

T. C.
ANTALYA VALİLİĞİ
İl Sağlık Müdürlüğü
Finike İlçe Devlet Hastanesi

Sayı : 90873527-

22/01/2021

Konu : Teklife Davet

Sayın :.....

-
Tel : Faks :

Hastanemizin ihtiyacı olan (9) kalem PARATONER-TRAFO-PANO PERİYODİK BAKIM ONARIMI işi satın alınacaktır. İlgilendiğiniz takdirde K.D.V. hariç fiyat teklifi göndermenizi, teklifinizde teslimat süresinin de bildirilmesini arz/rica ederim

Tamer NİĞİT
İdari Mali Hizmetler Müdürü

Satınalma tarih ve saati : 26.01.2021 - 10:00
Teklif Başvuru Yeri : Finike Devlet Hastanesi
Teslimat Yeri : Finike Devlet Hastanesi
Teklif Türü : Teklif Birim Fiyat - İş kalemleri bazında

İhtiyaç Listesi

Sıra No	Malın / İşin Adı	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Tutar
1	KOMPANZASYON PANO BAKIMI (2 ADET)	23	AY		
2	IT PANOSU (İZALASYON)BAKIMI (10 ADET)	23	AY		
3	ANA DAĞITIM PANOSU BAKIMI (3 ADET)	23	AY		
4	ALÇAK GERİLİM PANOSU BAKIMI (4ADET)	23	AY		
5	TRANSFER PANOSU BAKIMI (2ADET)	23	AY		
6	SENKRANİZASYON PANOZU BAKIMI (2 ADET)	23	AY		
7	ORTA GERİLİM PANOSU BAKIMI (4 ADET)	23	AY		
8	PARATONER BAKIMI (1 ADET)	23	AY		
9	TRAFO BAKIMI (2 ADET)	23	AY		

EK: Teknik şartname

TRAF0,0G HÜCRELERİ, PANOLARI, AG PANOLARI, ANA DAĞITIM PANOLARI, KOMPANZASYON PANOLARI, TRANSFER PANOLARI, İZOLASYON PANOSU(IT Sistem), PARATONER VE SENKRONİZASYON SİSTEMLERİNİN BAKIM ONARIMINI İÇEREN TEKNİK ŞARTNAME

KONU :

Finike Devlet Hastanesinde bulunan Trafolar, OG i Hücreleri, Panoları, AG Panoları, Ana Dağıtım Panoları, Kompanzasyon Panoları, , Transfer Panoları, İzolasyon Panosu(It Sistem), Senkronizasyon Sistemlerinin **ayda bir**, Paratonerlerin ise **yılda bir** bakım onarım hizmeti alimidir.

A-TEKNİK ŞARTNAME:

1. Yüklenici firma belirtilen adreslerdeki trafo, hücre, pano, Kompanzasyon ve senkronizasyon sistemleri periyodik, bakımlarını teknik şartnamede belirtilen şekilde kendisi **ayda bir**, paratonerlerin bakımını ise **yılda bir** yapacaktır. Yüklenici firma bakımı bitirdikten sonra bakım fişine kanaatini yazacaktır. Bu fiş 2 (iki) nüsha olarak düzenlenip bakım yapan kişi ve idare tarafından imzalanacak ve bir nüshası yüklenicide, bir nüshası da idarede kalacaktır.
2. Yüklenici bakımını yapmış olduğu trafo hücre, pano, kompanzasyon, paratoner ve senkronizasyon sistemlerinin fenni mesuliyetini kanun, yönetmelik ve teknik şartnameler çerçevesinde üstlenir.
3. Yüklenici, bakım sözleşmesinin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren **5 (Beş) gün** içinde bahse konu trafo,hücre, pano, kompanzasyon, paratoner ve senkronizasyon sistemlerinin genel kontrolünü ve muayenesini yapacak olup, emniyet tedbirleri ve kullanım standartları bakımından uygun ise yüklenici tarafından işletmeye alınacaktır. Bu durumlarda oluşturacağı teknik raporu idare teknik işletme birimine verecektir. Bu hizmetten dolayı yüklenici herhangi bir bedel talep etmeyecektir.
4. Yasa gereği her yıl işletme ruhsatı alma zorunluluğu vardır. Yüklenici işletme ruhsatını sözleşmede ibraz etmek zorundadır.
5. Bakım ekibi,trafo, hücre, pano, kompanzasyon, senkronizasyon ve paratoner sistemlerinin bakımının yapılması esnasında ileriye yönelik alınması gereken tedbirleri aylık/yıllık periyodik bakım tutanağına yazarak imza altına alacak ve teknik birime bildirecektir.
6. Trafo,hücre, pano, kompanzasyon, senkronizasyon ve paratoner sistemlerinin bakımını yapılması ve arızalarının giderilmesi için gerekli olan her türlü sarf malzeme yüklenici firma tarafından temin edilecektir.
7. Yüklenici,trafo, hücre, pano, kompanzasyon, senkronizasyon ve paratoner sistemlerinin arıza ve bakımında; idarenin haberi olmadan ve onayını almadan herhangi bir parça veya malzemeyi değiştiremez. Parça değişiminin gerçekleşebilmesi için değiştirilmesini gerekli gördüğü parça veya malzemeleri bildiren, bu parçaların değişme sebeplerini de ifade eden bir rapor düzenleyip teknik birime sunmak ve parça değişimi için onay almak zorundadır.
8. İdare,trafo,hücre, pano, kompanzasyon, senkronizasyon ve paratoner sistemlerinin arızalanması halinde, arızayı yükleniciye bildirdiği telefon ve faks numarasına günün 24 saatinde bildirebilir. Bildirim tarih ve saatleri hakkında idare kayıtları esas alınacaktır. Yüklenici bu hususta oluşabilecek telefon ve faks numaralarını idareye yazılı olarak bildirecektir.
9. Yüklenici firma elemanları; kendi tespitleri, mesai saatleri içerisinde idare teknik işletme birimince görevlendirilmiş teknik elemanın, mesai saatleri dışında ve tatil günlerinde nöbetçi teknik elemanın talebi ile arıza bildirim saatinden itibaren ilmerkezindeki tesisler için en geç **30 (otuz) dakika**, ilçedeki tesisler için ise en geç **3 (üç) saat** sonra arıza mahalline ulaşacaktır. Eğer parça değişimi gerekmiyorsa bildirim saatinden il merkezindeki tesisler için en geç **3 (üç) saat** sonra, ilçedeki tesisler için ise en geç **6 (altı) saat** sonra arıza ıslah edilmiş olmalıdır. Yedek parça gerektiği durumlarda ise idarenin parça temin edip yükleniciye teslimine müteakip mücbir sebep olmadıkça il merkezindeki tesisler için en geç **3 (üç) saat**, ilçedeki tesisler için ise en geç **6 (altı) saat** içerisinde arıza giderilerek cihaz çalışır durumda ilgililere teslim edilecektir. Yüklenici önce değişimin gerekliliği ile ilgili teknik servis raporunu, parça değişimi yapıldıktan sonra da değişim yapıldığına dair oluşturulan teknik servis raporunu ilgili teknisyene ve hastane idare yetkilisine imzalatacaktır.

FINIKE DEVLET HASTANESİ
Ramazan DEMİR
Ayniyat Saymanı

FINIKE DEVLET HASTANESİ
Tamer ÇİĞİT
İdari ve Mal Hizmetler Md.

FINIKE DEVLET HASTANESİ
Dr. Serkan YİĞİT
Başhekim Yardımcısı

10. Yüklenici 9. Maddede belirtilen süre zarfında arızaya müdahale etmemesi halinde idarece tutulacak rapor tutanağının içeriğini kabullenmiş olacaktır.
11. İdare tarafından arıza bildirim haricinde, yüklenici aylık uygulayacağı periyodik bakımı yine idare teknik biriminin bilgisi dâhilinde ve görevlendirilmiş teknik elemanın nezaretinde yapacak ve bu husus teknik servis raporunun imzalanmasıyla belgelenecektir.
12. Arıza için gelen personel mutlak surette yüklenici firma elemanı olduğunu belirten firma kimliğini taşıyacaktır. Yüklenici; bakım elemanlarını personel listesini idare teknik birimine verecektir.
13. Periyodik bakım veya arızanın giderilmesinde değişen parçalar için yüklenici (parça değişim işçiliği) her ne sebeple olursa olsun işçilik hizmet bedeli talep edemez.
14. Değişen parçalar mutlak surette idare teknik birimine teslim edilecek, takılacak parça ambalajı idare sorumlu teknisyeni tarafından açılacaktır. Ambalajı açık ve kullanılmış parça değişimi tespit edildiğinde parça parası ödenmeyeceği gibi o ayki bakım ücreti yükleniciye ödenmez. Yüklenici bu hususu peşinen kabul etmiş sayılır.
15. İdare isterse yüklenici tarafından kullanılacak yedek parçaları; ihale kanununun yönetmeliği hükümleri dâhilinde yüklenici tarafından diğer firmalardan teklif usulü ile temin etmekte serbesttir. Yüklenici bu hususta itirazda bulunamaz. Temin edilen parçaların montajı yüklenici tarafından ücretsiz olarak yapılacaktır.
16. Yüklenici; hücre, pano, kompanzasyon, senkronizasyon, transfer, izolasyon ve paratoner sistemlerinin gözlenmesi, oluşan arızalara anında müdahale ederek riskleri asgariye indirmek ve arızaların giderilememesi gibi durumları idare teknik birimine yazılı olarak bildirmekle yükümlüdür.
17. Bakım onarımların yapılması esnasında veya arıza giderilmesi esnasında mühürlü ölçü birimlerinin açılması gerekirse, karar verildiği takdirde enerji temin eden kuruluş ile gerekli yazışmaların yapılması, enerji kesintisi gerekiyorsa idare için en uygun olan zamanların belirlenmesi, kesinti zamanlarının idareye bildirilmesi ve enerji kesintilerinin yapılarak enerji temin eden kuruluş tarafından mühürlü ölçü birimlerinin açılması, bakım onarım ve arıza giderilmesi işlemlerinin tamamlanmasına müteakiben tekrar mühürlenmesi sağlanacaktır.
18. Elektrik kesintisi dahil olmak üzere tüm durumlar için teknik birimle mutabık kalınacaktır.
19. Gerek periyodik bakım gerekse herhangi bir arızaya müdahale sonrasında cihazın mevcut işlevlerinde zayıflama, işlevinin ortadan kalkması veya fonksiyon kayıpları gibi bir durumla karşı karşıya kalınırsa bu durum yüklenicinin sorumluluğunda olup herhangi bir bedel talep edilmeden en geç **3 (üç) iş günü** içerisinde düzeltilenektir. Periyodik bakım veya arıza ıslahı düzeltme işlemi gerçekleştirildikten sonra sonlanmıştır olacaktır.

FINIKE DEVLET HASTANESİ
Ramazan DEMİR
Ayniyat Saymanı

FINIKE DEVLET HASTANESİ
Tamer YIGIT
İdari ve Mali İşler Md.

FINIKE DEVLET HASTANESİ
Dr. Serkan YIGIT
Baskın Yardımcısı

20. Yüklenici sözleşmenin bitim tarihinden **5 (Beş) gün** önce bakım işlemini **son** defa tekrarlayacak ve hücre, pano, senkronizasyon, kompanzasyon ve paratoner sistemleri ile ilgili kapsamlı bir teknik rapor oluşturup teknik birime sunacaktır.

21. İdare tarafından talep edildiği takdirde belirli dönemlerde hücre, pano, senkronizasyon, kompanzasyon ve paratoner sistemlerinin gözlenmesi ve arızalara müdahale için yüklenici firma tarafından idarede teknik eleman bırakılacaktır.

22. Yüklenici periyodik bakım hizmetlerinde olsun, arıza giderilmesi aşamasında olsun bahse konu hücre, pano, senkronizasyon, kompanzasyon ve paratoner sistemlerinin bakım onarımlarını gerçekleştirirken ve arızalan ıslah ederken, kullanım kılavuzlarındaki bakım onarım esasları ve sistem ile ilgili yürürlükte olan bakım onarım ile ilgili standartları dikkate alacak ve azami ölçüde hizmet vermesini sağlayacaktır.

OG Hücreleri İçin;

- a) Yağ dielektrik testleri yapılacak,
- b) Sargı izolasyon testleri yapılacak,
- c) Sargı çevirme oran testleri yapılacak,
- d) Primer ve sekonder bakımları ve yağ bakımları yapılacak,
- e) Tüm sigortalar, kesiciler, ayırıcılar, parafudr, geçit izolatörü, mesnet izolatörü, işletme/toprak elemanları, kumanda, koruma, sinyal, kilit devreleri ve panolarının bakımları yapılacak,
- f) İhbar alarm sistemlerinin güncel olarak kontrol edilecek,
- g) Ortam sıcaklığının kontrolleri yapılacak,
- h) Redresör grubunun çıkış voltajının ölçülecek,
- i) Hücre odalarının temiz tutulması sağlanacak.
- j) Sekonder korumalar iyi ayarlanmalı, çalışır aktif olması sağlanmalı, belirli periyotlarda kontrol edilmelidir. Sekonder korumanın aküsünün deşarj olması veya ömrünü yitirmesi korumayı tamamen ortadan kaldıracığından aküler en geç ayda bir kez kontrol edilmelidir. İdare sekonder koruma testleri yılda bir kez yapılmalıdır.
- k) İşletme nötr topraklama ve koruma topraklaması 1 Ohm'dan küçük olmalıdır. Yılda 2 kez olmak üzere topraklama ölçümü yapılarak idareye sonucu teslim edilmelidir,
- l) Trafonun alçak gerilim çıkışından şaltere giden kablo ısı ve bağlantı bakımından kontrol edilmelidir. Yeni bağlantı yapılırsa kesitler kontrol edilmelidir
- m) Şalterin ayarları, ısınması kontrol edilmeli ve normal değerlerde olması sağlanmalıdır,
- n) Enerjinin kesilmiş olduğunda emin olunduktan ve topraklamalar yapıldıktan sonra bağlantılar kontrol edilmeli, gevşeme var ise sıkılmalı, tekrar gevşememesi için tedbirler alınmalıdır.
- o) Bağlantılarda oksitlenme ve siyahlaşma var ise temizlenmeli ve sebepleri tespit edilmelidir.
- p) Soğutma işlevi gören dalga duvarlar veya radyatörler ve porselen bushing temizlenmelidir.
- q) Genleşme depolu transformatörlerde; yağ seviyesi ve yağ rengi kontrol edilmeli, bucholz rölesinin ve kadranlı kontaklı termometrenin fonksiyonları test edilmelidir,
- r) En az yılda bir defa kurutucu eleman var ise içindeki nem alıcı değiştirilmeli,

FINİKE DEVLET HASTANESİ
Ramazan DEMİR
Ayniyat Şefi

FINİKE DEVLET HASTANESİ
Tamer YIGİT
İdari ve Mali Hizmetler Md.

FINİKE DEVLET HASTANESİ
Dr. Serkan YIGİT
Başhekim Yardımcısı

ayrıca transformatör yağından numune alarak delinme gerilimi ve power faktör testine tabi tutulmalıdır. Ayrıca yağ testi sonucu Elektrik Mühendisleri Odası tarafından rapor halinde alınarak idareye teslim edilmelidir.

Panolar İçin;

- Amper ve voltaj ölçümlerini yapılacak,
- Tüm bara, şalter, kontaktör, kablo ve teçhizatların kontrolü yapılacaktır.

İzolasyon Panoları İçin (IT Sistem);

- Amper ve voltaj ölçümleri yapılacak,
- Bütün bara, şalter, kontaktör, kablo ve teçhizatların kontrolü yapılacak,
- Panoların izolasyon ölçümleri yapılacak olup, sonucu idareye servis formu ile bildirilecektir.
- Sisteme ait bütün haberleşme panolarının kontrolü yapılacak olup, bütün hatalı işlemlerin düzeltilmesi sağlanacaktır.

Kompanzasyon Sistemleri İçin;

- Kompanzasyon panosunu dış ve iç temizliği yapılacaktır.
- Pano fanlarının kontrolü yapılacaktır, eğer uygun görünüyorsa ise fanı olmayan panolara fan takılması yönünde idareye rapor verilecektir.
- Bara temizlikleri yapılacaktır, bara bağlantılarının kontrolleri yapılacaktır. Yüzey temizlikleri yapılacaktır.
- Bara mesnet izolatörleri temizliği yapılacaktır. Bağlantı gevşeklikleri kontrolü yapılacaktır. Gerekiyorsa yüzey temizlikleri yapılacaktır. Kırılmış veya çatlamış izolatörler hakkında idareye rapor verilecektir.
- Besleme ve kademe kablolarının hariçte kalan bölümleri kanal içinde ise kanallar açılarak kontrolleri yapılacaktır. Kablonun hariçte kalan ve dahilde, toprak üstünde kalan bölümlerinin ve mekanik bağlantılarının kontrolleri yapılacaktır. Kablonun mekanik bağlantısını sağlayan elemanların (kelepçe vb.) kablo izolasyonunu zedeleyip zedelediğinin kontrolleri yapılacaktır.
- Kademe koruyucularının fiziki kontrolleri yapılacak, bağlantıları kontrol edilecek, gevşek olanlar sıkılacaktır. Kademe koruyucularının çalışması kontrol edilecek ve 3 fazı da geçirdiği görülecektir.
- Kontaktörlerin fiziki kontrolleri yapılacaktır, bağlantıları kontrol edilecek, gevşek olanlar sıkılacaktır. Ayrıca kontaktörlerin çalışması kontrol edilecek ve 3 fazı da geçirdiği görülecektir.
- Güç kondansatörlerinin fiziksel kontrolleri yapılacak, bağlantıları kontrol edilecek, gevşek olanlar sıkılacaktır.
- Güç kondansatörlerinin faz akımları ölçülecek ve kayıt altına alınacaktır. Ölçülen akım değerlerine göre değişmesi gereken (boşalmış) güç kondansatörleri idareye rapor halinde bildirilecektir.
- Kompanzasyon panolarının topraklama bağlantıları kontrol edilecek.
- Kompanzasyon panolarının topraklama direnç değerleri ölçülecektir, bulunan direnç değerleri kontrol edilecek, bunun sonucunda uygun topraklama yapılmamış ise idareye rapor verilecektir.

Senkronizasyon Sistemleri İçin;

Sistemin yük dengesi, senkronizasyon sistemi ile sağlanmaktadır. Buna göre, işletme-bakım ve onarım hizmeti verilecek sistem ve ekipmanlar için sağlanacak hizmet tanımları aşağıda sıralanmıştır.

- Sistemdeki cihazların ayar kontrollerinin yapılması,
- PLC kontrol edilmesi,
- Rölelerin kontrol edilmesi,

FINİKE DEVLET HASTANESİ
Ramazan DEMİR
Ayniyat Saymanı

FINİKE DEVLET HASTANESİ
Tamer YİĞİT
İdari ve Mali İşler Md.

FINİKE DEVLET HASTANESİ
Serkan YİĞİT
Başhekim Yardımcısı

- d) PLC Akü kontrolünün yapılması,
- e) Redresör giriş-çıkış voltaj kontrolünün yapılması,
- f) Yılda bir kez PLC programının tekrar elden geçirilmesi
- g) Tüm motorlu şalterler jeneratör şalteri şebeke şalteri ve kublaj şalterlerinin haftada bir kez kontrol edilecektir.

23. Trafo, Hücre, pano, senkronizasyon, kompanzasyon ve paratoner sistemlerine uygulanacak koruyucu bakım ve düzeltici bakım esnasında aşağıdaki maddeler uygulanacaktır:

- a) Can ve mal güvenliğinin devamının sağlamak için trafo, hücre, pano, senkronizasyon, kompanzasyon ve paratoner sistemlerinin bakım onarımı, bakım ve işletme kılavuzlarında yer alan talimatlara göre yapılacaktır.
- b) Bakım onarımı yapacak personel elektrik mühendisi olacaktır. İlgili bakımları gerçekleştirebilmek için gerekli eğitimleri almış olmalıdır. Bu elektrik mühendisinin gözetiminde yeterli eğitimi almış elektrik teknikerleri ve elektrik teknisyenleri çalışabilecektir. Yüklenici bahse konu personellerin yeterlilik durumlarını gösterir diploma ve belgeleri sözleşme imzalanmasından sonra idareye teslim edecektir.
- c) Yüklenici idare tarafından görevlendirilmiş olan personelin eğitimini yapacak ve herhangi bir yanlış manevraya meydan vermeyecek şekilde gerekli önlemleri alacaktır.
- d) Bakım onarım hizmetleri 09:00 - 16:00 saatleri arasında yapılacaktır. Diğer saatteki bakımlar için teknik birim ile mutabık kalınacaktır.
- e) Yüklenici sözleşme imzalanması ile idareye ait trafo, hücre, pano, senkronizasyon, kompanzasyon ve paratoner sistemlerinin her türlü işletme sorumluluğunu üstlenmiş olacaktır. Meydana gelebilecek olumsuzluklardan fenni, mali ve hukuki olarak sorumlu olmuş olacaktır. Yüklenici yasa karşısındaki sorumluluk dışında idare adına enerji temin eden kuruluşa karşı da sorumlu durumundadır.
- f) Güvenlik malzemelerinin yetersizliği halinde durum yüklenici tarafından idareye rapor edilecek ve yeterli duruma getirilmesine çalışılacaktır. Var olan güvenlik malzemelerinin bakımlarının yaptırılması ve yeterli aralıklarla kontrol ve test edilmeleri yüklenici tarafından sağlanacaktır.
- g) Yüklenici mevcut teçhizatın durumunu sürekli izleyecek, teçhizattaki aşırı zorlanmalardan önceden haberdar olmak üzere değer takip tablosu hazırlayacaktır. Yapacağı değerlendirme sonunda müdahaleyi gerektirecek bir durumun tespiti halinde durumu idareye yazılı olarak bildirecektir.
- h) Yüklenici tarafından trafo, hücre, pano, senkronizasyon, kompanzasyon ve paratoner sistemlerinin topraklama irtibatları kontrol edilecek, koruma ve işletme topraklama direnç ölçümleri yapılarak rapor halinde idareye verilecek, uygun olmayan topraklama noktaları raporlanacak, uygun hale getirmek için ilave topraklama gerekiyorsa keşif hazırlanarak idareye teslim edilecektir.
- i) Yüklenici, periyodik bakım onarımları yapılacak olan trafo, hücre, pano, senkronizasyon, kompanzasyon ve paratoner sistemlerinden hücre ve bağlantılı yüksek gerilim akşamlarının periyodik bakım onarımlarını, 31.11.2000 tarih ve 24246 sayılı resmi gazetede yayınlanarak, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığınca yürürlüğe konulan Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği Hükümleri çerçevesinde hazırlanan; 18 Mart 2004 tarih 25406 sayı ile Resmi Gazetede yayınlanan Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Elektrik Mühendisleri Odasının Elektrik Yüksek Gerilim Tesisleri İşletme Sorumluluğu

FİNİKE DEVLET HASTANESİ
Ramazan DEMİR
Ayniyat Saymanı

FİNİKE DEVLET HASTANESİ
Tamer YİĞİT
İdari ve Mali İşler Md.

FİNİKE DEVLET HASTANESİ
Serkan YİĞİT
Bakım Yardımcısı

Yönetmeliği hükümlerince yaptıracaktır. Böylelikle yüklenici yönetmelikte tanımlanan işletme Sorumluluğunu üstlenmiş olacaktır, ilgili, yetki ve TSE den alınmış hizmet yeterlilik belgelerini teklif ile birlikte sunacaktır.

j) Yüklenici hizmet verdiği akşamlarla ilgili idarede gerçekleştirilecek olan projelendirme ve yapım çalışmalarında danışman olarak yer alacaktır.

k) Yüklenici topraklama ölçümlerini elektrik mühendisleri odasına yaptıracak olup, ölçüm sonuçlarını idareye sunacaktır.

l) Yüklenici uzman teknik personeli tarafından tesislerin ölçü test sisteminde bulunan (aktif, reaktif, kapasitif) sayaçların elektrik dağıtım yetkili firması norm değerlerine uygun olarak çalışmasını takip ederek, standart çalışmasını sağlamakla mükelleftir. Sayaç değerlerinin standart değerlerinin dışına çıkması sonucu doğabilecek tüm cezai (reaktif, kapasitif) ve hukuki işlemlerden yüklenici sorumludur.

m) Kompanzasyon sisteminin standart değerleri koruması sağlanacaktır. Bu sebepten gelecek olan cezanın sorumluluğu yükleniciye ait olacaktır.

B-GENEL HÜKÜMLE⁵⁵ ' C

Teklif verecek firmaların bünyelerinde elektrik mühendisi veya elektrik elektronik mühendisi bulunduruyor olması gerekmektedir.

2- İşi üstlenen firma sözleşmeden sonra teknik birimce verilecek olan işyeri teslim tutanağı ile işe başlayabilecektir.

3- Yüklenici işe başlamadan önce teknik birimce koordineli olacak ve işin süresi boyunca yapacağı işleri tarihsel olarak bildirecektir.

4- İşin yapımı esnasında karşılaşılabilecek olan teknik ve idari aksaklıklar taraflarca tutanak altına alınacaktır.

5- Arızanın giderilemediği durumlar taraflarca tutanak altına alındıktan sonra idare arızayı başka bir firmaya yaptırmaya ve bedelini yüklenicinin alacağından kesmeye yetkilidir. Yüklenicinin bu konuda itiraz hakkı yoktur.

6- Yüklenici sistemde kullanılacak olan tüm malzemelerin üretici firma garantisini verecektir.

7- İşin yapımı esnasında karşılaşılabilecek tüm montaj, demontaj ve nakliye işleri yüklenici tarafından gerçekleştirilecektir.

8- Yüklenici tüm emniyet tedbirlerini almakla yükümlü olup, öncelikle can ve mal güvenliği için gerekli tüm tedbirleri almak zorundadır. Oluşabilecek herhangi bir kaza veya olaydan idare sorumlu tutulmayacaktır.

9- Yüklenici, tesislerin kompanzasyon panolarının bakım-onarımını ve Yüksek Gerilim (YG) işletme sorumluluğunu trafolarla birlikte üstlenecektir.

10- İşin yapımı esnasında idarede meydana gelebilecek tüm yıpranma ve kırılmalar yüklenici tarafından giderilecektir. Oluşacak herhangi bir hasarın tespitinde işletme kaybı da dikkate alınacaktır.

11- Yüklenici firma sözleşme kapsamında yapacağı çalışmalarda 6331 sayılı İş Sağlığı ve İş Güvenliği Kanununa ve bu Kanuna bağlı olarak çıkarılmış ve çıkarılacak olan tüm tüzük, yönetmelik ve genelgelere uygun olarak yapma konusunda tamamen sorumludur

FINİKE DEVLET HASTANESİ
Ramazan DAMIR
Ayniyat Sorumlusu

FINİKE DEVLET HASTANESİ
Tamer TIRAKCI
İdari ve Mali İşler Md.

FINİKE DEVLET HASTANESİ
Dr. Serkan YİĞİT
Başhekim Yardımcısı