmeli ve maksimum +30dBu giriş seviyesine izin vermek için değiştirilebilir bir -20dB Pad içermelidir.
9. Yerel analog çıkışlar 12 XLR soket ve 2 dengeli TRS ¼ inç Jack soket üzerinde sağlanacaktır. Bunlar +4dBu nominal hat çıkışına ve +22dBu maksimum çıkışa sahip olacaktır.
10. İsteğe bağlı kartları kabul etmek için 64x64 kanalı destekleyen ve Dante ve Waves gibi 3. parti AoIP protokolleri ile arayüz oluşturabilen bir dijital I/O Portu sağlanacaktır.
11. Tüm giriş ve çıkış işleme, yönlendirme seçenekleri ve sistem konfigürasyonuna 7 inç renkli dokunmatik ekran ve ilgili özel döner kontrol aracılığıyla erişilebilecek ve ayarlanabilecektir.
12. 8 adet değişken renkli LED aydınlatmalı kullanıcı tarafından atanabilir SoftKey, Input/Mix/DCA/Group Mutes, Tap Tempo, Sahne Kontrolleri, MMC ve SQ-Drive Kontrollerine hızlı erişim için sağlanacaktır. İsteğe bağlı tek veya çift ayak pedalından atanabilir kontrole izin vermek için bir ayak pedalı bağlantısı sağlanacaktır.
13. İşleme parametrelerinin ve mikslerin hızlı Kopyalanması/Yapıştırılması/Sıfırlanması için özel tuşlar bulunmalıdır. Kanal açma/kapama durumunu atama ve o anda seçili mikse Pre/Post fade arasında geçiş yapma olanağı da özel tuşlarla sağlanacaktır.
14. Tüm giriş kanalları aşağıdaki işlemleri içerecektir: Polarity, Trim, Insert, Gate, High Pass Filter, Parametric EQ, Compressor, Delay, Pan. Tüm FX Dönüş kanalları aşağıdakileri içerecektir: Parametrik EQ, Pan.
15. Tüm çıkış miks kanalları aşağıdaki işlemleri içermelidir: Harici giriş, Polarite, Trim, Insert, Parametrik EQ ve RTA ve faderflip modlu Grafik EQ, Kompresör, Delay, Balance. Sistemdeki tüm sinyal gecikmeleri Milisaniye cinsinden ayarlanabilir olacaktır.
16. Mikser, gecikme veya işleme yeteneklerini etkilemeden kanallara DEEP işleme modellerinin eklenmesine izin verecektir.
17. 8 kullanıcı tarafından atanabilir efekt rafı, fabrikada önceden ayarlanmış FX emülasyonları kütüphanesi ile sağlanacaktır. FX rafları, bir kanaldan veya FX/Mix'ten gönderme/geri dönüş olarak ayrı ayrı yapılandırılabilir veya giriş veya çıkış kanallarına eklenebilir.
18. 8 DCA grubu ve 8 Mute grubu bulunacaktır.
19. Konuşulan kelime uygulamalarında kazancın otomatik ve dinamik olarak ayarlanması için bir Otomatik Mikrofon Mikseri sağlanacaktır.
20. Yönlendirme ekranında her bir giriş kanalının doğrudan çıkışı için global bir kaynak seçeneği sağlanmalıdır. Tap-off noktası işleme yolunda şu konumlara ayarlanmalıdır: Preamp sonrası, HPF sonrası, Gate sonrası, Insert dönüşü sonrası, PEQ sonrası, Kompresör sonrası ve Delay sonrası. Fader, DCA ve Mute'u takip etmek için daha fazla global seçenek bulunmalıdır. Direkt çıkışlar mikser soft patch bölmesi üzerinden atanabilir olacaktır.
21. Ekranda durum göstergesi ile herhangi bir çıkış miksine gönderme yeteneği ile bir Talkback olanağı sağlanacaktır. Talkback mandallama ve HPF'yi etkinleştirmek için bir seçenek sağlanacaktır.
22. Ekranda görsel atama durumu ile herhangi bir çıkış karışımına değişken seviyeli bir sinyal gönderme özelliğine sahip bir sinyal jeneratörü sağlanacaktır. Aşağıdaki sinyal türleri mevcut olacaktır: Sinüs, Beyaz Gürültü, Pembe Gürültü ve Band-Pass.
23. Ekranda kapsamlı giriş, çıkış ve FX kanalı ve RTA ölçümü sağlanacaktır. Yüzeydeki 12 LED'li çubuk ölçerler Ana miks veri yolu seviyesini gösterecek ve PAFL sinyali, PAFL-aktif göstergesi eşliğinde LR ölçerleri geçersiz kılacaktır.
24. Varsayılan bir Şebeke - PAFL alt miksi sağlanacaktır. Yüzeyde stereo/çok kanallı kayıt/çalma, veri aktarımı, arşivleme ve doğrudan USB sürücülere ürün yazılımı güncellemeleri için bir USB Tip-A konektörü bulunmalıdır.
25. Arka panelde, mikser ile bilgisayar arasında çok kanallı, çift yönlü ses akışı ve MIDI DAW kontrolü için USB 2.0 standardına uygun bir USB-B bağlantısı bulunacaktır.
26. Bilgisayar için popüler DAW kontrol protokollerini kullanan bir DAW taşıma kontrolü dokunmatik ekran üzerinden kullanılabilir olacaktır.
27. Stereo dijital çıkış, AES/EBU standardını takip eden XLR üzerinde ve değiştirilebilir örnekleme hızları ile sağlanacaktır.
28. Mikser, canlı miks kontrolü için bir kablosuz yönlendirici (erişim noktası) aracılığıyla mikser parametrelerinin TCP/IP üzerinden MIDI kontrolü için bir bilgisayara Cat5 kablo bağlantısı için bir Hızlı Ethernet (100 Mbit/s) portu sağlayacaktır ve miks sistemi, LAN portuna bir kablosuz ağ yönlendiricisi aracılığıyla bağlanan tablet ve telefon cihazları için uygulama yazılımı içerecektir.
29. Mikserdeki giriş ve çıkış kanalı işleme ve parametreleri, diğer kanallarda geri çağırmak için bir kullanıcı kitaplığı öğesi olarak talep üzerine kaydedilecektir.
30. Tüm kütüphane öğeleri gösteri dosyasıyla birlikte arşivlenmelidir. Kütüphane öğeleri, diğer sistemlerde kullanılmak üzere taşınabilir veri olarak USB sürücüye aktarılabilir olmalıdır.
31. Mikser, miks sisteminin ayarlarının 300 sahnesini kaydetme olanağı sağlamalı ve bu sahneler isimlendirilebilir olmalıdır.
32. Seçilen öğelerin kasa etkinleştirildiğinde bulundukları durumdan değiştirilmesini önlemek için kapsamlı bir 'Sahne Kasaları' tablosu sağlanacaktır. Bir sahneye kaydedilen her parametrenin o sahne geri çağrıldığında değiştirilmesine İzin Vermek / Engellemek için sahne başına kapsamlı bir sahne filtresi sağlanacaktır.
33. Farklı sistem erişim ve izin seviyelerine sahip birkaç kullanıcının oturum açması için parola koruması seçeneği sağlanmalıdır. İstenirse, her kullanıcı girişi değişikliğinde geri çağrılmak üzere belirli bir sahne seçilebilir.
34. Miksaj sistemi tüm mevcut ayarları periyodik olarak kaydedecek ve bir güç çevriminin ardından yeniden başlatmanın ardından miksajı bu duruma geri döndürecektir.
35. Karıştırma kontrol yüzeyi, arka şasiye monte edilmiş topraklı 3 pimli IEC erkek konektör aracılığıyla 100~240V, 50/60 Hz, maksimum 75W AC şebeke voltajlarını kabul eden dahili bir güç kaynağına sahip olacaktır. Şebeke girişinin yanında İki Kutuplu Basmalı Düğme anahtarı bulunacaktır.
36. Mikser için önerilen çalışma sıcaklığı 5 ila 35 santigrat derece olacaktır.

**2-) 16x8 DİJİTAL SİNYAL BAĞLANTI ÜNİTESİ**

1. Dijital sinyal bağlantı ünitesi ses mikseri ile aynı markaya sahip olmalıdır.
2. Dijital sinyal bağlantı ünitesi en az 16 XLR giriş, 8 XLR çıkışa sahip olacaktır.
3. Dijital sinyal bağlantı ünitesi ses girişlerinde fantom beslemeye sahip olmalıdır.
4. Dijital sinyal bağlantı ünitesi en az 96 kHz örnekleme oranına sahip olmalıdır.
5. Dijital sinyal bağlantı ünitesi üzerinde, dijital ses ve kontrol sinyallerinin taşınması için en az iki adet Ethercon DX bağlantı konnektörü bulunmalıdır.
6. Ses bağlantısı, Ethernet protokolü kullanılarak Cat5 kablosu üzerinden, dijital sinyal bağlantı ünitesinin mikserden en az 100 m'ye kadar konumlandırılmasına izin verecektir.

**3-) MİKSER-BOX BAĞLANTI KABLOSU (90 mt.)**

1. Bağlantı kablosu ethercon konnektörlü olacaktır.
2. Bağlantı kablosu en az 90mt olacaktır.

**4-) KABLOSUZ ACCESS POINT**

1. Cihaz kablosuz Access point cihazı olacaktır.
2. Cihaz en az 300Mb veri hızını destekleyecektir.
3. Cihaz IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b kablosuz standartlarını destekleyecektir.
4. Cihaz frekans sahası 2.4-2.4835GHz olacaktır.

**5-) TABLET PC**

1. Cihaz ile mikser kumanda edilebilecektir.
2. Cihaz IOS yazılım tabanlı tablet pc cihazı olacaktır.

**6-) 2x30W 5" 2 YOLLU AKTİF MONİTÖR HOPARLÖR SETİ**

1. Hoparlör seti 1 adet aktif ve 1 adet pasif olmak üzere set halinde olacaktır.
2. Hoparlörler en az 5” alçak frekans sürücüye ve 1” soft dome tip tiz sürücüye sahip olacaktır.
3. Aktif hoparlör üzerinde bulunan amplifikatör katı en az 2x30W dinamik çıkış gücüne sahip olacaktır.
4. Aktif hoparlör üzerinde ana ses kontrolü, bas ve tiz ton kontrolü ayarları olacaktır.
5. Aktif hoparlör üzerinde dengesiz tipte stereo ses girişi ve stereo mini jak ses girişi olacaktır.
6. Hoparlör setinin 45Hz ile 20KHz aralığını kapsayan frekans cevabı olacaktır.
7. Hoparlör seti en az 86 dB (1W/1 mt) ses basınç seviye değerine sahip olacaktır.
8. Hoparlör seti en az 101 dB maksimum ses basınç seviye değerine sahip olacaktır.
9. Hoparlör seti en az 180° yatay/dikey ses yayılım açı değerine sahip olacaktır.
10. Hoparlör dış kasası ABS ve ön yüzü boyalı çelik ızgaralı olacaktır.
11. Hoparlörler duvar montaj aparatına sahip olacaktır.

**7-) 12" 400/1600W 2 YOLLU LINE ARRAY HOPARLÖR (120°x15°)**

1. Hoparlörler yüksek montaj sınıflı ahşap kasa line array tipinde olacaktır.
2. Hoparlör üzerinde en az 8 adet M10 montaj noktası olacaktır.
3. Hoparlör yatayda en az 120° ses yayılım açısına sahip olacaktır.
4. Hoparlörün içerisinde 12” yüksek performanslı alçak frekans sürücü ve 2 adet 1.7” keton polymer diyafram yüksek frekans sürücü olacaktır.
5. Hoparlör en az 400W sürekli çıkış gücüne ve 16 ohm empedansa sahip olacaktır.
6. Hoparlör en az 1600W tepe çıkış gücüne sahip olacaktır.
7. Hoparlörün frekans aralığı 40 – 18.500 Hz aralığını kapsayacaktır.
8. Hoparlör sisteminin en fazla 4 elemanlı bir dizilimde maksimum SPL seviyesi en az 139 dB olacaktır.

**8-) LINE ARRAY ASKI ÇERÇEVESİ**

1. Line array hoparlör grubunun asılması için kullanılacak metal yapıda montaj çerçevesi olacaktır.

**9-) HOPARLÖR MONTAJ KİTİ**

1. Line array hoparlör grubunun kabin-kabin asılması için kullanılacak metal yapıda montaj kiti olacaktır.

**10-) 18" 800/3200W SUBWOOFER HOPARLÖR**

1. Hoparlör üzerinde en az 8 adet M10 montaj noktası olacaktır.
2. Hoparlörün içerisinde 18” yüksek performanslı alçak frekans sürücü olacaktır.
3. Hoparlör en az 800W sürekli çıkış gücüne ve 8 ohm empedansa sahip olacaktır.
4. Hoparlör en az 3200W tepe çıkış gücüne sahip olacaktır.
5. Hoparlörün frekans aralığı 37 – 132 Hz aralığını kapsayacaktır.
6. Hoparlör sisteminin maksimum SPL seviyesi en az 137 dB olacaktır.

**11-) 2x1800W 2-KANALLI DSP SES GÜÇ AMPLİFİKATÖRÜ**

1. Amplifikatör; son teknoloji ürünü verimliliği çok yüksek olan H-Dizayn Elektronik Devreli Amplifikatör olacaktır.
2. Cihaz 19" Rack Montaj tipi 2U olacaktır.
3. Cihaz 2 kanallı olacak ve ön panelinde bulunan ekran ve buton yardımıyla sağ/sol kanal ayarları düzgün, gürültüsüz şekilde birbirinden ayrı yapılabilecektir.
4. Cihaz STEREO / PARALLEL / BRIDGE olarak çalışabilecektir. Çalışma modu cihazın üzerinden seçilebilmelidir.
5. Göstergeler: Cihazın ön panelinde açma/kapama anahtarı ile sinyal seviyelerinin bulunduğu ekran bulunmalıdır.
6. Konnektörler: Amplifikatörün arka panelinde her bir giriş için ayrı ayrı XLR 3-Pin tipi dengeli tipi giriş konnektörleri ile her bir çıkış için ayrı ayrı Neutrik NL4 Speakon, XLR 3-Pin tipi dengeli çıkış konnektörleri olacaktır.
7. Cihazın üzerinde dahili DSP bulunmalıdır. Bu sayede FIR filtreleri, ses limitleyici, kanal başı 31 band GEQ, PEQ, gecikme ve yük empedansı ayarları yapılabilmelidir.
8. Amplifikatör 2 ohm kullanılmaya uygun olmalıdır.
9. Cihazın önden arkaya 3 kademeli fan soğutması bulunmalıdır.
10. ÇİFT KANAL ÇIKIŞ GÜCÜ :2 x 3000 Watt@ 2 Ohm Stereo, 2 x 1700 Watt@ 4 Ohm Stereo, 2 x 900 Watt@ 8 Ohm Stereo.
11. TEK KANAL ÇIKIŞ GÜCÜ : 2 x 3200 Watt@ 2 Ohm, 2 x 1800 Watt@ 4 Ohm , 2 x 950 Watt@ 8 Ohm.
12. BRIDGE MOD ÇIKIŞ GÜCÜ :6000 Watt@4 Ohm, 3400 Watt@8 Ohm
13. MAXIMUM ÇIKIŞ TEK KANAL :3200Watt@ 2 Ohm
14. Frekans Cevabı : 10Hz - 21kHz ± 1Db
15. Toplam Harmonik Bozulma : <% 0.05
16. IMD-SMPTE (60 Hz, 7 kHz) :<%0.1
17. DIM30, 3.15 kHz, 15 kHz : <% 0.05
18. Maksimum Giriş Seviyesi : +21 dBu
19. Sinyal/Gürültü Oranı : >109 dB
20. Çıkış Gürültüsü : -68dBu
21. Voltaj Kazancı : min. 32 dB
22. Giriş Empedansı : 20 kΩ balanslı.
23. Çalışma Gerilimi : 230-240 V AC, 50/60 Hz.

**12- ) LINE ARRAY ÇIKRIK ASKI VE AKSESUARLARI**

1. Çıkrık sistemi line array hoparlörleri konumlandırmak için kullanılacaktır.
2. Sistem manuel yapıda olacaktır.

**13-) 8" 1000W AKTİF 2 YOLLU MONİTÖR HOPARLÖR**

1. Hoparlör aktif yapıda ve iki yollu olacaktır.
2. Hoparlör 8” bas sürücüye ve 1.4” titanyum tiz sürücüye sahip olacaktır.
3. Hoparlörün bas ve tiz sürücü mıknatıs malzemesi ferrit olacaktır.
4. Hoparlör 1000W güç değerine sahip olacaktır.
5. Hoparlörün -3 dB referans noktasında 58 Hz ile 20 kHz aralığını kapsayan frekans yanıtı olacaktır.
6. Hoparlörün -10 dB referans noktasında 50 Hz ile 20 kHz aralığını kapsayan frekans yanıtı olacaktır.
7. Hoparlör maksimum ses basınç seviyesi en az 126 dB olacaktır.
8. Hoparlörün crossover frekans değeri en fazla 1.4 kHz olacaktır.
9. Hoparlörün ses yayılım açısı yatayda en az 90º, dikeyde en az 60º olacaktır.
10. Hoparlör, kablosuz stereo akış ve gerçek kablosuz stereo kurulum için Bluetooth özellikleriyle entegre edilmiştir
11. Hoparlör istenildiği takdirde monitör hoparlör olarak kullanılabilecektir.
12. Hoparlörün portatif kullanılabilmesi için alt kısmında stand dipliği olacaktır.
13. Hoparlörün kolay taşınabilmesi için üzerinde taşıma kolaylığı sağlayan kulp bölümleri olacaktır.
14. Hoparlörün bağlantı türü 2 XLR/TRS kombinasyon jakı ve 1 1/4-inç TS olacaktır.

**14-) GOOSENECK KONDENSER KÜRSÜ MİKROFONU**

1. Gooseneck mikrofon kondenser özellikte olacaktır.
2. Goosencek mikrofon masa üstünde kullanılabilir olacaktır.
3. Gooseneck mikrofon en az 45cm uzunluğunda olacaktır.
4. Gooseneck mikrofonun algı paterni süpercardioid özellikte olacaktır.
5. Gooseneck mikrofon en az 2 ayrı esnel spiralli yönü ayarlanabilir gövdeye sahip olacaktır.
6. Gooseneck mikrofon 11 ile 52Vdc aralığında fantom besleme ile çalışabilecektir.
7. Gooseneck mikrofon en az 23mV hassasiyete sahip olacaktır.
8. Gooseneck mikrofon 50Hz ile 17KHz aralığını kapsayan frekans cevap aralığına sahip olacaktır.
9. Gooseneck mikrofon en fazla 150ohm çıkış direncine sahip olacaktır.
10. Gooseneck mikrofon masa üstü kullanıma uygun olacaktır.
11. Gooseneck mikrofon en az 122dB maksimum SPL değerine sahip olacaktır.
12. Gooseneck mikrofon Sinyal/Gürültü oranı en az 66dB olacaktır.
13. Gooseneck mikrofon Dinamik saha değeri en az 94dB olacaktır.
14. Gooseneck mikrofon CE, EMC 89/336/EEC, EN55103 standartlarını sağlayacaktır.

**15-) SES SİSTEMİ BAĞLANTI KABLOLARI – DEVREYE ALMA -MONTAJ -DE MONTAJ**

1. Yukarıda ve keşifte tarif edilen ses sistemi malzemelerinin montajı yapılıp sağlam çalışır vaziyette teslim edilecektir.
2. Sistemlerin çalışması için gerekli tüm kablolar ve çekimi yapılacaktır.
3. Sistemin çalışması için kullanılacak tüm konektörler yükleniciye aittir
4. Demontaj sırasında çıkan tamiratlar firma tarafında yapılacaktır (ses yutucu tablolar yerleştirilebilir)
5. Yayın odasındaki konumlanacak cihazlar için mevcut rack dolapları yetmez ise ilave edilecektir.

**B-) IŞIK SİSTEMİ**

**1-) DMX IŞIK KONTROL MASASI**

1. Işık kontrol masası mikro işlemci tabanlı sahne, stüdyo ve gösteri sanatları uygulamalarında kullanılmak için üretilmiş olacaktır.
2. Işık kontrol masası en az 40 kanal ve/veya çok parametreli cihaz kontrol edebilir olacaktır.
3. Işık kontrol masası en az 20 kanal/playback fader kapasiteli olacaktır.
4. Işık kontrol masası en az 1 adet DMX/RDM porta sahip olacaktır.
5. Işık kontrol masası en az 1 adet USB porta sahip olacaktır.
6. Işık kontrol masası en az Show dosyaları için 2GB hafıza kapasitesine sahip olacaktır.
7. Işık kontrol masası en az 4 programlanabilir fader’a sahip olacaktır.
8. Işık kontrol masası en az 1 adet 7" renkli çoklu dokunmatik ekrana sahip olacaktır.
9. Işık kontrol masasının hareketli ışıkları kontrol etmek için geniş bir kütüphanesi bulunacaktır.
10. Cihazda en az 999 cue ile oluşturulmuş bir cue listesi yapılabilecektir.
11. Işık kontrol masası dokunmatik ekranı aracılığı ile çeşitli renk ve ses senaryoları oluşturulabilecektir.
12. Işıkların yerleşimi dokunmatik ekran üzerinden ayarlanarak ışıklar kontrol edilebilmelidir.
13. Cihaz üzerinde yüklü bir yardım menüsü bulunmalıdır.

**2-) 4-ÇIKIŞLI DMX SPLİTTER**

1. Cihaz 1 giriş/1 direk çıkış, 4 çıkış DMX sinyal dağıtıcı/amplifikatör olacaktır.
2. Cihazın aç/kapa anahtarı olacaktır.
3. Cihaz 220VAC, 50 Hz şebeke gerilimi ile beslenecektir.
4. Cihazın giriş ve çıkış konnektörleri 3 pin XLR ve 5-pin XLR ayrı ayrı tipte olacaktır.

**3-) 250W RGBWAL LED PROFİL SPOT**

1. Profil spot en az 250W RGBWAL (Red/Green/Blue/White/Amber/Lime) Led ışık kaynağına sahip olacaktır.
2. Profil spot led ömrü en az 50000 saat olacaktır.
3. Profil spotun CRI değeri en az 90 birim olacaktır.
4. Profil spotun elektronik dimmer ve strob özelliği olacaktır.
5. Profil spotun ayarlanabilir dimmer eğimleri ve dimmer modları olacaktır.
6. Profil spotun gobo tutma aksamı dahil olacaktır, istenilen özellikte B boyutlu gobolar takılıp kullanılabilecektir.
7. Profil spotun ayarlanabilir yenileme oranı (900-1500, 25,000 Hz) özelliği olacaktır.
8. Profil spot en az 5 DMX kontrol moduna (2/4/13/14/16) sahip olacaktır.
9. Profil spot en az 4 butonlu kontrol menüsüne sahip olacaktır.
10. Profil spot led menü ekranına sahip olacaktır.
11. Profil spot kilitlenebilir 5 pin XLR giriş/çıkış konnektörüne sahip olacaktır.
12. Profil spot kilitlenebilir enerji giriş/çıkış konnektörüne sahip olacaktır.
13. Profil spot en fazla 250W güç harcama değerine sahip olacaktır.
14. Profil spot ile birlikte 15°-30° ayarlanabilir zoom sahasına sahip lens teklif edilecektir.

**4-) 260W WW LED PROFİL SPOT**

1. Profil spot en az 260W sıcak beyaz Led ışık kaynağına sahip olacaktır.
2. Profil spot en az 50.000 saat led ömrüne sahip olacaktır.
3. Profil spot dimmer ve strob özelliğine sahip olacaktır.
4. Profil spotun CRI değeri en az 97 birim olacaktır.
5. Profil spotun gobo tutacağı mevcut olacaktır.
6. Profil spotun renk sıcaklığı 3200K olacaktır.
7. Profil spotun 15-30 derece lensi olacaktır.
8. Profil spot en az 3 DMX kanal modu (1/3/4 19 DMX channels) olacaktır.
9. Profil spot IP30 koruma sınıfında olacaktır.
10. Profil spot ile birlikte 15°-30° ayarlanabilir zoom sahasına sahip lens teklif edilecektir.

**5-) 400W COLOR LED FRESNEL SPOT (Red, Green, Blue, Amber, Cyan, Lime)**

1. Fresnel spot en az 400W RGBALC (Red, Green, Blue, Amber, Lime ve Cyan) Led ışık kaynağına sahip olacaktır.
2. Fresnel spot en az 7” lense sahip olacaktır.
3. Fresnel spot led ömrü en az 50000 saat olacaktır.
4. Fresnel spot en az 9200 lümen ışık çıkış değerine sahip olacaktır.
5. Fresnel spotun ışın açısı 9-37 derece aralığını kapsayacaktır.
6. Fresnel spot motorlu zoom özelliğine sahip olacaktır.
7. Fresnel spotun ayarlanabilir dimmer eğimleri ve dimmer modları olacaktır.
8. Fresnel spot sanal CMY renk miksleme özelliğine sahip olacaktır.
9. Fresnel spot en az 62 Preset beyaz renk sıcaklık Makro (2400K to 8500K) özelliğine sahip olacaktır.
10. Fresnel spot en az 60 Preset Colors on sanal renk tekerleği özelliğine sahip olacaktır.
11. Fresnel spot en az 64 Preset RGBA renk makro özelliğine sahip olacaktır.
12. Fresnel spotun en az 68 preset ayarlanabilir yenileme oranı (900- 25,000 Hz) özelliği olacaktır.
13. Fresnel spotun en az 6 Preset Dim Modes (Standard, Stage, TV, Architectural, Theatre ve Stage 2) özelliği olacaktır.
14. Fresnel spotun en az 6 Dim Curves (Square, Linear, Inv. Squa ve S. Curve) özelliği olacaktır.
15. Fresnel spotun CRI değeri en az 94 birim olacaktır.
16. Fresnel spot flicker free özelliğine sahip olacaktır.
17. Fresnel spot en az 4 butonlu kontrol menüsüne sahip olacaktır.
18. Fresnel spot USB servis portuna sahip olacaktır.
19. Fresnel spotun renk sıcaklığı 2400-8500K aralığında ayarlanabilir olacaktır.
20. Fresnel spot en az 16 bit 0-100% dimmer özelliğine sahip olacaktır.
21. Fresnel spot ayarlanabilir strob özelliğine sahip olacaktır.
22. Fresnel spot en az 5 DMX kontrol moduna (14/17/19/13CMY/19CMY) sahip olacaktır.
23. Fresnel spot en az IP20 koruma sınıfında olacaktır.
24. Fresnel spot 3&5 pin XLR giriş/çıkış konnektörüne sahip olacaktır.
25. Fresnel spot kilitlenebilir enerji giriş/çıkış konnektörüne sahip olacaktır.
26. Fresnel spot ile birlikte barndoor, kilitli enerji kablosu ve 2 adet güvenlik kablosu verilecektir.
27. Fresnel spot CE | cETLus standartlarını sağlayacaktır.

**6-) 200W COB RGBAL LED SPOT**

1. LED Spot, 1x 200 Watt COB (Chip on Board), RGBAL (Kırmızı, Yeşil, Mavi, Amber ve Lime) LED motora sahip olacaktır.
2. LED Motor ömrü yaklaşık 50.000 saat olacaktır.
3. LED Spot, CRI >90 olacaktır.
4. LED Spotun ayarlanabilir beyaz renk sıcaklığı 2300~9900K aralığında olacaktır.
5. LED Spot, 80 derece ışın açısına sahip olacaktır.40 derece veya 50 derece ışın açısına değiştirmek için lens kiti dahil olacaktır.
6. LED Spotun titreşimsiz çalışma özelliği bulunacaktır.
7. LED Spot trussa veya zemine monte edilebilecektir.
8. LED Spotun 10 DMX Kanal modu (5CH, 8CH-A, 8CH-B, 9CH, 10CH-A, 10CH-B, 12CH, 13CH, 16CH, 20CH) bulunacaktır.
9. LED Spot DMX ile lineer renk sıcaklığı kontrolü sağlayacaktır.
10. LED Spotun 64 yerleşik renk makrosu bulunacaktır.
11. LED Spotun arka panelde 4 düğmeli OLED dijital DMX ekranı bulunacaktır.
12. LED Spotun uzaktan kumandası bulunacaktır.
13. LED Spot, LED darbe ve strobe efekti destekleyecektir.
14. LED Spotun elektronik karartma oranı %0 - %100 aralığında olacaktır.
15. LED Spotun, 6 adet seçilebilir karartma modu (Standart, Sahne, TV, Mimari, Sahne 2 ve Tiyatro) bulunacaktır.
16. LED Spotun ayarlanabilir, seçilebilir Yenileme Hızı 900 – 25.000 Hz arasında 14 ön ayar olacaktır.
17. LED Spot DMX veri bağlantısı için 5 pinli DMX konektörler destekleyecektir.
18. LED Spotun USB Servis Portu bulunacaktır.
19. LED Spot güç kaynağı AC 100V/60Hz - 240V/50Hz olacaktır.
20. LED Spotun maksimum güç tüketimi 175W olacaktır.
21. LED Spot maksimum 5 cihaz (120V) veya 10 cihaz (230V) zincirleme bağlanabilecektir.
22. LED Spota Barndoor dahil olacaktır.

**7-) BARNDOOR**

1. 4 Yapraklı ışık yönlendirme aparatı olacaktır.
2. LED spota uygun özelliklere sahip olacaktır.
3. Yüksek kaliteli metal malzemeden imal olacaktır.

**8-) IŞIK ASMA APARATI**

1. Mekânda bulunan spotların ışık askı profillerini tutturulması için kullanılacak, yüksek kaliteli, kullanılacak spotlara uygun tipte yüksek mukavemetli ışık asma aparatı olacaktır.

**9-) GÜVENLİK ZİNCİRİ**

1. Mekânda bulunan spotların ışık askı profillerine güvenilir olarak asılması için kullanılacak, yüksek kaliteli kullanılacak spotlara uygun tipte yüksek mukavemetli çelik yapıda güvenlik zinciri olacaktır.

**10-) BAĞLANTI KONNEKTÖRLERİ**

1. Bu set; spotların Işık Kumanda Masası ve Dimmerlerine bağlanabilmesi ve konstrüksiyona asılabilmesi için gerekli olan yeterli miktardaki klemensleri, topraklı IEC fişleri renk filtrelerini, Konnektörleri ve ufak bağlantı panellerini kapsayacaktır.

**11-) IŞIK SİSTEMİ BAĞLANTI KABLOLARI – DEVREYE ALMA -MONTAJ -DE MONTAJ**

1. Yukarıda ve keşifte tarif edilen ışık sistemi malzemelerinin montajı yapılıp sağlam çalışır vaziyette teslim edilecektir.
2. Sistemlerin çalışması için gerekli tüm kablolar ve çekimi yapılacaktır.
3. Sistemin çalışması için kullanılacak tüm konnektörler işi alan firmaya aittir
4. Demontaj sırasında çıkan tamiratlar firma tarafında yapılacaktır
5. Işık sisteminde mevcut olan truss kullanılacaktır

**C-) LOBİ SES SİSTEMİ**

**1-) STEREO PRE-AMPLİFİKATÖR MİKSER (2U)**

1. Ön amplifikatör, kontak kapatma veya VOX seviyesi ile tetiklenebilen 1 acil durum girişi sağlayacaktır.
2. Acil durum girişi, arka panel üzerinden kullanıcı tarafından ayarlanabilir ses seviyesini ve VOX aktivasyon seviyesini desteklemelidir.
3. Ön yükselteç, Euroblock konektörleri aracılığıyla mikrofon veya hat seviyesi analog ses sinyallerini almak için 1 çağrı girişi bağlantısı sağlayacaktır.
4. Çağrı girişi, arka panel üzerinden bölge başına ses kontrolünü desteklemelidir.
5. Çağrı girişi, arka panel üzerinden kullanıcı tarafından ayarlanabilir kazanç ve zil seviyesini desteklemelidir. Preamplifikatör, Euroblock veya RCA konnektörleri aracılığıyla mikrofon veya hat seviyesi analog ses sinyallerini almak için 2 dengeli giriş bağlantısı sağlayacaktır.
6. Her dengeli giriş, arka panel üzerinden kullanıcı tarafından ayarlanabilir kazanç ve EQ'yu destekleyecektir.
7. Ön amplifikatör, Euroblock veya RCA konektörleri aracılığıyla hat seviyesi analog ses sinyallerini almak için 1 dengesiz giriş bağlantısı sağlayacaktır.
8. Ön amplifikatör, RCA konektörleri aracılığıyla hat seviyesi analog ses sinyallerini almak için 3 dengesiz giriş bağlantısı sağlayacaktır. Her dengesiz giriş, arka panel üzerinden kullanıcı tarafından ayarlanabilir kazancı desteklemelidir.
9. Preamplifikatör 4 öncelikli ses iletim seviyesini desteklemelidir.
10. Ön yükseltici, Euroblock konnektörleri aracılığıyla hat seviyesi analog ses sinyallerinin iletimi için 2 adet dengeli çıkış bağlantısı sağlayacaktır.
11. Preamplifikatör, RCA konnektörleri aracılığıyla hat seviyesi analog ses sinyallerinin iletimi için 2 dengesiz çıkış bağlantısı sağlayacaktır.
12. Her çıkış kanalı arka panel üzerinden değiştirilebilir mono ve stereo modlarını destekleyecektir.
13. Her çıkış kanalı arka panel üzerinden kullanıcı tarafından ayarlanabilir EQ'yu desteklemelidir.
14. Preamplifikatör, Euroblock konnektörleri veya RJ-45 konnektörü aracılığıyla ayrı çıkış bölgelerinin programatik kontrolünü destekleyecektir.
15. Preamplifikatör, arka panel üzerinden güç tüketimini 1,8 watt'ın altına düşüren değiştirilebilir bir bekleme modu içerecektir.
16. Bekleme modu, herhangi bir sinyal algılanmazsa 10 dakika sonra otomatik olarak etkinleşecektir.
17. Bekleme modu, ön paneldeki bekleme modu düğmesi değiştirilerek manuel olarak etkinleştirilmeli/devre dışı bırakılmalıdır.
18. Ön yükseltici, ön yükseltici içine veya dışına kontrol veri iletimi için bir RS-232 bağlantısı içerecek ve bu işlem harici olarak programlanabilir olacaktır.
19. Ön amplifikatör rafa monte edilebilir (2RU) olacaktır.
20. Ön yükselteç CE işaretli, UL listeli ve RoHS direktifiyle uyumlu olacaktır.

**2-) 8x250W SES GÜÇ AMPLİFİKATÖRÜ (2U)**

1. Amplifikatör en az 8x250W / 4 ohm RMS çıkış gücüne sahip olacaktır.
2. Amplifikatör köprü modun da en az 4x500W / 8 ohm RMS çıkış gücüne sahip olacaktır.
3. Amplifikatörün dengeli ve dengesiz tipte ses bağlantı portları olacaktır.
4. Amplifikatörün her bir giriş kanalında seçilebilir yüksek geçiren filtre özelliği olacaktır.
5. Amplifikatör akıllı hızı ayarlanabilir soğutma fanına sahip olacaktır.
6. Amplifikatör standart 2U rack montaj boyutuna sahip olacaktır.
7. Amplifikatör dijital özellikte D sınıfı olacaktır.
8. Amplifikatör switch mode güç kaynağına sahip olacaktır.
9. Amplifikatör akıllı termal güç limitleme devresine sahip olacaktır.
10. Amplifikatör giriş sinyal kesme gösterge ledlerine sahip olacaktır.
11. Amplifikatör tüm girişler için sinyal ayar potansiyometrelerine sahip olacaktır.
12. Amplifikatör aşırı akım koruması, aşırı sıcaklık ve DC koruması devrelerine sahip olacaktır.
13. Amplifikatör entegre APC limitör özelliğine sahip olacaktır. APC limitör özelliği gelen sinyalin seviyesini sınırlamayı sağlamalıdır.
14. Amplifikatör rack kulakları çıkarılabilir olacaktır.
15. Amplifikatör en fazla 2200W elektrik güç harcama değerine sahip olacaktır.

**3-) 6.5" 150W 2 YOLLU KABİN TİPİ HOPARLÖR**

1. Hoparlör 2 yollu en az 6.5” düşük frekans ve 1” yüksek frekans sürücüye sahip olacaktır.
2. Hoparlör en az 100° yatay ve 50° dikey ses yayılım açı değerine sahip olacaktır.
3. Hoparlör en az 150W sürekli ve 600W tepe çıkış gücüne sahip olacaktır.
4. Hoparlörün 65Hz ile 22KHz aralığını kapsayan frekans cevabı olacaktır.
5. Hoparlör dış kasası ABS ve ön yüzü boyalı alüminyum ızgaralı olacaktır.
6. Hoparlörün IP-64 tipte koruma standardı olacaktır.
7. Hoparlör en az 89 dB (1W/1 mt) ses basınç seviye değerine sahip olacaktır.
8. Hoparlör en az 117 dB maksimum ses basınç seviye değerine sahip olacaktır.
9. Hoparlör montaj aparatına sahip olacaktır.

**4-) LOBİ SES SİSTEMİ BAĞLANTI KABLOLARI – DEVREYE ALMA -MONTAJ -DE MONTAJ**

1. Yukarıda ve keşifte tarif edilen Lobi ses sistemi malzemelerinin montajı yapılıp sağlam çalışır vaziyette teslim edilecektir.
2. Sistemlerin çalışması için gerekli tüm kablolar ve çekimi yapılacaktır.
3. Sistemin çalışması için kullanılacak tüm konnektörler işi alan firmaya aittir

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **SES SİSTEMİ EKİPMANLARI** |  |  |
| **Sıra** | **Marka/Model / Açıklama** | **Adet** | **Birim** |
| 1 | 48-KANAL DİJİTAL SES MİKSERİ | 1 | Adet |
| 2 | 16x8 DİJİTAL SİNYAL BAĞLANTI ÜNİTESİ | 1 | Adet |
| 3 | MİKSER-BOX BAĞLANTI KABLOSU | 90 | Metre |
| 4 | KABLOSUZ ACCESS POINT | 1 | Adet |
| 5 | TABLET PC | 1 | Adet |
| 6 | 2x30W 5" 2 YOLLU AKTİF MONİTÖR HOPARLÖR SETİ | 1 | Adet |
| 7 | 12" 400/1600W 2 YOLLU LINE ARRAY HOPARLÖR (120°x15°) | 8 | Adet |
| 8 | LINE ARRAY ASKI ÇERÇEVESİ | 2 | Adet |
| 9 | HOPARLÖR MONTAJ KİTİ | 8 | Adet |
| 10 | 18" 800/3200W SUBWOOFER HOPARLÖR | 2 | Adet |
| 11 | 2x1800W 2-KANALLI DSP SES GÜÇ AMPLİFİKATÖRÜ | 3 | Adet |
| 12 | LINE ARRAY ÇIKRIK ASKI VE AKSESUARLARI | 2 | Adet |
| 13 | 8" 1000W AKTİF 2 YOLLU MONİTÖR HOPARLÖR  | 2 | Adet |
| 14 | GOOSENECK KONDENSER KÜRSÜ MİKROFONU | 4 | Adet |
| 15 | SES SİSTEMİ BAĞLANTI KABLOLARI – DEVREYE ALMA -MONTAJ -DE MONTAJ | 1 | Set |
|  |  |  |  |
|  | **IŞIK SİSTEMİ EKİPMANLARI** |   |   |
| **Sıra** | **Marka/Model / Açıklama** | **Adet** | **Birim** |
| 1 | DMX IŞIK KONTROL MASASI | 1 | Adet |
| 2 | 4-ÇIKIŞLI DMX SPLİTTER | 1 | Adet |
| 3 | 250W RGBWAL LED PROFİL SPOT | 2 | Adet |
| 4 | 260W WW LED PROFİL SPOT | 2 | Adet |
| 5 | 400W COLOR LED FRESNEL SPOT (Red, Green, Blue, Amber, Cyan, Lime) | 2 | Adet |
| 6 | 200-Watt COB RGBAL LED SPOT | 4 | Adet |
| 7 | BARNDOOR | 4 | Adet |
| 8 | IŞIK ASMA APARATI | 10 | Adet |
| 9 | GÜVENLİK ZİNCİRİ | 10 | Adet |
| 10 | BAĞLANTI KONNEKTÖRLERİ | 1 | Adet |
| 11 | IŞIK SİSTEMİ BAĞLANTI KABLOLARI – DEVREYE ALMA -MONTAJ -DEMONTAJ  | 1 | Set |
|  |  |  |  |
|  | **LOBİ SES SİSTEMİ EKİPMANLARI** |   |   |
| **Sıra** | **Marka/Model / Açıklama** | **Adet** | **Birim** |
| 1 | STEREO PRE-AMPLİFİKATÖR MİKSER (2U) | 1 | Adet |
| 2 | 8x250W SES GÜÇ AMPLİFİKATÖRÜ (2U) | 1 | Adet |
| 3 | 6.5" 200W 2 YOLLU KABİN TİPİ HOPARLÖR | 10 | Adet |
| 4 | LOBİ SİSTEMİ BAĞLANTI KABLOLARI – DEVREYE ALMA -MONTAJ -DEMONTAJ  | 1 | Set |

**Ek 5:**

**ÖZEL İŞ ORTAKLIĞI BEYANNAMESİ**

T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü tarafından ihaleye çıkartılmış FRIT2.GO-2.2-03-A kodlu “Genel Müdürlük Konferans Salonu Modernizasyonu için Mal Alımı” işinin Dünya Bankası Fiyat Teklifine Davet (RFQ); satınalma yöntemi ile satın alınması için müşterek teklif vermek ve söz konusu iş uhdemize ihale olunduğu takdirde sözleşme akdedilerek işin ifası ve bitirilmesi amacı ile, özel bir ortaklık kurmuş bulunuyoruz. İhalenin üzerimizde kalması halinde Özel İş ortaklık sözleşmesi, sözleşme imzalanmadan önce noterliğe tasdik ettirilerek Alıcıya verilecektir. İş ortaklığımızın pilot ortağı, işin bitimine kadardır.

Vermiş olduğumuz müşterek teklif neticesinde, iş üzerimizde kaldığı takdirde sözleşmenin bütün ortaklarca müştereken imza edileceğini ve akdedilecek sözleşme ile ilgili diğer bütün hususlarda pilot olarak göstermiş olduğumuz ortağımızın, ortaklığımız nam ve hesabına hareket etmeye tam yetkili olacağını, her birimizin aktolunacak sözleşmenin konusuna ve kapsamına girecek işlerin ve taahhütlerin ve sözleşmeden doğup da ortaklığımıza yönelecek yükümlülüklerin yerine getirilmesinden müştereken ve müteselsilen sorumlu olacağımızı ve iş sonuna kadar kurduğumuz özel ortaklıktan ayrılmayacağımızı; aksi takdirde sözleşmenin feshi, teminatın gelir kaydı hususlarında T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Türkiye İş Kurumu veya görevlendireceği özel veya tüzel kişilerin yetkili olacağını, Alıcı tarafından pilot firma ile yapılacak bütün yazışma ve tebligatların iş ortaklığımıza yapılmış sayılacağını, sözleşme konusu işin tamamlanmasından önce iş ortaklığına dahil pilot ortak dışındaki ortaklardan herhangi birinin ölümü, iflası, ağır hastalığı, tutukluluğu veya özgürlüğü kısıtlayıcı bir cezaya mahkûm olması veya dağılması gibi durumlarda pilot ortak ve iş ortaklığının geri kalan diğer ortaklarının teminat da dahil işin bütün yükümlülüklerini ve sorumluluklarını üzerine alacağını ve işi bitireceğini, beyan, kabul ve taahhüt ederiz.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sıra No** | **İş ortaklığının ortağının adı** | **Ortaklık oranı** | **Tebligat adresi** |
| **1)** |  |  |  |
| **2)** |  |  |  |
| **3)** |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LİDER PİLOT ORTAK | ÖZEL ORTAK | ÖZEL ORTAK |
| İmza | İmza | İmza |

**Ek 6:**

**Dünya Bankası Politikası – Sahtecilik ve Yolsuzluk Uygulamaları DÜNYA BANKASI IPF Borçluları için Satın Alma Düzenlemeleri:**

**“Sahtecilik ve Yolsuzluk”**

1. **Amaç**

**1.1** Banka’nın Yatırım Projesi Finansmanı (IPF) operasyonları kapsamında gerçekleştirilen satın alma işlemleri için Banka’nın Yolsuzlukla Mücadele Kılavuzu ile bu Ek’in hükümleri uygulanır.

1. **Gereklilikler**
	1. Banka, Borçluların (Banka finansmanının faydalanıcıları dahil olmak üzere); teklif sahiplerinin (başvuru / teklif sahipleri), danışmanların, yüklenicilerin ve tedarikçilerin; varsa alt yüklenicilerin, alt danışmanların, hizmet sağlayıcıların veya tedarikçilerin; varsa temsilcilerin (ister açıklanmış ister açıklanmamış); ve bunların çalışanlarının, Banka tarafından finanse edilen sözleşmelere yönelik ihale süreci, seçim ve sözleşme imzalama aşamalarında en yüksek etik standartlarına uymalarını ve Sahtecilik ve Yolsuzluktan kaçınmalarını talep eder.
	2. Bu amaçla, Banka:
		1. Bu hükmün uygulanması bakımından aşağıdaki terimleri aşağıda verildiği gibi tanımlamıştır:
			1. “Yolsuzluk uygulaması”, bir başka tarafın eylemlerini uygunsuz bir şekilde etkilemek için doğrudan ya da dolaylı olarak herhangi bir değerli şeyin önerilmesi, verilmesi, alınması ya da istenmesi anlamına gelmektedir;
			2. “Sahtecilik uygulaması”; mali veya başka türlü bir çıkar elde etmek veya bir yükümlülükten kaçınmak amacıyla, yanlış yorumlama da dahil olmak üzere, bir tarafı bilerek veya dikkatsizlikle yanıltan veya yanıltmaya teşebbüs eden herhangi bir hareket veya ihmal anlamına gelmektedir;
			3. “Hileli uygulama”; iki veya daha fazla taraf arasında, bir başka tarafın eylemlerini uygunsuz bir şekilde etkilemek de dahil olmak üzere uygunsuz bir amaca ulaşmak amacıyla tasarlanmış bir düzenleme anlamına gelmektedir;
			4. “Baskıcı uygulama”; bir tarafın eylemlerini uygunsuz bir şekilde etkilemek amacıyla, bir tarafa veya o tarafın mülklerine doğrudan veya dolaylı olarak halel getirmek veya zarar vermek, veya halel getirmekle veya zarar vermekle tehdit etmek anlamına gelmektedir;
			5. “Engelleyici uygulama”:
				1. Banka’nın yolsuzluk uygulaması, sahtecilik uygulaması, hileli uygulama veya baskıcı uygulama iddiaları ile ilgili soruşturmasını önemli ölçüde engellemek amacıyla soruşturmanın kanıtlarının kasten tahrip edilmesi, tahrif edilmesi, değiştirilmesi veya gizlenmesi veya soruşturmayı yürüten kişilere yanlış beyanda bulunulması; ve/veya soruşturma ile ilgili konularda bilgisi bulunan herhangi bir kişinin sahip olduğu bilgileri açıklamaması veya soruşturmayı takip etmekten vazgeçmesi için tehdit edilmesi, taciz edilmesi veya korkutulması;
				2. Banka’nın aşağıdaki paragraf 2.2.e’de hüküm altına alınan teftiş ve denetim haklarını kullanmasını önemli derecede engellemeye yönelik eylemler anlamına gelmektedir.
		2. Banka, sözleşme için önerilen şirketin veya bireyin, veya bunların bir personelinin, temsilcilerinin, alt danışmanlarının, alt yüklenicilerinin, hizmet sağlayıcılarının, tedarikçilerinin ve/veya bunların çalışanlarının söz konusu sözleşmeye yönelik olarak rekabet ederken, doğrudan ya da dolaylı olarak, yolsuz, sahteci, hileli ya da baskıcı uygulamalara başvurduğunu tespit etmesi halinde teklifi reddedecektir;
		3. Herhangi bir zamanda Borçlunun ya da Kredi tutarlarından herhangi bir bölümünün alıcısının temsilcilerinin seçim sürecinde ya da söz konusu sözleşmenin imzalanması sırasında yolsuz, sahteci, hileli, baskıcı ya da engelleyici uygulamalara başvurduğunun ve Borçlunun bu uygulamalardan haberdar olduğunda Banka’yı zamanında bilgilendirmemek de dahil olmak üzere, durumu düzeltmek için Banka’yı tatmin edecek uygun bir eylemi zamanında uygulamaya koymadığının Banka tarafından tespit edilmesi halinde, ilgili Hukuki Anlaşmada belirtilen yasal yollara ek olarak, yanlış tedarik (misprocurement) ilanı da dahil olmak üzere diğer uygun adımları atabilir;
		4. Banka’nın Yolsuzlukla Mücadele Kılavuzu uyarınca ve Banka’nın mevcut yaptırım prosedürleri ve politikalarına uygun olarak, bir firma veya birey için süresiz veya belirli bir süre için yaptırım uygulayabilir ve söz konusu yaptırım kapsamında ilgili şirket veya bireyin (i) Banka finansmanlı bir sözleşme imzalamasını veya Banka finansmanlı bir sözleşmeden finansal veya başka şekilde yararlanmasını1; (ii) Banka finansmanlı bir sözleşme imzalanan uygun bir şirketin alt, danışmanı, imalatçısı veya tedarikçisi veya hizmet sağlayıcısı olarak atanmasını2; ve (iii) Banka tarafından sağlanan bir kredinin tutarlarını kullanmasını veya Banka finansmanlı bir projenin hazırlık veya uygulama çalışmalarına başka şekilde katılmasını aleni bir şekilde yasaklayabilir;
		5. Teklif Sahiplerinin / Başvuru Sahiplerinin, danışmanların,ve tedarikçilerin, bunların alt yüklenicilerinin, alt danışmanlarının, temsilcilerinin, personelinin, danışmanlarının, hizmet sağlayıcılarının veya tedarikçilerinin, temsilcilerinin, personelinin, alt danışmanlarının, alt yüklenicilerinin, hizmet sağlayıcılarının veya tedarikçilerinin Banka’ya satın alma süreci, seçim, ve/veya sözleşmenin imzalanması ile ilgili olarak tüm hesapları, kayıtları ve ilgili diğer belgeleri teftiş etme3 izni vermelerini ve bunların Banka tarafından tayin edilen denetçiler tarafından denetlenmelerini öngören bir hükmün teklife çağrı dokümanlarına ve Banka kredisi ile finanse edilen sözleşmeye dahil edilmesini isteyecektir.

1 Herhangi bir şüphenin önlenmesi bakımından, yaptırıma tabi tutulan bir tarafın sözleşme yasağı, bunlarla sınırlı olmaksızın, aşağıdakileri içerir, (i) o sözleşme ile ilgili olarak doğrudan veya görevlendirilmiş bir alt yüklenici, görevlendirilmiş danışman, görevlendirilmiş imalatçı veya tedarikçi veya görevlendirilmiş hizmet sağlayıcı olarak, ön yeterlilik başvurusunda bulunma, bir danışmanlık hizmeti için ilgi beyanında bulunma ve teklif verme, ve (ii) mevcut bir sözleşmede önemli bir değişiklik getirecek bir zeyilname veya değişiklik yapma

2 Görevlendirilmiş bir alt yüklenici, görevlendirilmiş danışman, görevlendirilmiş imalatçı veya tedarikçi veya görevlendirilmiş hizmet sağlayıcı (ihale dokümanına bağlı olarak farlı isimler kullanılır), (i) teklif sahibinin ilgili ihale için yeterlilik gerekliliklerini karşılamasına olanak tanıyacak spesifik ve kritik deneyim ve bilgi birikimi katması sebebiyle teklif sahibi tarafından ön yeterlilik başvurusuna veya teklifine dahil edilen veya (ii) Borçlu tarafından atanan bir taraftır.

1. Bu bağlamda teftiş faaliyetleri yapısı gereği sorgulayıcıdır (yani adli araştırmaya dayalıdır). Olası be Sahtecilik ve Yolsuzluk iddiasının gerçekliğinin uygun mekanizmalar yoluyla değerlendirilmesi gibi soruşturmalar / denetimler ile ilgili spesifik konuların ele alınması amacıyla Banka tarafından veya Banka’nın atadığı kişilerce gerçekleştirilen inceleme faaliyetlerini içerir. Söz konusu faaliyetler, bunlarla sınırlı olmamak üzere aşağıdakileri içerir: bir firmanın veya bireyin finansal kayıtlarına ve bilgilerine erişme ve bunları inceleme, gerektiğinde bunların kopyalarını alma; soruşturma / denetim için gerekli görülen diğer belge, veri ve bilgilere erişme (ister basılı isterse elektronik nüshalarına) gerektiğinde bunların kopyalarını alma; personel ve diğer ilgili kişiler ile görüşme; fiziksel denetimler ve saha ziyaretleri gerçekleştirme; ve bilgilerin üçüncü taraflarca doğrulanmasını sağlama.

**Ek-7**

**KESİN TEMİNAT MEKTUBU Örneği**

\_ \_/\_ \_/\_ \_ \_ \_ No: ................

Alıcı tarafından yapılan ihale sonucunda FRIT2.GO-2.2-03-A kodlu “Genel Müdürlük Konferans Salonu Modernizasyonu için Mal Alımı işi ile ilgili alım işini taahhüt eden Satıcı [………………………. Satıcının adı]‘nın ihale dokümanı ve sözleşme hükümlerini yerine getirmek üzere vermek zorunda olduğu kesin teminat tutarı [kesin teminatın tutarı] ’yi [bankanın adı] garanti ettiğinden, satıcı; taahhüdünü anılan Kanunlar ile ihale dokümanı ve sözleşme hükümlerine göre kısmen veya tamamen yerine getirmediği taktirde,

Protesto çekmeye, hüküm ve adı geçenin iznini almaya gerek kalmaksızın ve *[Satıcının adı]* ile İdareniz arasında ortaya çıkacak herhangi bir uyuşmazlık ve bunun akıbet ve kanuni sonuçları dikkate alınmaksızın, yukarıda yazılı tutarı ilk yazılı talebiniz üzerine derhal ve gecikmeksizin İdarenize nakden ve tamamen, talep tarihinden ödeme tarihine kadar geçen günlere ait kanuni faiziyle birlikte ödeyeceğimizi *[bankanın adı]* imza atmaya yetkili temsilcisi ve sorumlusu sıfatıyla ve *[bankanın adı]* ad ve hesabına taahhüt ve beyan ederiz. Bu teminat mektubu \_ \_/\_ \_/\_ \_ tarihine kadar geçerli olup, bu tarihe kadar elimize geçecek şekilde tarafınızdan yazılı tazmin talebinde bulunulmadığı takdirde hükümsüz olacaktır.

*[bankanın adı]*

*[banka şubesinin adı]* Şubesi

*[banka]* Yetkililerinin İsim, unvan ve imzası

*NOT: Yabancı bankaların veya benzeri kredi kuruluşlarının kontrgarantilerine dayanılarak verilecek mektuplarda, kontrgarantiyi veren yabancı banka veya kredi kuruluşunun ismi ve teminatın kontrgarantili olduğu belirtilecektir.*

**Ek 8: ( İşveren tarafından verilmiş veya verilecek olan değişik formattaki İş Bitirme belgeleri, iş bu formattaki bilgileri yeterli olarak kapsadığı taktirde kabul edilebilir)**

|  |
| --- |
| **İŞ BİTİRME BELGESİ****(YÜKLENİCİ)** |
|  **Sayı :**  |  **Tarih:**  |
| **1**  | İşverenin adı |  |
| **2** | İşin adı ve varsa ihale kayıt numarası |   |
| **3** | İşin tanımı ( Buraya yapılan işin adını ve temin edilen donatı ve yazılımın açıklamasını yazınız) |  |
| **4** | Yüklenicinin adı ve soyadı veya ticaret unvanı |  |
| **5** | TC Kimlik Numarası (özel kişiler için) |  |
| **6** | Vergi Kimlik Numarası  |  |
| **7** | İş bitirme belgesindeki Yüklenici iş ortaklığı ise ortaklar ve ortaklık oranları/Yüklenici konsorsiyum ise ortaklar ve bu ortaklarca geçekleştirilen iş kısımları ile bu kısımların tutarı |  |
| **8** | Sözleşme tarihi |  |
| **9** | İlk Sözleşme bedeli  |   |
| Gerçekleştirilen iş tutarı  |   |
| Toplam sözleşme tutarı |   |
| **10** | Kabul tarihi  |  |
| **11** | Sözleşme devredilmiş ise |
| Sözleşme devir tarihi |  |
| Sözleşme devir tarihindeki iş tutarı |   |
| Adına belge düzenlenen yüklenicinin gerçekleştirdiği iş tutarı ve oranı  |   |
| **12** | BELGE TUTARI |  |
| **AÇIKLAMA:**  |
|  Adı ve Soyadı\* Unvanı İmza ve Mühür\* İşveren adına sözleşme yapmaya yetkili makam tarafından ad ve soyadı ile unvan belirtilerek imzalanacak ve mühürlenecektir. |

1. ***Fiyat Çizelgesindeki sütunlara her bir kalemin birim fiyatı, birim fiyatın adetle çarpılmasıyla hesaplanacak toplam fiyatı ve malların menşei girilecektir.***  [↑](#footnote-ref-1)