

AKFEN YENİLENEBİLİR ENERJİ A.Ş.
İkibahar Mah. Gulip Erdem Cad. No: 3
Çankaya / Ankara

10/02/2023

İlgi: Borsa İstanbul A.Ş. tarafından Kotasyon Yönergesi 7. maddesinin 5. bendi, 8. maddesinin 1/e bendi uyarınca talep edilen hukukçu raporu.

BAGIMSIZ HUKUKÇU RAPORU

6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu'nun ("SPK") 4. maddesi ve Sermaye Piyasası Kurulunun ("SPK") Seri: VII, No: 128.1 sayılı Pay Tebliği ("Pay Tebliği") 6. ve 7. maddeleri hükmü çerçevesinde, Akfen Yenilenebilir Enerji Anonim Şirketi'nin ("Şirket" veya "Akfen Yenilenebilir") ortak satışı yoluyla toplamda 340.370.703 TL nominal değerli paylarının halka arzı ve Borsa İstanbul Anonim Şirketi'ne ("Borsa İstanbul") kote edilmesi çalışmaları kapsamında işbu hukukçu raporu ("Hukukçu Raporu") tarafınıza, Borsa İstanbul'a ve talep edilmesi halinde SPK'ya sunulmak üzere arz edilmektedir.

İşbu Hukukçu Raporu hazırlanırken,

- (i) incelediğimiz tüm belgeleri imzalayan tarafların usulüne uygun olarak kurulmuş ve faaliyette buldukları ve söz konusu tüzel kişilikleri temsil eden imza sahiplerinin usulince yetkilendirildiğine;
- (ii) incelediğimiz tüm belgelerdeki imzaların gerçek olduğuna;
- (iii) tarafınıza Borsa İstanbul Hukukçu Raporu Kılavuzu uyarınca asılları sunulamayan ve tasdikli şekilde veya suret olarak sunulan tüm belgelerin doğru, eksiksiz ve orijinalleri ile aynı olduğuna, bu belgelerde tahrifat veya değişiklik yapılmadığına;
- (iv) tarafınızla paylaşılan bilgi ve belgeler haricinde, Hukukçu Raporu'na ilişkin olarak ve Hukukçu Raporu'nun içeriğini etkileyecek nitelikte, başka bir sözleşme, belge veya bilginin mevcut olmadığına, sunulan tüm bilgi ve belgelerin güncel olduğuna ve bu bilgi ve belgelerin güncelliğini etkileyebilecek herhangi bir işlemde bulunulmadığına.

İlişkin Şirket'ten beyan alınmıştır.

Şirket ile doğrudan veya dolaylı ilişkisi bulunmayan bağımsız hukukçu sıfatıyla işbu Hukukçu Raporuna verilecek için yapmış olduğumuz hukuki inceleme çalışmalarında Ek 2'de (*İncelenen Belgeler*) bir liste halinde sunulan belgeler ("İncelenen Belgeler") tarafımıza incelenmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu, Şirket beyanı esas alınarak ve Şirket tarafından sunulan İncelenen Belgeler incelenerek ve Türkiye Cumhuriyeti kanunları ile düzenlemeleri çerçevesinde hazırlanmıştır.

Hukukçu Raporu, tarihi itibarıyla Şirket'in mevcut hukuki durumuna yanıtırmaktadır. Yatırımcıları yönlendirme ve teyrik amacıyla hazırlanmamış olan Hukukçu Raporunun Şirket tarafından halka arz kapsamında hazırlanacak irahname ("İrahnâme") bir parçası olarak kullanılması durumunda, yatırımcılar yatırım kararlarını söz konusu İrahnâme ve tüm eklerinin birlikte değerlendirilmesi sonucunda vermelidirler.

Bu kapsamda, yukarıda bahsedilen belgelerin incelenmesi neticesinde aşağıda belirtilen sonuçlara varılmıştır.

A.Ö. G.Y. 1

1. ŞİRKET BİLGİLERİ

Akfen Yenilenebilir, 50.000 TL kuruluş sermayesi ile Ankara Ticaret Sicili Müdürlüğü'nde 231793 sicil numarası ile tescil edilerek 12.01.2007 tarihinde kurulmuştur.

İşbu Rapor tarihi itibarıyla Şirket'in çıkarılmış sermayesinin %100'ü Akfen Holding A.Ş.'ye ("Akfen Holding") aittir.

1.1. Şirkette Meydana Gelen Birleşmeler, Bölünmeler, Unvan ve Tür Değişiklikleri

Şirket, 12.01.2007 tarihinde Akfen Enerji Üretim ve Ticaret A.Ş. unvanı ile Ankara'da anonim şirket türünde süresiz olarak kurulmuştur. Akfen Yenilenebilir'in, Akfen Enerji Üretim ve Ticaret A.Ş. unvanı ile kuruluş esas sözleşmesi 17.01.2007 tarihli ve 6725 sayılı Türkiye Ticaret Sicili Gazetesinde ("TTSG") ilan edilmiştir.

13.08.2007 tarihli ve 6872 sayılı TTSG'de ilan edildiği üzere 07.08.2007 tarihli olağanüstü genel kurul toplantısı kararı uyarınca Akfen Yenilenebilir'in o tarihte Akfen Enerji Üretim ve Ticaret A.Ş. olan ticari unvanı AkfenHes Yatırımları ve Enerji Üretim A.Ş. ("AkfenHes") olarak değiştirilmiştir.

25.05.2009 tarihli ve 7317 sayılı TTSG'de ilan edildiği üzere 15.05.2009 tarihli olağanüstü genel kurul toplantısı kararı uyarınca Akfen Yenilenebilir'in (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) o tarihteki hissedarlarından (i) TBK Enerji Elektrik Üretim Dağıtım Pazarlama Sanayi ve Ticaret A.Ş.'de bulunan 979 adet hissenin, (ii) BT Bordo Elektrik Üretim Dağıtım Pazarlama Sanayi ve Ticaret A.Ş.'de bulunan 81.177 adet hissenin, (iii) Eriban Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş.'de bulunan 347.538 adet hissenin, (iv) Yeni Doruk Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'de bulunan 176.217 adet hissenin ve (v) Zeki Enerji Elektrik Üretim Dağıtım Pazarlama Sanayi ve Ticaret A.Ş.'de bulunan 24.654 hissenin bölünmesine ve bölünen hisselerin Ankara 6. Asliye Ticaret Mahkemesi'nin 24.04.2009 tarih ve 2009/628 D. İq kararı ile tayin edilen bilirkişinin raporu ile tespit edilen toplam değeri olan 11.521.060,19 TL'nin aynı sermaye olarak konularak Akfen Yenilenebilir'in (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) o tarihteki ortaklarının pay sahibi olacağı şekilde, Akfen Hidroelektrik Santrali Yatırımları A.Ş. unvanlı bir şirketin kurulmasına karar verilmiştir.

03.12.2009 tarihli ve 7450 sayılı TTSG'de ilan edildiği üzere 20.11.2009 tarihli olağanüstü genel kurul toplantısı kararı uyarınca Akfen Yenilenebilir'in (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) o tarihteki hissedarlarından (i) Laleli Enerji Elektrik Üretim A.Ş.'de bulunan 921.600 adet hissenin, (ii) Rize İpekyolu Enerji Üretim A.Ş.'de bulunan 3.496 adet hissenin, (iii) Elon Enerji Üretimi Sanayi ve Ticaret A.Ş.'de bulunan 7.478 adet hissenin ve (iv) Pak Enerji Üretimi Sanayi ve Ticaret A.Ş.'de bulunan 266.229 adet hissenin bölünmesine ve bölünen hisselerin Ankara 9. Asliye Ticaret Mahkemesi'nin 20.11.2009 tarih ve 2009/609 D. İq kararı ile tayin edilen bilirkişinin raporu ile tespit edilen toplam değeri olan 28.064.785,95 TL'nin 2.512.261,67 TL'lik kısmının aynı sermaye olarak konularak Akfen Yenilenebilir'in (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) o tarihteki ortaklarının pay sahibi olacağı şekilde Akfen Enerji Kaynakları Üretim ve Ticaret A.Ş. unvanlı bir şirketin kurulmasına ve kalan 25.552.524,28 TL'lik kısmının ise Akfen Hidroelektrik Santrali Yatırımları A.Ş.'ye aynı sermaye olarak konulmasına karar verilmiştir.

22.06.2012 tarihli ve 8096 sayılı TTSG'de ilan edildiği üzere 30.05.2012 tarihli olağanüstü genel kurul toplantısı kararı uyarınca;

- Akfen Yenilenebilir'in (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) o tarihteki hissedarlarından İdeal Enerji Üretimi Sanayi ve Ticaret A.Ş.'de bulunan toplam 1.252.554 adet hissenin bölünerek Ankara 7. Sulh Mahkemesi nezdindeki 2012/442 Dosya numaralı çekimsiz davada 14.05.2012 tarihli kararı ile tayin edilen üç kişilik bilirkişi heyeti tarafından Şirket'in 25.04.2012 tarihli bilançoları esas alınarak suretiyle hazırlanan 23.05.2012 tarihli bilirkişi raporu ile tespit edilen toplam değeri olan 70.502.074,35 TL'nin yeni kurulacak Karasular Enerji Üretimi ve Ticaret A.Ş. unvanlı şirkete aynı sermaye olarak konulmasına ve aynı sermaye karşılığı çıkarılacak olan hisse senetlerinin Akfen Yenilenebilir'in (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) o tarihteki ortaklarına verilmesi ile ilgili yönetim kuruluna yetki verilmesine;

- Akfen Yenilenebilir'in (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) o tarihteki hissedarlarından Çimrisea Elektrik Üretim A.Ş.'de bulunan toplam 134.142 adet hissenin bölünerek Ankara 7. Sulh Mahkemesi nezdindeki 2012/442 Dosya numaralı çekişmesiz davada 14.05.2012 tarih sayılı kararı ile tayin edilen üç kişilik bilirkişi heyeti tarafından Şirket'in 23.04.2012 tarihli bilançoları esas alınarak suretiyle hazırlanan 23.05.2012 tarihli bilirkişi raporu ile tespit edilen toplam değeri olan 117.493.550,28 TL'nin yeni kurulacak Saraçbendi Enerji Üretimi ve Ticaret A.Ş. unvanlı şirkete aynı sermaye olarak konulmasına ve aynı sermaye karşılığı çıkarılacak olan hisse senetlerinin Akfen Yenilenebilir'in (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) o tarihteki ortaklarına verilmesi ile ilgili yönetim kuruluna yetki verilmesine

kararı verilmiştir.

02.04.2013 tarihli ve 8291 sayılı TTSG'de ilan edildiği üzere ve 25.03.2013 tarihli ve 2013/11 sayılı yönetim kurulu kararı uyarınca Akfen Yenilenebilir (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) ile, Saraçbendi Enerji Üretimi ve Ticaret A.Ş., Akfen Hidroelektrik Santrali Yatırımları A.Ş., Akfen Enerji Kaynakları Üretim ve Ticaret A.Ş., Akfen Yenilenebilir (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) bünyesinde birleşmiştir. Birleşme neticesinde işbu paragrafta bahsedilen ve Akfen Yenilenebilir (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) ile birleşen enerji şirketlerinin tamamı infisah etmiştir.

22.01.2016 tarihli ve 8995 sayılı TTSG'de ilan edilen 14.01.2016 tarihli 2016/1 sayılı yönetim kurulu kararı uyarınca Akfen Yenilenebilir (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) ile Akfenres Rüzgâr Enerjisi Yatırımları A.Ş. ("AkfenRes"), Akfen Yenilenebilir (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) bünyesinde birleşmiştir. Birleşme neticesinde AkfenRes infisah etmiştir.

22.01.2016 tarihli ve 8995 sayılı TTSG'de ilan edilen 15.01.2016 tarihli olağanüstü genel kurul toplantısı kararı uyarınca Akfen Yenilenebilir'in (o tarihteki unvanı ile AkfenHes) ticari unvanı, Akfen Yenilenebilir Enerji A.Ş. olarak değiştirilmiş ve güncel halini almıştır.

Daha önce Akfen Holding bağlı ortaklığı olan Akfen Elektrik Enerjisi Toptan Satış A.Ş. ("Akfen Elektrik Toptan") paylarının tamamı Akfen Holding tarafından Akfen Yenilenebilir'e devredilmiş olup; bu devir Akfen Elektrik Toptan'ın pay defterinin Ankara 38. Noterliği tarafından 10.01.2016 tarih ve 08554 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre 25.01.2016 tarihinde tamamlanmıştır.

Şirket tarafından sağlanan beyana istinaden, daha önce hisselerinin %100'üne Akfen Holding yönetim kurulu üyesi Selim Akın'ın sahip olduğu Karine Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin ("Karine") sermayesinin tamamı, Akfen Holding'e devredilmiş ve ardından Akfen Yenilenebilir'in 14.03.2016 tarihli ve 9031 sayılı TTSG'de ilan edilen 07.03.2016 tarihli genel kurul toplantısı kararı uyarınca, Karine, Akfen Yenilenebilir ile birleşmiştir. Birleşme neticesinde Karine infisah etmiştir.

14.05.2018 tarihli ve 9577 sayılı TTSG'de ilan edilen 19.04.2018 tarihli 2018/3 sayılı yönetim kurulu kararı uyarınca Akfen Yenilenebilir ile Ağustos Enerji A.Ş., Akörenbölü Hidroelektrik Santral Yatırımları Yapım ve İşletim A.Ş., Beyan Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş., Cuma Enerji A.Ş., Cumartesi Enerji A.Ş., Elu Ras Elektrik Üretim A.Ş., Ganimet Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş., Mares Elektrik Üretim A.Ş., Memtülü Enerji Elektrik Üretim A.Ş., Orçanlar Elektrik Üretim A.Ş., Pazar Enerji A.Ş., Pazartesi Enerji A.Ş., Perşembe Enerji A.Ş., Rize İpekyolu Enerji Üretim ve Dağıtım A.Ş., Ruba Elektrik Üretim A.Ş., Seyir Elektrik Üretim A.Ş., Sisam Elektrik Üretim A.Ş., Trim Elektrik Üretim A.Ş., Uçurtma Elektrik Üretim A.Ş., Kavaşa Elektrik Üretim A.Ş., Kontra Elektrik Üretim A.Ş., Nesim Elektrik Üretim A.Ş., Emd Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş. Akfen Yenilenebilir bünyesinde birleşmiştir. Birleşme neticesinde işbu paragrafta anılan ve Akfen Yenilenebilir ile birleşen enerji şirketlerinin tamamı infisah etmiştir.

03.10.2018 tarihli ve 9675 sayılı TTSG'de ilan edilen 10.09.2018 tarihli 2018/5 sayılı yönetim kurulu kararı uyarınca Kuzeybatı Elektrik Üretim A.Ş. ("Kuzeybatı Elektrik"), Akfen Yenilenebilir ile Akfen Yenilenebilir bünyesinde birleşmiştir. Birleşme neticesinde Kuzeybatı Elektrik infisah etmiştir.

05.01.2021 tarihli ve 10238 sayılı TTSG'de ilan edilen 24.12.2020 tarihli olağan genel kurul toplantısı kararı uyarınca Aktif Yenilenebilir'in Şirket aktifindeki bir kısmı malvarlığını bölerek devreden olarak Radon Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ye külli haliyle devretmesi dairesinde devretmesine ve kısmi bölünme işlemi nedeniyle Radon Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin ihraç edeceği paylara iştirak edilmesine karar verilmiştir.

12.08.2021 tarihli ve 10386 sayılı TTSG'de yayımlanan 07.06.2021 tarihli genel kurul kararı uyarınca Şirket'in merkez adresi İktibar Mahallesi, Galip Erdem Caddesi, No: 3 Çankaya, Ankara'dır.

1.2. Faaliyet Konusu

Şirket esas sözleşmesinin ("Esas Sözleşme") "Amaç ve Konu" başlıklı 3'üncü maddesinde belirtildiği üzere, Şirket, yasal mevzuat uyarınca; elektrik üretim tesisi kurulması, her türlü kaynaktan enerji üretilmesi, kurulan veya devralınan tesislerin işletmeye alınması, işletilmesi, elektrik enerjisi üretimi, üretilen elektrik enerjisinin ve/veya kapasitenin müşterilere satışı ve dilendiği yoldan elektrik enerjisi alımı ile işgal etmek amacıyla yurt içinde ve/veya yurt dışında kurulmuş veya kurulacak olan şirketlere, işletmelere, kuruluşlara SPK'nın öngördüğü kazanç aktarımına ilişkin hükümleri saklı tutulmuş üzere iştirak etmek amacıyla olup 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu ("TTK"), SPK ve SPK düzenlemeleri ve sermaye piyasası mevzuatına uymak suretiyle faaliyet göstermektedir.

Şirket ayrıca;

1. Yatırımcıların aydınlatılmasını teminen özel durumlar kapsamında sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü gerekli açıklamaların yapılması ve sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü kazanç aktarımına ilişkin hükümleri saklı olması kaydıyla, faaliyet konuları ile ilgili olarak veya sair konularda yurt içinde ve yurt dışında yeni şirketler kurabilir, kurulmuş şirketlere ortak olabilir veya hisse satın alabilir, sahip olduğu hisseleri aracılık yapmamak şartıyla satabilir, yerli ve yabancı gerçek ve tüzel kişilerle ortaklık kurabilir, kurulu ortaklıklara katılabilir, yönetimlerine katılabilir, mevcut işletmeleri iştirak edebilir, birleşebilir, devir alabilir, iştirak ettiği şirketlerin yönetim, idari ve teknik organizasyonlarını yapabilir.
2. Yatırım hizmetleri ve faaliyetleri niteliğinde olmamak ve yatırımcıların aydınlatılmasını teminen özel durumlar kapsamında sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü gerekli açıklamaların yapılması ve sermaye piyasası mevzuatına uygun olmak kaydıyla, ihraç olunmuş veya olunacak pay ve pay benzeri diğer kıymetler ile borçlanma aracı, intifa senedi gibi bilkindsel menkul kıymetleri ve diğer sermaye piyasası araçlarını alabilir, elden çıkarabilir, başka hisse/pay ile değiştirebilir, teminat verebilir, rehin edebilir, rehin alabilir.
3. Yatırımcıların aydınlatılmasını teminen özel durumlar kapsamında sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü gerekli açıklamaların yapılması ve sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü kazanç aktarımına ilişkin hükümleri saklı olması ve sermaye piyasası mevzuatına uygun olması kaydıyla, sermayelerine ve yönetimlerine katıldığı şirketlerin satışlarından doğan her türlü her çeşit alacaklarını devir, katıldığı diğer şirketlere devir ve ciro eder, bu şirketlerin satışlarına ve müşterilerine açtıkları kredileri sigorta ettirir veya eder.
4. Yatırımcıların aydınlatılmasını teminen özel durumlar kapsamında sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü gerekli açıklamaların yapılması ve sermaye piyasası mevzuatına uygun olması kaydıyla, yurt içinde ve dışında uzun, orta ve kısa vadeli kredi anlaşmaları akdedebilir, kefalet kredileri temin edebilir.
5. Şirket mülkiyet ve mevzu ile ilgili faaliyetleri için faydalı veya gerekli olan yurt içi ve yurt dışı izin, ruhsatname, iştirak belgesi, alameti farika, lisans, imtiyaz ve telif hakları, marka, model, resim ve ticaret unvanlarını, know-how, teknik bilgi gibi gayri maddi hakları kısmen ya da tamamen satın alabilir, kiralayabilir, kullanabilir, satabilir, kiraya verebilir, üzerlerinde intifa veya rehin hakları tanyabilir ve benzeri hukuki tasarruflarda bulunabilir.
6. Sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü kazanç aktarımına ilişkin hükümleri saklı kalmak kaydıyla, yerli ve/veya yabancı kişi ve kurumlar ile anlaşmalar yaparak yurt içi ve yurt dışında ihalelere girebilir, taahhütte bulunabilir, ticari iş ve işlemler yapabilir. Şirket amaçlarının tahakkuku için gerekli olan bilimum araç, gereç ve tesisleri satın alabilir, satabilir, kiralayabilir, ithal edebilir, finansal kiralama sözleşmeleri, imtiyaz, yatırım, organizasyon, hizmet, danışmanlık, elektrik üretim, devir, franchise ve işletim sözleşmeleri, danışmanlık ve hizmet sözleşmeleri akdedebilir.

tadil edebilir, sömra erdirebilir ve ifa edebilir, gümrük komisyonculuğu yapmamak üzere gümrük işlemleri yapabilir.

7. Yatırımcıların aydınlatılmasını teminen özel durumlar kapsamında sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü gerekli açıklamaların yapılması ve sermaye piyasası mevzuatına aykırı olmamak kaydıyla; amaç ve çalışma konusu ile ilgili olarak, amaçlarını gerçekleştirebilmek, ihtiyacını karşılamak veya kaynaklarını değerlendirmek için 634 sayılı Kat Mülkiyeti Kanunu'na göre tanzim edilmiş ve tapuya tescil edilmiş kat itifakları ve bağımsız bölümlerin tamamını veya bir kısmı ile her tür kasa, demir, hava taşıt araçları ve de bilimum araç, gereç ve tesisler de dahil olmak üzere her türlü gayrimenkul ve menkul mal ve hakları satın alabilir, ithal edebilir, satabilir, gayrimenkul satış vadedi sözleşmeleri akdedebilir, kısmen veya tamamen kiralayabilir, kiraya verebilir, bunların tapuya tescillerini ve şerhlerini yaptırabilir, Şirket adına kayıtlı gayrimenkuller ile ilgili olarak tapu daireleri nezdinde cins tashihü, ifraz, tevhid, taksim, parçelasyon ile ilgili her nevi muamele ve tasarrufları gerçekleştirebilir, şirket amaç ve faaliyetlerini gerçekleştirmeye yönelik kamu kurum ve kuruluşları ile belediyelere hibe bedelle terk ve hibe edebilir, yeşil alana, yola terk işlemleri yapabilir, ayrıca ferahlarını verebilir, borç ve alacaklarından dolayı maliki bulunduğu veya başkalarına ait gayrimenkuller üzerinde leh ve aleyhte her türlü ipotek, sair gayrimenkul rehni ve diğer ayni ve şahsi hakları tesis edebilir, fek edebilir, ipka, iptira, alt ve üst hakkı tesis edebilir, fek edebilir, almış olduğu üst hakları üzerinde her türlü ayni ve şahsi hak tesis edebilir, üst hakkı süresi çerçevesinde üst hakkını kısmen veya tamamen satabilir, yerli ve yabancı gerçek kişi ve kuruluşlara kiraya verebilir, şirketin borçlarının temini veya şirket amacını gerçekleştirmek için şirketin menkul veya gayrimenkul malları üzerinde sermaye piyasası mevzuatına uymak şartıyla ipotek, rehni, gayrimenkul mükellefiyeti, işletme rehni, intifa, itifak, sükna hakkı, kat itifakı ve kat mülkiyeti ve her türlü ayni veya şahsi hak tesis edebilir, bunlara ilişkin olarak finansal kiralama sözleşmeleri akdedebilir, üçüncü kişilerden olan alacaklıları veya şirket amacını gerçekleştirmek için üçüncü kişilerin menkulleri ve gayrimenkulleri üzerinde tesis edilen süreli geçen hakları kabul edebilir, aval ve kefaletleri kabul edebilir, her türlü hak ve alacakları için ayni ve şahsi teminatlar alabilir ve verebilir, sermaye piyasası mevzuatına aykırı olmamak şartıyla üçüncü şahısların borçlarına karşılık gayrimenkullerini ipotek verebilir, menkullerini rehnebilir, üçüncü şahıslar lehine kefalet ve garanti verebilir, garanti ve kefalet anağamları imzalayabilir, Şirketin borçlarının ve alacaklarının temini için 4721 sayılı Türk Medeni Kanunu hükümleri gereğince ayni ve gayri maddeli haklarla ilgili her çeşit itirazını ve tasarruflı işlemler yapabilir, gayrimenkuller üzerinde mükellefiyeti ve mükellefiyetsiz her türlü tasarruflarda bulunabilir, bu hususlarda gerekli her türlü devir ve ferahı yapabilir, yapılan devir ve ferahı kabul edebilir, tapuya gerh verebilir, verilen gerh kabul edebilir ve sair tapu muamelelerini ifa ve intaç edebilir. Şirketin kendi adına ve üçüncü kişiler lehine, garanti, kefalet, teminat vermesi veya ipotek dahil rehni hakkı tesis etmesi hususlarında sermaye piyasası mevzuatı çerçevesinde belirlenen esaslara uyulur.
8. Yatırımcıların aydınlatılmasını teminen özel durumlar kapsamında sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü gerekli açıklamaların yapılması ve sermaye piyasası mevzuatına aykırı olmaması kaydıyla, elektrik enerjisi üretim tesisleri, santralleri, trafo merkezleri, elektrik ve aydınlatma şebekelerinin enerji nakil hatlarını ve elektrik-iletim ve dağıtım trafo merkezlerini ve tesislerini kısmen veya tamamen yapabilir, tevsi edebilir, ıslah, bakım faaliyetlerini yapabilir, yaptırabilir, elektrik gücünü üretebilir veya ürettirebilir, işletebilir veya işletirebilir, iletim ve dağıtım tesisleri, işyerleri ve ticaret alanları, ısıtma alt yapı tesisleri inşa edebilir, işletebilir, pazarlayabilir, satabilir veya kiralayabilir, her türlü inşaat ve taahhüt işleri yapabilir,
9. Bağışların sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü kazanç aktarımı düzenlemelerine aykırılık teşkil etmemesi, yatırımcıların aydınlatılmasını teminen özel durumlar kapsamında sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü gerekli açıklamaların yapılması ve yıl içinde yapılan bağışların genel kurulda ortakların bilgisine sunulması, yapılacak bağışların üst sınırının genel kurul tarafından belirlenmesi ve yapılan bağışların dağıtılabilir kat matriküne eklenmesi şartıyla, kendi amaç ve konusunu aksatmayacak şekilde genel bütçeye dahil dairelere, katma bütçeli idarelere, il özel idarelerine, sosyal amaçlı kurulmuş olan vakıflara, derneklere, ulusal ve uluslararası kuruluşlara, bilimsel araştırma geliştirme faaliyetinde bulunan kurum ve kuruluşlara, üniversitelere, öğretim kurumlarına ve bu gibi kişi veya kurumlara yardım ve bağışta bulunabilir, derneklere üye olabilir, vakıflara katılabilir. Genel kurulda belirlenen üst sınırı aşan tutarda bağış yapılmaz.

10. Yatırımcılara aydınlatılmasını teminen özel durumlar kapsamında sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü gerekli açıklamaların yapılması ve sermaye piyasası mevzuatının örtülü kazanç aktarımına ilişkin hükümleri saklı olması kaydıyla, çeşitli işletme ve hizmet modelleri kapsamında organizasyon ve hizmet sektörlerinde faaliyet gösterebilir, üretim tesisleri kurabilir, devralabilir, işletebilir, işiğal konusu ile ilgili olarak danışmanlık ve kontrollük hizmeti verebilir.
11. Şirket bünyesinde işiğal konusu ile ilgili olarak AR-GE merkezi oluşturabilir.
12. Şirket'in amaç ve konusunun icap ettirdiğı bütün ticari işleri ve muameleleri icra ve ifa edebilir ve bütün bu maksat ve konularını gerçekleştirmek için yukarıda belirtilen işletme mevzuu çerçevesinde kalmak şartıyla bütün hakları iktisap ve borçları itizam edebilir.
13. TTK, Sermaye piyasası mevzuatı ve ilgili diğer mevzuata uygun olarak hareket etmek ve yatırımcılara aydınlatılmasını teminen özel durumlar kapsamında sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü gerekli açıklamaları yapmak kaydıyla, kendi paylarını geri alabilir.
14. TTK ve SPK'nı ile ilgili mevzuata uygun olmak, yatırımcıların aydınlatılmasını teminen özel durumlar kapsamında sermaye piyasası mevzuatının öngördüğü gerekli açıklamaları yapmak ve yatırım hizmetleri ve faaliyetleri niteliğinde olmamak kaydıyla, sermayesine ve/veya yönetimine katıldığı şirketleri, pay/hisse ve borçlanma araçları çıkarmasında (subskripsiyon/bunların taahhüdü) işlemlerine dahil ve destek olur, bunların sonuçlarının pay/hisse ve borçlanma aracı çıkarıcı şirketlere ve alıcılara karşı garantisini verir, geri alma taahhüdünde bulunur. Söz konusu pay ve borçlanma araçlarının satışlarının ve değerlerinin korunmasını sağlayacak işlemleri yapar. Şirketin kendi adına ve üçüncü kişiler lehine, garanti, kefalet, teminat vermesi veya ipotek dahil rehin hakkı tesis etmesi hususlarında sermaye piyasası mevzuatı çerçevesinde belirlenen esaslara uyulur.
15. Sermaye piyasası mevzuatına uygun olarak, yönetim kurulu kararı ile borçlanma araçlarını yurtiçinde ve yurtdışında ihraç edebilir, bu kapsamda gerekli her türlü işlemi gerçekleştirebilir, Şirket'in faaliyet konusuna giren işlerin finansmanını temin etmek amacıyla sermaye piyasası mevzuatı çerçevesinde kira sertifikası ihraçını sağlamak adına varlık kiralama şirketi ile bu konuda sözleşmeler imzalayabilir, bu çerçevede gerektiğinde Şirket'in sahip olduğu menkul ve gayrimenkul malları varlık kiralama şirketine devredebilir, kiralayabilir ve söz konusu kira sertifikası ihraçı için gerekli görülen sair işlemleri yapabilir, kira sertifikası ihraçlarında kaynak kuruluş ve/veya fon kullanıcısı sıfatıyla yer alabilir, devredilen malların kiralanması ve geri alınması ilişkin sözleşmeler akdedebilir.

1.3. Sermaye, Pay Sahipliğı Yapısı ve Paylar

1.3.1. Kuruluş Sermayesi

Şirket, "Akfen Enerji Üretim ve Ticaret A.Ş." unvanı altında, 12.01.2007 tarihinde 50.000 TL kuruluş sermayesi ile kurulmuş olup, Şirket'in kuruluşu TTSG'nin 17.01.2007 tarih ve 6725 sayılı nüshasında ilân edilmiştir. Kurulupta, bu sermaye her biri 10 TL itibari değerinde 5.000 adet paya ayrılmıştır.

1.3.2. Sermaye Değışiklikleri

Şirket'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırımları ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır.

Teset Tarihi	TTSG Tarihi	Eski Sermaye (TL)	Yeni Sermaye (TL)	Sermaye Artırımının Kaynağı
12.01.2007	17.01.2007	Kuruluş	50.000,00	Kuruluş sermayesi ortaklar tarafından nakden taahhüt edilmiş ve kar edilmiştir.

ÖZMEN YALÇIN

Tesvil Tarihi	TTSG Tarihi	Eski Sermaye (TL)	Yeni Sermaye (TL)	Sermaye Artırımının Kaynağı
08.06.2007	13.06.2007	50.000,00	208.800.000,00	Artırılan sermayenin tamamı Akfen İnşaat Turizm ve Ticaret A.Ş., Akfen Altyapı Yatırımları Holding A.Ş., Akfen Holding, Akın İn Makine Sanayi ve Ticaret A.Ş., Akfen Turizm Yatırımları ve İşletmecilik A.Ş. ve Hamdi Akın tarafından nakden taahhüt edilmiş ve ödenmiştir.
20.05.2009	25.05.2009	208.800.000,00	197.278.939,81	Bölünme yoluyla aynı sermaye koyma işlemi nedeniyle, bölünme ile kurulan Akfen Hidroelektrik Santrali Yatırımları A.Ş.'de oluşan sermaye karşılığında çıkartılan hisselerin Şirket'e değil Şirket'in ortaklarına verilmiş olması nedeniyle 11.521.060,19 TL tutarında sermaye azaltımına gidilmiştir.
25.11.2009	3.12.2009	197.278.939,81	169.214.153,86	Bölünme yoluyla aynı sermaye koyma işlemi nedeniyle kurulacak olan Akfen Enerji Kaynakları Üretim ve Ticaret A.Ş.'de oluşan sermaye karşılığında çıkartılan hisselerin Şirket'e değil Şirket'in ortaklarına verilmiş olması nedeniyle 28.064.785,95 TL tutarında sermaye azaltımına gidilmiştir.
16.09.2011	21.09.2011	169.214.153,86	224.914.000,00	Artırılan sermayenin tamamı BT Bordo Elektrik Enerji Üretim Dağıtım Pazarlama A.Ş., Yeni Doruk Enerji Elektrik Üretim A.Ş., Pak Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş., Rize İpekyolu Enerji Üretim ve Dağıtım A.Ş. ve Akfen Holding tarafından nakden taahhüt edilmiş ve ödenmiştir.
29.12.2011	4.01.2012	224.914.000,00	289.914.000,00	Artırılan sermayenin tamamı BT Bordo Elektrik Enerji Üretim Dağıtım Pazarlama A.Ş., Yeni Doruk Enerji Elektrik Üretim A.Ş., Pak Enerji Üretim Sanayi ve A.Ş., Rize İpekyolu Enerji Üretim ve Dağıtım A.Ş. ve Akfen Holding tarafından nakden taahhüt edilmiş ve ödenmiştir.

ÖZMEN YALÇIN

Tesvil Tarihi	TTSG Tarihi	Eski Sermaye (TL)	Yeni Sermaye (TL)	Sermaye Artırımının Kaynağı
19.06.2012	22.06.2012	289.914.000,00	101.918.500,00	Bölünme yoluyla aynı sermaye koyma işlemi nedeniyle kurulacak olan Karasular Enerji Üretimi ve Ticaret A.Ş. ve Saraçbendi Enerji Üretimi ve Ticaret A.Ş.'de oluşan sermayesi karşılığında çıkarılacak hisselerin Şirket'e değil Şirket'in ortaklarına verilecek olması nedeniyle 187.995.624,63 TL tutarında sermaye azaltımına gidilmiş ve küçürsüz giderecek için 124,62 TL sermaye artırım yapılmıştır.
29.01.2013	5.02.2013	101.918.500,00	112.418.500,00	Artırılan sermayenin tamamı sermaye avansı hesabından karşılanmıştır.
28.03.2013	2.04.2013	112.418.500,00	500.912.053,00	Artırılan sermayenin tamamı TTK'nın 155 ve devamı maddeleri uyarınca gerçekleştirilen birleşme dolayısıyla sağlanmıştır. (Saraçbendi Enerji Üretimi ve Ticaret A.Ş., Akfen Hidroelektrik Santrali Yatırımları A.Ş. ve Akfen Enerji Kaynakları Üretim ve Ticaret A.Ş. ile gerçekleştirilen devralma suretiyle birleşme işlemi sonucunda)
19.01.2016	22.01.2016	500.912.053,00	504.162.053,00	Artırılan sermayenin tamamı TTK'nın 155 ve devamı maddeleri uyarınca gerçekleştirilen birleşme dolayısıyla sağlanmıştır. (AkfenRes ile gerçekleştirilen devralma suretiyle birleşme işlemi sonucunda)
09.03.2016	14.03.2016	504.162.053,00	517.712.053,00	Artırılan sermayenin tamamı TTK'nın 155 ve devamı maddeleri uyarınca gerçekleştirilen birleşme dolayısıyla sağlanmıştır. (Karine ile gerçekleştirilen devralma suretiyle birleşme işlemi sonucunda)
28.06.2016	30.06.2016	517.712.053,00	634.500.000,00	Artırılan sermayenin tamamı Şirket'in ortaklarına olan ve nakden alınan borçlarından karşılanmıştır.

G.Ö. G.Y.

Tescil Tarihi	TTSG Tarihi	Eski Sermaye (TL)	Yeni Sermaye (TL)	Sermaye Artırımının Kaynağı
12.07.2016	18.07.2016	634.500.000,00	705.000.000,00	Artırılan sermaye Avrupa İmar ve Kalkınma Bankası'na (<i>European Bank for Reconstruction and Development - EBRD</i>) ("EBRD") tarafından ve Milletlerarası Finansman Kurumu'na (<i>International Finance Corporation</i>) ("IFC") tarafından nakden taahhüt edilmiş ve karşılanmıştır. (*)
09.06.2017	14.06.2017	705.000.000,00	793.000.000,00	Artırılan sermaye EBRD ve IFC tarafından nakden taahhüt edilmiş ve karşılanmıştır. (**)
9.03.2018	14.03.2018	793.000.000,00	864.381.250,00	Artırılan sermaye EBRD ve IFC tarafından nakden taahhüt edilmiş ve karşılanmıştır. (***)
26.06.2018	28.06.2018	864.381.250,00	932.590.000,00	Artırılan sermaye EBRD ve IFC tarafından nakden taahhüt edilmiş ve karşılanmıştır. (****)
5.12.2019	10.12.2019	932.590.000,00	959.410.410,00	Artırılan sermaye EBRD ve IFC tarafından nakden taahhüt edilmiş ve karşılanmıştır. (*****)
17.02.2020	19.02.2020	959.410.410,00	1.016.031.947,00	Artırılan sermaye EBRD ve IFC tarafından nakden taahhüt edilmiş ve karşılanmıştır. (*****)

(*) Artırılan 70.500.000,00 TL tutarlı sermayenin 35.250.000,00 TL'si EBRD ve 35.250.000,00 TL'si IFC tarafından nakden taahhüt edilmiş ve tescil öncesi ödenmiştir. Anılan sermaye artırımının tescili öncesinde ayrıca, EBRD ve IFC tarafından Şirket'e toplamda 59.339.998,70 TL tutarlı hisse senedi ihraç primi ödenmiştir.

(**) Artırılan 88.000.000,00 TL tutarlı sermayenin 44.000.000,00 TL'si EBRD ve 44.000.000,00 TL'si IFC tarafından nakden taahhüt edilmiş ve tescil öncesi ödenmiştir. Anılan sermaye artırımının tescili öncesinde ayrıca, EBRD ve IFC tarafından Şirket'e toplamda 109.807.909,78 TL tutarlı hisse senedi ihraç primi ödenmiştir.

(***) Artırılan 71.381.250,00 TL tutarlı sermayenin 35.690.625,00 TL'si EBRD ve 44.000.000,00 TL'si IFC tarafından nakden taahhüt edilmiş ve tescil öncesi ödenmiştir. Anılan sermaye artırımının tescili öncesinde ayrıca, EBRD ve IFC tarafından Şirket'e toplamda 99.488.248,29 TL tutarlı hisse senedi ihraç primi ödenmiştir.

(****) Artırılan 68.208.750,00 TL tutarlı sermayenin 34.104.375,00 TL'si EBRD ve 34.104.375,00 TL'si IFC tarafından nakden taahhüt edilmiştir. Anılan sermaye artırımının tescili öncesinde ayrıca, EBRD ve IFC tarafından Şirket'e toplamda 136.144.450,00 TL tutarlı hisse senedi ihraç primi ödenmiştir. Artırılan sermaye bedelleri ve emisyon primi tutarları 331-Ortaklara Borçlar hesabından nakit olarak tamamen karşılanmıştır.

(*****) Artırılan 26.820.410,00 TL tutarlı sermayenin 13.410.205,00 TL'si EBRD ve 13.410.205,00 TL'si IFC tarafından nakden taahhüt edilmiştir. Anılan sermaye artırımının tescili öncesinde ayrıca, EBRD ve IFC tarafından Şirket'e toplamda 15.907.725,90 TL tutarlı hisse senedi ihraç primi ödenmiştir. Artırılan sermaye bedelleri ve emisyon primi tutarları 331-Ortaklara Borçlar hesabından nakit olarak tamamen karşılanmıştır.

(******) Artırılan 58.621.537,00 TL tutarlı sermayenin 11.324.308,00 TL'si EBRD ve 45.297.229,00 TL'si Akfen Holding tarafından nakden taahhüt edilmiştir. Anılan sermaye artırımının tescili öncesinde ayrıca, EBRD ve Akfen Holding tarafından Şirket'e toplamda 95.732.803,00 TL tutarlı hisse senedi ihraç primi ödenmiştir. Artırılan sermaye bedelleri ve emisyon primi tutarları 529-Diğer Sermaye

Yedekleri Hesabı'ndaki ortakların şirkete verdiği sermaye avansından nakit olarak tamamen karşılanmıştır.

1.3.3. Güncel Sermaye

Şirket'in kayıtlı sermaye tavanı 20.000.000.000 (yirmi milyar) TL'dir. Şirket'in kayıtlı sermaye sistemine geçişine ilişkin detaylı bilgilere, aşağıda 1.3.5 (Kayıtlı Sermaye Sistemine Geçiş) bölümünde yer verilmektedir.

Şirket'in çıkarılmış sermayesi 1.016.031.947,00 TL'dir. Ankara Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odasına kayıtlı ve 06105712 ruhsat numaralı Serbest Muhasebeci Mali Müşavir Murat Köroğlu tarafından hazırlanan 20.04.2021 tarihli sermayenin ödendiğinin tespitine ilişkin Serbest Muhasebeci Mali Müşavir Raporu uyarınca söz konusu çıkarılmış sermaye tamamen ödenmiştir.

1.3.4. Paylar, Pay Grupları ve İmtiyazlar

Şirket'in çıkarılmış sermayesi 1.016.031.947,00 TL olup her biri 1,00 TL değerinde 1.016.031.947 adet paydan oluşmaktadır. Şirket'in çıkarılmış sermayesi muvazasından arı şekilde tamamen ödenmiştir.

Şirket'in çıkarılmış sermayesininin 203.206.390 adedi A Grubu nama yazılı ve 812.825.557 adedi B Grubu hamiline yazılı paylardan oluşmaktadır. A Grubu payların yönetim kuruluna aday gösterme ve genel kurulda oy imtiyazı bulunmaktadır. B Grubu payların hiçbir imtiyazı yoktur.

Esas Sözleşme'nin

- "Yönetim Kurulu" başlıklı 8'inci maddesine göre, Şirket, genel kurul tarafından, TTK ve sermaye piyasası mevzuatı hükümleri ve işbu madde hükümleri doğrultusunda sermaye piyasası mevzuatı çerçevesinde gerekli sayıda ve gerekli nitelikleri haiz bağımsız üyeleri de içermek üzere, toplam en az 5 (beş) en çok 10 (on) üyeli bir Yönetim Kurulu tarafından idare olunur. A Grubu paylar yönetim kurulu üyelerinin seçiminde imtiyaz sahibidir, 5 (beş) üyeden oluşan Yönetim Kurulu'nun 2 (iki) üyesi, 6 (altı) üyeden oluşan Yönetim Kurulu'nun 3 (üç) üyesi, 7 (yeddi) üyeden oluşan Yönetim Kurulu'nun 3 (üç) üyesi, 8 (sekiz) üyeden oluşan Yönetim Kurulu'nun 4 (dört) üyesi, 9 (dokuz) üyeden oluşan Yönetim Kurulu'nun 4 (dört) üyesi ve 10 (on) üyeden oluşan Yönetim Kurulu'nun 5 (beş) üyesi A Grubu pay sahiplerinin çoğunluğunun gösterecekları adaylar arasından seçilir. A Grubu pay sahiplerinin göstereceği adaylar arasından seçilecek Yönetim Kurulu üyeleri, söz konusu bağımsız üyeler haricindeki üyelere olacaktır.
- "Genel Kurul" başlıklı 11'inci maddesine göre, her bir A Grubu pay, sahibine 5 oy hakkı ve her bir B Grubu pay, sahibine 1 oy hakkı verir.

1.3.5. Kayıtlı Sermaye Sistemine Geçiş

SPK tarafından verilen 27.05.2021 tarih 27/827 sayılı izni ve T.C. Ticaret Bakanlığı İç Ticaret Genel Müdürlüğü tarafından 04.06.2021 tarih ve E-50035491-431.02-00064475606 sayılı onay yazısı ile onaylanmış esas sözleşme değişiklikleri 07.06.2021 tarihinde gerçekleştirilen olağan genel kurul toplantısında kabul edilmiştir. Söz konusu değişiklikler ile, Şirket kayıtlı sermaye sistemine geçiş yapmıştır.

Akabinde Şirket, hem Esas Sözleşmesi'nde yer alan pay gruplarının ve imtiyaz yapısının tadil edilmesi hem de kayıtlı sermaye tavanının 20.000.000.000 (yirmi milyar) TL'ye artırılmasına ilişkin olarak, 09.12.2022 tarih ve 2022/14 sayılı yönetim kurulu karar ile 14.12.2022 tarihinde SPK'ya başvuruda bulunmuştur. Söz konusu başvuruda kapsamındaki Esas Sözleşme tadil usulüne, SPK tarafından verilen 13.01.2023 tarih E-29833736-110.03.03-31786 sayılı izni ve T.C. Ticaret Bakanlığı İç Ticaret Genel Müdürlüğü tarafından 18.01.2023 tarih ve E-50035491-431.02-00082008851 sayılı onay yazısı ile onaylanmış, Şirket'in 18.01.2023 tarihinde gerçekleştirdiği olağan genel kurul toplantısında kabul edilmiştir. Söz konusu olağan genel kurul toplantısında alınan kararlar, 19.01.2023 tarihinde İstanbul Ticaret Sicili Müdürlüğü nezdinde tescil edilmiş olup; 23.01.2023 tarih ve 10753 sayılı TTSG'de ilan edilmiştir.

Söz konusu Esas Sözleşme tadili ile birlikte, Şirket Esas Sözleşmesi'nin güncel haline göre, Şirket'in kayıtlı sermaye tavanı 20.000.000.000 TL (yirmi milyar Türk Lirası)'dır. SPK tarafından verilmiş olan kayıtlı sermaye tavanı izni, 2023-2027 yılları (5 yıl) için geçerlidir. Buna göre, 2027 yılı sonunda izin verilen kayıtlı sermaye tavanına ulaşılmamış olsa dahi, 2027 yılından sonra yönetim kurulunun sermaye artırımı kararı alabilmesi için; daha önce izin verilen tavan ya da yeni bir tavan tutarı için SPK'dan izin almak suretiyle genel kuruldan 5 (beş) yılı geçmemek üzere yeni bir süre için yetki alması zorunludur. Söz konusu yetkinin alınmaması durumunda yönetim kurulu kararıyla sermaye artırımı yapılamaz.

Şirket'in çıkarılmış sermayesi 1.016.031.947,00 TL olup her biri 1,00 TL değerinde 1.016.031.947 adet paydan oluşmaktadır. Şirket'in çıkarılmış sermayesi muvazadan arı şekilde tamamen ödenmiştir.

1.3.6. Güncel Pay Sahipliği Yapısı

Şirket'in güncel pay sahipliği yapısı Beyoğlu 48. Noterliği tarafından 07.02.2023 tarih ve 23391 yevmiye numarası ile onaylanmış Şirket pay defterine ve 26.01.2023 tarihi itibarıyla Merkezi Kayıt Kuruluşu nezdinde tutulur hâmine pay kayıt sisteminden (HPKS) tamin edilen pay bildirim raporuna göre aşağıdaki gibidir:

Ticaret Unvanı	Sermaye Payı	
	(TL)	(%)
Akfen Holding	1.016.031.947,006	100
TOPLAM	1.016.031.947,00	100

Akfen Holding'in güncel pay sahipliği yapısı Ankara 78. Noterliği tarafından 09.01.2023 tarih ve 00384 yevmiye numarası ile onaylanmış pay defterine göre aşağıdaki gibidir:

Adı Soyadı	Sermaye Payı	
	(TL)	(%)
Selim Akın	428.651.679,00	47,10
Pelin Akın Özalp	428.651.679,00	47,10
Hamdi Akın	29.902.260,00	3,29
Akfen Holding	20.647.511,00	2,27
Akfen Turizm Yatırımları ve İşletmecilik A.Ş.	2.146.871,00	0,24
TOPLAM	910.000.000,00	100

Şirket hisselerinin doğrudan %100'üne Akfen Holding sahiptir. Şirket'in doğrudan çoğunluk hissedarı olan Akfen Holding'in sermayesinin %47,10'u Selim Akın'a, %47,10'u Pelin Akın Özalp'e, %3,29'u Hamdi Akın'a, %2,27'si Akfen Holding'e, %0,24'ü ise Akfen Turizm Yatırımları ve İşletmecilik A.Ş.'ye aittir.

Şirket'in tek pay sahipli bir şirket olduğuna ilişkin olarak TTK'nın 198. ve 338. maddelerine göre yapılması gereken tescil ve ilanlar ise 23.01.2023 tarih ve 352 sayılı TTSG'de ilan edilmiştir.

İhtis Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla sermayedeki veya toplam oy hakkı içindeki payları doğrudan olarak %5 ve fazlası olan ortak Akfen Holding; ve dolaylı olarak %5 ve fazlası olan ortaklar da Akfen Holding'in doğrudan %47,10'ar pay sahipleri olan Selim Akın ve Pelin Akın Özalp'tir.

Pay Devir Sözleşmesi

15.12.2022 tarihinde, Şirket'in sermayesinde (i) EBRD'ye ait olan ve Şirket'in çıkarılmış sermayesinin %17,10'una tekabül eden paylar ile (ii) IPC'ye ait olan ve Şirket'in çıkarılmış sermayesinin %15,99'una tekabül eden payların Akfen Holding'e devredilmesine ilişkin olarak bir Pay Devir Sözleşmesi ("Pay Devir Sözleşmesi") akdedilmiştir. Şirket, Pay Devir Sözleşmesi'nin tarafı değildir.

Pay Devir Sözleşmesi uyarınca 18.01.2023 tarihinde pay devirleri gerçekleştirilmiş ve Akfen Holding, Şirket'in paylarının tamamen sahibi olmuştur.

Pay Devir Bedeli:

Pay Devir Sözleşmesi uyarınca Akfen Holding, prensip olarak, pay devir bedeli ödemelerini EBRD ve IFC'ye 3'er taksitle ödeyecektir. Devir bedeli birinci taksitleri, toplam devir bedelinin %50'ine tekabül edecek ve pay devirlerinin gerçekleştiği tarihte EBRD ve IFC'ye ödenecektir. Devir bedeli ikinci taksitleri, toplam devir bedelinin %25'i üzerine yıllık %6 oranında faiz işletilecek şekilde, pay devirlerini takip eden 12 aylık sürenin sonunda ödenecektir. Devir bedeli üçüncü taksitleri ise, toplam devir bedelinin geri kalan %25'i üzerine, yine yıllık %6 oranında faiz işletilecek şekilde, pay devirlerini takip eden 18 aylık sürenin sonunda ödenecektir. Devir bedeli taksit ödemelerinin bu tarihlerde yapılmaması durumunda, ödenmeyen tutarlar üzerinde (yıllık %6 oranındaki akdi faize ilaveten) yıllık %5 oranında temerrüt faizi işleyecektir.

Pay Devir Sözleşmesi tahtında, pay devirleri gerçekleşmeden ya da üçüncü taksit vadesi gelmeden önce gerçekleşebilecek bazı önemli mal varlığı satışları ya da Akfen Holding tarafından, aşağıda yukarı yönlü paylaşım bölümünde açıklananlar ile grup-içi iradesiz devirler dışında bir hisse satışı yapılmaması halinde, devir bedelinin taksit vadeleri beklenmeden zorunlu olarak erken ödenmesinin gerekebileceği ya da Akfen Holding'in tüm devir bedeli tutarlarını ihtiyari olarak erken (00) ödeyebileceği bazı istisnai haller de düzenleme altına alınmıştır.

Pay Devir Sözleşmesi kapsamında, pay devirleri karşılığında Akfen Holding tarafından EBRD'ye ödemesi gereken toplam devir bedeli, 87.573.072 ABD Doları¹ tutarı üzerine 6 aylık dönemler halinde işleyecek yıllık %6 oranında faiz tutarı ve IFC'ye ödemesi gereken toplam devir bedeli, 81.888.504 ABD Doları² tutarı üzerine 6 aylık dönemler halinde işleyecek yıllık %6 oranında faiz tutarına eşittir. Akdi faiz dönemleri 6 aylık olmakla birlikte, son faiz dönemi üçüncü taksit vade tarihinde sona erecektir ve bu sebeple 6 aydan daha kısa olabilecektir.

Şirket'e İlişkin Taahhütleri:

Pay Devir Sözleşmesi kapsamında, devir bedeli ödemeleri tamamen gerçekleştirilinceye dek, Akfen Holding, Şirket'e ilişkin olarak EBRD ve IFC'ye karşı birtakım taahhütlerde bulunmuştur. Buna göre, Akfen Holding tarafından EBRD'ye ve IFC'ye karşı yükümlü olunan tüm devir bedeli ve faiz ödemeleri yerine getirilmeden Akfen Holding, Şirket'ten ilişkili taraflarına çeşitli suretlerde fon çıkışı yapılmasını önlemeye yönelik birtakım taahhütlerin yanı sıra, kâr payı dağıtımlarına ilişkin şu taahhütte bulunmuştur: EBRD ve IFC ile akdedilen rehlin ve itifa hakkı sözleşmeleri tahtında teminat altına alınan yükümlülüklerde herhangi bir temerrüt olması halinde, EBRD ve IFC'nin rehlin alacaklısı ve itifa hakkı sahibi oldukları paylara ilişkin olan kâr payları, söz konusu sözleşmelerde düzenlendiği şekilde, Akfen Holding yerine EBRD ve IFC'ye ödenecektir. Şirket ise Pay Devir Sözleşmesi'nin tarafı değildir; bu kapsamda Şirket'in EBRD ve IFC'ye karşı Pay Devir Sözleşmesi çerçevesinde herhangi bir taahhüdü yoktur.

Ayrıca Akfen Holding, Esas Sözleşme tadillerinin genel kurula kabul edildiği tarihi takip eden 5 aylık süre içerisinde halka arzın tamamlanmaması halinde, bu tadilleri eski haline çevirecek yönde gerekli aksiyonları alacağı yönünde taahhütte bulunmuştur.

¹ Sözleşmenin ilgili maddesinde yer alan hesaplamalar neticesinde Şirket tarafından hesaplanarak tarafımıza beyan edilen devir bedeli tutarında.

² Sözleşmenin ilgili maddesinde yer alan hesaplamalar neticesinde Şirket tarafından hesaplanarak tarafımıza beyan edilen devir bedeli tutarında.

Yukarı Yönlü Paylaşım (Upside Sharing):

Pay devirlerinin gerçekleştiği tarihten itibaren 18 aylık süre boyunca üçüncü bir kişi ile akdedilen bir satış işleminde veya Şirket paylarını bir borsada halka arzında, Akfen Holding'in Şirket paylarını, 512.123.229 ABD Doları¹ değerlemesinden daha yüksek bir değerlemeye dayalı olarak hesaplanan bir satın alma bedeli karşılığında satması durumunda, Akfen Holding, 512.123.229 ABD Doları² değerlemesi ile fiilen gerçekleştirilen satışta dikkate alınan değerleme arasındaki farkın, satışa konu payların Şirket sermayesine oranı ile çarpılması sonucu elde edilen tutarın %50'sini, EBRD ve IFC'ye, EBRD ve IFC tarafından Akfen Holding'e devredilen payların birbirine oranına göre, ödemeyi taahhüt etmiştir. Ancak Akfen Holding tarafından bu şekilde ödenecek tutarlar, 137.876.771 ABD Doları³ tutarın %50'sini aşmayacaktır. Ayrıca, yukarı yönlü paylaşım mekanizması, Akfen Holding tarafından satılabilecek, Şirket sermayesinin toplamda azami %33,09'unu temsil eden paylar bakımından uygulanması bulacaktır ve anılan 18 aylık dönem içerisinde Akfen Holding tarafından Şirket sermayesinin %33,09'una tekabül eden adetle pay satışı gerçekleştirildikten sonra, yukarı yönlü paylaşım söz konusu olmayacaktır.

Bununla birlikte, söz konusu satışın, pay devirlerini müteakip ilk 6 aylık süre içerisindeki halka arz kapsamında gerçekleşmesi halinde, (bir diğer deyişle, 18.07.2023 tarihine kadar tamamlanabilecek ilk halka arzda) yukarı yönlü paylaşım bakımından değerlemeye ilişkin herhangi bir üst sınır dikkate alınmayacak olup; yukarı yönlü paylaşım oranı da, bu halka arz kapsamındaki değerlemenin tutarına bağlı olarak %75 ilâ %90 arasında değişkenlik gösterebilecektir.

Söz konusu yukarı yönlü paylaşım mekanizması, fiyat istikrarı işlemleri kapsamında alınan payların yeniden satılması halinde uygulama alanı bulmayacaktır.

Pay Devir Sözleşmesi kapsamında benzer bir yukarı yönlü paylaşım mekanizması, Şirket'in pay dışında diğer öz sermaye menkul değerlerinin / bazı önemli nitelikteki mal varlıklarının ilgili dönem süresince elden çıkarılması halinde de söz konusudur.

Pay Rehni ve İntifa Hakkı:

Pay Devir Sözleşmesi hükümleri uyarınca Akfen Holding'in, Pay Devir Sözleşmesi kapsamında EBRD'ye ve IFC'ye karşı devir bedelinin ikinci ve üçüncü taksitlerini ödeme borçlarını ve buna ilişkin temerrüt faizinin ödenmesini teminat altına almak amacıyla, Akfen Holding, Şirket'in sermayesinin (i) %8,55'ini temsil eden paylar üzerinde EBRD lehine ve (ii) %7,99'unu temsil eden paylar üzerinde IFC lehine pay rehni ve intifa hakkı tesis edebilecektir. İlgili pay rehni ve intifa hakları 18.01.2023 tarihinde Akfen Holding ve EBRD ile IFC arasında ayrı ayrı imzalanan sözleşmeler ile tesis edilmiştir.

Pay rehni ve intifa hakları ayrı sözleşmeler altında tesis edildiğinden, bu kapsamda EBRD ve IFC bu sözleşmelerden kaynaklanan haklarını, ayrı ayrı kullanabilecektir.

Söz konusu rehni ve intifa hakkı sözleşmeleri uyarınca, Akfen Holding, Pay Devir Sözleşmesi kapsamında EBRD'ye ve IFC'ye karşı devir bedelinin ikinci ve üçüncü taksitlerini, akdi faizi ve temerrüt faizini ödeme borçlarını zamanında ve tam olarak ifa ettiği sürece, anılan rehni ve intifa hakkına konu paylara ilişkin yönetsel ve mali tüm pay sahipliği hakları, Akfen Holding tarafından kullanılabilir.

¹ Sözleşmenin ilgili maddesinde yer alan hesaplamalar neticesinde Şirket tarafından hesaplanarak tarafımıza beyan edilen tutardır.

² Sözleşmenin ilgili maddesinde yer alan hesaplamalar neticesinde Şirket tarafından hesaplanarak tarafımıza beyan edilen tutardır.

³ Sözleşmenin ilgili maddesinde yer alan hesaplamalar neticesinde Şirket tarafından hesaplanarak tarafımıza beyan edilen tutardır.

Rehinle ve intifa hakkı ile teminat altına alınmış olan yükümlülüklerin ifasında herhangi bir temerrüt halinde meydana gelmesi halinde ise, (ilgisine göre) EBRD ve/veya IFC, anılan rehlinli ve intifa hakkına tabii paylara ilişkin tüm hakları (kâr payı hakkı da dahil mali haklar ile genel kurula katılma ve oy hakları da dahil yönetsel hakları) rehin alacaklısı ve intifa hakkı sahibi olarak kullanma ve söz konusu paylar üzerindeki rehlinleri paraya çevirme hak ve yetkisine sahiptir. Bu kapsamda, Akfen Holding'in teminat altına alınan bu borçları EBRD'ye ve/veya IFC'ye karşı ihlal etmesi halinde, rehlinli paylar özel ihaleyle, icra takibi kapsamında, pazarlık usulü ile satışa konu olabileceği gibi, (ilgisine göre) EBRD ve/veya IFC, SPK'nın madde 47 uyarınca da bu kayıtlı payları satılabilecektir.

Rehinle ve intifa hakkı ile teminat altına alınmış olan yükümlülüklerin ifasında herhangi bir temerrüt halinde meydana gelmesi halinde ayrıca, Akfen Holding, Şirket sermayesinde kendisine ait olan paylara ilişkin oy haklarını kullanırken, Şirket Esas Sözleşmesi'nde daha önceden EBRD ve IFC'ye ait olan pay gruplarına göre düzenlenmiş olan aşağıdaki (eski) imtiyaz haklarının, herhangi bir pay sahipliği oranına bağlı olmaksızın, rehin ve intifa hakkına bağlı olarak (ilgisine göre) EBRD ve/veya IFC'ye de rehlin paraya çevrilmesi neticesinde payları bu kişilerden devralabilecek olan kişiler tarafından kullanılmasına imkân verecek şekilde davranacağını da sözleşmesel olarak EBRD ve IFC'ye taahhüt etmiştir:

- Şirket Yönetim Kurulu 10 kişiden oluşacak olup; üyelerin 3 tanesi Akfen Holding, 1 tanesi EBRD ve 1 tanesi de IFC (ya da rehlin paraya çevrilmesi neticesinde payları EBRD ve/veya IFC'den) devralabilecek olan kişiler) tarafından gösterilecek adaylar arasından atanacaktır.
- Aşağıdaki konularda EBRD ve/veya IFC'nin (ya da rehlin paraya çevrilmesi neticesinde payları EBRD ve/veya IFC'den) devralabilecek olan kişilerin) olumlu oyu olmaksızın karar alınmayacaktır:
 - Şirketin sermayesinin artırılması veya Şirket paylarına tanınan hak veya payların niteliklerinde herhangi bir değişiklik yapılması veya yeni pay türlerinin veya gruplarının belirlenmesi/oluşturulmasına dair bu konulara ilişkin olarak Şirket esas sözleşmesinde değişiklik yapılmasının önerilmesi ve Şirket genel kurul gündemine hüküm eklenmesi de dahil olmak üzere belirtilen kapsamda herhangi bir karar;
 - Şirketin sermayesinin azaltılması ve buna ilişkin Şirket esas sözleşmesinde değişiklik yapılmasının önerilmesi ve Şirket genel kurulu gündemine hüküm eklenmesi de dahil olmak üzere belirtilen kapsamda herhangi bir karar.

Pay Devir Bedeli Ödemelerinin Finansmanı ve Finansman Kapsamında Pay Rehin:

06.02.2023 tarihinde, kredi alan sıfatıyla Akfen Holding ve her biri kredi veren sıfatıyla Türkiye Garanti Bankası A.Ş. ("Garanti Bankası") ve Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O. ("Vakıfbank") Başkent Kurumsal Şubesi arasında, Pay Devir Sözleşmesi taahhüdüde Akfen Holding'in devir bedeli ödeme borçlarının ifasına ilişkin bir kredi sözleşmesi akdedilmiştir. Akfen Holding'in söz konusu kredi sözleşmesi taahhüdündeki borçlarının teminatını teşkil etmek üzere, 06.02.2023 tarihinde, rehin veren olarak Akfen Holding, payları rehine konu şirket olarak Şirket ve teminat temsilcisi olarak Vakıfbank arasında, Şirket sermayesinin toplamında %20'sine tekabül eden A Grubu paylar ve %29,95'ine tekabül eden B Grubu paylar üzerinde teminat temsilcisi sıfatıyla Vakıfbank lehine rehin tesis edilmesine ilişkin bir pay rehin sözleşmesi akdedilmiştir. Söz konusu rehin sözleşmesine konu paylar, Şirket sermayesinin toplamında %49,95'ini ve oy haklarının %72,194'lük temsil etmektedir.

Söz konusu pay rehin sözleşmesi uyarınca, kredi sözleşmesi uyarınca bir temerrüt hali teşkil edecek herhangi bir durum meydana gelmediği sürece, anılan rehlinli paylara ilişkin yönetsel ve mali tüm pay sahipliği hakları, Akfen Holding tarafından kullanılabilir.

Rehinle teminat altına alınmış olan yükümlülüklerin ifasında herhangi bir temerrüt halinde meydana gelmesi halinde ise, teminat temsilcisi olarak Vakıfbank, anılan rehlinli paylara ilişkin tüm hakları (kâr payı hakkı da dahil mali haklar ile genel kurula katılma ve oy hakları da dahil yönetsel hakları) rehin

alıcakları olarak kullanma ve söz konusu paylar üzerindeki rehimleri paraya çevirme hak ve yetkisine sahiptir.

Bu kapsamda, Akfen Holding'in Vakıfbank ve Garanti Bankası ile akdettiği kredi sözleşmesi taahhüde bir temerrüt halinin meydana gelmesi halinde, rehimli paylar özel ihaleyle, icra takibi kapsamında, pazarlık usulü ile satışa konu olabileceği gibi, teminat temsilcisi sıfatıyla Vakıfbank, SPK'nın madde 47 uyarınca da bu kaydı payları satabilecektir. Pay rehimlerinin teminat temsilcisi olarak Vakıfbank tarafından nakde çevrilecek olması halinde, Şirket'in oy haklarının çoğunluğuna temsil eden paylarının üçüncü kişilere devredilmesi söz konusu olabilecektir ve bu durum, Şirket'te kontrolün değişmesine yol açabilecektir.

13.7. Şirket Pay Defteri

Şirket'in sermayesinin tamamını teşkil eden her biri 1,00 TL değerinde 1.016.031.947 adet paydan payın 203.206.390 adedi A Grubu nama yazılı ve 812.825.557 adedi B Grubu hamiline yazılı paylardır. Şirket'in A Grubu ve B Grubu paylarının tamamı Akfen Holding'e aittir.

A Grubu payların yönetim kuruluna aday gösterme ve genel kurulda oy imtiyazı vardır. B Grubu payların hiçbir imtiyazı yoktur.

13.8. Paylar Üzerinde Takyidat ve Devir Sınırlamaları

Borsa İstanbul'da işlem görecektir paylar, hamiline yazılı B Grubu paylar olup; tarafımıza sunulan bilgi ve belgeler kapsamında hamiline yazılı payların devrinde herhangi bir kısıtlama bulunmamaktadır. Sermaye piyasası mevzuatı uyarınca Şirket paylarının Borsa İstanbul'da işlem görmesinden önce tüm paylar kayıtlı olarak Merkezi Kayıt Sisteminde kaydedilecektir.

Esas Sözleşme'nin "Pay Devirleri ve Birleşme Hükmüleri" başlıklı 7'nci maddesine göre, A ve B grubu paylar herhangi bir sınırlamaya tabi olmaksızın serbestçe devredilebilir. A Grubu paylardan herhangi birinin, herhangi bir sebeple borarda işlem görebilir nitelikte paya dönüştürülmesi için, bu payların B grubu paya dönüştürülmesi gerekmektedir olup, bu doğrultuda Esas Sözleşme değişikliği yapılması ve Esas Sözleşme değişikliğinin genel kurulca onaylanması gerekmektedir. Şirket'in kendi paylarını geri alması durumunda sermaye piyasası mevzuatı ve diğer ilgili mevzuata uygun olarak hareket edilir ve gerekli özel durum açıklamaları yapılır.

Akfen Yenilenebilir sermayesinde Akfen Holding'e ait ve Akfen Yenilenebilir'in sermayesinin (i) %8,55'ini teşkil eden 86.889.756 adet hamiline yazılı pay üzerinde EBRD lehine ve (ii) %7,99'unu teşkil eden 81.227.602 adet hamiline yazılı pay üzerinde IFC lehine birinci sıradan rehin ve intifa hakkı tesis edilmiştir.

Ayrıca, Akfen Yenilenebilir sermayesinde Akfen Holding'e ait ve Akfen Yenilenebilir'in sermayesinin (i) %20'sini teşkil eden 203.206.390 adet nama yazılı A Grubu pay üzerinde ve (ii) %29,95'ini teşkil eden 304.337.496 adet hamiline yazılı B Grubu pay üzerinde teminat temsilcisi sıfatıyla Vakıfbank lehine birinci sıradan rehin hakkı tesis edilmiştir.

Akfen Holding, Şirket'in çıkarılmış sermayesinin tamamına malik olup; bu kapsamda sahip olduğu hamiline yazılı B Grubu payların sayısı 812.825.557'dir. Halka arz kapsamında, Şirket'in çıkarılmış sermayesinin %33,50'sini teşkil eden ve Akfen Holding'e ait olan toplam 340.370.703 TL nominal değerli 340.370.703 adet B Grubu pay ortak satış yoluyla halka arz edilecektir. Yukarıda açıklanan rehin ve/veya intifa hakkı süreçleri kapsamında, Şirket'in toplamda 492.454.854 adet B Grubu hamiline yazılı payı üzerinde rehin ve/veya intifa hakkı kurulmuştur.

Bu çerçevede, Akfen Holding tarafından ortak satış yoluyla halka arz edilecek paylar üzerinde herhangi bir devir sınırlaması veya takyidat bulunmamaktadır.

2. BAĞLI ORTAKLIKLAR VE İŞTİRAKLER

Akfen Yenilenebilir'in aşağıda ticaret unvanları listelenmekte olan, toplamında kırk beş (45) adet bağlı ortaklığı bulunmaktadır:

Hidro Elektrik Santral ("HES") İşleten Bağlı Ortaklıklar

- Elen Enerji Üretim Sanayi Ticaret Anonim Şirketi ("Elen Enerji")
- BT Bordo Elektrik Üretim Dağıtım Pazarlama Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi ("BT Bordo")
- Yeni Doruk Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi ("Yeni Doruk")
- H.H.K Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi ("HHK Enerji")

Güneş Enerjisi Santrali ("GES") İşleten Bağlı Ortaklıklar

Lisanslı ve Lisansız GES İşleten Bağlı Ortaklıklar

- Solentegre Enerji Yatırımları Ticaret Anonim Şirketi ("Solentegre")
- Yaysun Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi ("Yaysun")

Lisanslı GES İşleten Bağlı Ortaklıklar

- Omicron Güneş Enerjisi Elektrik Üretim ve Ticaret Anonim Şirketi ("Omicron")
- Me-Se Enerji Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi ("Me-Se Enerji")
- MT Doğal Enerji Üretim Anonim Şirketi ("MT Doğal")
- PSI Güneş Enerjisi Elektrik Üretim ve Ticaret Anonim Şirketi ("PSI")
- İota Güneş Enerjisi Elektrik Üretim ve Ticaret Anonim Şirketi ("İota")

Lisansız GES İşleten Bağlı Ortaklıklar

- Farez Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi ("Farez")
- Günova Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi ("Günova")
- Murel Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi ("Murel")
- Yeşildere Elektrik Üretim Anonim Şirketi ("Yeşildere")
- Yeşilvadi Elektrik Üretim Anonim Şirketi ("Yeşilvadi")
- Radon Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi ("Radon")
- Amasya (Boyalı) GES Şirketleri:
 - o Dalga Enerji Anonim Şirketi ("Dalga")
 - o Bahçe Enerji Anonim Şirketi ("Bahçe")
 - o Ayna Enerji Anonim Şirketi ("Ayna")
 - o Çekirdek Enerji Anonim Şirketi ("Çekirdek")
 - o Devir Enerji Anonim Şirketi ("Devir")
 - o Düzey Enerji Anonim Şirketi ("Düzey")
 - o Hazine Enerji Anonim Şirketi ("Hazine")
 - o Neptün Enerji Anonim Şirketi ("Neptün")
 - o Plüton Enerji Anonim Şirketi ("Plüton")
 - o Jüpiter Enerji Anonim Şirketi ("Jüpiter")
 - o Uranüs Enerji Anonim Şirketi ("Uranüs")
 - o Zincir Enerji Anonim Şirketi ("Zincir Enerji")
- Tokat (Kuşotarağı) GES Şirketleri:
 - o Bahçeli Enerji Anonim Şirketi ("Bahçeli")
 - o Barikent Enerji Anonim Şirketi ("Barikent")
 - o Beysukent Enerji Anonim Şirketi ("Beysukent")
 - o Cihangir Enerji Anonim Şirketi ("Cihangir")
 - o Kızılay Enerji Anonim Şirketi ("Kızılay")

Rüzgar Enerjisi Santrali ("RES") İşleten Bağlı Ortaklıklar

- İmbat Enerji Anonim Şirketi ("İmbat")
- İsder Enerji Üretim Pazarlama İthalat ve İhracat Anonim Şirketi ("İsder")
- Derbest Enerji Üretim Pazarlama İthalat ve İhracat Anonim Şirketi ("Derbest")
- Kovancı Enerji Üretim Pazarlama İthalat ve İhracat Anonim Şirketi ("Kovancı")
- Korda Enerji Üretim Pazarlama İthalat ve İhracat Anonim Şirketi ("Korda")

Toplan Elektrik Satış Faaliyeti Yürüten Bağlı Ortaklık

- Akfen Elektrik Enerjisi Toplan Satış Anonim Şirketi ("Akfen Elektrik Toplan")

Güncel Durumda Aktif Olmayan (Bir Faaliyeti Bulunmayan) Bağlı Ortaklıklar

- Gökada Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi ("Gökada")
- Kanat Enerji Anonim Şirketi ("Kanat")
- Komsun Enerji Tarım Hayvancılık İnşaat Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi ("Komsun")
- Pruva Enerji Anonim Şirketi ("Pruva")
- Zengen Enerji Anonim Şirketi ("Zengen")

(İgbu Hukukçu Raporu kapsamında yukarıda listelenen şirketlerin tamamı birlikte, "Bağlı Ortaklıklar" olarak anılacak olup, Bağlı Ortaklıklar'dan Ayrca, Boşçe, Buhçeli, Batıkent, Beysakent, BT Bondo, Çekirdök, Cihangir, Dalga, Derbent, Devir, Düzcey, Elen Enerji, Farez, Gilmova, Haziran, HHK Enerji, İmbat, İosa, İsafer, İpiter, Kızılay, Komsun, Korda, Kovancı, Me-Sa Enerji, MT Doğal, Murel, Neptün, Omicron, Platon, PSl, Radon, Solentegre, Uranis, Yaysun, Yarı Doruk, Yeşildere, Yeşilvadi, Zengen ve Zincir Enerji birlikte "Üretim Şirketleri" olarak ve söz konusu Üretim Şirketleri tarafından işletilen HES, RES ve GES'ler birlikte, "Santraller" olarak anılacaktır.)

Şirket'in faaliyeti esasen yukarıda anılan ve HES, GES veya RES işleten Bağlı Ortaklıkları aracılığı ile sağlanmaktadır. Şirket, uzvuzunda holding ibaresi olmamakla birlikte faaliyetleri ve finansal tabloları itibarıyla holding şirketi yapısında olan (aktif büyüklüğü veya hasılatı esas olarak iştirak, bağlı ortaklık veya finansal varlıklarından kaynaklanan) bir şirkettir.

Yukarıda verilen bilgiler konsolide finansal tablolara ile Şirket tarafından sunulan beyan kapsamında temin edilmiştir.

A. HES İşleten Üretim Şirketleri

2.1. Elen Enerji

a) Kuruluş ve Unvan

Elen Enerji, "Elen Enerji Üretimi Sanayi Ticaret Anonim Şirketi" unvanı altında ve 10139 ticaret sicil numarası ile 29.12.2003 tarihinde Aydın Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 21.01.2004 tarih ve 5972 sayılı nübuzasında ilan edilmiştir. Elen Enerji'nin merkezi 02.04.2007 tarih ve 2 sayılı yönetim kurulu kararıyla Ankara'ya taşınmış ve şirket 236065 sicil numarasıyla Ankara Ticaret Siciline kaydolmuştur.

İgbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Elen Enerji'nin Fethiye, Muğla, Yaluyalı, Denizli, Sivas, Nazilli, Anamur, Sakarya ve Erzurum'da şubeleri bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Elen Enerji'nin herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Elen Enerji'nin faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Elen Enerji:

- Sakarya ilinde bulunan, 31,61 MWn/30,24 MWe kurulu güce sahip, Doğançay 1 HES ve Doğançay 2 HES'ten oluşan hidroelektrik santralinin ("Doğançay HES"),
- Aydın ilinde bulunan, 6,66 MWn/6 MWe kurulu güce sahip hidroelektrik santralinin ("Sırma HES"),
- Muğla ilinde bulunan, 3,53 MWn/3,39 MWe kurulu güce sahip, Sekiyaka 1 HES ve Sekiyaka 2 HES'ten oluşan hidroelektrik santralinin ("Sekiyaka HES"),
- Mardin ilinde bulunan, 48,77 MWn/47,70 MWe kurulu güce sahip, Otluca 1 HES, Otluca 2 HES ve Boğazıtı HES'ten oluşan hidroelektrik santralinin ("Otluca HES"),

- Erzurum ilinde bulunan, 7,08 MWm/6,87 MWe kurulu güce sahip hidroelektrik santralinin ("Gölkaya HES"),
- Denizli ilinde bulunan, 8,70 MWm/8,44 MWe kurulu güce sahip hidroelektrik santralinin ("Demireller HES"),
- Muğla ilinde bulunan, 11,45 MWm/11,14 MWe kurulu güce sahip hidroelektrik santralinin ("Kavakçalı HES"),
- Sivas ilinde bulunan, 26,28 MWm/25,49 MWe kurulu güce sahip hidroelektrik santralinin ("Sarıçabandı HES") ve
- Kayseri ilinde bulunan, 28,48 MWm/27,62 MWe kurulu güce sahip hidroelektrik santralinin ("Çamlica III HES") işletimini sağlamaktadır.

e) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Elen Enerji, 29.12.2003 tarihinde 50.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 22.01.2016 tarihinde Akfen Yenilenebilir (İlgili tarihte AkfenFes olarak) tarafından devralınmıştır.²

Elen Enerji'nin kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Kaynağı Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	6.000.000	5.950.000	24.01.2007	05.02.2007
6.000.000	7.560.000	1.560.000	06.05.2009	12.05.2009
7.560.000	22.680.000	15.120.000	27.01.2011	10.02.2011
22.680.000	32.235.000	9.555.000	06.09.2011	19.09.2011
32.235.000	33.730.000	1.495.000	29.12.2011	04.01.2012
33.730.000	70.230.000	36.500.000	11.01.2013	05.02.2013
70.230.000	100.450.000	30.220.000	25.12.2017	29.12.2017 (*)
100.450.000	30.450.000	- 70.000.000	19.07.2019	25.07.2019(**)
30.450.000	172.793.000	142.343.000	31.10.2019	06.11.2019(***)

(*) Geçmiş yıllar zarar sonucu bilançoda oluşan açıkların kapatılması için sermayenin azaltılarak 24.235.944,95 TL'ye düşürülmesine ve eşzamanlı olarak 100.450.000,00 TL'ye çıkarılmasına karar verilmiştir.

(**) Geçmiş yıllar zarar sonucu bilançoda oluşan açıkların kapatılması için sermayenin azaltılarak 10.540.000,00'ye düşürülmesine ve eşzamanlı olarak 30.450.000,00 TL'ye çıkarılmasına karar verilmiştir.

(***) Artırılan sermayenin tamamı TTK'nın 155 ve devamı maddeleri uyarınca gerçekleştirilen Elen Enerji'nin Beyobası Enerji Üretimi A.Ş. ("Beyobası Enerji"), Çamlıca Elektrik Üretim A.Ş. ("Çamlıca Elektrik") ve Pak Enerji Üretimi Sanayi Ticaret A.Ş. ("Pak Enerji") ile birleşmesi sonucunda birleşme dolayısıyla karşılansmıştır.

Elen Enerji pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00457 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

² Bu başlık altındaki 2004 yılı öncesindeki sermaye tutarları 31 Ocak 2004 tarih ve 25363 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren "Türkiye Cumhuriyeti Devletinin Para Birimi Hakkında Kanun" uyarınca Türk Lirası'ndan altı sifir artırması kapsamında güncellenerek yazılmıştır.

Pay Sahibi	Nama / Hamiline	Beklenen Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	172.793.000	172.793.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve intifa sahibi sıfatıyla T.C. Ziraat Bankası A.Ş. ("Ziraat Bankası"), rehin veren sıfatıyla Beyobası Enerji, Çamlıca Elektrik, Yeni Doruk, Pak Enerji, Elen Enerji, BT Bordo, Rize İpekyolu Enerji Üretim ve Dağıtım A.Ş. ("Rize İpekyolu"), Akfen Holding ve Akfen Yenilenebilir (ilgili tarihte AkfenHes olarak) arasında, 23.09.2013 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Elen Enerji sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde Ziraat Bankası lehine birinci derece ve birinci sıradan rehin ve intifa hakkı tesis edilmiştir. Yukarıda "1.1 Şirkette Meydana Gelen Birleşmeler, Bölünmeler, Uzman ve Tür Değişiklikleri" bölümünde açıklanmış olan çeşitli birleşme ve bölünme işlemleri neticesinde halihazırda tek rehin veren, Elen Enerji'nin güncel durumdaki tek pay sahibi olan Akfen Yenilenebilir'dir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehincileri ve Intifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Elen Enerji'nin esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tamamlanmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.2. BT Bordo

a) Kuruluş ve Unvan

BT Bordo, "BT Bordo Elektrik Üretim Dağıtım Pazarlama Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi" unvanı altında ve 229876 ticaret sicil numarası ile 27.11.2006 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 30.11.2006 tarih ve 6694 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. BT Bordo, 13.06.2007 tarihinde anonim şirkete tadil edilerek "BT Bordo Elektrik Üretim Dağıtım Pazarlama Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 18.06.2007 tarih ve 6832 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla BT Bordo'nun Trabzon'da şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca BT Bordo'nun herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, BT Bordo'nun faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda BT Bordo, Trabzon ilinde bulunan ve 9,10 M'Wm/8,95 MWe kurulu güce sahip hidroelektrik santralinin ("Yağmur HES") işletimini sağlamaktadır.

e) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

BT Bordo, 27.11.2006 tarihinde 10.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 22.01.2016 tarihinde Akfen Yenilenebilir (ilgili tarihte AkfenHes olarak) tarafından devralınmıştır.

BT Bordo'nun kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öznesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararına Aındığı Toplamı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	100.000	90.000	12.04.2007	18.05.2007

100.000	4.100.000	4.000.000	13.06.2007	18.06.2007
4.100.000	6.600.000	2.500.000	06.09.2011	19.09.2011
6.600.000	7.600.000	1.000.000	29.12.2011	04.01.2012
7.600.000	21.100.000	13.500.000	11.01.2013	05.02.2013
21.100.000	27.100.000	6.000.000	22.02.2016	01.03.2016
27.100.000	12.100.000	-15.500.000	26.12.2017	02.01.2018(*)

(*) Şirket'in geçmiş yılları zarar sonucu oluşan bilanço açığını kapatmak için sermayenin azaltılarak 12.100.000,00 TL'ye düşülmesine karar verilmiştir.

BT Bordo pay defterinin Ankara 78. Nönerliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00459 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Şirket / Hisse	Rehin Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oran
Akfen Yenilenebilir	Nama	50 TL	242.000	12.100.000 TL	94100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve intifa sahibi sıfatıyla Ziraat Bankası, rehin veren sıfatıyla Beyobası Enerji, Çamlıca Elektrik, Yeni Doruk, Pak Enerji, Elan Enerji, BT Bordo, Rize İpekyolu Enerji, Akfen Holding ve Akfen Yenilenebilir (ilgili tarihte AkfenHes olarak) arasında, 23.09.2013 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, BT Bordo sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan paylara tamamı üzerinde Ziraat Bankası lehine birinci derece ve birinci sıradan rehin ve intifa hakkı tesis edilmiştir. Yukarıda "1.1 Şirkette Meydana Gelen Birleşmeler, Bölünmeler, Unvan ve Tür Değişiklikleri" bölümünde açıklanmış olan çeşitli birleşme ve bölünme işlemleri neticesinde halihazırda tek rehin veren, BT Bordo'nun güncel durumundaki tek pay sahibi olan Akfen Yenilenebilir'dir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

BT Bordo'nun esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tamamiş bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.3. Yeni Doruk

a) Kuruluş ve Unvan

Yeni Doruk, "Yeni Doruk Enerji Elektrik Üretim Limited Şirketi" unvanı altında ve 230046 ticaret sicil numarası ile 30.11.2006 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 05.12.2006 tarih ve 6697 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Yeni Doruk, 13.06.2007 tarihinde anonim şirkete tadil edilerek "Yeni Doruk Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 18.06.2007 tarih ve 6832 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Yeni Doruk'un Giresun'da şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Yeni Doruk'un herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Yeni Doruk'un faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

ÖZMEN YALÇIN

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Yeni Doruk, Giresun ilinde bulunan, 28,89 MWm/28,28 MWe kurulu güce sahip hidroelektrik santralini ("**Doruk HES**") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Yeni Doruk, 27.11.2006 tarihinde 50.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 22.01.2016 tarihinde Akfen Yenilenebilir (ilgili tarihte AkfenHes olarak) tarafından devralınmıştır.

Yeni Doruk'un kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Ücreti Sermaye (TL)	Artırım Sırası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	100.000	50.000	12.04.2007	18.05.2007
100.000	8.900.000	8.700.000	12.06.2007	18.06.2007
8.900.000	13.700.000	4.800.000	06.09.2011	19.09.2011
13.700.000	14.700.000	1.000.000	29.12.2011	04.01.2012
14.700.000	37.200.000	22.500.000	11.01.2013	05.02.2013
37.200.000	53.200.000	16.000.000	19.02.2016	01.03.2016
53.200.000	29.500.000	-23.700.000	26.12.2017	02.01.2018(*)

(*) Geçmiş yıllar zararı sonucu bilançoda oluşan açıkların kapatılması için sermayenin azaltılarak 23.209.279,92 TL'ye düşürülmesine ve eşzamanlı olarak 29.500.000,00 TL'ye çıkarılmasına karar verilmiştir.

Yeni Doruk pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00461 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Nome / Hamiline	Rehin Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nome	50 TL	590.000	29.500.000 TL	84,100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve intifa sahibi sıfatıyla Ziraat Bankası, rehin veren sıfatıyla Beyobası Enerji, Çambaca Elektrik, Yeni Doruk, Pak Enerji, Elen Enerji, BT Bordo, Rize İpekyolu Enerji, Akfen Holding ve Akfen Yenilenebilir (ilgili tarihte AkfenHes olarak) arasında, 23.09.2013 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Yeni Doruk sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde Ziraat Bankası lehine birinci derece ve birinci sıradan rehin ve intifa hakkı tesis edilmiştir. Yukarıda "*1.1 Şirkette Meydana Gelen Birleşmeler, Bölünmeler, Unvan ve Tür Değişiklikleri*" bölümünde açıklanmış olan çeşitli birleşme ve bölünme işlemleri neticesinde halihazırda tek rehin veren, Yeni Doruk'un güncel durumdaki tek pay sahibi olan Akfen Yenilenebilir'dir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (*Pay Rahinleri ve Intifa Hakları*) bölümünde yerilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Yeni Doruk'un esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.4. HHK Enerji

a) Kuruluş ve Unvan

G.Ö. G.Y.

HHK Enerji, "H.H.K Enerji Elektrik Üretim Limited Şirketi" unvanı altında ve 241843 ticaret sicil numarası ile 27.08.2007 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 31.08.2007 tarih ve 6885 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. HHK Enerji, 07.10.2011 tarihinde anonim şirkete tadil edilerek "H.H.K Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 12.10.2011 tarih ve 7919 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İşbu Hakukçu Raporu tarihi itibarıyla HHK Enerji'nin Giresun'da "H.H.K Enerji Elektrik Üretim Anonim Şirketi Giresun Şubesi" unvanlı bir şubesi bulunmaktadır. Bu şube, 28.03.2019 tarihinde Bolucak Ticaret Sicili Müdürlüğü tarafından tescil edilerek kurulmuştur.

Şirketten alınan bilgi uyarınca HHK Enerji'nin herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, HHK Enerji'nin faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda HHK Enerji, Giresun ilinde bulunan, 18,11 MWn/17,38 MWe kurulu güce sahip, Çalıkobası 1 HES ve Çalıkobası 2 HES'ten oluşan hidroelektrik santralini ("Çalıkobası HES") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

HHK Enerji, 27.08.2007 tarihinde 50.000 TL sermaye ile kurulmuş olup, paylarının tamamı 22.01.2016 tarihinde Akfen Yenilenebilir (ilgili tarihte AkfenHes olarak) tarafından devralınmıştır.

HHK Enerji'nin kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplam Tarih	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	6.800.000	6.750.000	25.05.2011	10.06.2011
6.800.000	7.000.000	200.000	07.10.2011	12.10.2011
7.000.000	27.000.000	20.000.000	25.04.2017	22.06.2017
27.000.000	127.000.000	100.000.000	12.10.2018	19.10.2018

HHK Enerji pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00424yevymiyeye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Navta / Elamillere	Behet Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Navta	1 TL	127.000.000	127.000.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alın sıfatıyla Vakıfbank (Etimesgut Ankara Şubesi) ile rehin vererler sıfatıyla Sim-Er Enerji Üretim Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi, Değirmenyarı Enerji Üretim ve Ticaret A.Ş., Laleli Enerji Elektrik Üretim A.Ş., Akörenbeli Hidroelektrik Santral Yatırımları Yapım ve İşletim Anonim Şirketi ve Akfen Yenilenebilir (ilgili tarihte AkfenHes olarak) arasında, 11.07.2013 tarihinde akdedilmiş olan hıste rehni sözleşmesi ve aynı sözleşmeye ilişkin olarak Akfen Yenilenebilir ile Vakıfbank Sincan Çarşı Ankara Şubesi arasında 22.01.2016 tarihinde akdedilen 2 No'lu Tadilat uyarınca, HHK Enerji sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde Vakıfbank Sincan

Çarşı Ankara Şubesi lehine rehin tesis edilmiştir. Yukarıda "1.1 Şirkette Mevcut Olan Birleşmeler, Bölünmeler, Uzman ve Tür Değişiklikleri" bölümünde açıklanmış olan çeşitli birleşme ve bölünme işlemleri neticesinde halihazırda tek rehin veren, HHK Enerji'nin güncel durumdaki tek pay sahibi olan Akfen Yenilenebilir'dir.

Söz konusu hisse rehini sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İstifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İstisnalar

HHK Enerji'nin esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir istisna bulunmamaktadır.

B. GES İşleten Üretim Şirketleri

I. Lisanslı ve Lisansız GES İşleten Üretim Şirketleri

2.5. Solentegre

a) Kuruluş ve Uzman

Solentegre, "Solentegre Enerji Yatırımları Ticaret Anonim Şirketi" unvanı altında ve 317466 ticaret sicil numarası ile 20.07.2012 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 25.07.2012 tarih ve 8119 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Solentegre'nin herhangi bir şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Solentegre'nin herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Solentegre'nin faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Solentegre,

- Elazığ ilinde bulunan, 9,06 MWp/8 MWe kurulu güneş sahip lisanslı güneş elektrik santralının ("Solentegre GES (Lisanslı)") ve
- Elazığ ilinde bulunan, 0,56 MWp/0,50 MWe kurulu güneş sahip lisanssız güneş elektrik santralının ("Solentegre GES (Lisanssız)") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Solentegre 20.07.2012 tarihinde 200.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların %90'ı 28.04.2014'te Karise tarafından devralmıştır.

Solentegre'nin kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.200.000	1.000.000	02.07.2014	15.07.2014
1.200.000	4.800.000	3.600.000	09.09.2015	15.09.2015
4.800.000	5.865.000	1.065.000	26.09.2016	12.10.2016
5.970.000	6.766.000	796.000	22.12.2017	28.12.2017(*)

(*) Şirket'in geçmiş yılları zararı sonucu oluşan bilanço açığına kapatmak için sermayenin azaltılarak 2.509.000,00 TL'ye düşürülmesine ve ezamanlı olarak 6.766.000,00 TL'ye çıkarılmasına karar verilmiştir.

Solentegre pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00458 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Türü	Ad / Hissin	Birer Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Aktif Yenilenebilir	Adana	100 TL	60.894	6.089.400,00	%90
Asunim Yenilenebilir Enerji İnşaat Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi	Adana	100 TL	6.766	676.600,00	%10

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Solentegre pay defterinin Ankara 7X Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00458 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre Solentegre payları üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Solentegre'nin esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tamımı bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.6. Yaysun

a) Kuruluş ve Unvan

Yaysun, "Yaysun Elektrik İnşaat Enerji Turizm Sanayi Ticaret Limited Şirketi" unvanı altında ve 2210-Kazan ticaret sicli numarası ile 09.05.2012 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 14.05.2012 tarih ve 8067 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Şirketin unvanı 24.07.2012 tarihinde "Yaysun Elektrik İnşaat Enerji Turizm Turizm Hayvancılık Sanayi Ticaret Limited Şirketi" olarak tadil edilmiştir. Yaysun, 19.02.2014 tarihinde anonim şirkete tadil olunarak "Yaysun Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanını almıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Yaysun'un Ereğli'de bir adet şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Yaysun'un herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Yaysun'un faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Yaysun,

- Konya ilinde bulunan, 12,08 MWp/9,98 MWe kurulu güce sahip lisanslı güneş elektrik santralinin ("Yaysun GES (Lisanslı)") ve
- Konya ilinde bulunan, 0,62 MWp/0,50 MWe kurulu güce sahip lisanssız güneş elektrik santralinin ("Yaysun GES (Lisansız)") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Yaysun 09.05.2012 tarihinde 75.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 06.03.2014 tarihinde Karine tarafından devralınmıştır.

Yaysun'un kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplam Tarih	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	400.000	375.000	12.06.2012	15.06.2012

400.000	930.000	530.000	01.11.2013	06.11.2013
930.000	1.497.000	567.000	02.09.2015	08.09.2015
1.497.000	5.998.000	4.501.000	20.02.2017	01.03.2017
5.998.000	35.998.000	30.000.000	25.12.2018	02.01.2019

Yaysun pay defterinin Ankara 78. Nönerliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00440 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Sıra / Hisseli	Değer Pay Değeri	Pay Aldığı	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	35.998.000	35.998.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla Türkiye İş Bankası A.Ş. ("İş Bankası") Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla İota, MT Doğal, Omicron, PSl ve Yaysun arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Yaysun sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Yaysun'un esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

II. Lisanslı GES İşleten Üretim Şirketleri

2.7. Omicron

a) Kuruluş ve Unvan

Omicron, "Omicron Güneş Enerjisi Elektrik Üretim ve Ticaret Limited Şirketi" unvanı altında ve K25642 ticaret sicil numarası ile 03.07.2012 tarihinde İstanbul Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 06.07.2012 tarih ve 8106 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Şirketin merkezi 26.11.2014 tarihli genel kurul kararı ile Ankara'ya taşınmış ve şirket Ankara Ticaret Siciline 376912 sicil numarası ile kaydolmuştur. Omicron, 25.12.2014 tarihinde anonim şirkete tadil olarak "Omicron Güneş Enerjisi Elektrik Üretim ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanını almıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Omicron'un Edremit ve Van'da iki adet şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Omicron'un herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Omicron'un faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Omicron,

- Van ilinde bulunan, 12,10 MWp/9,95 MWe kurulu güneş sahip lisanslı güneş elektrik santralinin ("Omicron Engi208 GES") ve
- Van ilinde bulunan, 12,09 MWp/9,95 MWe kurulu güneş sahip lisanslı güneş elektrik santralinin ("Omicron Erciş GES") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Omicron 03.07.2012 tarihinde 10.000 TL sermaye ile kurulmuş olup, payların tamamı 03.12.2014 tarih ve 8707 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

Ömicron'un kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplam Tarih	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	100.000	90.000	17.12.2014	30.12.2014
100.000	2.985.000	2.885.000	24.08.2015	08.09.2015
2.985.000	7.462.500	4.477.500	03.11.2017	16.11.2017
7.462.500	11.940.000	4.477.500	13.04.2018	20.04.2018

Ömicron pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00445 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hakkında	Her Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Adına	1 TL	11.940.000	11.940.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla İota, MT Doğal, Ömicron, PSI ve Yaysun arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Ömicron sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Ömicron'un esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayırmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.8. Me-Se Enerji

a) Kuruluş ve Unvan

Me-Se Enerji, "Me-Se Enerji Yatırım İnşaat Turizm Ticaret Limited Şirketi" unvanı altında ve 261709 ticaret sicil numarası ile 19.01.2009 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 21.01.2009 tarih ve 7232 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Şirket 27.02.2014 tarihinde anonim şirkete tadil edilmiş ve "Me-Se Enerji Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanını almıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Me-Se Enerji'nin Konya'da şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Me-Se Enerji'nin herhangi bir bağı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Me-Se Enerji'nin faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Me-Se Enerji, Konya ilinde bulunan, 12,10 MWp/9,90 MWe kurulu güce sahip lisanslı güneş elektrik santralının ("Me-Se GES") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Me-Se Enerji, 19.01.2009 tarihinde 100.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; paylarının %80'i 06.03.2014 tarihinde Karine tarafından devralmıştır.

Me-Se Enerji'nin kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırımı ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararına Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.497.000	1.397.000	24.08.2015	08.09.2015
1.497.000	5.940.000	4.443.000	16.01.2018	29.01.2018

Me-Se Enerji pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00460 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hisseli	Behor Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	4.752.000	4.752.000	%80,00
Çiğdem Erbuğ	Nama	1 TL	237.600	237.600	%4,00
Cafer Yılmaz	Nama	1 TL	237.600	237.600	%4,00
Muhiddin Akın	Nama	1 TL	237.600	237.600	%4,00
Zakir Aksu	Nama	1 TL	237.600	237.600	%4,00
Ali Yılmaz	Nama	1 TL	237.600	237.600	%4,00

d) Paylar Üzerinde Takyidat

18.09.2018 tarihli Hisse Rehin Sözleşmesi uyarınca, Me-Se Enerji sermayesini temsil eden tüm paylar üzerinde İş Bankası Başkent Kurumsal / Ankara Şubesi lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehin sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehinleri ve İntifa Hakkarı) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Me-Se Enerji'nin esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.9. MT Doğal

a) Kuruluş ve Unvan

MT Doğal, "MT Maden ve Yat. İşletmeciliği Turizm Dış Ticaret Anonim Şirket" unvanı altında ve 793987 ticaret sicil numarası ile 18.10.2011 tarihinde İstanbul Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 24.10.2011 tarih ve 7927 sayılı nıhnamesinde ilan edilmiştir. MT Doğal'ın unvanı 05.02.2013 tarihinde yapılan genel kurul toplantısında "MT Doğal Enerji Üretim Anonim Şirketi" olarak değiştirilmiştir. Şirketin merkezi 29.07.2013 tarihli genel kurul kararı ile Ankara'ya taşınmış ve şirket Ankara Ticaret Siciline 360100 sicil numarası ile kaydolmuştur.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla MT Doğal'ın herhangi bir şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca MT Doğal'ın herhangi bir bağı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, MT Doğal'ın faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda MT Doğal, Konya ilinde bulunan, 12,08 MWp/9,98 MWe kurulu güce sahip lisanslı güneş elektrik santralinin ("MT GES") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

MT Doğal 18.10.2011 tarihinde 500.000 TL sermaye ile kurulmuş olup, payların tamamı 24.03.2014 tarihinde Karine tarafından devralınmıştır.

MT Doğal'ın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.497.000	997.000	24.08.2015	08.09.2015
1.497.000	5.998.000	4.501.000	14.02.2017	03.03.2017

MT Doğal pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00454 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / İsimi	Behir Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Şirket	1 TL	5.998.000	5.998.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla İota, MT Doğal, Omicron, PSI ve Yayılan arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, MT Doğal sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakkarı) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İntizamlar

MT Doğal'ın esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir intizam bulunmamaktadır.

2.10. PSI

a) Kuruluş ve Üvan

PSI, "PSI Güneş Enerjisi Elektrik Üretim ve Ticaret Limited Şirketi" unvanı altında ve K25386 ticaret sicil numarası ile 02.07.2012 tarihinde İstanbul Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 06.07.2012 tarih ve 8106 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Şirketin merkezi 26.11.2014 tarihli genel kurul kararı ile Ankara'ya taşınmış ve şirket Ankara Ticaret Siciline 376911 sicil numarası ile kaydolmuştur. PSI, 25.12.2014 tarihinde anonim şirkete tesvil olunarak "PSI Güneş Enerjisi Elektrik Üretim ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanını almıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla PSI'nin Edirne, Van'da bir adet şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca PSI'nin herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, PSI'nin faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda PSI, Van ilinde bulunan, 12,97 MWp/9,95 MWe kurulu güce sahip lisanslı güneş elektrik santralinin ("PSI Engil207 GES") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

PSI 02.07.2012 tarihinde 10.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 03.12.2014 tarih ve 8707 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

PSI'nin kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplamın Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	100.000	90.000	17.12.2014	30.12.2014
100.000	1.492.500	1.392.500	24.08.2015	08.09.2015
1.492.500	5.970.000	4.477.500	13.04.2018	24.04.2018
5.970.000	25.970.000	20.000.000	27.12.2019	03.01.2020

PSI pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00418 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Nome / Hamiline	Beher Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	25.970.000	25.970.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Iota, MT Doğal, Omicron, PSI ve Yayın arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehin sözleşmesi uyarınca, PSI sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehin sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

PSI'nin esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.11. Iota

a) Kuruluş ve Unvan

Iota, "Iota Güneş Enerjisi Elektrik Üretim ve Ticaret Limited Şirketi" unvanı altında ve 825390 ticaret sicil numarası ile 02.07.2012 tarihinde İstanbul Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 06.07.2012 tarih ve 8106 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Iota'nın merkezi 26.11.2014 tarihli genel kurul kararı ile Ankara'ya taşınmış ve şirket Ankara Ticaret Siciline 376910 sicil numarası ile kaydedilmiştir. Iota, 25.12.2014 tarihinde anonim şirkete tadil edilerek "Iota Güneş Enerjisi Elektrik Üretim ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 30.12.2014 tarih ve 8726 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla İota'nın herhangi bir şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca İota'nın herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, İota'nın faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda İota, Malatya ilinde bulunan, 12,97 MWp/9,95 MWe kurulu güneş sahip lisanslı İota M. Fırıncı güneş elektrik santralinin ("Fırıncı GES") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

İota, 02.07.2012 tarihinde 10.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 03.12.2014 tarih ve 8707 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

İota'nın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG Hissesi Tarihi
Kuruluş	100.000	90.000	17.12.2014	30.12.2014
100.000	1.492.500	1.392.500	24.08.2015	08.09.2015
1.492.500	16.624.500	15.132.000	13.03.2020	24.03.2020

İota pay defterinin Ankara 78. Nöteryosu tarafından 10.01.2023 tarih ve 00437 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hissesi	Birim Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	16.624.500	16.624.500 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alın ve teminat temsileci sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve girizgah sıfatıyla İota, MT Doğal, Omicron, PSI ve Yayın arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, İota sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakkarı) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

İota'nın esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

III. Lisanssız GES İşleten Üretim Şirketleri

Denizli GES Şirketleri

Denizli GES Şirketleri, Denizli'de bulunan ve toplamda 7,42 MWp/6,69 MWe kurulu güneş sahip lisanssız güneş elektrik santralleri olan Farez GES, Günova GES, Marel GES, Yeşildere GES, Yeşilvadi

A GES, Yeşilvadi B GES ve Yeşilvadi C GES'i ("Denizli GES") işleten Üretim Şirketleri'nden Farez, Günova, Mirel, Yeşildere ve Yeşilvadi'dir ("Denizli GES Şirketleri").

2.12. Farez

a) Kuruluş ve Uyan

Farez, "Farez Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi" unvanı altında ve 33854 ticaret sicil numarası ile 23.07.2013 tarihinde Denizli Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 31.07.2013 tarih ve 8375 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Farez'in merkezi 13.06.2014 tarihli genel kurul kararı ile Ankara'ya taşınmış ve şirket Ankara Ticaret Siciline 371840 sicil numarası ile kaydolmuştur. Farez, 01.07.2014 tarihinde anonim şirkete tadel edilerek "Farez Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 04.07.2014 tarih ve 8605 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Farez'in herhangi bir şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Farez'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Farez'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Farez, 23.07.2013 tarihinde 100.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 05.06.2014 tarih ve 8584 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

Farez'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	590.000	490.000	06.04.2015	17.04.2015
590.000	1.000.000	410.000	26.02.2016	11.03.2016
1.000.000	750.000	- 250.000	26.12.2017	02.01.2018(*)

(*) Şirket'in geçmiş yılları zararı sonucu oluşan bilanço açığına kapatılmak için sermayenin azaltılarak 571.415,89 TL'ye düşürülmesine ve eş zamanlı olarak 750.000,00 TL'ye çıkarılmasına karar verilmiştir.

Farez pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00428 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Yanma / Hissesi	Her Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1000 TL	750	750.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Farez pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00428 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre, Farez'in payları üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Farez'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayırdılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.13. Günova

a) Kuruluş ve Unvan

Günova, "Günova Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi" unvanı altında ve 33853 ticaret sicil numarası ile 23.07.2013 tarihinde Denizli Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 31.07.2013 tarih ve 8375 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Günova'nın merkezi 13.06.2014 tarihli genel kurul kararı ile Ankara'ya taşınmış ve şirket Ankara Ticaret Siciline 371838 sicil numarası ile kaydolmuştur. Günova, 03.07.2014 tarihinde anonim şirkete tadil edilerek "Günova Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 09.07.2014 tarih ve 8608 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Günova'nın herhangi bir şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Günova'nın herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Günova'nın faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Günova, 23.07.2013 tarihinde 100.000 TL sermaye ile kurulmuş olup, payların tamamını 05.06.2014 tarih ve 8584 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

Günova'nın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Ücreti / Sermaye (TL)	Artırım Sınırı / Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplam Tarih	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	780.000	680.000	13.04.2015	17.04.2015
780.000	1.050.000	270.000	25.12.2017	28.12.2017

Günova pay defterinin Ankara 78. Nöteryolu tarafından 10.01.2023 tarih ve 00426 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir.

Pay Sahibi	Şirket / Hisse	Her Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Şirket	1000 TL	1.050	1.050.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyifat

Günova pay defterinin Ankara 78. Nöteryolu tarafından 10.01.2023 tarih ve 00426 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre, Günova payları üzerinde herhangi bir takyifat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Günova'nın esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.14. Marel

a) Kuruluş ve Unvan

Marel, "Marel Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi" unvanı altında ve 33856 ticaret sicil numarası ile 23.07.2013 tarihinde Denizli Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 31.07.2013 tarih ve 8375 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Günova'nın merkezi 13.06.2014 tarihli genel kurul kararı ile Ankara'ya taşınmış ve şirket Ankara Ticaret Siciline

371831 sicil numarası ile kaydolmuştur. Marel, 03.07.2014 tarihinde anonim şirkete tadil edilerek "Marel Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 09.07.2014 tarih ve 8608 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Marel'in herhangi bir şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Marel'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Marel'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Marel, 23.07.2013 tarihinde 100.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 05.06.2014 tarih ve 8584 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

Marel'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararını Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	885.000	785.000	01.04.2015	17.04.2015

Marel pay defterinin Ankara 78. Nöterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00444 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hakkında	Beher Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1.000 TL	885	885.000	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Marel pay defterinin Ankara 78. Nöterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00444 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre, Marel payları üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Marel'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanıdığı bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.15. Yeşildere

a) Kuruluş ve Unvan

Yeşildere, "Yeşildere Elektrik Üretim Limited Şirketi" unvanı altında ve 33510 ticaret sicil numarası ile 29.04.2013 tarihinde Denizli Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 08.05.2013 tarih ve 8315 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Yeşildere'nin merkezi 13.06.2014 tarihli genel kurul kararı ile Ankara'ya taşınmış ve şirket Ankara Ticaret Siciline 371833 sicil numarası ile kaydolmuştur. Yeşildere, 03.07.2014 tarihinde anonim şirkete tadil edilerek "Yeşildere Elektrik Üretim Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 09.07.2014 tarih ve 8608 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Yeşildere'nin herhangi bir şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Yeşildere'nin herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler’de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Yeşildere’nin faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Yeşilkere, 29.04.2013 tarihinde 50.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 05.06.2014 tarih ve 8584 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

Yeşildere’nin kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	770.000	720.000	06.04.2015	17.04.2015
770.000	1.350.000	580.000	25.12.2017	28.12.2017

Yeşilkere pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00446 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hisseli	Her Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Numa	1000 TL	1.350	1.350.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Yeşildere pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00446 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre, Yeşildere payları üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Yeşilkere’nin esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna taranamış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.16. Yeşilvadi

a) Kuruluş ve Unvan

Yeşilvadi, “Yeşilvadi Elektrik Üretim Limited Şirketi” unvanı altında ve 33517 ticaret sicil numarası ile 29.04.2013 tarihinde Denizli Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG’nin 08.05.2013 tarih ve 8315 sayılı mülhasasında ilan edilmiştir. Yeşilvadi’nin merkezi 13.06.2014 tarihli genel kurul kararı ile Ankara’ya taşınmış ve şirket Ankara Ticaret Siciline 371839 sicil numarası ile kaydolmuştur. Yeşilvadi, 03.07.2014 tarihinde anonim şirkete tesli edilerek “Yeşilvadi Elektrik Üretim Anonim Şirketi” unvanını almış ve bu husus 09.07.2014 tarih ve 8608 sayılı TTSG’de yayımlanmıştır.

İzbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Yeşilvadi’nin herhangi bir şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Yeşilvadi’nin herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler’de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Yeşilvadi’nin faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Yeşilvadi, 29.04.2013 tarihinde 50.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 05.06.2014 tarih ve 8584 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

Yeşilvadi'nin kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	2.560.000	2.510.000	13.04.2015	17.04.2015
2.560.000	2.960.000	400.000	26.02.2016	11.03.2016
2.960.000	1.549.000	-1.411.000	25.12.2017	29.12.2017(*)

(*) Şirket'in geçmiş yılları zarar sonucu oluşan bilanço açığını kapatmak için sermayenin azaltılarak 1.549.000,00 TL'ye düşürülmesine karar verilmiştir.

Yeşilvadi pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00447 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Numa / Hamiline	Beher Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oran
Akfen Yenilenebilir	Numa	1000 TL	1.549	1.549.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Yeşilvadi pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00447 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre, Yeşilvadi payları üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Yeşilvadi'nin esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.17. Radon

a) Kuruluş ve Uyan

Radon, "Radon Güneş Enerjisi Üretim İnşaat Turizm İthalat İhracat Sanayi ve Ticaret Pazarlama Limited Şirketi" unvanı altında ve 309602 ticaret sicil numarası ile 07.02.2012 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 10.02.2012 tarih ve 8003 sayılı nûshasında ilan edilmiştir. Radon, 04.02.2014 tarihinde anonim şirkete tadil olunarak "Radon Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanını almıştır.

İşbu Hakukçu Raporu tarihi itibarıyla Radon'un herhangi bir şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Radon'un herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Radon'un faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Radon, Elazığ ilinde bulunan, 0,56 MWp/0,50 MWe kurulu güneş sahip lisanssız güneş elektrik santralının ("Karine GES") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Radon 07.02.2012 tarihinde 50.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 06.03.2014 tarihinde Karine tarafından devralınmıştır.

Radon'un kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplam Tarih	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	150.000	100.000	03.08.2015	12.08.2015
150.000	220.000	70.000	30.12.2019	06.01.2020
220.000	300.000	80.000	19.06.2020	01.07.2020
300.000	2.209.450	1.909.450	24.12.2020	05.01.2021

Radon pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00415 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortuğu Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Nama / Hisseli	Beher Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	2.209.450	2.209.450 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Radon pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00415 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre Radon payları üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Radon'un esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanıdığı bir imtiyaz bulunmamaktadır.

Amasya (Boyalı) GES Şirketleri

Amasya'da bulunan ve toplamda 11,22 MWp/10,44 MWe kurulu güneş sahip lisansız güneş elektrik santralleri olan, Boyalı 1 GES, Boyalı 2 GES, Boyalı 3 GES, Boyalı 4 GES, Boyalı 5 GES, Boyalı 6 GES, Boyalı 7 GES, Boyalı 8 GES, Boyalı 9 GES, Boyalı 10 GES, Boyalı 11 GES ve Boyalı 12 GES'i ("Amasya (Boyalı) GES") işleten Üretim Şirketleri'nden Dalga, Babçın, Ayna, Çekirdek, Devir, Düzey, Hazine, Neptün, Pluton, Jüpiter, Uranüs ve Zincir'dir ("Amasya (Boyalı) GES Şirketleri").

2.18. Dalga

a) Kuruluş ve Uyan

Dalga, "Dalga Enerji Anonim Şirketi" uyanı altında ve 380116 ticaret sicil numarası ile 26.02.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 03.03.2015 tarih ve 8770 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Dalga'nın şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Dalga'nın herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Dalga'nın faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Dalga, 26.02.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Karine tarafından kurulmuştur.

Dalga'nın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.050.000	1.000.000	19.12.2017	22.12.2017

Dalga pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00431 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hissedar	Birer Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.050.000	1.050.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası A.Ş. Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya Boyalı GES Şirketleri ile Bahçeli, Batıkent, Beyoğkent, Cihangir, Kazlıy arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Dalga sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Dalga'nın esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.19. Bahçe

a) Kuruluş ve Uyan

Bahçe, "Bahçe Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 380934 ticaret sicil numarası ile 19.03.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 25.03.2015 tarih ve 8786 sayılı oturumunda ilan edilmiştir.

İşbu Hakukçu Raporu tarihi itibarıyla Bahçe'nin şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Bahçe'nin herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Bahçe'nin faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Bahçe, 19.03.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Karine tarafından kurulmuştur.

Bahçe'nin kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve uzaltılarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.050.000	1.000.000	13.12.2017	19.12.2017

Bahçe pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00423 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Şirket / Hissedar	Rehin Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.050.000	1.050.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkont Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Aynaya (Boyalı) GES Şirketleri ile Bahçeli, Batıkent, Beysakent, Cibangir, Kazılık arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Bahçe sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakkarı) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Bahçe'nin esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.20. Ayna

a) Kuruluş ve Unvan

Ayna, "Ayna Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 381238 ticaret sicil numarası ile 27.03.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 01.04.2013 tarih ve 8791 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Ayna'nın şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Ayna'nın herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Ayna'nın faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Ayna, 27.03.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Karine tarafından kurulmuştur.

Ayna'nın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı/İfhalatı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
	1.050.000	1.000.000	13.12.2017	19.12.2017

Ayna pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00420 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Şirket / Hissedar	Rehin Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.050.000	1.050.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Bahçeli, Batıkent, Beysakent, Cihangir, Kızılay arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Ayna sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Ayna'nın esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.21. Çekirdek

a) Kuruluş ve Unvan

Çekirdek, "Çekirdek Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 380110 ticaret sicil numarası ile 25.02.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 03.03.2015 tarih ve 8770 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Çekirdek'in zubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Çekirdek'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Çekirdek'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Çekirdek, 26.02.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Karise tarafından kurulmuştur.

Çekirdek'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplam Tarih	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.150.000	1.100.000	19.12.2017	22.12.2017

Çekirdek pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00441 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Unvanı	Rehin Payı Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.150.000	1.150.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Bahçeli, Batıkent, Beysakent, Cihangir, Kızılay arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Çekirdek sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Çekirdek'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.22. Devir

a) Kuruluş ve Unvan

Devir, "Devir Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 380939 ticaret sicil numarası ile 19.03.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 25.03.2015 tarih ve 8786 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Devir'in şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Devir'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Devir'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Devir, 19.03.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Karine tarafından kurulmuştur.

Devir'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplam Tarih	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.150.000	1.100.000	19.12.2017	22.12.2017

Devir pay defterinin Ankara 78. Nöbetçisi tarafından 10.01.2023 tarih ve 00430 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Sıra / Hisseli	Beher Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.150.000	1.150.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Bahçeli, Bankent, Beysukent, Cihangir, Kızılay arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Devir sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Devir'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.23. Düzey

a) Kuruluş ve Unvan

Düzey, "Devir Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 381224 ticaret sicil numarası ile 27.03.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 01.04.2015 tarih ve 8791 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Düzey'in şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Düzey'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Düzey'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirtilmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Düzey, 27.03.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Karine tarafından kurulmuştur.

Düzey'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öznesi Sermaye (TL)	Artırım Sınırı Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.050.000	1.000.000	20.12.2017	26.12.2017

Düzey pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00429 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hakkında	Değer Pay Değeri	Pay Mikd.	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.050.000	1.050.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyacı) GES Şirketleri ile Bahçeli, Hançerli, Beybukent, Cihangir, Kızılay arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Düzey sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Düzey'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.24. Hazine

a) Kuruluş ve Unvan

ÖZMEN Ö YALÇIN

Hazine, "Hazine Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 380935 ticaret sicil numarası ile 19.03.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 25.03.2015 tarih ve 8786 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Hazine'nin şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Hazine'nin herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet bölgesine göre, Hazine'nin faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Hazine, 19.03.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Karine tarafından kurulmuştur.

Hazine'nin kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.050.000	1.000.000	20.12.2017	27.12.2017

Hazine pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00425 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Unvanı	Behir Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Adı	1 TL	1.050.000	1.050.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Bahçeli, Batıkent, Beysuğut, Cihangir, Kozlay arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehini sözleşmesi uyarınca, Hazine sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehini sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehineri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İntifazlar

Hazine'nin esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir intifaz bulunmamaktadır.

1.25. Neptün

a) Kuruluş ve Unvan

Neptün, "Neptün Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 380108 ticaret sicil numarası ile 26.02.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 03.03.2015 tarih ve 8776 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Neptün'ün şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Neptün'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

G.Ö. G.Y.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Neptün'ün faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Neptün, 26.02.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Karine tarafından kurulmuştur.

Neptün'ün kurulupandan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	3.150.000	3.100.000	25.12.2017	28.12.2017

Neptün pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarihi ve 00439 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Navta / Hesaplar	Beher Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Navta	1 TL	3.150.000	3.150.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İj Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Bahçeli, Batıkent, Beysakent, Cihangir, Kızılay arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Neptün sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İj Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakkları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Neptün'ün esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

3.26. Plüton

a) Kuruluş ve Unvan

Plüton, "Plüton Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 380584 ticaret sicil numarası ile 11.03.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 16.03.2015 tarih ve 8779 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Plüton'un şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Plüton'un herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Plüton'un faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Plüton, 11.03.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Karine tarafından kurulmuştur.

Plüton'un kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplam Tarih	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.050.000	1.000.000	20.12.2017	27.12.2017

Plüton pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00417 yevmiye numarası ile onaylanması sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, gıncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Numu / Hisseli	Birer Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oran
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.050.000	1.050.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rahin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rahin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Bahçeli, Batıkent, Beysu Kent, Cihangir, Kızılay arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Plüton sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rahin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Plüton'un esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulmamaktadır.

2.27. Jüpiter

a) Kuruluş ve Uyan

Jüpiter, "Jüpiter Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 380112 ticaret sicil numarası ile 26.02.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 03.03.2015 tarih ve 8770 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Jüpiter'in şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Jüpiter'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Jüpiter'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Jüpiter, 26.02.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Karine tarafından kurulmuştur.

Jüpiter'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplam Tarih	TTSG İlan Tarihi
-----------------------------	------------------------------	---------------------	---	------------------

Kuruluş	1.050.000	1.000.000	20.12.2017	27.12.2017
---------	-----------	-----------	------------	------------

Jüpiter pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00435 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Ad / Hissedar	Beraber Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oran
Akfen Yenilenebilir	Adana	1 TL	1.050.000	1.050.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Beşikent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Bahçeli, Batıkent, Beysakent, Cihangir, Kızılay arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Jüpiter sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İstifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Jüpiter'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.28. Uranis

a) Kuruluş ve Uyan

Uranis, "Uranis Enerji Anonim Şirketi" anvanı altında ve 380588 ticaret sicil numarası ile 11.03.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 16.03.2015 tarih ve 8779 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Uranis'in şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Uranis'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Uranis'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Uranis, 11.03.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Karine tarafından kurulmuştur.

Uranis'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltmalarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Aldığı Toplam Tarih	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.000.000	950.000	25.12.2017	29.12.2017

Uranis pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00438 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Ad / Hissedar	Beraber Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oran
------------	------------------	-----------------------	-----------	----------------	-----------------------

G.Ö. G.Y.

ÖZMEN O YALÇIN

Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.000.000	1.000.000 TL	%100
---------------------	------	------	-----------	--------------	------

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Bahçeli, Batıkent, Beysukent, Cihangir, Kızılay arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Uranüs sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EHRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İmtiyaz Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Uranüs'ün esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.29. Zincir

a) Kuruluş ve Unvan

Zincir, "Zincir Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 380591 ticaret sicil numarası ile 11.03.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 16.03.2015 tarih ve 8779 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Zincir'in şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Zincir'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Zincir'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Zincir, 11.03.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Karine tarafından kurulmuştur.

Zincir'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır.

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplam Tarihi	TTSG İlan Tarihi
	1.000.000	950.000	25.12.2017	29.12.2017

Zincir pay defterinin Ankara 78. Nöbetçisi tarafından 10.01.2023 tarih ve 00443 yermiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Nama / Hisse	Beher Pay Begeri	PAY ADSDİ	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.000.000	1.000.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Bahçeli, Batıkent, Beysukent, Cihangir, Kızılay arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi

G.Ö. G.Y.

ÖZMEN Ö YALÇIN

uyarınca, Zincir sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İb Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Zincir'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

Tokat (Kuşoturağı) GES Şirketleri

Tokat'ta bulunan ve toplamda 5,58 MWp/4,95 MWe kurulu güce sahip lisansız güneş elektrik santralleri olan, Kuşoturağı 1 GES, Kuşoturağı 2 GES, Kuşoturağı 3 GES, Kuşoturağı 6 GES ve Kuşoturağı 7 GES'i ("Tokat (Kuşoturağı) GES") işleten Bahçeli, Batıkent, Beyrakerit, Cihangir ve Kızılay'dır ("Tokat (Kuşoturağı) GES Şirketleri").

2.30. Bahçeli

a) Kuruluş ve Unvan

Bahçeli, "Bahçeli Enerji İnşaat Taram Hayvancılık İthalat İhracat Limited Şirketi" unvanı altında ve 383812 ticaret sicil numarası ile 03.06.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 10.06.2015 tarih ve 8838 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Bahçeli, 30.01.2017 tarihinde anonim şirkete tadil edilerek "Bahçeli Enerji Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 02.02.2017 tarih ve 9255 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İb'u Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Bahçeli'nin Tokat'ın Turchal ilçesinde şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Bahçeli'nin herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Bahçeli'nin faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Bahçeli, 03.06.2015 tarihinde 10.000 TL sermaye ile Omur Erdoğan tarafından kurulmuş olup, payların tamamı 25.02.2016 tarih ve 9019 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

Bahçeli'nin kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplam Tarih	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	100.000	90.000	04.01.2017	02.02.2017
100.000	1.700.000	1.600.000	13.12.2017	19.12.2017
1.700.000	1.700.000	0	24.12.2018	02.01.2019(*)

(*) Geçmiş yıllar zarar sonucu bilançoda oluşan açıkların kapatılması için sermayenin azaltılarak 1.000.000,00 TL'ye düşürülmesine ve aşırı olarak 1.700.000,00 TL'ye çıkarılmasına karar verilmiştir.

Bahçeli pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00422 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hissedar	Rehin Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
------------	----------------	------------------	-----------	----------------	---------------------

G.Ö. GY.

ÖZMEN O YALÇIN

Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.700.000	1.700.000 TL	%100
---------------------	------	------	-----------	--------------	------

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Tokat (Kuşoturğu) GES Şirketleri arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehin sözleşmesi uyarınca, Bahçeli sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EHRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehin sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehinleri ve İmtiyaz Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Bahçeli'nin esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.31. Batıkent

a) Kuruluş ve Unvan

Batıkent, "Batıkent Enerji İnşaat Tarım Hayvancılık İhtilal İhracat Limited Şirketi" unvanı altında ve 383876 ticaret sicil numarası ile 04.06.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 10.06.2015 tarih ve 8838 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Batıkent, 30.01.2017 tarihinde anonim şirkete tadil edilerek "Batıkent Enerji Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 02.02.2017 tarih ve 9255 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Batıkent'in Tokat'ın Turhal ilçesinde şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Batıkent'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Batıkent'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Batıkent, 04.06.2015 tarihinde 10.000 TL sermaye ile Onur Erdoğan tarafından kurulmuş olup; payların tamamı 25.02.2016 tarih ve 9019 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

Batıkent'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	100.000	90.000	04.01.2017	02.02.2017
100.000	1.700.000	1.600.000	19.12.2017	25.12.2017
1.700.000	1.700.000	0	24.12.2018	02.01.2019(*)

(*) Geçmiş yıllar zarar sonucu bilançoda oluşan açıkların kapatılması için sermayenin azaltılarak 1.100.000,00 TL'ye düşürülmesine ve ezamanlı olarak 1.700.000,00 TL'ye çıkarılmasına karar verilmiştir.

Batıkent pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00421 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

G.Ö. G.Y.

Pay Sahibi	Adı / Hisseli	Her Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.700.000	1.700.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Tokat (Kağoturacı) GES Şirketleri arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Başkent sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Şöz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İstifa Hakkarı) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Başkent'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.32. Beysukent

a) Kuruluş ve Unvan

Beysukent, "Beysukent Enerji İnşaat Tarım Hayvancılık İthalat İhracat Limited Şirketi" unvanı altında ve 383879 ticaret sicil numarası ile 04.06.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 10.06.2015 tarih ve 8838 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Beysukent, 30.01.2017 tarihinde anonim şirkete tadil edilerek "Beysukent Enerji Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 02.02.2017 tarih ve 9255 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Beysukent'in Tokat'ın Turhal ilçesinde şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Beysukent'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Beysukent'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Beysukent'in, 04.06.2015 tarihinde 10.000 TL sermaye ile Onur Erdoğan tarafından kurulmuş olup; payların tamamı 25.02.2016 tarih ve 9019 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

Beysukent'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Üncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplamın Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	100.000	90.000	04.01.2017	02.02.2017
100.000	1.800.000	1.700.000	19.12.2017	25.12.2017
1.800.000	1.800.000	0	24.12.2018	02.01.2019(*)

(*) Geçmiş yıllar zarar sonucunda bilançoda oluşan açıkların kapatılması için sermayenin azaltılarak 1.200.000,00 TL'ye düşürülmesine ve ezzenarlı olarak 1.800.000,00 TL'ye çıkarılmasına karar verilmiştir.

Beysukent pay defterinin Ankara 78. Nöterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00442 yarımiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Numara/ Hamiline	Beher Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Notma	1 TL	1.800.000	1.800.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Tokat (Kuşoturacı) GES Şirketleri arasında, 11.09.2018 tarihinde skodolmuş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Beysukent sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Beysukent'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.33. Cihangir

a) Kuruluş ve Unvan

Cihangir, "Cihangir Enerji İnşaat Tarım Hayvancılık İhale İhracat Limited Şirketi" unvanı altında ve 383817 ticaret sicil numarası ile 03.06.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 10.06.2015 tarih ve 8838 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Cihangir, 30.01.2017 tarihinde anonim şirkete tadil edilerek "Cihangir Enerji Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 02.02.2017 tarih ve 9255 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Cihangir'in Tokat'ın Turhal ilçesinde şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Cihangir'in herhangi bir bağı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Cihangir'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Cihangir, 03.06.2015 tarihinde 10.000 TL sermaye ile Onur Erdoğan tarafından kurulmuş olup; payların tamamı 25.02.2016 tarih ve 9019 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

Cihangir'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	100.000	90.000	04.01.2017	02.02.2017
100.000	2.200.000	2.100.000	19.12.2017	25.12.2017
2.200.000	2.200.000	0	25.12.2018	02.01.2019(*)

(*) Geçmiş yıllar zararları sonucu bilançoda oluşan açıkların kapatılması için sermayenin azaltılarak 1.200.000,00 TL'ye düşürülmesine ve eşzamanlı olarak 2.200.000,00 TL'ye çıkarılmasına karar verilmiştir.

Cihangir pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00432 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hakkında	Her Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	2.200.000	2.200.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alın ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ile Tokat (Kuşoturğu) GES Şirketleri arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Cihangir sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Cihangir'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.34. Kızılay

a) Kuruluş ve Uyan

Kızılay, "Kızılay Enerji İnşaat Tarım Hayvancılık İthalat İhracat Limited Şirketi" unvanı altında ve 383816 ticaret sicil numarası ile 03.06.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 10.06.2015 tarih ve 8838 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Kızılay, 30.01.2017 tarihinde anonim şirkete tadil edilerek "Kızılay Enerji Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 02.02.2017 tarih ve 9255 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İlbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Kızılay'ın Tokat'ın Turhal ilçesinde şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Kızılay'ın herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Kızılay'ın faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Kızılay, 03.06.2015 tarihinde 10.000 TL sermaye ile Onur Erdoğan tarafından kurulmuş olup; payların tamamı 25.02.2016 tarih ve 9019 sayılı TTSG uyarınca Karine tarafından devralınmıştır.

Kızılay'ın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararına Alındığı Toplamın Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	100.000	90.000	30.01.2017	02.02.2017
100.000	1.700.000	1.600.000	29.12.2017	27.12.2017
1.700.000	1.700.000	0	25.12.2018	02.01.2019(*)

(*) Geçmiş yıllar zararı sonucu bilançoda oluşan açıkların kapatılması için sermayenin azaltılarak 1.050.000,00 TL'ye düşürülmesine ve eşzamanlı olarak 1.700.000,00 TL'ye çıkarılmasına karar verilmiştir.

Kızılay pay defterinin Ankara 78. Nöterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00452 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hissedarlığı	Rehin Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.700.000	1.700.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirketler sıfatıyla Amasya (Boyah) GES Şirketleri ile Tokat (Kuşoturağı) GES Şirketleri arasında, 11.09.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Kızılay sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası ve EBRD lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehni ve İstisna Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Kızılay'ın esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

C. RES İşleten Üretim Şirketleri

2.35. İmbat

a) Kuruluş ve Unvan

İmbat, "İmbat Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 385794 ticaret sicli numarası ile 06.08.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 12.08.2015 tarih ve 8882 sayılı nitehasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla İmbat'ın Osmaniye'de şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca İmbat'ın herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, İmbat'ın faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda İmbat,

- Osmaniye ilinde bulunan, 23,3 MWm/23,3 MWe kurulu güce sahip rüzgâr elektrik santralının ("Demirciler RES") ve
- Osmaniye ilinde bulunan, 57,3 MWm/50 MWe kurulu güce sahip rüzgâr elektrik santralının ("Saritepe RES") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

İmbat, 06.08.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Akfenres tarafından kurulmuştur. İmbat 09.03.2016 tarihinde Zorlu Rüzgâr Enerjisi Elektrik Üretimi Anonim Şirketi ("Zorlu Rüzgâr") ile birleşmiş ve birleşmeye ilişkin bilgi 14.05.2020 tarihli ve 10078 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İmbat'ın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.000.000	950.000	22.02.2016	02.03.2016
1.000.000	2.100.000	1.100.000	02.09.2019	09.09.2019
2.100.000	154.370.700	152.270.700	05.08.2020	11.08.2020

İmhat pay defterinin Ankara 78. Nöterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00436 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Nama / Hamiline	Her Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	154.370.700	154.370.700 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan sıfatıyla Garanti Bankası, rehin veren sıfatıyla Akfen Yenilenebilir ve şirket sıfatıyla İmhat arasında, 05.02.2020 tarihinde akşedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, İmhat sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde Garanti Bankası lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Derbest'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.36. İsider

a) Kuruluş ve Unvan

İsider, "İsider Enerji Üretim Pazarlama İthalat ve İhracat Anonim Şirketi" unvanı altında ve 642360 ticaret sicil numarası ile 18.10.2007 tarihinde İstanbul Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 24.10.2007 tarih ve 6922 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Şirketin merkezi 05.08.2017 tarihinde Ankara'ya taşınmış ve ticaret sicil numarası 410973 olarak değiştirilmiştir.

İybu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla İsider'in Çanakkale'de şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca İsider'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, İsider'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Derbest, Çanakkale ilinde bulunan, 30,6 MWm/26 MWe kurulu güce sahip rüzgâr elektrik santralinin ("Kocalar RES") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

İsider, 18.10.2007 tarihinde 50.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; paylarının tamamı 13.06.2017 tarihinde Kazzybatu Elektrik'e devredilmiştir.

İsider'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	250.000	200.000	25.08.2009	09.09.2009
250.000	10.400.000	10.150.000	26.09.2011	04.10.2011
10.400.000	26.400.000	16.000.000	07.12.2018	18.12.2018

İsder pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00433 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hisseli	Her Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	26.400.000	26.400.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan sıfatıyla İŞ Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Kuzeybatı Elektrik ve şirket sıfatıyla İsder arasında, 16.07.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, İsder sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İŞ Bankası lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir. Yukarıda "1.1 Şirkette Meydana Gelen Birleşmeler, Bölünmeler, Uzman ve Tür Değişiklikleri" bölümünde açıklanmış olan çeşitli birleşme ve bölünme işlemleri neticesinde halihazırda tek rehin veren, İsder'in güncel durumdaki tek pay sahibi olan Akfen Yenilenebilir'dir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rahimleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İntiyazlar

İsder'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir intiyaz bulunmamaktadır.

2.37. Derbent

a) Kuruluş ve Unvan

Derbent, "Derbent Enerji Üretim Pazarlama İthalat ve İhracat Anonim Şirketi" unvanı altında ve 642352 ticaret sicil numarası ile 18.10.2007 tarihinde İstanbul Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 24.10.2007 tarih ve 6922 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Şirketin merkezi 03.08.2017 tarihinde Ankara'ya taşınmış ve ticaret sicil numarası 410974 olarak değiştirilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Derbent'in Çanakkale Üçpınar'da şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Derbent'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Derbent'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Derbent, Çanakkale ilinde bulunan, 112,2 MW/99 MWe kurulu güneş sahip rölgör elektrik santralini ("Üçpınar RES") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Derbent, 18.10.2007 tarihinde 50.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; paylarının tamamı 13.06.2017 tarihinde Kuzeybatı Elektrik'e devredilmiştir.

Derbent'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Aldığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	250.000	200.000	25.08.2009	10.09.2009
250.000	39.600.000	39.350.000	22.07.2011	05.08.2011
39.600.000	75.600.000	36.000.000	30.11.2018	06.12.2018

Derbent pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00434 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Numa / Hissedar	Her Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oran
Akfen Yenilenebilir	Numa	1 TL	75.600.000	75.600.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan ve teminat temsilcisi sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Kuzeybatı Elektrik ve şirket sıfatıyla Derbent arasında, 16.07.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Derbent sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir. Yukarıda "1.1 Şirkete Meydana Gelen Birleşmeler, Bölünmeler, Unvan ve Tür Değişiklikleri" bölümünde açıklanmış olan çeşitli birleşme ve bölünme işlemleri noticesinde halihazırda tek rehin veren, Derbent'in güncel durumdaki tek pay sahibi olan Akfen Yenilenebilir'dir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rahinleri ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Derbent'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.38. Kovancı

a) Kuruluş ve Unvan

Kovancı, "Kovancı Enerji Üretim Pazarlama İthalat ve İhracat Anonim Şirketi" unvanı altında ve 642357 ticaret sicil numarası ile 18.10.2007 tarihinde İstanbul Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 24.10.2007 tarih ve 6922 sayılı rüşhasında ilan edilmiştir. Şirketin merkezi 03.08.2017 tarihinde Ankara'ya taşınmış ve ticaret sicil numarası 410975 olarak değiştirilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Kovancı'nın Çanakkale'de şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Kovancı'nın herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Kovancı'nın faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Kovancı, Çanakkale ilinde bulunan, 51 MWm/51 MWe kurulu güce sahip rüzgâr elektrik santralinin ("Hasanoba RES") işletimini sağlamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Kovancı, 18.10.2007 tarihinde 50.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; paylarının %98,68'i 13.06.2017 tarihinde, %1,32'si ise 09.07.2018 tarihinde Kuzeybatı Elektrik'e devredilmiştir.

Kovancı'nın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltmalarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Yayımlı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	250.000	200.000	23.08.2009	09.09.2009
250.000	20.400.000	20.150.000	09.01.2012	17.01.2012
20.400.000	50.400.000	30.000.000	30.11.2018	06.12.2018

Kovancı pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00451 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hakkında	Bölge Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	50.400.000	50.400.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Kuzeybatı Elektrik ve şirket sıfatıyla Kovancı arasında, 16.07.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehin sözleşmesi uyarınca, Kovancı sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir. Yukarıda "1.1 Şirketin Meydana Gelen Birleşmeler, Bölünmeler, Uyan ve Tür Değişiklikleri" bölümünde açıklanmış olan çeşitli birleşme ve bölünme işlemleri neticesinde halihazırda tek rehin veren, Kovancı'nın güncel durumdaki tek pay sahibi olan Akfen Yenilenebilir'dir.

Söz konusu hisse rehin sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehindari ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Kovancı'nın esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayırmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

3.39. Korda

a) Kuruluş ve Uyan

Korda, "Korda Enerji Üretim Pazarlama İthalat ve İhracat Limited Şirketi" unvanı altında ve 638178 ticaret sicil numarası ile 07.09.2007 tarihinde İstanbul Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 13.09.2007 tarih ve 6894 sayılı nıshaasında ilan edilmiştir. Şirket 13.01.2009 tarihinde anonim şirkete taddil edilmiş ve "Korda Enerji Üretim Pazarlama İthalat ve İhracat Anonim Şirketi" unvanını almıştır. Şirketin merkezi 03.08.2017 tarihinde Ankara'ya taşınmış ve ticaret sicil numarası 410972 olarak değiştirilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Korda'nın Aydın'da şubesi bulunmaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Korda'nın herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler’de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Korda’nın faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Korda, Denizli ilinde bulunan, 74,8 MWn/66 MWe kurulu güce sahip rüzgâr elektrik santralinin (“Denizli RES”) işletimini sağlamaktadır.

e) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Korda, 07.09.2007 tarihinde 5.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; paylarının tamamı 13.06.2017 tarihinde Kuzeybatı Elektrik’e devredilmiştir.

Korda’nın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararımlı Alındığı Toplam Tarih	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	50.000	45.000	13.01.2009	19.01.2009
50.000	250.000	200.000	25.08.2009	09.09.2009
250.000	26.400.000	26.150.000	21.07.2011	05.08.2011
26.400.000	70.400.000	44.000.000	30.11.2018	07.12.2018

Korda pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00450 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Şirket / Hisse / Hissedar	Beklenen Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	70.400.000	70.400.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Rehin alan sıfatıyla İş Bankası Başkent Kurumsal/Ankara Şubesi, rehin veren sıfatıyla Kuzeybatı Elektrik ve şirket sıfatıyla Korda arasında, 16.07.2018 tarihinde akdedilmiş olan hisse rehni sözleşmesi uyarınca, Korda sermayesinde Akfen Yenilenebilir tarafından sahip olunan payların tamamı üzerinde İş Bankası lehine birinci sıradan rehin tesis edilmiştir. Yukarıda “1.1 Şirkette Meydana Gelen Birleşmeler, Bölünmeler, Uzman ve Tür Değişiklikleri” bölümünde açıklanmış olan çeşitli birleşme ve bölünme işlemleri neticesinde halihazırda tek rehin veren, Korda’nın güncel durumdaki tek pay sahibi olan Akfen Yenilenebilir’dir.

Söz konusu hisse rehni sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 3.2. (Pay Rehni ve İntifa Hakları) bölümünde yer verilmektedir.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Korda’nın esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

D. Elektrik Toptan Satış Faaliyet Yürüten Bağlı Ortaklık

2.40. Akfen Elektrik Toptan

a) Kuruluş ve Uzman

Akfen Elektrik Toptan, “Akfen Enerji Depolama ve Toptan Satış Anonim Şirketi” unvanı altında ve 243538 ticaret sicil numarası ile 04.10.2007 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG’nin 09.10.2007 tarih ve 6912 sayılı nûshasında ilan edilmiştir. Şirketin unvanı 01.03.2011 tarihinde “Akfen Elektrik Enerjisi Toptan Satış Anonim Şirketi” olarak tadil edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Akfen Elektrik Toptan’ın şubesi bulunmamaktadır.

G.Ö. G.Y.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Akfen Elektrik Toptan'ın herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Akfen Elektrik Toptan'ın faaliyet konusu kullanıcılara yönelik elektrik ticareti (komisyoncular ve agenteler hariç) olarak belirtilmiştir.

Şirket, ikili anlaşmalar ve organize toptan elektrik piyasalarında taraf olduğu diğer anlaşmalar aracılığıyla elektrik enerjisi ve/veya kapasitesi tedarik etmekte ve tedarik etmiş olduğu bu elektrik enerjisini ve/veya kapasitesini tüketici sıfatını sahip olan gerçek ve tüzel kişilere satılmak üzere üçüncü kişilere satmaktadır.

Akfen Elektrik Toptan, herhangi bir santralin işletimini sağlamamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Akfen Elektrik Toptan, 04.10.2007 tarihinde 100.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; paylarının tamamı 25.01.2016 tarihinde Akfen Yenilenebilir tarafından devralınmıştır.

Akfen Elektrik Toptan'ın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.000.000	900.000	01.03.2011	04.03.2011
1.000.000	4.000.000	3.000.000	24.02.2016	02.03.2016
4.000.000	7.560.000	3.560.000	25.12.2017	29.12.2017(*)
7.560.000	3.560.000	4.000.000	27.11.2018	05.12.2018(**)

(*) Geçmiş yıllar zarar sonucu bilançoda oluşan açıkların kapatılması için sermayenin azaltılarak 1.858.348,34 TL'ye düşürülmesine ve eşzamanlı olarak 7.560.000,00 TL'ye çıkarılmasına karar verilmiştir.

(**) Şirket'in geçmiş yılları zarar sonucu oluşan bilanço açığını kapatmak için sermayenin azaltılarak 3.560.000,00 TL'ye düşürülmesine karar verilmiştir.

Akfen Elektrik Toptan pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00419 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Yanıt / İhtilaf	Beklenen Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	250 TL	14.240	3.560.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Akfen Elektrik Toptan pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00419 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre Akfen Elektrik Toptan'ın payları üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Akfen Elektrik Toptan'ın esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

G.Ö. GY.

E. Güncel Durumda Aktif Olmayan (Bir Faaliyeti Bulunmayan) Bağlı Ortaklıklar

2.41. Gökada

a) Kuruluş ve Unvan

Gökada, "Gökada Güneş Enerjisi Üretim İnşaat Turizm İthalat İhracat Sanayi ve Ticaret Pazarlama Limited Şirketi" unvanı altında ve 309603 ticaret sicil numarası ile 07.02.2012 tarihinde Ankara Ticaret Sicilli tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 10.02.2012 tarih ve 8003 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Gökada, 21.02.2014 tarihinde anonim şirkete tüzel edilerek "Gökada Elektrik Üretim Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanını almış ve bu husus 26.02.2014 tarih ve 8516 sayılı TTSG'de yayımlanmıştır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Gökada'nın herhangi bir şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Gökada'nın herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet bölgesine göre, Gökada'nın faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Gökada, herhangi bir sermaye işletimini sağlamamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Gökada, 07.02.2012 tarihinde 50.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 06.03.2014 tarihinde Karine tarafından devralınmıştır.

Gökada'nın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	150.000	100.000	03.08.2015	12.08.2015
150.000	250.000	100.000	26.02.2016	09.03.2016

Gökada pay defterinin Ankara 78. Nöbetçisi tarafından 10.01.2023 tarih ve 00427 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Sıra / Hissedar	Beraber Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	1	1 TL	250.000	250.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Gökada pay defterinin Ankara 78. Nöbetçisi tarafından 10.01.2023 tarih ve 00427 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre Gökada payları üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Gökada'nın esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.42. Kanat

a) Kuruluş ve Unvan

G.Ö. GY.

ÖZMEN O YALÇIN

Kanat, "Kanat Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 385793 ticaret sicil numarası ile 06.08.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 12.08.2015 tarih ve 8882 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Kanat'ın şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Kanat'ın herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Kanat'ın faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Kanat, herhangi bir santralin işletimini sağlamamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Kanat, 06.08.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Akfenres tarafından kurulmuştur.

Kanat'ın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplam Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	160.000	110.000	22.07.2016	02.03.2016
160.000	900.000	740.000	20.12.2017	27.12.2017
900.000	1.100.000	200.000	02.09.2019	10.09.2019

Kanat pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00453 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek cezağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Şirket / Hisse	Behet Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.100.000	1.100.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Kanat pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00453 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre Kanat'ın payları üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Kanat'ın esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.43. Komsun

a) Kuruluş ve Unvan

Komsun, "Komsun Enerji Tarım Hayvancılık İnşaat Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanı altında ve 362623 ticaret sicil numarası ile 12.11.2013 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 15.11.2013 tarih ve 8444 sayılı nüshasında ilan edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Komsum'un şubesi bulunmamaktadır.

G.Ö. G.Y.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Komsun'un herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Komsun'un faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Komsun, herhangi bir santralin işletimini sağlamamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Komsun, 12.11.2013 tarihinde 500.000 TL sermaye ile kurulmuş olup, payların tamamı Karine tarafından devralınmıştır.

Komsun'un kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.200.000	700.000	27.12.2019	03.01.2020

Komsun pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00449/yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hakkında	Berher Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	1.200.000	1.200.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Komsun pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00449/yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre Komsun'un payları üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Komsun'un esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.44. Pruva

a) Kuruluş ve Unvan

Pruva, "Pruva Enerji Anonim Şirketi" unvanı altında ve 385791 ticaret sicil numarası ile 06.08.2015 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 12.08.2015 tarih ve 8882 sayılı nüshasıyla ilan edilmiştir.

İçişleri Bakanlığı Raporu tarihi itibarıyla Pruva'nın şubesel bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Pruva'nın herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Pruva'nın faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafından sağlanan bilgiler doğrultusunda Pruva, herhangi bir santralin işletimini sağlamamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Pruva, 06.08.2015 tarihinde 50.000 TL sermaye ile Akfenres tarafından kurulmuştur.

Pruva'nın kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	1.250.000	1.200.000	22.02.2016	02.03.2016
1.250.000	2.550.000	1.300.000	03.09.2019	09.09.2019

Pruva pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00416 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hisseli	Hisseli Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Nama	1 TL	2.550.000	2.550.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Pruva pay defterinin Ankara 78. Noterliği tarafından 10.01.2023 tarih ve 00416 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre Pruva payları üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Pruva esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanıdığı bir imtiyaz bulunmamaktadır.

2.45. Zengen

a) Kuruluş ve Unvan

Zengen, "Akfen Enerji Hidroelektrik Santral Yatırımları ve Ticaret Anonim Şirketi" unvanı altında ve 240350 ticaret sicil numarası ile 18.07.2007 tarihinde Ankara Ticaret Sicili tarafından tescil edilerek kurulmuştur. Kuruluş esas sözleşmesi TTSG'nin 23.07.2007 tarih ve 6857 sayılı nüshasında ilan edilmiştir. Şirketin unvanı 10.09.2007 tarihinde "Akfen Yenilenebilir Enerji Yatırımları ve Ticaret Anonim Şirketi" olarak taddil edilmiştir. Şirketin unvanı 11.01.2016 tarihinde "Zengen Enerji Anonim Şirketi" olarak taddil edilmiştir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Zengen'in herhangi bir şubesi bulunmamaktadır.

Şirketten alınan bilgi uyarınca Zengen'in herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

b) Faaliyet Konusu

İncelenen Belgeler'de yer alan 15.12.2022 tarihli faaliyet belgesine göre, Zengen'in faaliyet konusu elektrik enerjisi üretimi olarak belirlenmiştir.

Şirket tarafında sağlanan bilgiler doğrultusunda Zengen, herhangi bir santralin işletimini sağlamamaktadır.

c) Sermayesi, Sermaye Artırımları ve Mevcut Pay Sahipliği

Zengen, 18.07.2007 tarihinde 100.000 TL sermaye ile kurulmuş olup; payların tamamı 04.04.2014 tarihinde Karine tarafından devralınmıştır.

Zengen'in kuruluşundan bu yana yaptığı sermaye artırım ve azaltımlarına ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır:

Artırım Öncesi Sermaye (TL)	Artırım Sonrası Sermaye (TL)	Artırım Tutarı (TL)	Artırım Kararının Alındığı Toplantı Tarihi	TTSG İlan Tarihi
Kuruluş	200.000	100.000	29.12.2011	04.01.2012
200.000	450.000	250.000	26.02.2016	09.03.2016
450.000	250.000	200.000	27.11.2018	05.12.2018(*)
250.000	905.000	655.000	30.12.2019	06.01.2020

(*) Geçmiş yıllar zararı sonucu bilançoda oluşan açıkların kapatılması için sermayenin azaltılarak 24.235.944,95 TL'ye düşürülmesine karar verilmiştir.

Zengen pay defterinin Ankara 78. Notalığı tarafından 10.01.2023 tarih ve 00448 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre tek ortağı Akfen Yenilenebilir olup, güncel ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	Adı / Hisseli	Birim Pay Değeri	Pay Adedi	Sermaye Tutarı	Pay Sahipliği Oranı
Akfen Yenilenebilir	Yatırım	250 TL	3.620	905.000 TL	%100

d) Paylar Üzerinde Takyidat

Zengen pay defterinin Ankara 78. Notalığı tarafından 10.01.2023 tarih ve 00448 yevmiye numarası ile onaylanan sayfalarına göre, Zengen'in payları üzerinde herhangi bir takyidat bulunmamaktadır.

e) Pay Grupları ve İmtiyazlar

Zengen'in esas sözleşmesine göre payları herhangi bir pay grubuna ayrılmamıştır ve herhangi bir pay grubuna tanınmış bir imtiyaz bulunmamaktadır.

3. TEMİNAT, REHİN VE İPOTEKLER

3.1. Gayrimenkuller ve İpotek

3.1.1. Şirketin Maliki Olduğu Gayrimenkuller

Şirket'in maliki olduğu gayrimenkullerin listesi, aşağıdaki tabloda yer almaktadır. Şirket tarafından sağlanan beyana istinaden, Şirket'in aşağıdaki listede belirtilen gayrimenkuller dışında aktiflerine kayıtlı başkaca herhangi bir gayrimenkulü bulunmamaktadır:

Malik	İl	İlçe	Köy	Ada	Parsel	Paftasına Bölünme	Nitelik	Yüzölçümü (m ²)	Satın Alma Tarihi
Akfen Yenilenebilir	Elazığ	Merkez	Şahinkaya	110	21	-	Suvar Tarla	9.100,00	17/12/2020
Akfen Yenilenebilir	Konya	Ereğli	Zengen	320	788	-	Tarla	190.783,15	22/01/2014

3.1.2. Bağlı Ortaklıklar'ın Maliki Olduğu veya Mülkiyeti 3. Kişilere Ait Olan ve Bağlı Ortaklıklar'ın Kullanım Hakkına Sahip Olduğu Gayrimenkuller

02.11.2013 tarihli ve 28809 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği'ne ("Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği") Madde 5'e göre elektrik üretimi faaliyeti ile iştigal edecek olan bir şirket, üretim lisansı almadan önce EPDK'dan ön lisans almalıdır. Ön lisans sahibi bir tüzel kişinin, üretim lisansı alabilmesi için ön lisans dönemi boyunca, santralim kurulacağı sahanın (i) mülkiyetine veya (ii) kullanma hakkına sahip olması gerekmektedir. Ön lisans sahibinin santral sahası üzerindeki mülkiyet veya kullanma hakkını tevziik etmemesi ve ön lisans dönemindeki yükümlülüklerini yerine getirmemesi halinde ön lisans sahibi şirkete üretim lisansı verilmemektedir.

G.Ö. GY.

Mülkiyete ve kullanım hakkına ilişkin sorunları gidermek adına kamulaştırma mekanizması uygulamaya konulmuştur. EPDK, elektrik üretimi için gereken ve üçüncü tarafların özel mülkiyetinde bulunan taşınmazların kamulaştırılmasında kamu yararı bulunduğuna karar vermesi halinde gerekli kamulaştırma işlemleri 2942 sayılı Kamulaştırma Kanunu'na uygun olarak EPDK tarafından yapılmaktadır. Bu doğrultuda, Hazine ve Maliye Bakanlığı veya üretim tesislerinin mülkiyetine sahip olan ilgili kamu kurum veya kuruluşu, kamulaştırılan taşınmaz üzerinde mülkiyet ve/veya sınırlı ayni hak sahibi olmaktadır. Kamulaştırma süreci idari ve hukuki prosedürlerin gerçekleştirilmesiyle tamamlanmaktadır. Kamulaştırma işlemleri için gerekli olan kamulaştırma giderleri ve sair masraflar kamulaştırma talebircide bulunan önlisans veya lisans sahibi şirket tarafından karşılanmaktadır.

HES'ler için ayrıca su tutma sahalarna ilişkin kamulaştırma kararının da alınması gerekmektedir. Ayrıca, EPDK HES'leri su yapıları olarak nitelendirmektedir. Buna göre, HES sahaları, su yapıları olarak nitelendirilmeleri ve bu sahalardaki taşınmazların özel kişi veya kuruluşların mülkiyetinde bulunamayacağı için söz konusu araziler, Hazine ve Maliye Bakanlığı lehine devir ve tescil edilmiştir.

Hazine ve Maliye Bakanlığı veya üretim tesislerinin mülkiyetine sahip olan ilgili kamu kurum veya kuruluşu, kamulaştırılan taşınmaz üzerinde mülkiyet ve/veya sınırlı ayni hak sahibi olmaktadır. Hazine ve Maliye Bakanlığı söz konusu taşınmazlarda önlisans veya üretim lisansı sahibi olup da kamulaştırma bedelini ödemiş olan şirketler lehine bedelsiz irtifak hakkı ve/veya kullanma izni vermektedir. Önlisans veya üretim lisansına sahip olup da Hazine ve Maliye Bakanlığına ait veya bir şekilde kamu kurumları kontrolündeki taşınmazları kullanması gereken şirketler EPDK'ya başvurarak ilgili taşınmazlarda kendisi lehine (i) irtifak hakkı tesis edilmesini; (ii) kullanma izni verilmesini; veya (iii) ilgili taşınmazın kiralanmasını talep edebilmektedir. EPDK'nın talebi kabul etmesi halinde şirket, Hazine ve Maliye Bakanlığı ile süre ve ödeme yükümlülükleri de dahil olmak üzere anlaşma şartlarını kapsayan bir sözleşme imzalamak zorundadır. Söz konusu irtifak hakkının ve/veya kullanma izninin süresi önlisansın veya üretim lisansının geçerlilik süresi ile sınırlı olmaktadır.

Ek olarak, 6831 sayılı Orman Kanunu'nun 17. Maddesi'nin üçüncü fıkrası uyarınca, enerji tesislerinin ve bunlarla ilgili her türlü yer ve binanın Devlet ormanları üzerinde bulunması veya yapılmasında kamu yararı ve zaruret olması halinde, gerçek ve tüzel kişilere bedeli mukabilinde Tarım ve Orman Bakanlığı'na lisans-süresi boyunca orman arazisinin kullanımına izin verilebilmektedir. Söz konusu izinlerin serpişmesi üzerine, izne konu alanlar Orman Genel Müdürlüğü'ne teslim edilmektedir.

Tarafımızca incelenen belgeler doğrultusunda ve Şirket tarafından sağlanan beyana istinaden, Santraller'in kurulu olduğu gayrimenkullerin mülkiyet durumunun temelde 3 tane hukuki dayanağı olduğu görülmektedir. Bunlar; (i) ilgili Üretim Şirketi'nin doğrudan sahip olduğu taşınmazlar, (ii) kamulaştırma yoluyla elde edilen taşınmazlar da dahil olmak üzere, Maliye Hazinesi ve/veya devlet mülkiyetinde bulunan ve üzerinde bir irtifak hakkı kurulması gibi aynı bir hakka dayanarak ya da kullanım izni alınması, kiralanması gibi sözleşmesel bir hakka ya da idari bir izne dayanarak Üretim Şirketleri tarafından kullanılan taşınmazlar ve (iii) orman arazileri kapsamında alınan kesin orman izinleridir.

Kamulaştırma süreçlerine ilişkin bilgiler, Şirket tarafından sağlanan yazılı beyana istinaden Şirket tarafından teyit edildiğinden, Üretim Şirketleri'nin Devlet arazisinde bulunan ve bir aynı hakka ve/veya şahsi/sözleşmesel hakka dayalı olarak kullandığı ifade edilen gayrimenkullerin İhale Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Devlet arazisinde bulunup bulunmadığı ve bu taşınmazların kamulaştırılmasının usulüne uygun yapıp yapılmadığı tarafımızca ilaveten araştırılmamıştır.

3.1.3. Bağlı Ortaklıklar'ın Malik Olduğu Gayrimenkuller

Şirket tarafından tarafımızca sağlanan teyit edilmemiş belgelerine istinaden, Bağlı Ortaklıklar'ın malik olduğu toplam 185 adet gayrimenkul bulunmaktadır.

3.1.4. Mülkiyeti 3. Kişilere Ait Olan ve Bağlı Ortaklıklar'ın Kullanım Hakkına Sahip Olduğu Gayrimenkuller

A) İrtifak Hakları

Tarafımızca incelenen belgeler doğrultusunda ve Şirket tarafından sağlanan beyana istinaden, Çalıkobası HES, Doruk HES, Doğançay HES, Gelinkaya HES, Otluca HES, Sarıçembel HES, Sekiyaka HES, Demireçiler HES, Çambaca III HES, Sırma HES, Yağmur HES, Denizli RES, Üçpınar RES, Kocalar RES, Hasanoba RES, Fırıncı GES, Me-Se GES, Omicron Engi208 GES, Omicron Eriş GES, PSI Engi207 GES, ve Soluntegre GES (Lisanslı)'nın ilgili olduğu gayrimenkullerin bir kısmı, Maliye Hazinesine ait olup; bu gayrimenkuller üzerinde ilgili Santral'i işleten Üretim Şirketi lehine, söz konusu Santral'e ilişkin ilgili lisans başlangıç tarihinden itibaren, lisans bitiş tarihine kadar süre ile daimi ve müstakil üst hakkı ve/veya irtifak hakları tesis edilmiştir.

Santral tabası üzerindeki irtifak haklarına ilişkin olarak Maliye Hazinesi ile ilgili Üretim Şirketleri arasında irtifak hakkı sözleşmeleri akdedilmiştir. Söz konusu irtifak hakkı sözleşmeleri uyarınca Üretim Şirketleri Maliye Hazinesine yıllık belirli bir tutarda irtifak hakkı bedeli ödemekte yükümlüdür. Sözleşmede yer alan taahhüt ve yükümlülöklere aykırı davranılması, taşınmazın sözleşmede öngörölen amaç dışında kullanılması veya hak lehtarı tarafından talep edilmesi gibi ihlal durumlarında irtifak hakları iptal edilebilmektedir. İrtifak haklarının sona ermesi veya iptali halinde Maliye Hazinesi taşınmazı üzerindeki tüm yapı ve tesislerin, sağlam ve işler durumda, herhangi bir tazminat veya bedel ödemeksizin Maliye Hazinesi'ne irtikal edeceğine ilişkin hükümler söz konusudur.

Sekiyaka HES ve Sırma HES'in ilgili olduğu gayrimenkullerin bir kısmı ise, Devlet Su İşleri'ne ("DSİ") ait olup; bu gayrimenkuller üzerinde Elen Enerji lehine, Sekiyaka HES'e ve Sırma HES'e ilişkin lisans bitiş tarihine kadar süre ile geçerli olarak şekilde irtifak hakkı tesis edilmiştir. Söz konusu irtifak hakkı sözleşmeleri uyarınca herhangi bir irtifak hakkı bedeli ödeme yükümlölüğü öngörölmemiştir.

B) Kullanım İzinleri

Tarafımızca incelenen belgeler doğrultusunda ve Şirket tarafından sağlanan beyana istinaden, Doruk HES, Çambaca III HES ve Doğançay HES'in ilgili olduğu gayrimenkullerin bir kısmına ilişkin olarak, söz konusu Santral'e ilişkin lisansın başlangıç tarihinden itibaren, lisans bitiş tarihine kadar süre ile bu gayrimenkullerin kullanımına ilişkin akdedilmiş kullanım izni sözleşmeleri söz konusudur.

Söz konusu kullanım izni sözleşmeleri uyarınca Üretim Şirketleri Maliye Hazinesine yıllık belirli bir tutarda kullanım izin bedeli ödemekte yükümlüdür. Bazı gayrimenkullere ilişkin kullanım izinleri ise bedelsiz tahsis edilmiştir. Kullanım izni sözleşmesine aykırı davranılması, taşınmazın sözleşmede öngörölen amaç dışında kullanılması veya hak lehtarı tarafından talep edilmesi halinde kullanım izni iptal edilmekte ve kullanım izinlerinin sona ermesi veya iptali halinde Maliye Hazinesi taşınmazı üzerindeki tüm yapı ve tesisler sağlam ve işler durumda, tazminat veya bedel ödemeksizin Maliye Hazinesi'ne irtikal etmektedir.

C) Kiralanan Gayrimenkuller

Tarafımızca incelenen belgeler doğrultusunda ve Şirket tarafından sağlanan beyana istinaden, Doruk HES, Yağmur HES, Denizli RES, Omicron Engi208 GES ve PSI Engi207 GES'in ilgili olduğu gayrimenkullerin bir kısmına ilişkin olarak (Şirket tarafından sağlanan beyana uyarınca, çoğunlukla Santraller'in ulaşım yollarına tekabül etmektedir) ilgili idare ile akdedilen kira sözleşmeleri mevcuttur.

Kira sözleşmesi tabında Üretim Şirketi'nin yükümlölüklerini yerine getirmemesi, işletme ruhsatının iptal edilmesi, gayrimenkulü kiralamaya amacı dışında kullanması gibi bazı hallerde idare kira sözleşmesini tek taraflı fesahatne yetkisine sahiptir. Ayrıca kiralanmış olan taşınmazlara bakanlık veya kamu idarelerine ihtiyaç duyulması veya taşınmazın satışı halinde sözleşmenin idare tarafından tek taraflı feshedilebileceğine ilişkin düzenlemeler de söz konusudur.

D) Orman İzinleri

Tarafımızca incelenen belgeler doğrultusunda ve Şirket tarafından sağlanan beyana istinaden, Çalıkobası HES, Doruk HES, Çambaca III HES, Demireçiler HES, Doğançay HES, Otluca HES, Sekiyaka HES, Yağmur HES, Denizli RES, Hasanoba RES, Kocalar RES, Sarıtepe RES ve Üçpınar RES'in ilgili

olduğu gayrimenkullerin bir kısmı ile Demirciler RES ve Kavakçalı HES'in üzerinde kurulduğu gayrimenkullerin tamamı devlet ormanı üzerinde kurulmuştur.

Devlet ormanı üzerindeki bu gayrimenkullerin ilgili Üretim Şirketi tarafından Santral işletimi amacıyla kullanılabilmesi için, 6831 sayılı Orman Kanunu'nun 17/3 ve 18. maddeleri gereğince, orman kesin izinleri temin edilmiştir. İlgili Üretim Şirketleri'nce orman kesin izinleri kapsamında belirli yıllık izin bedellerinin ödenmesi gerekmektedir.

3.1.5. İpotek

Şirket'in yukarıda 3.1.1. başlık altında listelenmiş olan maliki bulunduğu gayrimenkullerine ilişkin olarak Şirket tarafından tarafınıza sunulmuş olan 15.12.2022 tarihli takyidat belgelerine istinaden, anılan gayrimenkullerin herhangi biri üzerinde teminat, rehin ve ipotek bulunmamaktadır.

Şirket tarafından tarafınıza sunulmuş olan 15.12.2022 tarihli takyidat belgesi uyarınca, Bağlı Ortaklıklar'dan Komün'un, Konya İl, Ereğli İlçesi, Zengin mahallesinde, 329 Ada 36 Parsel numaralı toplam 228.218,17 metrekare büyüklüğünde tarla niteliğindeki taşınmazı üzerinde tesis edilmiş herhangi bir ipotek bulunmamaktadır.

Üretim Şirketleri'ne kendilerince işletilen Santraller'e ilişkin nakdi ve/veya gayrimakdi kredilerin sağlanmasını amacıyla çeşitli kredi sözleşmeleri ve finans belgeleri akdedilmiştir. Finansman sözleşmeleri ile sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere ise, ilgili Üretim Şirketleri'nin payları, gelirleri ve finansmana konu Santraller ile ilgili mal varlığı unsurları üzerinde, proje finansmanı kreditorleri lehine çeşitli teminat hakları tesis edilmiştir. Bu kapsamda, çeşitli kreditorler tarafından sağlanan aşağıdaki kredilerin teminatı olarak finansmana konu çeşitli Santraller'in ilgili Üretim Şirketleri'nin mülkiyetinde bulunan veya üst hakkına sahip oldukları taşınmazlar/üst hakkı üzerinde ipotekler tesis edilmiştir.

- *Ziraat Bankası tarafından sağlanan krediler:* 03.09.2013 tarihinde kredi veren olarak Ziraat Bankası ve kredi alan olarak Beyobası Enerji, Çamlıca Elektrik, Pak Enerji, Elen Enerji, Yeri Doruk, BT Bordo, hissedar olarak Rize İpekyolu Enerji, garantör ve hissedar olarak Akfen Holding ve Akfen Yenilenebilir (ilgili tarihle AkfenHes olarak) ile sponsor olarak Akfen İnşaat arasında, anılan kredi alan şirketler tarafından inşa edilen/işletilen HES'lerin yatırım harcamalarının finansmanı ve bu şirketlerin başka bankalardaki mevcut borçlarının yeniden finansmanı amacıyla bir kredi sözleşmesi imzalanmıştır (zaman zaman tadil edildiği, değişiklikler ve eklemeler yapıldığı halde). Anılan kredi sözleşmesi tahtında yatırımları finanse edilen Otluca HES, Sarma HES, Sekiyuka HES, Çamlıca III HES, Sarıçbendi HES, Demirciler HES, Kavakçalı HES, Gelinkaya HES, Doğançay HES, Doruk HES ve Yağmur HES Santralleri'nin finansmanına ilişkin olarak sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere Ziraat Bankası lehine Sarma HES, Kavakçalı HES ve Yağmur HES hariç olmak üzere (nitekim bu HES'lere ilişkin Üretim Şirketleri'nin maliki olduğu ipotek edilebilir taşınmazlar söz konusu değildir) diğer tüm HES'lere ilişkin olarak ilgili Üretim Şirketlerinin maliki olduğu üst hakları ve/veya araziler üzerinde ipotek tesis edilmiştir.

Teminat Türü	HES	Tarih	Derece: Sıra	İpotek Bedeli
İpotek	Doruk HES	24.09.2013	1/1	511.453.143 ABD Doları
İpotek	Gelinkaya HES	25.09.2013, 13.01.2014	1/1	511.453.143 ABD Doları
İpotek	Otluca HES	24.09.2013	1/1	511.453.143 ABD Doları
İpotek	Sekiyuka HES	24.09.2013, 16.06.2016	1/1	511.453.143 ABD Doları
İpotek	Çamlıca III HES	24.09.2013, 25.09.2013, 14.06.2016	1/1	511.453.143 ABD Doları
İpotek	Sarıçbendi HES	16.06.2016, 21.06.2016	1/1	511.453.143 ABD Doları

Teminat Türü	HES	Tarih	Derece / Sıra	İpotek Bedeli
İpotek	Doğançay HES	16.08.2016	1/1	511.453.143 ABD Doları
İpotek	Demirciler HES	16.06.2016	1/1	511.453.143 ABD Doları

- **EBRD ve çeşitli Türk bankaları tarafından sağlanan krediler:** 13.07.2018 tarihinde, diğer tarafların yanı sıra, kredi verenler olarak EBRD, Garanti Bankası, İş Bankası, Vakıfbank ve Yapı ve Kredi Bankası Anonim Şirketi ("Yapı Kredi") ile kredi alanlar olarak Derbent, Isdır, Korda ve Kovancı arasında İngiliz hukukuna tabi bir kredi sözleşmesi (*term loan and bank guarantee facilities agreement*) akdedilmiştir. Anılan kredi sözleşmesi altında yatırımları finanse edilen Üçpınar RES, Kocalar RES, Denizli RES ve Hasanoba RES'in ilgili olduğu taşınmazlarına (üç haklarının) tamamı üzerinde, kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası lehine aşağıdaki tabloda detayları belirtilen ipotekler tesis edilmiştir:

Teminat Türü	RES	Tarih	Derece / Sıra	İpotek Bedeli
İpotek	Üçpınar RES	28.02.2019	1/1	390.000.000 ABD Doları
İpotek	Kocalar RES	28.02.2019	1/1	390.000.000 ABD Doları
İpotek	Denizli RES	28.02.2019	1/1	390.000.000 ABD Doları
İpotek	Hasanoba RES	28.02.2019	1/1	390.000.000 ABD Doları

- **EBRD ve İş Bankası tarafından sağlanan krediler:** 15.08.2018 tarihinde, diğer tarafların yanı sıra, kredi verenler olarak EBRD ve İş Bankası ve kredi alanlar olarak Yaysun, MT Doğal, Me-Se Enerji, Omicron, PSI ve KOTA ile Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ve Tokat (Kuşoturacağı) GES Şirketleri arasında İngiliz hukukuna tabi bir ortak hükümler sözleşmesi (*common term agreement*) akdedilmiştir. 15.08.2018 tarihinde ayrıca, ortak hükümler sözleşmesi ile birer bütün teşkil edecek şekilde, yukarıda anılan Üretim Şirketleri ile bir tanesi kredi veren olarak EBRD ve diğeri kredi veren olarak İş Bankası ile olmak üzere, kredilerin tutar, vade, faiz gibi ticari ve özel nitelikteki unsurlarını ayrı ayrı düzenleyecek şekilde İngiliz hukukuna tabi iki ayrı kredi sözleşmesi akdedilmiştir (zaman zaman tadil edildiği, değişiklikler ve eklemeler yapıldığı halde). 11.09.2018 tarihinde, kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası lehine (bir diğer deyişle, teminat sözleşmeleri yalnızca İş Bankası ile imzalanmakta ancak İş Bankası bu teminatları hem kendi menfaatine hem de kredi veren olarak EBRD menfaatine de ihtar olmaktadır) işbu kredi sözleşmesi altında yatırımları finanse edilen aşağıdaki tabloda belirtilen GES'lerin ilgili olduğu gayrimenkuller (üç hakları) üzerinde, aşağıdaki tabloda detayları belirtilen sözleşmeler ile ipotekler tesis edilmiştir:

GES	Tarih	Derece/Sıra	İpotek Bedeli
Fırınç GES	04.03.2021	1/1	154.505.031 ABD Doları
Fırınç GES	04.03.2021	2/1	135.075.435 TL
Me-Se GES	09.01.2019	1/1	154.505.031 ABD Doları
Me-Se GES	09.01.2019	2/1	135.075.435 TL
MT GES	26.12.2018	1/1	154.505.031 ABD Doları
MT GES	27.12.2018	2/1	135.075.435 TL
Omicron Erciğ GES, Omicron Engil208 GES	07.01.2019	1/1	154.505.031 ABD Doları
Omicron Erciğ GES, Omicron Engil208 GES	09.01.2019	2/1	135.075.435 TL
PSI Engil207 GES	07.01.2019	1/1	154.505.031 ABD Doları
PSI Engil207 GES	09.01.2019	2/1	135.075.435 TL
Yaysun GES (Lisansız)	26.12.2018	1/1	154.505.031 ABD Doları
Yaysun GES (Lisansız)	27.12.2018	2/1	135.075.435 TL
Her bir Amasya (Boyalı) GES	15.01.2019	1/1	154.505.031 ABD Doları

GES	Tarih	Derece/Sıra	İpotek Bedeli
Her bir Amasya (Boyalı) GES	16.01.2019	2/1	135.075.435 TL
Her bir Tokat (Kagıtarağı) GES	15.01.2019	1/1	154.505.031 ABD Doları
Her bir Tokat (Kagıtarağı) GES	16.01.2019	2/1	135.075.435 TL

- *Türkiye Kalkınma ve Yatırım Bankası Anonim Şirketi ("TKYB") tarafından sağlanan krediler:* TKYB (ilgili tarihte Türkiye Kalkınma Bankası A.Ş. olarak) tarafından Denizli GES Şirketleri ve Solentegre'ye, söz konusu kredi alan şirketler tarafından işletilen GES'lerin yatırım harcamalarının finansmanı amacıyla bazı kredilerinin sağlanması için çeşitli kredi genel sözleşmeleri ve bunların ekini teşkil etmek üzere kredi özel sözleşmeleri akdedilmiştir. Kredi veren sıfatı ile TKYB ve kredi alan sıfatı ile ilgili Üretim Şirketi arasında imzalanan aşağıda detayları verilen kredi sözleşmeleri kapsamında, aşağıdaki tabloda detayları belirtilen şekilde listelenen ipotekler tesis edilmiştir:

GES	Tarih	Derece/Sıra	İpotek Bedeli
Murel GES	21.12.2016	1/1	2.000.000 ABD Doları
Farez GES	21.12.2016	1/1	2.500.000 ABD Doları
Farez GES	21.12.2016	2/1	300.000 Avro
Günova GES	21.12.2016	1/1	2.000.000 ABD Doları
Yeşildere GES	21.12.2016	1/1	2.000.000 ABD Doları
Yeşilvadi A GES, Yeşilvadi B GES ve Yeşilvadi C GES	21.12.2016	1/1	7.500.000 ABD Doları
Yeşilvadi A GES, Yeşilvadi B GES ve Yeşilvadi C GES	21.12.2016	2/1	300.000 Avro
Solentegre GES (Lisansız)	06.04.2017	1/1	20.000.000 ABD Doları
Solentegre GES (Lisansız)	07.04.2017	2/1	2.500.000 Avro

Söz konusu ipotekler ile teminat altına alınan kredi sözleşmelerine ilişkin detaylı bilgilere 9. (Önemli Sözleşmeler) bölümünde yer verilmektedir.

3.2. Pay Behinleri ve İntifa Hakları

3.2.1. Şirket Payları

- **EBRD ve IFC lehine tesis edilen pay rehni ve intifa hakları:**

Akfen Holding, Akfen Yenilenebilir ve EBRD arasında 18.01.2023 tarihinde bir pay rehni ve intifa hakkı sözleşmesi akdedilmiştir. Bu sözleşme tahtında, Akfen Holding'in Akfen Yenilenebilir sermayesinde sahip olduğu Akfen Yenilenebilir'in sermayesinin %48,55'ini temsil eden toplam 86.889.756 adet pay üzerinde, Pay Devir Sözleşmesi tahtında Akfen Holding'in EBRD'ye olan borçlarının teminatını teşkil etmek üzere, EBRD lehine birinci derecede ve sırada rehni ve intifa hakkı tesis edilmiştir.

Akfen Holding, Akfen Yenilenebilir ve IFC arasında 18.01.2023 tarihinde bir pay rehni ve intifa hakkı sözleşmesi akdedilmiştir. Bu sözleşme tahtında, Akfen Holding'in Akfen Yenilenebilir sermayesinde sahip olduğu Akfen Yenilenebilir'in sermayesinin %7,99'unu temsil eden toplam 81.227.602 adet pay üzerinde, Pay Devir Sözleşmesi tahtında Akfen Holding'in IFC'ye olan borçlarının teminatını teşkil etmek üzere, IFC lehine birinci derecede ve sırada rehni ve intifa hakkı tesis edilmiştir.

Yukarıda bahsedilen sözleşmeler tahtında tesis edilen rehiner ve intifa hakları, Pay Devir Sözleşmesi tahtında Akfen Holding'in EBRD ve IFC'ye ilgili ödemeleri yapmasını müteakiben fek edilecektir. Fekte ilişkin detaylar her bir pay rehni ve intifa hakkı sözleşmesi tahtında düzenlenmiştir. Söz konusu pay rehni ve intifa hakkı sözleşmeleri Türk hukukuna tabidir.

• Teminat temsilcisi olarak Vakıfbank lehine tesis edilen pay rehni:

06.02.2023 tarihinde, kredi alan sıfatıyla Akfen Holding ve her biri kredi veren sıfatıyla Garanti Bankası ve Vakıfbank arasında, Pay Devir Sözleşmesi tahtında Akfen Holding'in devir bedeli ödeme borçlarının ifasına ilişkin bir kredi sözleşmesi akdedilmiştir. Akfen Holding'in söz konusu kredi sözleşmesi tahtındaki borçlarının teminatını teşkil etmek üzere, 06.02.2023 tarihinde, rehni veren olarak Akfen Holding, payları rehne konu şirket olarak Şirket ve teminat temsilcisi olarak Vakıfbank arasında, Şirket sermayesinin toplamda %20'sine tekabül eden A Grubu paylar ve %29,95'ine tekabül eden B Grubu paylar üzerinde teminat temsilcisi sıfatıyla Vakıfbank lehine rehni tesis edilmesine ilişkin bir pay rehni sözleşmesi akdedilmiştir. Söz konusu rehni sözleşmesine konu paylar, Şirket sermayesinin toplamda %49,95'ini ve oy haklarının %72,194'ünü temsil etmektedir.

Yukarıda bahsedilen sözleşme tahtında tesis edilen rehni, kredi sözleşmesi tahtında Akfen Holding'in Vakıfbank ve Garanti Bankası'na olan, teminat altına alınmış olan borçlarının tamamen ifa edilmesini müteakiben fek edilecektir.

3.1.2. Bağlı Ortaklıklar'ın Payları

İncelenen Belgeler doğrultusunda, Akfen Yenilenebilir tarafından Bağlı Ortaklıklar'ın sermayelerinde sahip olunan paylar üzerinde tesis edilmiş olan rehni ve/veya intifa haklarına ilişkin bilgileri aşağıda yer verilmektedir:

- Vakıfbank tarafından HHK Enerji'ye sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere, 10.07.2013 tarihinde (zaman zaman tadil edilmiş ve eklemeler yapılmış haliyle) rehni veren olarak ilgili tarih itibarıyla (i) HHK Enerji'nin hissedarları (Akfen Yenilenebilir (ilgili tarihte AkfenHes olarak) de dahil) tarafından HHK Enerji'nin sermayesini teşkil eden paylarının tamamı üzerinde birinci derece ve birinci sıradan hisse rehni tesis edilmesine ilişkin hisse rehni sözleşmesi imzalanmıştır. İşbu Hukukçu Raporu'nun tarihi itibarıyla Akfen Yenilenebilir HHK Enerji'nin tek pay sahibi olup, sahip olduğu tüm payları üzerinde pay rehni bulunmaktadır.
- Ziraat Bankası tarafından Beyobası Enerji, Çambas Elektrik, Pak Enerji, Elen Enerji, Yeni Doruk, BT Bordo'ya sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere, 23.09.2013 tarihinde (22.01.2016 ve 02.03.2016 tarihlerinde tadil edilmiş ve ek yapılmış halleriyle), kredi alanların sermayelerindeki (güncel duranda, Elen Enerji, Yeni Doruk ve BT Bordo) payların tamamı üzerinde rehni alan ve intifa alan olarak Ziraat Bankası lehine, birinci dereceden ve birinci sıradan hisse rehni ve intifa hakkı tesis edilmesine ilişkin ayrı ayrı hisse rehni ve intifa hakkı sözleşmeleri imzalanmıştır. İşbu Hukukçu Raporu'nun tarihi itibarıyla Akfen Yenilenebilir, Elen Enerji, Yeni Doruk ve BT Bordo'nun tek pay sahibi olup, bu Bağlı Ortaklıklar'da sahip olduğu tüm payları üzerinde pay rehni bulunmaktadır.
- 13.07.2018 tarihinde, diğer tarafların yanı sıra, kredi verenler olarak EBRD, Garanti Bankası, İş Bankası, Vakıfbank ve Yapı Kredi ile kredi alanlar olarak Derbent, Isider, Korda ve Kovancı arasında akdedilen bir proje finansmanı sözleşmesi kapsamında, kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası lehine kredi alanlara sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere 16.07.2018 tarihinde kredi alanların sermayesini teşkil eden paylarının tamamı üzerinde birinci dereceden ve birinci sıradan pay rehni tesis edilmesi için ayrı ayrı hisse rehni sözleşmeleri imzalanmıştır. İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Akfen Yenilenebilir Derbent'in, Isider'in, Korda'nın ve Kovancı'nın tek pay sahibi olup, bu Bağlı Ortaklıklar'da sahip olduğu tüm payları üzerinde pay rehni bulunmaktadır.

- 04.02.2020 tarihinde, kredi alan olarak Zorlu Rüzgâr (birleşme sonrası İmbat) ile kredi verenler olarak Garanti Bankası ve TKYB arasında akdedilen bir kredi sözleşmesi (*joint loan and bank guarantee facilities agreement*) tahtında, kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden Garanti Bankası lehine kredi alan sıfatıyla Zorlu Rüzgâr'a (birleşme sonrası İmbat'a) sağlanan kredilerin teminatı olarak (i) 05.02.2020 tarihinde rehin veren olarak İmbat ve şirket olarak Zorlu Rüzgâr tarafından imzalanan, Zorlu Rüzgâr'ın sermayesinin tamamı üzerinde birinci dereceden ve birinci sıradan hisse rehni tesis edilmesine ilişkin olarak bir hisse rehni sözleşmesi ile (ii) 05.02.2020 tarihinde rehin veren olarak Akfen Yenilenebilir ve şirket olarak İmbat tarafından, İmbat'ın sermayesinin tamamı üzerinde birinci dereceden ve birinci sıradan hisse rehni tesis edilmesine ilişkin olarak hisse rehni sözleşmesi imzalanmıştır.
- 15.08.2018 tarihinde, diğer tarafların yanı sıra, kredi verenler olarak EBRD ve İş Bankası ve kredi alanlar olarak Yaysun, MT Doğal, Me-Se Enerji, Omicron, PSI ve İOTA ile Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ve Tokat (Kuşoturacı) GES Şirketleri arasında bir ortak hükümler sözleşmesi (*common terms agreement*) ve 15.08.2018 tarihinde, ortak hükümler sözleşmesi ile birer bütün teşkil edecek şekilde, yukarıda anılan Üretim Şirketleri ile kredi veren olarak EBRD ve İş Bankası ile olmak üzere, iki ayrı kredi sözleşmesi akdedilmiş olup, bu sözleşmeler tahtında kredi alanlara kullanılacak kredilerin teminatını teşkil etmek üzere 18.09.2018 tarihinde, teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası lehine kredi alanlara sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere Yaysun, MT Doğal, Omicron, PSI ve İOTA'nın sermayelerinin tamamı üzerinde birinci dereceden ve birinci sıradan hisse rehni tesis edilmesine ilişkin bir hisse rehni sözleşmesi ve 11.09.2018 tarihinde, Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ve Tokat (Kuşoturacı) GES Şirketleri'nin sermayelerinin tamamı üzerinde birinci dereceden ve birinci sıradan hisse rehni tesis edilmesine ilişkin bir hisse rehni sözleşmesi ve 18.09.2018 tarihinde Me-Se Enerji ile Me-Se Enerji'nin sermayesinin tamamı üzerinde birinci dereceden ve birinci sıradan hisse rehni tesis edilmesine ilişkin bir hisse rehni sözleşmesi akdedilmiştir. İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Akfen Yenilenebilir Yaysun, MT Doğal, Me-Se Enerji, Omicron, PSI ve İOTA ile Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ve Tokat (Kuşoturacı) GES Şirketleri'nin tek pay sahibi olup, bu Bağlı Ortaklıklar'da sahip olduğu tüm payları üzerinde pay rehni bulunmaktadır.

Söz konusu rehin ve/veya itifa hakları ile teminat altına alınan kredi sözleşmelerine ilişkin detaylı bilgilere 9. (*Önemli Sözleşmeler*) bölümünde yer verilmektedir.

Ek olarak, işbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla, İncelenen Belgeler ve Şirket'ten alınan yazılı beyan uyarınca, yukarıda belirtilen Bağlı Ortaklıklar haricinde, Akfen Yenilenebilir'in Farez, Günova, Kömür, Murel, Radon, Solenteğre, Yeşildere, Yeşilvadi ve Zengen'in sermayesinde sahip olduğu payları üzerinde herhangi bir rehin bulunmamaktadır.

3.3. Taşınır Rehimleri

İncelenen Belgeler doğrultusunda, ilgili Üretim Şirketleri tarafından ilgili Teminatlar üzerinde tesis edilmiş olan taşınır rehimlerine ilişkin bilgilere aşağıda yer verilmektedir:

- Diğer tarafların yanı sıra, EBRD, Garanti Bankası, İş Bankası, Vakıfbank ve Yapı Kredi tarafından Derbent, İşder, Karda ve Kovancı'ya sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere, kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası lehine yatırımları finanse edilen ilgili Üretim Şirketleri'ne ait RES'lerin ilgili olduğu taşınırların tamamı üzerinde, aşağıdaki tabloda detayları belirtilen sözleşmeler ile taşınır rehimleri tesis edilmiştir.

Teminat Türü	RES	Tarih	Derece / Sıra	Rehin/İpotek Bütçe
Taşınır rehni	Üçpınar RES	20.06.2019	1/1	350.000.000 ABD Doları

Teminat Türü	RES	Tarifi	Derece / Sıra	Rehin/İpotek Bedeli
Taşınır rehni	Kocalar RES	14.05.2019	1/1	390.000.000 ABD Doları
Taşınır rehni	Denizli RES	19.09.2019, 27.09.2019	1/1	390.000.000 ABD Doları
Taşınır rehni	Hasanoba RES	19.09.2019, 27.09.2019	1/1	390.000.000 ABD Doları

- Garanti Bankası ve TKYB tarafından sağlanan krediler kapsamında, kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden Garanti Bankası lehine ilgili teminatların tesis edilmesine ilişkin olarak, 21.02.2020 tarihinde, rehin veren olarak Zorlu Rüzgâr (birleşme sonrası İmbat) tarafından toplamda 121.500.000 ABD Doları rehin bedeli ile Zorlu Rüzgâr'ın ticari işletmesinin tamamı ve Sarıtepe RES ve Demirciler RES kapsamındaki taşınır varlıkları üzerinde rehin tesis edilmesine ilişkin Türk hukukuna tabi bir taşınır rehni sözleşmesi ile birinci derece ve sırada taşınır rehni tesis edilmiştir.
- Diğer tarafların yanı sıra, EBRD ve İş Bankası tarafından Yaysun, MT Doğal, Me-Se Enerji, Omicron, PSI ve İOTA ile Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ve Tokat (Kuşoturaklı) GES Şirketleri'ne sağlanan kredilerin teminatının sağlanması için, kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası lehine rehin veren olarak ilgili kredi alanlar tarafından ticari işletmelerinin tamamı ve kendilerince işletilen aşağıdaki tabloda belirtilen GES'ler kapsamındaki taşınır varlıkları üzerinde aşağıdaki tabloda detayları belirtilen sözleşmeler ile taşınır rehni tesis edilmiştir.

GES	Tarifi	Derece/Sıra	Rehin Bedeli
Fıracı GES	11.11.2020	1/1	154.505.031 ABD Doları
Fıracı GES	11.11.2020	2/1	135.075.435 TL
Me-Se GES	15.01.2019	1/1	154.505.031 ABD Doları
Me-Se GES	15.01.2019	2/1	135.075.435 TL
MT GES	15.01.2019	1/1	154.505.031 ABD Doları
MT GES	15.01.2019	2/1	135.075.435 TL
Omicron Erciş GES, Omicron Engil208 GES	15.01.2019	1/1	154.505.031 ABD Doları
Omicron Erciş GES, Omicron Engil208 GES	15.01.2019	2/1	135.075.435 TL
PSI Engil207 GES	19.09.2019	1/1	154.505.031 ABD Doları
PSI Engil207 GES	19.09.2019	2/1	135.075.435 TL
Yaysun GES (Lisanslı)	15.01.2019	1/1	154.505.031 ABD Doları
Yaysun GES (Lisanslı)	15.01.2019	2/1	135.075.435 TL
Her bir Amasya (Boyalı) GES	11.09.2018	1/1	154.505.031 ABD Doları
Her bir Amasya (Boyalı) GES	11.09.2018	2/1	135.075.435 TL
Her bir Tokat (Kuşoturaklı) GES	11.09.2018	1/1	154.505.031 ABD Doları
Her bir Tokat (Kuşoturaklı) GES	11.09.2018	2/1	135.075.435 TL

- Ziraat Bankası tarafından Beyobası Enerji, Çamlıca Elektrik, Pak Enerji, Elen Enerji, Yeni Doruk, BT Bordo'ya kullandırılan kredilerin teminatı olarak ilgili Üretim Şirketleri'ne ait yatırımları finanse edilen HES'lerin tamamı üzerinde aşağıdaki tabloda detayları belirtilen sözleşmeler ile Ziraat Bankası lehine ticari işletme rehni tesis edilmiştir.

Teminat Türü	HES	Tarih	Derece / Sıra	Rehin / İpotek Bedeli
Ticari işletme rehni	Sekiynka HES	12.03.2014	1/1	1.018.916.951,48 TL
Ticari işletme rehni	Yağmur HES	25.09.2013	1/1	1.018.916.951,48 TL
Ticari işletme rehni	Çamhca III HES	26.09.2013	1/1	1.018.916.951,48 TL
Ticari işletme rehni	Kavakçalı HES	24.09.2013	1/1	1.018.916.951,48 TL
Ticari işletme rehni	Gelinkaya HES	30.09.2013	1/1	1.018.916.951,48 TL
Ticari işletme rehni	Sarıçbendi HES	24.09.2013	1/1	1.018.916.951,48 TL
Ticari işletme rehni	Otluca HES	25.09.2013	1/1	1.018.916.951,48 TL
Ticari işletme rehni	Demirciler HES	24.09.2013	1/1	1.018.916.951,48 TL
Ticari işletme rehni	Sırma HES	30.10.2013	1/1	774.201,96 TL
Ticari işletme rehni	Doğançay HES	29.05.2015	1/1	1.361.539.412 TL
Ticari işletme rehni	Doruk HES	29.05.2015	1/1	1.361.539.412 TL

Söz konusu taşınır rehni ile teminat altına alınan kredi sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 9. (Önemli Sözleşmeler) bölümde yer verilmektedir.

3.4. Banka Hesap Rehni

İncelenen Belgeler doğrultusunda, ilgili Üretim Şirketleri tarafından tesis edilmiş olan banka hesap rehni ile ilgili bilgilere aşağıda yer verilmektedir:

- Vakıfbank tarafından HEK Enerji'ye sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere, 11.07.2013 tarihinde rehin veren olarak HEK Enerji'nin Vakıfbank nezdinde sahip olduğu banka hesapları üzerinde rehin alan olarak Vakıfbank lehine birinci dereceden ve birinci sıradan hesap rehni tesis edilmiştir.
- Ziraat Bankası tarafından Beyobası Enerji, Çamhca Elektrik, Pak Enerji, Elen Enerji, Yeni Doruk, BT Bordo'ya sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere, 23.09.2013 tarihinde (06.05.2015 ve 08.06.2016 tarihlerinde tadil edilmiş ve ek yapılmış halleriyle), kredi alanların (güncel durumda, Elen Enerji, Yeni Doruk ve BT Bordo) sahip oldukları banka hesapları üzerinde rehin alan olarak Ziraat Bankası lehine birinci dereceden hesap rehni tesis edilmiştir.
- Diğer tarafların yanı sıra, EBRD, Garanti Bankası, İş Bankası, Vakıfbank ve Yapı Kredi tarafından Derbent, Isder, Korda ve Kovancı'ya sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere, 16.07.2018 tarihinde Derbent'in, Isder'in, Korda'nın ve Kovancı'nın sahip olduğu banka hesapları üzerinde, kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası lehine birinci dereceden ve birinci sıradan hesap rehni tesis edilmiştir.
- KfW IPEX-Bank GmbH ("KfW") tarafından sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere 08.08.2018 tarihinde, Derbent'in, Isder'in, Korda'nın ve Kovancı'nın sahip olduğu ve KfW kredilerinin kullanılacağı ilgili kredi kullanımı hesapları üzerinde KfW lehine birinci dereceden hesap rehni tesis edilmiştir.
- Garanti Bankası ve TKYB tarafından sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere, kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden Garanti Bankası lehine 05.02.2020 tarihinde rehin veren olarak Zorlu Rüzgâr'ın (birleşme sonrası İmbat'ın) sahip olduğu banka hesapları üzerinde birinci dereceden ve sıradan hesap rehni tesis edilmiştir.
- Diğer tarafların yanı sıra, EBRD ve İş Bankası tarafından Yaysun, MT Doğal, Me-Se Enerji, Omicron, PSİ ve İOTA ile Amarya (Boyalı) GES Şirketleri ve Tokat (Kuşotarı) GES Şirketleri'ne sağlanan kredilerin teminatının sağlanması için, kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası lehine 11.09.2018 tarihinde rehin veren olarak kredi

alanların sahip oldukları banka hesaplarının tamamı üzerinde birinci sıradan hesap rehin tesis edilmiştir.

Söz konusu rehiner ile teminat altına alınan kredi sözleşmesine ilişkin detaylı bilgilere 9. (*Önemli Sözleşmeler*) bölümünde yer verilmektedir.

3.5. Teminat Amaçlı Alacak Devirleri

3.5.1. Şirket Alacakları

Çeşitli bankalar ile gerçekleştirilen proje finansmanı sözleşmeleri taahhüde kredi alan şirketlerin doğrudan pay sahibi olarak Akfen Yenilenebilir, şirketlerin bu bankalara olan kredi borçları tamamen sona erinceye dek, bu şirketlerden olan kira payı alacakları ile (varsa bazı durumlarda) hissedar kredilerinin geri ödemeleri hariç olmak üzere, diğer herhangi bir alacağını, kredi borçları tamamen geri ödöncüye dek, bu şirketlerden talep etmemeyi taahhüt ettiği arsil alacaklılık sözleşmelerini veya arsil alacaklılığa ilişkin düzenlemeleri akdetmiştir. Söz konusu arsil alacakların teminat amacıyla ilgili bankalara devrine ilişkin olarak ise:

- Vakıfbank tarafından HHK Enerji'ye sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere, 01.08.2013 tarihinde, devreden olarak Akfen İnşaat ve ilgili tarih itibarıyla HHK Enerji'nin hissedarlarının (işbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla HHK Enerji'nin tek hissedarı Akfen Yenilenebilir'dir) HHK Enerji'den olan arsil alacaklarının tamamını teminat amacıyla Vakıfbank'a temlik edilmiştir.
- Diğer tarafların yanı sıra, EBRD, Garanti Bankası, İş Bankası, Vakıfbank ve Yapı Kredi tarafından Derbent, İuder, Korda ve Kovancı'ya sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek amacıyla 16.07.2018 tarihinde, devreden olarak Akfen Yenilenebilir, Akfen Holding ve Kuzeybatı Elektrik'in, Derbent, İuder, Korda ve Kovancı'dan olan arsil alacaklarının tamamı kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası'na temlik edilmiştir.
- 13.02.2020 tarihinde, Garanti Bankası ve TKYB tarafından Zorlu Rüzgar'a (birleşme sonrası İmbat'a) sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere, devreden olarak Akfen Yenilenebilir ve İmbat'ın, Zorlu Rüzgar'dan olan arsil alacaklarının tamamı kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden Garanti Bankası lehine temlik edilmiştir.
- Diğer tarafların yanı sıra, EBRD ve İş Bankası tarafından Yaysun, MT Doğal, Me-Se Enerji, Omicron, PSI ve İOTA ile Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ve Tokat (Kuşçularağı) GES Şirketleri'ne sağlanan kredilerin teminatının sağlanması için, 11.09.2018 tarihinde, Akfen Yenilenebilir ve Akfen Holding'in, Yaysun, MT Doğal, Me-Se Enerji, Omicron, PSI ve İOTA, Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ve Tokat (Kuşçularağı) GES Şirketleri'nden olan arsil alacaklarının tamamı ile kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası lehine temlik edilmiştir.
- Ziraat Bankası tarafından Beyobası Enerji, Çamlıca Elektrik, Pak Enerji, Elen Enerji, Yeni Doruk, BT Bordo'ya sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere, (29.11.2017 tarihli tadil sözleşmesi ile tadil edildiği hali ile) 24.09.2013 tarihinde diğerlerinin yanı sıra, Akfen Yenilenebilir'in (ilgili tarih itibarıyla AkfenHes) kredi alanlardan olan arsil alacaklarının tamamı Ziraat Bankası lehine temlik edilmiştir.

Akfen Yenilenebilir'in pay sahibi olduğu ilgili Üretim Şirketleri'nin temettü dağıtımını gerçekleştirilmesi sonucu pay sahipliği sıfatıyla alacağı temettü ödemeleri, yukarıda belirtilen arsil alacak devirleri kapsamında değildir. Söz konusu alacak devirleri kapsamında Akfen Yenilenebilir'in ilgili Üretim Şirketleri'nden olan alacaklarının Akfen Yenilenebilir tarafından tahsil edilmesine ve kullanılabilmesine ilişkin açıklamalar ile alınan alacak devirleri ile teminat altına alınan kredi sözleşmelerine ilişkin detaylı bilgilere 9. (*Önemli Sözleşmeler*) bölümünde yer verilmektedir.

3.5.2. Bağlı Ortaklıklar'ın Alacakları

(a) Enerji Piyasaları İşletme A.Ş. ("EPIAŞ") Alacakları

İncelenen Belgeler doğrultusunda, ilgili Üretim Şirketleri tarafından teminat amacıyla devredilmiş olan EPIAŞ alacaklarına ilişkin bilgilere aşağıda yer verilmektedir:

- Vakıfbank tarafından HHK Enerji'ye sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere, 10.07.2013 tarihinde devreden olarak HHK Enerji tarafından, HHK Enerji'nin EPIAŞ'a katılımcı olarak kaydından ve EPIAŞ nezdinde yürütülen dengeleme ve uzlaştırma faaliyetlerinden kaynaklanan tüm alacakları ile taraf olduğu proje dokümanları, sigortalar ve diğer ticari ilişkilerinden kaynaklanan alacaklarının toplamda 120.000.000 TL tutarlı kısmının Vakıfbank'a devredilmiştir.
- Ziraat Bankası tarafından Elen Enerji'ye sağlanan kredilerin teminatı olarak, 29.05.2015 tarihinde devreden olarak (i) Elen Enerji tarafından (ilgili tarihte Beyobası Enerji olarak), PK 626 numarası ile, (ii) Elen Enerji tarafından (ilgili tarihte Çamlıca Elektrik olarak), PK 3889 numarası ile (iii) Elen Enerji tarafından PK 7902 numarası ile, (iv) Elen Enerji tarafından (ilgili tarihte Pak Enerji olarak) PK 5590 numarası ile, (v) Yeni Doruk tarafından PK 7901 numarası ile ve (vi) BT Bordo tarafından PK 5710 numarası ile EPIAŞ'a katılımcı olarak kaydından ve EPIAŞ nezdinde yürütülen dengeleme ve uzlaştırma faaliyetlerinden kaynaklanan tüm alacaklarının, her bir kayıt açısından 2.000.000 TL kısmı Ziraat Bankası'na devredilmiştir.
- Diğerlerinin yanı sıra, EBRD, Garanti Bankası, İş Bankası, Vakıfbank ve Yapı Kredi tarafından Derbent, İüder, Korda ve Kovancı'ya sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek amacıyla, 17.07.2019 ve 19.09.2019 tarihlerinde devreden olarak Derbent, İüder, Korda ve Kovancı tarafından, bu şirketlerin EPIAŞ'a katılımcı olarak kaydından ve EPIAŞ nezdinde yürütülen dengeleme ve uzlaştırma faaliyetlerinden, ilgisine göre 17.07.2029 ve 19.09.2029 tarihine kadar kaynaklanan tüm alacaklarının, her bir kredi alan Üretim Şirketi için ayrı ayrı 6.150.000.000 TL tutarlı kısımlarının kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası'na devredilmiştir.
- Garanti Bankası ve TKYB tarafından Zorlu Rüzgâr'a (birleşme sonrası İmbat'a) sağlanan kredilerin teminatı için 13.02.2020 tarihinde devreden olarak Zorlu Rüzgâr tarafından, Zorlu Rüzgâr'ın EPIAŞ'a katılımcı olarak kaydından ve EPIAŞ nezdinde yürütülen dengeleme ve uzlaştırma faaliyetlerinden kaynaklanan tüm alacaklarının toplamda 2.160.000.000 TL tutarlı kısmı 10 yıl süre ile kredi verenler adına teminat temsilcisi olarak hareket eden Garanti Bankası'na devredilmiştir.
- Diğer tarafların yanı sıra, EBRD ve İş Bankası tarafından Yaysun, MT Doğal, Me-Se Enerji, Omicron, PSI ve İOTA ile Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ve Tokat (Kuşoturğu) GES Şirketleri'ne sağlanan kredilerin teminatının sağlanması için, aşağıdaki tabloda belirtilen tarihlerde, ilgili kredi alanların EPIAŞ'a katılımcı olarak kaydından ve EPIAŞ nezdinde yürütülen dengeleme ve uzlaştırma faaliyetlerinden kaynaklanan alacaklarının aşağıdaki tabloda belirtilen tutarlara kadar kısmı kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası lehine devredilmiştir.

Üretim Şirketi	Tarih	Devredilen Alacak Tutarı
İota	11.11.2020	1.216.610.652 TL
Me-Se Enerji	17.10.2018	1.216.610.652 TL
MT Doğal	17.10.2018	1.216.610.652 TL
Omicron	17.10.2018	1.216.610.652 TL
Yaysun	17.10.2018	1.216.610.652 TL
PSI	19.09.2019	1.216.610.652 TL

Söz konusu alacak devirleri kapsamında EPIAŞ alacaklarının ilgili Üretim Şirketi tarafından tahsil edilmesine ve kullanılabilmesine ilişkin açıklamalar ile anılan alacak devirleri ile teminat altına alınan kredi sözleşmelerine ilişkin detaylı bilgilere 9. (Önemli Sözleşmeler) bölümünde yer verilmektedir.

(b) Ticari Alacaklar ve Sigorta Alacakları

İncelenen Belgeler doğrultusunda, ilgili Üretim Şirketleri tarafından teminat amacıyla devredilmiş olan ticari alacaklar ve sigorta alacaklarına ilişkin bilgilere aşağıda yer verilmektedir:

- Vakıfbank tarafından HHK Enerji'ye sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere, 10.07.2013 tarihinde devreden olarak HHK Enerji tarafından, HHK Enerji'nin sigortalardan kaynaklanan alacakların Vakıfbank'a devredilmesine ilişkin akdedilen sigorta alacaklarının temlik sözleşmesi uyarınca Vakıfbank'a devredilmiştir.
- Diğerlerinin yanı sıra, EBRD, Garanti Bankası, İş Bankası, Vakıfbank ve Yapı Kredi tarafından Derbent, İsder, Korda ve Kovancı'ya sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek amacıyla, 16.07.2018 tarihinde, Derbent'in, İsder'in, Korda'nın ve Kovancı'nın EPIAŞ tarafından yürütülen faaliyetler kapsamındaki alacakları, arazi kullanım anlaşmaları, her bir kredi alan için (i) yıllık tutarı 1.500.000 ABD Doları ve (ii) toplam tutarı 5.000.000 ABD Doları tutarından daha düşük meblağlı sözleşmeler, katkı payı anlaşmaları ve Türk hukukuna tabi olmayan anlaşmaları hariç olmak üzere, taraf oldukları proje dokümanları, sigortalar, Türk hukukuna tabi risk giderim dokümanları ve diğer ticari ilişkilerinden kaynaklanan alacakların devrine ilişkin (07.08.2018 tarihinde tadil edildiği ve 19.09.2019 tarihinde ek yapıldığı haliyle) Türk hukukuna tabi dört ayrı alacak devri sözleşmesi ile kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası'na devredilmiştir.
- Diğerlerinin yanı sıra, EBRD, Garanti Bankası, İş Bankası, Vakıfbank ve Yapı Kredi tarafından Derbent, İsder, Korda ve Kovancı'ya sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek amacıyla, 07.08.2018 tarihinde, Derbent'in, İsder'in, Korda'nın ve Kovancı'nın mühendislik, tedarik ve yapım işi sözleşmeleri, bakım ve onarım sözleşmeleri, Siemens Gamesa Renewable Energy A/S ("Siemens Gamesa") garantisi ve mühendislik, tedarik ve yapım işi sözleşmeleri kapsamında kredi alanlara hitaben düzenlenen ilgili teminat mektupları tabiiyatındaki alacakların temlikine ilişkin olarak İsviçre hukukuna tabi dört ayrı alacak devri sözleşmeleri ile kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası'na devredilmiştir.
- Diğerlerinin yanı sıra, EBRD, Garanti Bankası, İş Bankası, Vakıfbank ve Yapı Kredi tarafından Derbent, İsder, Korda ve Kovancı'ya sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek amacıyla, 09.08.2018 tarihinde, kredi alanların taraf oldukları İngiliz hukukuna tabi risk giderim dokümanlarından kaynaklanan alacakların devrine ilişkin İngiliz hukukuna tabi bir risk giderim alacakları devri sözleşmesi ile kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası'na devredilmiştir.
- Garanti Bankası ve TKYB tarafından Rüzgar'a sağlanan kredilerin teminatını teşkil etmek üzere 13.02.2020 tarihinde, devreden olarak Zorlu Rüzgar tarafından, EPIAŞ tarafından yürütülen faaliyetler kapsamındaki alacakları hariç olmak üzere, taraf olduğu proje dokümanları, sigortalar ve diğer ticari ilişkilerinden kaynaklanan alacakları devrine ilişkin Türk hukukuna tabi bir alacak devri sözleşmesi ile kredi verenler adına teminat temsilcisi olarak hareket eden Garanti Bankasına devredilmiştir.
- Diğer tarafların yanı sıra, EBRD ve İş Bankası tarafından Yaysun, MT Doğal, Me-Se Enerji, Omicron, PSI ve İOTA ile Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ve Tokat (Kuşoturğu) GES Şirketleri'ne sağlanan kredilerin teminatının sağlanması için, Yaysun, MT Doğal, Me-Se Enerji, Omicron, PSI ve İOTA'nın ve Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ve Tokat (Kuşoturğu) GES

Şirketleri'nin, EPLAŞ tarafından yürütülen faaliyetler kapsamındaki alacakları hariç olmak üzere, taraf oldukları proje dokümanları, sigortalar, Türk hukukuna tabi risk giderim dokümanları ve diğer ticari ilişkilerinden kaynaklanan alacakların devrine ilişkin Türk hukukuna tabi iki ayrı alacak devri sözleşmesi ile 11.09.2018 tarihinde, kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası lehine devredilmiştir.

- Diğer tarafların yanı sıra, EBRD ve İş Bankası tarafından Yaysun, MT Doğal, Me-Se Enerji, Omicron, PSI ve IOTA ile Amasya (Boyalı) GES Şirketleri ve Tokat (Kuşotarığı) GES Şirketleri'ne sağlanan kredilerin teminatının sağlanması için, kredi alanların taraf oldukları İngiliz hukukuna tabi risk giderim dokümanlarından kaynaklanan alacakların devrine ilişkin İngiliz hukukuna tabi bir risk giderim alacakları devri sözleşmesi ile 11.09.2018 tarihinde, kredi verenler lehine teminat temsilcisi olarak hareket eden İş Bankası lehine devredilmiştir.

Söz konusu alacak devirleri kapsamında alacakların ilgili Üretim Şirketi tarafından tahsil edilmesine ve kullanılabilmesine ilişkin açıklamalar ile anılan alacak devirleri ile teminat altına alınan kredi sözleşmelerine ilişkin detaylı bilgilere 9. (*Önemli Sözleşmeler*) bölümünde yer verilmektedir.

4. ŞİRKETİN YÖNETİM YAPISI

4.1. Yönetim Kurulu

(a) Yönetim Kurulunun Oluşumu ve Üyeleri

Esas Sözleşme'nin "Yönetim Kurulu" başlıklı 8'inci maddesine göre, Şirket, genel kurul tarafından, TTK ve sermaye piyasası mevzuatı hükümleri ve işbu madde hükümleri doğrultusunda sermaye piyasası mevzuatı çerçevesinde gerekli sayıda ve gerekli nitelikleri haiz bağımsız üyeleri de içermek üzere, toplam en az 5 (beş) en çok 10 (on) üyeli bir Yönetim Kurulu tarafından idare olunur. A Grubu paylar yönetim kurulu üyelerinin seçimiinde imtiyaz sahibidir. 5 (beş) üyeden oluşan Yönetim Kurulu'nun 2 (iki) üyesi, 6 (altı) üyeden oluşan Yönetim Kurulu'nun 3 (üç) üyesi, 7 (yedi) üyeden oluşan Yönetim Kurulu'nun 3 (üç) üyesi, 8 (sekiz) üyeden oluşan Yönetim Kurulu'nun 4 (dört) üyesi, 9 (dokuz) üyeden oluşan Yönetim Kurulu'nun 4 (dört) üyesi ve 10 (on) üyeden oluşan Yönetim Kurulu'nun 5 (beş) üyesi A Grubu pay sahiplerinin çoğunluğunun gösterecekleri adaylar arasından seçilir. A Grubu pay sahiplerinin göstereceği adaylar arasından seçilecek Yönetim Kurulu üyeleri, söz konusu bağımsız üyeler haricindeki üyelerden olacaktır.

Görev süresi sona eren yönetim kurulu üyesi tekrar seçilebilir. Yönetim kurulu üyelerinden herhangi birisi istifa, azil, ölüm nedeniyle görevinden ayrıldığı takdirde, yönetim kurulu bir kişiyi geçici olarak üyeliğe seçer. Yönetim kurulu üyeliğinde herhangi bir boşluk olması durumunda, yönetim kurulu, ayrılan üyenin yerine, söz konusu boşluğun oluşmasına sebep olan üyeyi daha önce aday göstermiş olan pay grubu tarafından bir aday gösterilmişse, aday gösterilen bu bir kişiyi atayacaktır. Bu şekilde seçilen üye yapılacak ilk genel kurul toplantısına kadar görev yapar ve genel kurul tarafından seçimin onaylanması halinde yerine seçildiği üyenin kalan süresini tamamlar. Bağımsız üyenin bağımsızlığını kaybetmesi, istifa etmesi veya görevini yerine getiremeyecek duruma gelmesi halinde, sermaye piyasası mevzuatı ve SPK'nın kurumsal yönetim ilkelerinde yer alan düzenlemelere uyulur.

Tüzel kişiler yönetim kuruluna üye seçilebilirler. Bu takdirde yönetim kurulu üyesi tüzel kişi ile birlikte tüzel kişi adına işlem yapmak üzere bir gerçek kişi de tescil ve ilan edilir, ayrıca, tescil ve ilan yapılmış olduğu, Şirket'in internet sitesinde hemen açıklanır. Mezkur gerçek kişinin yönetim kurulunda önerileri ve verdiği oy tüzel kişi tarafından verilmiş sayılır. Sorumluluk sadece üye tüzel kişiye aittir. Bu gerçek kişi, tüzel kişi istediği an, tüzel kişinin tek tarafı iradesi ile değiştirilebilir. Bu halde azil işlemine gerek yoktur. Yönetim kurulu üyeliğine tüzel kişi yerine temsilci seçilemez.

Yönetim kurulu üyeleri en az bir (1) en çok üç (3) yıl için ve halefleri seçilinceye kadar görev yapmak üzere seçilir ve görev yaparlar.

Yönetim Kurulunda görev alacak bağımsız üyelerin sayısı ve nitelikleri SPK'nın kurumsal yönetime ilişkin düzenlemelerine göre tespit edilir.

Aşağıda Şirket'in mevcut yönetim kurulu üyelerine ilişkin bilgiler yer almaktadır:

Adı Soyadı	Görevi	Son 5 Yılda İncelemede Üstlendiği Görevler	Görev Süresi / Kalan Görev Süresi
Harun Akın	Yönetim Kurulu Başkanı	Yönetim Kurulu Başkanı	18.01.2023 tarihinde 1 yıl süre ile görev yapmak üzere seçilmiştir. 18.01.2024 tarihine kadar yaklaşık 1 yıl görev süresi kalmıştır.
Selim Akın	Yönetim Kurulu Başkan Vekili	Yönetim Kurulu Üyesi	18.01.2023 tarihinde 1 yıl süre ile görev yapmak üzere seçilmiştir. 18.01.2024 tarihine kadar yaklaşık 1 yıl görev süresi kalmıştır.
Pelin Akın Özalp	Yönetim Kurulu Üyesi	Yönetim Kurulu Üyesi	18.01.2023 tarihinde 1 yıl süre ile görev yapmak üzere seçilmiştir. 18.01.2024 tarihine kadar yaklaşık 1 yıl görev süresi kalmıştır.
Yusuf Tülek	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi	Bulunmamaktadır.	18.01.2023 tarihinde 1 yıl süre ile görev yapmak üzere seçilmiştir. 18.01.2024 tarihine kadar yaklaşık 1 yıl görev süresi kalmıştır.
Hasan Köktaş	Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi	Bulunmamaktadır.	18.01.2023 tarihinde 1 yıl süre ile görev yapmak üzere seçilmiştir. 18.01.2024 tarihine kadar yaklaşık 1 yıl görev süresi kalmıştır.

(B) Bağımsız Yönetim Kurulu Üyeleri

Yönetim kurulunda görev alacak bağımsız üyelerin sayısı, nitelikleri, kriterleri, seçimi, görev süreleri, çalışma esasları, görev alanları ve benzeri konular, SPK'nın kurumsal yönetime ilişkin düzenlemeleri ve ilgili diğer mevzuat hükümlerine göre tespit edilir. Yönetim kuruluna SPK'nın kurumsal yönetim ilkelerinde belirtilen, yönetim kurulu üyelerinin bağımsızlığına ilişkin esaslar çerçevesinde, yeterli sayıda bağımsız yönetim kurulu üyesi, genel kurul tarafından seçilir. Bağımsız üyelerin SPK'nın kurumsal yönetime ilişkin düzenlemelerinde yer alan şartları taşıması şarttır.

Bağımsız üyenin bağımsızlığını kaybetmesi, istifa etmesi veya görevini yerine getiremeyecek duruma gelmesi halinde, sermaye piyasası mevzuatı ve SPK'nın kurumsal yönetim ilkelerinde yer alan düzenlemelere uyulur.

Bağımsız yönetim kurulu üyelerinin ücretlerinin belirlenmesinde sermaye piyasası mevzuatı hükümlerine uyulur.

Yönetim Kurulunda görev alacak bağımsız üyelerin sayısı ve nitelikleri SPK'nın kurumsal yönetime ilişkin düzenlemelerine göre tespit edilir.

Bağımsız yönetim kurulu üyeleri, 18.01.2023 tarihinde usulüne uygun olarak ve 1 yıl süre ile görev yapmak üzere seçilmiştir.

(c) Yönetim Kurulu Kararları

Şirket'e ve Bağlı Ortaklıklar'a ait son üç yıllık yönetim kurulu kararları incelenmiş ve burada aktarılanlar dışında aktarılması gereken başka bir hususa rastlanmamıştır. Şirket'e ve Bağlı Ortaklıklar'a ait incelenen Yönetim Kurulu kararlarının TTK hükümleri ve esas sözleşmelere uygun şekilde toplanmış ve karar tasarılarına uygun olarak alındığı, kararlarda üyelere bir veya birkaçının kararlara ilişkin çekimsiz kalma, ferh vb. durumlarının olmadığı tespit edilmiştir.

4.2. Yetki Devri, Temsil ve İltizam

Esas Sözleşme'nin "Şirket'in klasesi Temsil ve İltizam" başlıklı 9'uncu maddesi uyarınca, Şirket, yönetim kurulu tarafından yönetilir ve dışarıya karşı temsil ve iltizam olunur. Yönetim kurulu, TTK, SPKn ve ilgili diğer mevzuatla ve genel kurulla kendisine verilen görevleri ifa eder. Yönetim kurulu, düzenleyeceği bir iç yönergeye göre, yönetimi kısmen veya tamamen bir veya birkaç yönetim kurulu üyesine veya üçüncü kişiye devretmeye yetkilidir. Bu iç yönerge şirketin yönetimini düzenler; bunun için gerekli olan görevleri tanımlar, yerlerini gösterir, özellikle kimin kime bağlı ve bilgi sınımlarıyla yükümlü olduğunu belirler. Yönetim kurulu, istem üzerine pay sahiplerini ve korunmaya değer menfaatlerini ikna edici bir biçimde ortaya koyan alacaklıları, bu iç yönerge hakkında, yazılı olarak bilgilendirir. Yönetim, devredilmediği takdirde yönetim kurulunun tüm üyelerine aittir. Yönetim kurulu, temsil yetkisini bir veya daha fazla maraflı üyeye veya müdür olarak üçüncü kişilere devredebilir. En az bir yönetim kurulu üyesinin temsil yetkisini haiz olması şarttır. Temsil yetkili kişileri ve bunların temsil şekillerini gösterir karar ticaret sicilinde tescil ve ilan edilmedikçe, temsil yetkisinin devri geçerli olmaz. Temsil yetkisinin sınırlandırılması, iyi niyet sahibi üçüncü kişilere karşı hüküm ifade etmez; ancak, temsil yetkisinin sadece merkezin veya bir şubenin işlerine özgü olduğuna veya birlikte kullanılmasına ilişkin tescil ve ilan edilen sınırlamalar geçerlidir. Yönetim kurulu görev süresini esas sözleşmelerle belirler. Şirket tarafından verilecek bütün belgelerin ve Şirket'i ilzam edecek her türlü sözleşme, bono, çek ve benzeri tüm evrakların geçerli olabilmesi için, bunların; Şirket unvanı altında atılmış ve Şirket'i ilzama yetkili kişi veya kişilerin imzasını taşıması gereklidir.

Yönetim kurulunun TTK'nın 374'üncü maddesinde düzenlenen görev ve yetkileri ile 375'inci maddesinde düzenlenen devredilemez görev ve yetkileri saklıdır. TTK'nın 392'nci maddesi uyarınca, her yönetim kurulu üyesi Şirket'in tüm iş ve işlemleri hakkında bilgi isteyebilir, soru sorabilir ve inceleme yapabilir. Yönetim kurulu üyelerinin TTK'nın 392'nci maddesinden doğan hakları kısıtlanamaz, kaldırılmaz.

Şirket'in 01.09.2020 tarihli ve 2020/14 sayılı yönetim kurulu kararı ile kabul edilerek 20.10.2020 tarihli ve 10185 sayılı TTSG'de ilan edilen, TTK'nın 367/1 ve 371/7'nci maddeleri ile Esas Sözleşme uyarınca Şirket'in yönetiminin devrine ilişkin iç yönergesi İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla yürürlüktedir. Söz konusu iç yönerge ile yönetim kurulu üyeleri (A Grubu Yönetim Kurulu Üyesi, B Grubu Yönetim Kurulu Üyesi ve C Grubu Yönetim Kurulu Üyesi) ile genel müdür, genel müdür yardımcıları, direktörler ve işletme müdürü yönetime yetkili kalmıştır.

4.3. Yönetim Kurulu Komiteleri

Esas Sözleşme uyarınca Yönetim Kurulu tarafından, Yönetim Kurulu'nun görev ve sorumluluklarını etkili bir biçimde yerine getirmesi için yönetim kurulu bünyesinde TTK, SPKn, SPK'nın kurumsal yönetime ilişkin düzenlemeleri ve ilgili diğer mevzuat hükümlerine göre, riskin erken saptanması komitesi dahil olmak üzere, gerekli komiteler oluşturulur. Komitelerin görev alanları, çalışma esasları ve hangi üyelere atılacağı TTK, SPKn, SPK'nın kurumsal yönetime ilişkin düzenlemeleri ve ilgili diğer mevzuat hükümlerine göre Yönetim Kurulu tarafından belirlenir ve kamuya açıklanır. Yönetim Kurulu, işlerin ilerleyişini takip etmek, kendisine arz olabilecek hususları hazırlamak, bütün önemli

mesleleler hususıyla bilançonun hazırlanmasına karar vermek ve alınan kararların uygulanmasını gözetmek gibi çeşitli konularda üyeler arasından gerektiği kadar komite veya komisyon kurabilir.

Şirket'in İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla mevcut yönetim kurulu üyelerine ilişkin bilgi yukarıda temin edilmektedir. Komitelere ilişkin bilgiler ise aşağıda sunulmaktadır.

Şirket tarafından Denetim Komitesi, Riskin Erken Saptanması Komitesi ve Kurumsal Yönetim Komitesi 25.01.2023 tarihli ve 2023/09 sayılı Yönetim Kurulu Kararı ile kurulmuştur.

25.01.2023 tarihli ve 2023/09 sayılı Yönetim Kurulu Kararı ile Denetim Komitesi başkanlığına Hasan Köktaş, üyeliğe ise Yusuf Tülek; Riskin Erken Saptanması Komitesi başkanlığına Hasan Köktaş, üyeliğe ise Selim Akın; Kurumsal Yönetim Komitesi başkanlığına Yusuf Tülek, üyeliğe ise Pelin Akın Özalp getirilmiştir.

SPK'nın II-17.1 sayılı Kurumsal Yönetim Tebliği'nin ("Kurumsal Yönetim Tebliği") Kurumsal Yönetim İlkeleri'nden 4.3.2 numaralı ilke uyarınca, "Yönetim kurulu üyelerinin çoğunluğu icrada görevli olmayan üyelere oluşur. İcrada görevli olmayan yönetim kurulu üyesi, üyelik haricinde şirkette başkaca herhangi bir idari görevi veya kendisine bağlı icrai mahiyette faaliyet gösteren bir birim bulunmayan ve şirketin günlük iş akışına ve olağan faaliyetlerine müdahil olmayan kişidir." Mevcut durumda, Şirket'in yönetim kurulu toplamda 5 üyeden oluşmaktadır. Bu üyelerden 3 üye bağımsız olmayan ve 2 üye bağımsız yönetim kurulu üyeleridir. Bağımsız olmayan üyeler ise, İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla icrada görevli olan üyelerdir. Bu halyle, yönetim kurulu üyelerinin çoğunluğu icrada görevli olan üyelere oluşmaktadır.

Kurumsal Yönetim İlkeleri'nden 4.5.3. numaralı ilke uyarınca, "Komitelerin en az iki üyeden oluşması gerekir. İki üyeden oluşması halinde her ikisinin, ikiden fazla üyenin bulunması halinde üyelerin çoğunluğunun, icrada görevli olmayan yönetim kurulu üyelerinden oluşması zorunludur. Komitelerin başkanları, bağımsız yönetim kurulu üyeleri arasından seçilir. Denetimden sorumlu komitelerin tüm üyelerinin bağımsız yönetim kurulu üyesi niteliğinde olması gerekir. Yönetim kurulu üyesi olmayan komitelerde uzman kişiler, denetimden sorumlu komite dışındaki diğer komitelerde üye olabilir."

Mevcut durumda komiteler 2'şer üyeden oluşmaktadır. Bu durumda, komitelere atanan yönetim kurulu üyelerinde icrada görevli olmayan yönetim kurulu üyelerinden olmaları gerekmektedir. Ancak Riskin Erken Saptanması Komitesi üyeliğine atanan Selim Akın ile Kurumsal Yönetim Komitesi üyeliğine atanan Pelin Akın Özalp icrada görevli üyelerdir.

18.01.2023 tarihli genel kurulda atanan yönetim kurulu üyelerindeki icra/işraççı olmayan üye yapısı ve dağılımı ile komitelere yapılan mevcut atamalar, İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla, Kurumsal Yönetim Tebliği'nin 4'üncü ve 5'inci maddeleri kapsamında, uyulması zorunlu olan 4.3.2 ve 4.5.3 numaralı kurumsal yönetim ilkelerine uygun olmamakta birlikte, Kurumsal Yönetim Tebliği'nin 5/4'üncü maddesi uyarınca Şirket, bu ilkelere, payların borsada işlem görmeye başlaması sırasında yapılacak ilk genel kurul tarihi itibarıyla gerekli uyumu sağlamakta yükümlüdür.

4.4. Adli Sicil Kayıtları

İncelenen Belgeler kapsamında yer alan 09.01.2023 tarihli arşivli adli sicil kayıtları uyarınca, Şirket'in yönetim kurulu üyeleri ile genel müdürü ve yönetim kontrolünü elinde bulandıran pay sahipleri sermaye piyasası mevzuatında ve 01.11.2005 tarihli ve 25983 sayılı (Mükerrer Resmî) Gazete'de yayımlanan Bankacılık Kanununda yer alan suçlar, 12.10.2004 tarihli ve 25611 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Türk Ceza Kanununun 282'nci maddesinde düzenlenen suçtan (alt sınırı altı ay veya daha fazla hapis cezasını gerektiren bir suçtan kaynaklanan malvarlığı değerlerini, yurt dışına çıkarmak veya bunların gayrimenkul kaynağını gizlemek veya meşru bir yolla elde edildiği konusunda kanaat uyandırmak amacıyla, çeşitli işlemlere tabi tutmak suçu) kaynaklanan malvarlığı değerlerini aklamaya suçundan ve ödünç para verme işleri hakkında mevzuata aykırılıktan, Devletin güvenliğine karşı suçlar, Anayasal düzene ve bu düzenin işleyişine karşı suçlar, milli savunmaya karşı suçlar, devlet sırlarına karşı suçlar ve casusluk, zimmet, irtikâp, rüşvet, hırsızlık, dolandırıcılık, sahtecilik, güveni kötüye kullanma, hileli

iflas, bilgin sistemini engelleme, bozma, verileri yok etme veya değiştirme, banka veya kredi kartlarının kötüye kullanılması, kaçaķçılık, vergi kaçaķçılığı veya haksız mal edinme suçların hüküm giymemiş ve kasten işlenen bir suçtan dolayı beş yıl veya daha fazla süreyle ve ayrıca Türk Ceza Kanunu'nun 53'üncü maddesinde belirtilen süreler geçmiş olsa bile kasten işlenen bir suçtan dolayı beş yıl veya daha fazla süreyle hapis cezasına çarptırılmamıştır.

4.5. Genel Kurul

Esas Sözleşme'nin "Genel Kurul" başlıklı 11'inci maddesi uyarınca, genel kurul toplantılarına davet hakkında TTK ve sermaye piyasası mevzuatının ilgili hükümlerinde yer alan davet usul ve şekli ile ilan sürelerine ilişkin düzenlemelere uyulur. Bu davet ilan ve toplantı günleri hariç olmak üzere, toplantı tarihinden en az üç hafta önce yapılır. Pay defterindeki nama yazılı pay sahipleriyle önceden şirkete pay senedi veya pay sahipliğini ispatlayıcı belge vererek adreslerini bildiren pay sahiplerine, toplantı günü ile gündem ve ilanın çıktığı veya çıkacağı gazeteler, isdeli taahhütlü mektupla bildirilir. TTK ile sermaye piyasası mevzuatının ilgili hükümlerinde öngörülen bilgi ve belgeler genel kurul toplantısından en az üç (3) hafta önce ilan edilir ve pay sahiplerinin incelemesine hazır bulundurulur. Genel kurul toplantılarına çağrı konusunda SPK'nın 29/1 hükmü saklıdır.

Genel kurullar olağan ve olağanüstü olarak toplanır. Olağan toplantı her faaliyet dönemi sonunda itibaren üç ay içinde yapılır. Bu toplantılarda, organların seçimine, finansal tablolara, yönetim kurulunun yıllık raporuna, karın kullanımı şekline, dağıtılabilecek kar ve kazanç paylarının oranlarının belirlenmesine, yönetim kurulu üyelerinin ibraları ile faaliyet dönemini ilgilendiren ve gerekli görülen diğer konulara ilişkin müzakere yapılır, karar alınır. Şirket işlerinin, TTK'nun ve sermaye piyasası mevzuatının ilgili hükümlerinin gerektirdiği takdirde genel kurul olağanüstü toplantıya çağrılır ve gerekli kararları alır. Genel kurul, süresi dolmuş olsa bile, yönetim kurulu tarafından toplantıya çağrılabilir. Tasfiye memurları da, görevleri ile ilgili konular için, genel kurulu toplantıya çağrılabilirler. Yönetim kurulunun, devamlı olarak toplanamaması, toplantı nisabının oluşmasına imkân bulunmaması veya mevcut olmaması durumlarında, mahkemenin izniyle, tek bir pay sahibi genel kurulu toplantıya çağrılabilir. TTK'nın 411 ve 416'ncı maddesi hükümleri saklıdır.

Yönetim kurulu hazır bulunanlar listesini, kayden izlenen payların sahipleri ile ilgili olarak SPK'nın uyarınca Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş. tarafından sağlanacak "pay sahipleri çizelgesi"ne göre hazırlar. Kayden izlenen paylar açısından genel kurul toplantısı tarihi ile sınırlı olarak pay devrinin yasaklanmasına ilişkin sermaye piyasası mevzuatı hükümleri saklıdır.

Esas Sözleşme'nin "Genel Kurul" başlıklı 11'inci maddesine göre, genel kurul toplantılarında her bir A Grubu pay, sahibine 5 (beş) oy hakkı ve her bir B Grubu pay, sahibine 1 (bir) oy hakkı verir.

Genel kurula katılma ve oy kullanma hakkı, pay sahibinin pay sahibi olduğunu kanıtlayan belgeleri veya pay senetlerini Şirket'e, bir kredi kurduğuna veya başka bir yere depo edilmesi şartına bağlanamaz. Olağan ve olağanüstü genel kurul toplantı ve karar nisapları, TTK, SPK'nın, sermaye piyasası mevzuatı ile ilgili mevzuat hükümlerine tabidir.

Genel kurul Şirket merkezinde ya da Şirket merkezinin bulunduğu şehrin elverişli bir yerinde toplanır. Şirketin genel kurul toplantılarına katılma hakkı bulunan hak sahipleri bu toplantılara, TTK'nın 1527'nci maddesi uyarınca elektronik ortamda da katılabilir. Şirket, Anonim Şirketlerde Elektronik Ortamda Yapılacak Genel Kurullara İlişkin Yönetmelik hükümleri uyarınca hak sahiplerinin genel kurul toplantılarına elektronik ortamda katılmalarına, görüş açıklamalarına, öneride bulunmalarına ve oy kullanmalarına imkân tanıyacak elektronik genel kurul sistemini kumbileceği gibi bu amaç için oluşturulmuş sistemlerden de hizmet satın alabilir. Yapılacak tüm genel kurul toplantılarında Esas Sözleşme'nin bu hükümü uyarınca, kurulmuş olan sistem üzerinden hak sahiplerinin ve temsilcilerinin, anılan Yönetmelik hükümlerinde belirtilen haklarını kullanabilmesi sağlanır.

Şirket'e ve Bağlı Ortaklıklar'a ait son üç yıllık olağan ve olağanüstü genel kurul toplantı tutanakları incelenmiş ve burada aktarılanlar dışında aktarılması gereken başka bir hususa rastlanmamıştır. Şirket'e ve Bağlı Ortaklıklar'a ait incelenen genel kurul kararlarının TTK hükümleri ve esas

Sözleşmelerine uygun şekilde alındığı, kararlarda üyelerden bir veya birkaçının kararlara ilişkin çekimser kalma, jergi vb. durumlarının olmadığı tespit edilmiştir.

5. RUHSATLAR VE İZİNLER

5.1. Şirket'in ve Üretim Şirketleri'nin Tabii Olduğu Mevzuat

Şirket tarafından sağlanan bilgiler uyarınca, yukarıda 2. (Bağlı Ortaklıklar ve İşiroklar) bölümünde ifade edilmiş olduğu üzere, her bir ilgili Üretim Şirketi, Santraller'in yapımı ve işletimini sağlamaktadır veya sağlaması planlanmaktadır.

Akfen Yenilenebilir'in, Santraller'de Üretim Şirketleri aracılığıyla gerçekleştirdiği faaliyetler, genel olarak elektrik üretimine ilişkin olup, anılan Üretim Şirketleri, elektrik üretimi faaliyetleri bakımından 30.03.2013 tarihli ve 28603 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu'na ("EPKa") ve 11.08.1983 tarihli ve 18131 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan 2872 sayılı Çevre Kanunu'na ("Çevre Kanunu") ve ayrıca bunlara ilişkin ilgili ikincil mevzuat düzenlemelerine tabidir.

5.1.1. Elektrik Üretimi Faaliyetlerine İlişkin Mevzuat

Şirket'in, Santraller'de Üretim Şirketleri aracılığıyla gerçekleştirdiği faaliyetler, genel olarak elektrik üretimine ilişkindir. Şirket'in Akfen Elektrik Toptan aracılığıyla gösterdiği faaliyetler ise elektrik enerjisinin toptan satışına ilişkindir. Bu kapsamda Üretim Şirketleri ve Akfen Elektrik Toptan, elektrik üretimi ve toptan satış faaliyetleri bakımından EPKa'na ve ayrıca bunlara ilişkin ilgili ikincil mevzuat düzenlemelerine tabidir.

Üretim Şirketleri'nin ve Akfen Elektrik Toptan'ın elektrik enerjisi üretimi ve toptan satış faaliyetleri, ulusal düzeyde aşağıdaki idari kurumlar tarafından düzenlenmekte ve yönetilmektedir:

- ETKB, enerji politikasının yürütülmesinden sorumlu kamu kurumudur.
- EPDK, elektrik piyasasındaki denetleyici ve düzenleyici kurumdur, elektrik, doğal gaz, petrol ve sıvılaştırılmış petrol piyasalarını düzenlemekle ve denetlemekle sorumludur. EPDK'nın, elektrik piyasası faaliyetleri için gerekli lisansların düzenlenmesi, elektrik piyasasına ilişkin ikincil mevzuatın hazırlanması ve uygulanması, elektrik piyasası faaliyetlerinin denetlenmesi, ulusal tarifelerin hazırlanması ve uygulanması, piyasa faaliyetlerinin EPKa'na ve ilgili ikincil mevzuata uygun olarak yürütülmesinin sağlanması gibi çeşitli görev ve yetkileri söz konusudur.

Elektrik piyasası faaliyetleri, EPKa ve EPDK tarafından çıkarılan ikincil mevzuat ile düzenlenmektedir.

Elektrik piyasası faaliyetleri, EPKa'na göre üretim, iletim, toptan satış, dağıtım, perakende satış, ithalat, ihracat ve piyasa işletim faaliyetlerinden oluşmaktadır. EPKa, elektriğin üretiminden iletime ve/veya dağıtımına, üretilip dağıtılan elektriğin organize veya organize olmayan piyasalarda toptan satışına ve tüketicilere satımına ilişkin temel kural ve ilkeleri ve üretimden satıma kadar olan bu sürecin her bir aşamasında faaliyet gösterebilecek her bir aktörün hak ve yükümlülüklerini genel olarak düzenleme altına almakta; sürecin aşamalarına ilişkin detaylı düzenlemeleri ise ilgili ikincil mevzuata bırakmaktadır.

EPKa madde 4 uyarınca, elektrik piyasasında faaliyet gösteren tüm aktörlerin, gerçekleştirdikleri her bir piyasa faaliyeti için EPDK'dan, yine EPKa ile düzenlenen ve aşağıda açıklanan birtakım istisnalar hariç olmak üzere, ilgili lisansları temin etmeleri gerekmektedir. EPKa kapsamında enerji kaynaklarının elektrik üretim tesislerinde elektrik enerjisine dönüştürülmesi olarak tanımlanan elektrik üretim faaliyeti de bazı istisnaları olmakla birlikte, prensip olarak ancak lisansa tabi olarak gerçekleştirilebilir.

a. Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği Kapsamında Lisansa Tabi Elektrik Üretimi

Enerji piyasası mevzuatı uyarınca, yenilenebilir enerji kaynaklarından elektrik üreten tesislerin önlisans ve lisans alabilmesi için bazı durumlarda ihalelerin gerçekleştirilmesi gerekmektedir. Aşağıda daha detaylı olarak anlatıldığı üzere Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanları'nda ("YEKA") elektrik üretim

tesisi projesinin planlandığı veya bir bağlantı bölgesi için belirlenen rüzgâr ve güneş enerjisi temelli elektrik kapasitesinin aşıldığı durumlarda ihale düzenlenmektedir.

YEKA İhaleleri

09.10.2016 tarihli ve 29852 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanları Yönetmeliği (“YEKA Yönetmeliği”) uyarınca, YEKA, kamu ve hazine taşınmazları ile özel mülkiyete konu taşınmazlarda gerçekleştirilen büyük ölçekli yenilenebilir enerji kaynak alanlarıdır. YEKA projelerinin amacı, büyük ölçekli yenilenebilir enerjiye dayalı elektrik üretim santralleri inşa ederek, ülkede gerçekleştirilen toplam elektrik üretimindeki yenilenebilir enerji payını artırmak, yenilenebilir enerji tesislerinin kullanılacağı ekipmanın Türkiye’de üretimini sağlamak ve bu amaçla çeşitli kamu teşviklerinden yararlanmaktır. YEKA yarışmalarını kazananlar ETKB ile YEKA kullanım hakkı sözleşmesi imzalayarak söz konusu alan üzerinde yenilenebilir enerji kaynaklarından elektrik üretimine başlayabilir.

YEKA Yönetmeliği’nde YEKA’nın Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü tarafından ya da YEKA amaçlı bağlantı kapasite tahsis yarışması ve sonrasında yapılacak çalışmalar neticesinde geliştirileceği belirtilmiştir. YEKA Yönetmeliği’nde ayrıca YEKA’nın belirlenmesi, YEKA için bağlantı ve kapasite tahsis, yerli üretim veya yerli malların kullanımı şartıyla tahsis edilen kapasitenin kullanımının tespiti, ihaleye katılan şirketlerin yerine getireceği şartlar, ihale süreci, ihaleyi kazananların lisans başvurularının işleme konulması ve üretilen enerjinin satışı konularında uygulanacak usul ve esaslar belirlenmiştir.

YEKA kullanım konusunda yapılacak ihalelerin duyuruları Resmî Gazete’de ve Enerji İşleri Genel Müdürlüğü internet sitesinde yayımlanmaktadır. Yapılan duyurularda tahsis süreci, yerine getirilecek şartlar, teminat mektubu koşulları, başvuru tarihleri, fiyat teklifi ve enerji satın alma süresi gibi bilgiler yer almaktadır. YEKA Yönetmeliği’nde ve ihale şartnamesinde belirtilen şartları yerine getiren ve geçerli bir şekilde başvuruda bulunan şirketler ihaleye katılmaya hak kazanmaktadır. En düşük fiyatı veren beş katılımcı ihalelerin bir sonraki aşamasına kalmakta ve fiyat eksiltme yoluyla en düşük fiyatı teklif eden katılımcı ihaleyi kazanmaktadır. Başvuruyu değerlendiren komisyonun hazırladığı tutanak ETKB’nin onayına sunulmaktadır. Yarışma, ETKB’nin onayı ile sonuçlandırılmakta, onay dahilinde en düşük birinci teklif sahibi YEKA kullanım hakkı sözleşmesinin imzalanmasına davet edilmektedir. ETKB’nin, herhangi bir aşamada yarışmayı iptal etme hakkı mevcuttur.

YEKA kullanım hakkı sözleşmesi kapsamındaki YEKA’larda elektrik enerjisi üretim faaliyetinde bulunabilmesi için ön lisans ve üretim lisansı alınması zorunludur. YEKA kullanım hakkı anlaşmasının imza tarihinden itibaren 45 gün içinde, yarışmayı kazanan kişi ön lisans için EPDK’ya başvuruda bulunmak zorundadır. Ön lisansın verilmesinden sonra kazanan şirket, YEKA Yönetmeliği ve Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği’nde belirtilen şartları yerine getirmesi şartıyla üretim lisansı için başvuruda bulunabilecektir.

YEKA’larda üretilen enerji, kullanım hakkı sözleşmesinde belirlenen fiyat ve süre esas alınarak YEKDEM kapsamında değerlendirilmektedir. Kullanım hakkı anlaşmalarında belirtilen satın alma süresi dolduktan sonra şirket, üretim lisansı ile elektrik piyasasında faaliyet göstermeye devam edecektir.

RES ve GES İhaleleri

Türkiye Elektrik Üretim Anonim Şirketi (“TEİAŞ”), EPKa’nın 23. maddesi ve Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği’nin 12. maddesi çerçevesinde, her yıl rüzgâr enerjisine dayalı başvurular için 1 Ekim, güneş enerjisine dayalı başvurular için 1 Mayıs tarihine kadar, takip eden beş yıl için ve takip eden on yıl için olmak üzere, bağlantı noktasına göre ve/veya bölgesel bazda, sisteme bağlanabilecek rüzgâr veya güneş enerjisine dayalı üretim tesisi kapasitesini EPDK’ya bildirmektedir. EPDK ise TEİAŞ’tan temin edilen söz konusu kapasite bilgilerine dayanarak rüzgâr enerjisine dayalı başvurular için her yıl Nisan ayının ilk beş iş gününde, güneş enerjisine dayalı başvurular için her yıl Kasım ayının ilk beş iş gününde

Şirketlerin ön lisans başvurularını almaktadır. Şirketlerin ön lisans başvurusu için son sekiz yılda elde edilen bir rüzgâr veya güneş ölçümü yaptırması gerekir. Her ne kadar, rüzgâr enerjisine dayalı başvurular için her yıl Nisan ayının ilk beş iş gününde, güneş enerjisine dayalı başvurular için her yıl Kasım ayının ilk beş iş gününde, açıklanan kapasite çerçevesinde EPDK tarafından ön lisans başvuruları alınması gerekiyor olsa da, önceki yıllarda yapılan başvurularla ilgili süreçlerin tamamlanmaması nedeniyle, fiilen söz konusu başvurular her yıl almamaktadır.

13.05.2017 tarihli ve 30065 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Rüzgâr Veya Güneş Enerjisine Dayalı Üretim Tesisi Kurmak Üzere Yapılan Ön Lisans Başvurularına İlişkin Yarıma Yönetmeliği (“Yarıma Yönetmeliği”) uyarınca, rüzgâr veya güneş enerjisine dayalı üretim tesisi kurmak üzere yapılan ön lisans başvurularından aynı bağlantı bölgesine bağlanmak için ilan edilen kapasiteden daha fazla başvuru bulunması halinde ve/veya santral sahası çıkışın/kesişen başvurular bulunması halinde, başvurular arasından bağlantı bölgesi için ilan edilen kapasite kadar sisteme bağlanacak olanları belirlemek için TEİAŞ tarafından yarışma yapılır. İhale, YEKDEM’de RES veya GES için belirlenen tutardan başlayarak en düşük fiyatı verme esasına göre yapılmaktadır. Bağlantı kapasitesinin tahsisi için en düşük fiyatı teklif etme ilkesi esastır.

İhaleleri kazanan şirketlere ön lisans ve/veya üretim lisansı verilme usulleri, Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği’nde düzenlenmiştir.

Ön Lisans

Elektrik piyasası faaliyetlerine ilişkin lisanslara dair detaylı düzenlemelere Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği kapsamında yer verilmektedir.

Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği’ne göre elektrik üretimi faaliyeti ile iştirak edecek olan bir şirket, üretim lisansı alınmadan önce EPDK’dan ön lisans almalıdır. Ön lisans başvurusunda bulunan tüzel kişilerin piyasada faaliyet gösterebilmeleri için anonim veya limited şirket olarak kurulmuş olmaları, ana sözleşmelerinde EPDK tarafından belirlenmiş zorunlu hükümlerin yer alması ve şirketin minimum esas sermayesinin, ilgili santral için EPDK tarafından öngörülen toplam yatırım tutarının en az %5’ine eşit olması gerekir.

Ön lisanslar, müchir sebep halleri hariç olmak üzere, en fazla 36 aya kadar geçerli olarak düzenlenebilir. Ön lisanslar, süresi EPDK tarafından uzatılmamışsa ön lisans süresinin sonunda, ön lisans sahibinin iflası halinde, ön lisans sahibinin talebi üzerine veya ön lisans sahibinin üretim lisansı alması üzerine sona erer.

Ön lisans sahibi bir tüzel kişinin, üretim lisansı alabilmesi için ön lisans döneri boyunca, santralin kurulacağı sahanın mülkiyetinin veya kullanma hakkının alınması, kurulması planlanan üretim tesisine ilişkin nazım ve uygulama imar planı onaylarının kesinleşmesi, 30.12.2014 tarihli ve 29221 (Mükerrer) sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Elektrik Tesisleri Proje Yönetmeliği’nde belirtilen usul ve esaslar çerçevesinde proje veya kat’i proje onayının alınması, bağlantı anlaşması için TEİAŞ veya ilgili dağıtım şirketine başvurunun yapılması, çevresel etki değerlendirmesi sürecine ilişkin ilgili kararların alınması, yapı ruhsatının veya söz konusu ruhsatın yerine geçecek belgenin temin edilmesi gibi bazı işlemlerin tamamlanması gerekir.

Ayrıca santralin türünün HES, GES veya RES olmasına göre, ilave bazı işlemlerin daha tamamlanması olması gerekmektedir: HES’ler için DSİ ile imzalanan Su Kullanım Hakkı Anlaşması’nın (“SKHA”) veya SKHA imzalanma hakkını tevsik eden belge EPDK’ya ibraz edilmeli; GES’ler ve RES’ler için, katkı payı anlaşmaları dahil olmak üzere TEİAŞ ile zorunlu olan anlaşmalar imzalanmalı, RES’ler için teknik etkileşim izni alınmalı ve 30.04.1983 tarihli ve 18033 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Askerî Yasak Bölgeler ve Güvenlik Bölgeleri Yönetmeliği’ne göre ve askeri poligon ve tatbikat bölgeleri konusunda olumlu görüş alınmış olmalıdır.

- Arşivlerin Mülkiyet veya Kullanım Hakkının Alınmasına İlişkin Süreç: Üretim lisansı başvurusunda bulunan şirketler santralin kurulacağı sahanın mülkiyetini veya kullanım hakkını alabilecek konumda olmalıdır. Üretim tesisi sahasının mülkiyeti ön lisans sahibine ait değilse ön lisans sahibi şirketin sahanın mülkiyetini veya kullanım hakkını elde etmesi gerekmektedir. HES’ler için ayrıca

su tutma sahalarına ilişkin kamulaştırma kararının da alınması gerekmektedir. Önlisans sahibinin santral sahaları üzerindeki mülkiyet veya kullanım hakkını tevaih etmemesi ve önlisans dönemindeki yükümlülüklerini yerine getirmemesi halinde önlisans sahibi şirkete üretim lisansı verilmemektedir.

Bu doğrultuda EPDK, elektrik üretimi için gereken ve üçüncü tarafların mülkiyetinde bulunan taşınmazların kamulaştırmaya tabi tutulup tutulmayacağını değerlendirmektedir. EPDK'nın kamulaştırmada kamu yararı bulunduğuna karar vermesi halinde gerekli kamulaştırma işlemleri 2942 sayılı Kamulaştırma Kanunu'na uygun olarak EPDK tarafından yapılmaktadır. Kamulaştırma süreci idari ve hukuki prosedürlerin gerçekleştirilmesiyle tamamlanmaktadır. Kamulaştırma işlemleri için gerekli olan kamulaştırma giderleri ve sair masraflar kamulaştırma talebinde bulunan önlisans veya lisans sahibi şirket tarafından karşılanmaktadır.

Hazine ve Maliye Bakanlığı veya üretim tesislerinin mülkiyetine sahip olan ilgili kamu kurum veya kuruluşu, kamulaştırılan taşınmaz üzerinde mülkiyet ve/veya sınırlı aynı hak sahibi olmaktadır. Hazine ve Maliye Bakanlığı söz konusu taşınmazlarda önlisans veya üretim lisansı sahibi olup da kamulaştırma bedelini ödemiş olan şirketler lehine bedelsiz irtifak hakkı ve/veya kullanma izni vermektedir. Önlisans veya üretim lisansına sahip olup da Hazine ve Maliye Bakanlığına ait veya bir şekilde kamu kurumları kontrolindeki taşınmazları kullanması gereken şirketler EPDK'ya başvurarak ilgili taşınmazlarda kendisi lehine (i) irtifak hakkı tesis edilmesini; (ii) kullanma izni verilmesini; veya (iii) ilgili taşınmazın kiralanmasını talep edebilmektedir. EPDK'nın talebi kabul etmesi halinde şirket, Hazine ve Maliye Bakanlığı ile süre ve ödeme yükümlülükleri de dahil olmak üzere anlaşma şartlarını kapsayan bir sözleşme imzalamak zorundadır. Söz konusu irtifak hakkının ve/veya kullanma izninin süresi önlisansın veya üretim lisansının geçerlilik süresi ile sınırlı olmaktadır.

6831 sayılı Orman Kanunu'nun 17. Maddesi'nin üçüncü fıkrası uyarınca, enerji tesislerinin ve bunlarla ilgili her türlü yer ve binanın Devlet ormanları üzerinde bulunması veya yapılmasında kamu yararı ve zaruret olması halinde, gerçek ve tüzel kişilere bedeli mukabilinde Tarım ve Orman Bakanlığı'na lisans süresi boyunca üzere izin verilebilmektedir. Söz konusu izin ayrı ermesi üzerine, izne konu alanlar Orman Genel Müdürlüğü'ne teslim edilmektedir.

- **Su Kullanım Hakkı Anlaşmaları (SKHA):** Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği'ne göre HES'e ilişkin önlisans sahibi şirketlerin, önlisans sürecinde DSI ile SKHA imzalaması zorunludur. SKHA, 15.06.2019 tarihli ve 30802 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Elektrik Piyasasında Üretim Faaliyetinde Bulunmak Üzere Su Kullanım Hakkı Anlaşması İmzalanmasına İlgilin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik'in Ek 1'inde yer alan standart form bir sözleşmedir. SKHA, önlisans sahibi şirket ile DSI arasında noter huzurunda imzalanmakta ve üretim lisansı süresi boyunca yürürlükte kalmaktadır. Lisansın alınmaması veya önlisansın iptali veya sona ermesi ya da ÇED Gerekli Değildir veya ÇED Olumlu kararının iptali halinde, SKHA kendiliğinden hükümsüz hale gelmektedir. Standart form sözleşme üzerinde ilgili HES projenin özelliklerine göre düzenleme yapılabilmektedir. Lisans sahibinin SKHA uyarınca DSI'ye enerji hissesi katılım payı ve havza gözetim bedeli ödemesi zorunludur. Enerji hissesi katılım payı ve havza gözetim bedeli, ilgili santralin toplam elektrik üretimi baz alınarak hesaplanmaktadır.
- **TELAŞ Katkı Payı Anlaşmaları:** Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği uyarınca, Yarışma Yönetmeliği kapsamında bir ihaleye katılarak kendilerine bir önlisans veya üretim lisansı verilen istekçilerin önlisans sürecinde TELAŞ ile standart form katkı payı anlaşması imzalaması gerekmektedir. Yarışma Yönetmeliği yürürlüğe girmeden önce halihazırda bir rüzgâr enerjisi lisansı bulunan rüzgâr santralleri için söz konusu katkı payı anlaşmasının imzalanması koşulu aranmamaktadır. Rüzgâr ve güneş dayalı enerji santralleri, katkı payı anlaşması uyarınca belirtilen katkı paylarının söz konusu anlaşmada belirtilen süre boyunca her yıl TELAŞ'a ödemekle yükümlüdür.

G.Ö. G.Y.

Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği madde 57/1 uyarınca lisans alınmaya kadar vaset ve iflas nedenleri dışında önlisans sahibi tüzel kişinin ortaklık yapısının doğrudan veya dolaylı olarak değişmesi, paylarının devri veya paylara devri sonucunu doğuracak iş ve işlemler yapılamaz. Bununla birlikte bu hüküm, önlisans sahibi tüzel kişi ile bu tüzel kişinin doğrudan veya dolaylı tüzel kişi ortaklarının paylarının halka arz edilmesi kapsamında, söz konusu önlisans sahibi tüzel kişinin ortaklık yapısında oluşacak doğrudan veya dolaylı ortaklık yapısı değişikliklerine ve önlisans sahibi tüzel kişinin ortaklık yapısında kontrol değişikliği oluşturmayacak şekilde yapılan doğrudan veya dolaylı pay değişikliklerine uygulanmaz. Dolayısıyla önlisans sahibi tüzel kişilerin bu kapsamdaki pay sahipliği değişikliklerinde EPDK'nın onayı aranmamaktadır. Bu düzenleme kapsamındaki değişikliklerin, gerçekleştirildiği tarihten itibaren 6 ay içerisinde EPDK'ya bildirilmesi zorunludur.

Elektrik Üretim Lisansı

Anılan mevzuat uyarınca, üretim lisansları EPDK tarafından en fazla 49 yıllığına verilebilmektedir. Üretim lisanslarında, elektrik üretim tesisinin adı, bulunduğu yer, tesisin tipi, ünite sayısı, kurulu gücü, yakıt türü, yıllık elektrik enerjisi üretim miktarı, sisteme bağlantı noktası, tesis tamamlanma tarihi gibi elektrik üretim tesisine ilişkin bilgiler ile birlikte, tesis işleticisi olan lisans sahibi üretim şirketinin %10 (ve halka açık şirketlerde %5) ve üzerinde doğrudan veya dolaylı pay sahiplerine ilişkin bilgilere yer verilir.

Elektrik piyasası faaliyetlerine ilişkin lisanslar, prensip olarak devredilemez niteliktedir. Ancak, bir üretim lisansı sahibine kredi vermiş olan banka veya finansal kuruluş, ilgili kredi sözleşmeleri hükümlerine göre temerrüt gibi belirli hallerin gerçekleşmesi durumunda, EPDK'ya başvuruda bulunarak, söz konusu üretim lisansının EPDK tarafından uygun bulunan başka bir şirkete devredilmesini ve kredi borçlarının da bu yeni şirket tarafından üstlenilmesini talep edebilmektedir. EPDK'nın oluruyla lisansı devrilecek şirkete Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği'nde belirtilen yükümlülüklerini yerine getirmesi kaydıyla öncekinin devamı olarak aynı hak ve yükümlülüklerle yeni bir üretim lisansı verilmektedir. Bu şekilde bir işlem de lisans devri yasası kapsamında değerlendirilmemektedir. İlaveeten, icra takibi sonucu lisansa konu üretim tesisinin satışına kesinleşmesi üzerine satışa konu üretim tesisini satın alan tüzel kişinin başvurması ve başvuruda kapsamındaki yükümlülüklerini yerine getirmesi halinde bu tüzel kişiye de EPDK tarafından eski lisansın devamı niteliğinde yeni bir üretim lisansı verilmekte ve bu durum da devir yasası kapsamında kabul edilmektedir.

EPDK tarafından düzenlenen lisanslar, lisans ile belirtilen sürenin bitiminde kendiliğinden, lisans sahibinin iflası veya icra takibi sonucunda üretim tesisinin satışına kesinleşmesi halinde, lisans sahibinin talebi üzerine veya lisans sahibinin lisans verilmesine esas teşkil eden şartları kaybetmesi üzerine EPDK karar ile sona erer. Üretim lisansının süresi sonunda yenilemek isteyen lisans sahipleri, lisanslarının sona erme tarihinden en az dokuz ay ve en fazla on iki ay önce EPDK'ya başvurmak zorundadır. Lisanslar, bitim süresinden itibaren geçerli olmak üzere en fazla 49 yıl süreyle yenilenebilirler.

EPDK, istenen belgelerin verilmemesi veya yanlış, eksik ya da yanlış olarak verilmesi, EPDK karar ve talimatlarına aykırı hareket edilmesi, enerji mevzuatına veya lisans hükümlerine aykırı davranılması, lisans sahibinin EPDK'nın yaptırımlarına uygun hareket etmemesi, lisans verilmesine esas olan şartların lisansın yürürlüğü sırasında ortadan kalkması veya lisans kapsamı dışında faaliyet gösterilmesi gibi hallerde, üretim lisansı sahiplerine ihtar, idari para cezası veya lisans iptali gibi yaptırımlar uygulayabilir. Lisans sahibinin para cezası gerektiren fiil ve davranışları EPDK tarafından verilen süre içerisinde gidermemesi veya iki yıl içinde söz konusu aykırılıkları tekrar etmesi halinde ise, EPDK tarafından düzenlenmiş olan lisans iptal edilebilmektedir. Benzer şekilde, elektrik üretim lisansı üzerinde belirtilen tesis tamamlanma tarihi itibarıyla tesisin tamamlanmaması halinde veya anılan sürede tesisin tamamlanamayacağını anlaşılması halinde de EPDK tarafından üretim lisansının iptal edilmesi söz konusu olabilmektedir. EPDK, tüketicilerin korunması ve piyasa faaliyetlerinin aksamasının için lisansların sona erdirilmesi veya iptali durumlarında uygun gördüğü gerekli tedbirleri almakla yetkilidir.

Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği madde 57/2 uyarınca tarifesi düzenlemeye tabi faaliyet yürüten lisans sahibi tüzel kişiler için sermayesinin yüzde on veya daha fazlasını temsil eden payların, halka açık şirketlerde ise yüzde beş veya daha fazlasını temsil eden payların, doğrudan veya dolaylı olarak bir gerçek veya tüzel kişi tarafından edinilmesi ile yukarıda belirtilen sermaye payı değişikliklerinden bağımsız olarak tüzel kişinin ortaklık yapısında kontrolün değişmesi sonucuna vatan pay devirleri veya bu sonucu doğuran diğer işlemler EPDK'nın onayına tabidir. Tarifesi düzenlemeye tabi olmayan lisans sahibi tüzel kişiler için ise bu fıkra kapsamındaki değişiklikler, EPDK'nın onayına tabi olmayıp, bu değişikliklerin gerçekleştirildiği tarihten itibaren 6 ay içerisinde EPDK Başvuru Sistemi üzerinden EPDK'ya bildirilmesi gerekmektedir.

Bu çerçevede, elektrik üretim lisansı sahibi olan Üretim Şirketleri'nin sermayelerinde Şirket'in halka arzı sebebiyle gerçekleşecek pay sahipliği değişiklikleri bakımından EPDK'nın onayının alınmasına gerek bulunmamaktadır.

Elektrik Tedarik Lisansı

Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği madde 6 uyarınca, elektrik enerjisinin toptan veya perakende satışı lisansa tabi faaliyetlerden birisidir. Bu kapsamda verilen lisanslar, Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği madde 8 uyarınca, tedarik lisansı olarak adlandırılmaktadır. Aynı yönetmelikte, tedarik elektrik enerjisinin ve/veya kapasitenin toptan veya perakende satışı olarak ve tedarik şirketi ise elektrik enerjisinin ve/veya kapasitenin toptan ve/veya perakende satılması, ithalatı, ihracatı ve ticareti faaliyetleri ile iştigal eden tüzel kişi olarak tanımlanmıştır. Buna göre, tedarik lisansı, sahibine, (i) herhangi bir bölge sınırlaması olmaksızın serbest tüketicilerle, elektrik enerjisi ve/veya kapasitesi ticareti yapabilme, (ii) diğer lisans sahibi tüzel kişilerle elektrik enerjisi ve/veya kapasite ticareti faaliyetinde bulunma, (iii) organize toptan elektrik piyasalarında, elektrik enerjisi ve/veya kapasitesi ticareti yapma, (iv) ETKB'nin uygun görüşü doğrultusunda uluslararası entegrasyon şartı oluşmuş ülkelerden veya ülkelere, EPDK onayı ile elektrik enerjisi ithalatı ve ihracatı faaliyetlerini yapabilme, (v) lisans kapsamında müstakil elektrik depolama tesis veya tesislerini kurma ve işletme hakkını verir. Perakende satış ile toptan satış arasındaki fark şu şekilde açıklanabilir: perakende satış elektrik enerjisinin tüketicilere satışı iken toptan satış, elektrik enerjisinin tekrar satılmak üzere satışdır. Tedarik şirketleri bakımından bir diğer esaslı ayrım ise, görevli tedarik şirketleri ve görevli olmayan tedarik şirketleri ayrımıdır. Görevli tedarik şirketleri ilgili dağıtım bölgesinde bulunan serbest tüketici olmayan tüketicilere EPDK tarafından onaylanan perakende satış tarifeleri üzerinden elektrik enerjisi satışı yapar. Görevli tedarik şirketleri 19.06.2020 tarihli ve 31160 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Elektrik Piyasası Tarifeler Yönetmeliği uyarınca tarifesi düzenlemeye tabi şirket olarak kabul edilmektedir. Ayrıca, serbest tüketici niteliğini haiz olduğu hâlde, başka bir tedarikçiden elektrik enerjisi temin etmeyen tüketicilere, son kaynak tedarikçisi sıfatıyla elektrik enerjisi sağlamakla yükümlüdürler. Tedarik lisansı başvuru süreci üretim lisansı başvurusuyla büyük oranda benzerlik göstermektedir. Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği madde 20 uyarınca, tedarik lisansı başvurusunda bulunan şirketlerin sermayelerinin asgari 2.000.000 TL olması gerekmektedir.

Toptan ve perakende satış faaliyetleri, üretim şirketleri ile tedarik lisansı kapsamında kamu ve özel sektör tedarik şirketleri tarafından yürütülür. Tedarik şirketleri, herhangi bir bölge sınırlaması olmaksızın serbest tüketicilere toptan veya perakende satış faaliyetlerinde bulunabilir.

İgfa Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla, Akfen Elektrik Toptan'ın 16.03.2011 tarihli tedarik lisansı niteliğinde toptan elektrik satış lisansı mevcuttur. Ayrıca, Akfen Elektrik Toptan görevli tedarik şirketi değildir. Akfen Elektrik Toptan tarifesi düzenlemeye tabi şirket değildir.

Bu çerçevede, tedarik lisansı sahibi bir şirket olarak Akfen Elektrik Toptan sermayesinde, üretim lisansı sahibi Üretim Şirketleri bakımından da olduğu gibi, Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği madde 57/2 uyarınca Şirket'in halka arzı sebebiyle gerçekleşecek pay sahipliği değişiklikleri bakımından EPDK'nın onayının alınmasına gerek bulunmamaktadır.

Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği uyarınca ilgili üretim şirketleri ve tedarikçilerle (i) maktu olarak belirlenen ön lisans ve lisans alma bedelleri ve ayrıca (ii) faaliyet konularına ve üretim, işletme, dağıtım,

toplam veya perakende satışı gerçekleştirilen elektrik enerjisi miktarına göre nispi olarak belirlenen yıllık lisans bedelleri ödenmelidir. Bununla birlikte yerli doğal ve yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı santraller, işletmeye girme tarihinden itibaren ilk 8 yıl boyunca yıllık lisans bedeli ödemekten muaf tutulmuştur.

RES Kapasite Artırımı

EPK'nın 7. maddesinin 7 fıkrası uyarınca, yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim tesisi kurmak amacıyla alınan lisanslar ve/veya bu lisanslar kapsamındaki tesisler için lisanslarında belirlenen sahaların dışına çıkılmaması ve TEİAŞ ve/veya ilgili dağıtım şirketinden alınan tadil kapsamındaki bağlantı görüşünün olumlu olması hâlinde kapasite artışı, modernizasyon, yenileme yatırımları ve tadilatları izin verilebilir. Fakat 18.05.2005 tarihli ve 25819 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin Kanun ("Yenilenebilir Enerji Kanunu") madde 6/C uyarınca, söz konusu tesisler artırılan kapasite miktarı için YEKDEM'den yararlanamaz. Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği madde 24/4, mekanik kapasite ve elektriksel kurulu güçteki değişiklikler için takip edilecek usulü belirtmektedir.

EPDK, 11 Temmuz 2019 tarihli kurul kararı ile birlikte RES'ler için kapasite artırım başvurusu yapılabileceğini açıklamıştır. Kapasite artışı için öncelikle artırım yapılacak olan RES'in EPDK'ya bir kapasite artırım başvurusu yapması ve bu kapsamda ön onay alınması gerekmektedir. EPDK'nın onay vermesini takiben bir kurul kararı ile kapasite artışı için başvuruda bulunan ilgili RES'in yükümlülükleri belirlenecek ve bu yükümlülüklerin tamamlanması için süre verilecektir. Bu yükümlülüklerin arasında CED görüşünün alınması, ilave türbinler için teknik etkileşim analizi ve Devlet Hava Meydanları İşletmesi Genel Müdürlüğü onayının alınması gibi yükümlülükler bulunmaktadır. Teknik etkileşim analizi onay süreci yaklaşık 4 (dört) ay, CED görüşünün alınması ise yaklaşık 6 (altı) ilâ 9 (dokuz) ay sürmektedir. Bu süreçler ile diğer izin ve onay süreçleri eş zamanlı olarak yürütüldüğünden bu süreç toplamda 6 (altı) ilâ 9 (dokuz) ay sürecektir. Süresi içinde tamamlanan yükümlülüklerin EPDK'ya bildirilmesi ile lisans tadil edilecektir.

EPDK, daha sonra mülkiyet haklarının edinilmesi, inşaat faaliyetleri ve devreye alma için süre verecektir. Mülkiyet haklarının edinilmesi işlemleri, türbin seçimi, türbin sözleşmesinin imzalanması, türbin teslimi, inşaat işleri ve elektrik işleri de eş zamanlı olarak yürütülebilmekte olup toplamda 6 (altı) ay veya daha uzun sürebilecektir. Ek olarak, türbin montajı, kabul işlemleri ve devreye alma işlemlerinin tamamlanması için de yaklaşık 1 (bir) ay veya daha uzun bir süre sürece eklenecektir.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarı ile, Üretim Santralleri'nden 5 farklı RES için toplam 93,6 MWh/92,4 MWe gücünde devam eden kapasite artışı başvurusu bulunmaktadır. Bu Santraller Üçpınar RES, Kocalar RES, Hasanoba RES, Sarcıpe RES ve Denizli RES'tir. Her bir RES için başvuru kurulu güçleriyle 9,6 MWe, 25 MWe, 25 MWe, 7,8 MWe, 25 MWe'dir. Söz konusu kapasiteler her bir RES'e ilişkin elektrik üretim lisansına dercedilmiştir.

Şirket tarafından sağlanan beyana istinaden, yukarıda sayılan kapasite artışı gerçekleştirilecek her bir RES'e ilişkin güncel durum aşağıdaki tabloda belirtilmiştir:

İlgili RES	Güncel Durum
Denizli RES	Keşif orman izni temin edilmiştir.
Kocalar RES	İmar planı süreci devam etmektedir.
Üçpınar RES	İmar planı süreci devam etmektedir.
Hasanoba RES	Orman izni ve imar izni süreçleri devam etmektedir.
Sarcıpe RES	İmar planı askıya çıkmıştır ve kamulaştırma süreci devam etmektedir.

Hibrit Santral Lisansı

Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği'nde 28.07.2020 tarihinde yapılan değişiklikle üretim lisansına sahip santrallerin hibrit santrallere dönüştürülmesine izin verilmiştir. 15.04.2021 tarihli EPDK kurul kararı ile santral sahası belirlenmesine yönelik usul ve esaslarda değişiklik yapılmıştır. Mevcut tek

kaynaktan enerji üreten tesislerin birden çok enerji kaynağından elektrik üreten tesislere dönüştürülmesi mevcut üretim lisanslarının tadili suretiyle gerçekleştirilecektir. Üretim lisansına konu tesisin birden çok kaynaklı elektrik üretim tesisine dönüştürülmesi kapsamında yapılan tadil başvuruları;

- Lisansa derç edilmiş sahanın dışına kurulum vermiş olduğu parçalar sağlanarak çıkılması,
- Lisansa derç edilmiş tesis toplam elektriksel kurulu gücünün değişmemesi,
- Üretim lisansına derç edilmiş mevcut bağlantı şekli, bağlantı noktası ve gerilim seviyesinin değişmemesi,
- Yardımcı kaynağı rüzgâr veya güneş enerjisine dayalı olan lisanslar için yardımcı kaynaklara ilişkin Enerji İşleri Genel Müdürlüğü tarafından yapılan teknik değerlendirmenin uygun olması,
- Hidroelektrik kaynaklara dayalı lisanslar için DSI tarafından uygun görüş verilmesi,

kaydıyla uygun bulunabilir.

Uygun bulma EPDK kararının tebliğ tarihinden itibaren kararda belirlenen süre içerisinde, sermaye ve teminat tutarının güncellenmesi, kaynak kullanımı hakkı sözleşmesinin revize edilmesi, 25.11.2014 tarihli ve 29186 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği ÇED Yönetmeliği (“ÇED Yönetmeliği”) kapsamında gerekli kararın alınması, rüzgâr enerjisine dayalı üretim tesisleri için Teknik Etkileşim İleri belgesinin ve yüzey GES’ler veya hidroelektrik kaynaklara dayalı tesislerin kanal yüzeylerinde veya rezervuar alanında arazi su kotu ile işletme kotu arasında kalan yerlerde kurulacak güneş enerjisine dayalı üniteler için DSI ile imzalanan kirilama sözleşmesinin EPDK’ya sunulması kaydıyla lisans tadili yapılır.

Sisteme verilebilecek aktif çıkış gücü ana kaynağa dayalı geçici kabulü veya kabulü yapılmış olan ünitelerin toplam elektriksel kurulu gücünü aşmayacaktır. Sisteme verilen enerji miktarını, bu miktardan fazla olması halinde, fazla üretim için ödeme yapılmayacaktır.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla 6 farklı RES ve 1 HES hünyesinde GES inşa edilerek toplam 94,8 MWe gücünde hibrit yatırımı yapılmaktadır. Her bir hibrit yatırımına ilişkin güncel durum aşağıdaki tablodaki gibidir:

İşletme Sahası (Ana Kaynak)	Hibrit Yatırım Türü (Yardımcı Kaynak)	Hibrit Yatırım Gücü	Güncel Durum
Üçünar RES	GES	40,0221 MWm	Lisans ve ÇED süreci tamamlanmıştır. Şirket'in beyanına istinaden, imar planları askıdadır ve kamulaştırma süreci devam etmektedir.
Kocalar RES	GES	4,9572 MWm	Lisans ve ÇED süreci tamamlanmıştır. Şirket'in beyanına istinaden, imar planları askıdadır ve kamulaştırma süreci devam etmektedir.
Hasaroba RES	GES	12,6846 MWm	Lisans ve ÇED süreci tamamlanmıştır. Şirket'in beyanına istinaden, imara ilişkin kurum görüşleri ilgili idareye sunulmuştur ve kamulaştırma süreci devam etmektedir.
Denizli RES	GES	6,3666 MWm	Lisans ve ÇED süreci tamamlanmıştır. Şirket'in beyanına istinaden, imar planları askıdadır ve kamulaştırma süreci devam etmektedir.
Sarıtepe RES	GES	12,9762 MWm	Lisans ve ÇED süreci tamamlanmıştır. Şirket'in beyanına istinaden, imar planları Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği

G.Ö. G.Y.

Hibrit Santral (Ana Kaynak)	Hibrit Yatırım Türü (Yardımcı Kaynak)	Hibrit Yatırım Gücü	Güncel Durum
			Bakanlığı'na sunulmuştur ve kamulaştırma süreci devam etmektedir.
Demirciler RES	GES	13,2678 MWm	Lisans ve ÇED süreci tamamlanmıştır. Şirket'in beyanına istinaden, imar planları Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'na sunulmuştur ve kamulaştırma süreci devam etmektedir.
Doğançay HES	GES	4,536 MWm	Lisans ve ÇED süreci tamamlanmıştır. Şirket'in beyanına istinaden, imar planı başvurusuna kaynak teşkil etmek üzere ilgili kurumlardan görüşler alınmaktadır.

Hibrit Santrallere Uygulanacak YEKDEM Tarifesi

Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği'nde hibrit tesisler için aşağıdaki tanımlamalar yapılmıştır:

- Birden çok kaynaklı elektrik üretim tesisi: Birleşik yenilenebilir elektrik üretim tesisini, birleşik elektrik üretim tesisini, destekleyici kaynaklı elektrik üretim tesisini ve birlikte yakmalı elektrik üretim tesisi
- Birleşik yenilenebilir elektrik üretim tesisi: Şebekeye ayrı bağlantı noktasından bağlanan tamamı yenilenebilir birden fazla enerji kaynağından elektrik üretmek amacı ile kurulan tek bir elektrik üretim tesisi
- Destekleyici kaynaklı elektrik üretim tesisi: Üretim tesislerinde ısı dönüşüm sürecinde diğer bir enerji kaynağından da yararlanan tek bir elektrik üretim tesisi

YEKDEM Yönetmeliği madde 4 uyarınca, birleşik yenilenebilir elektrik üretim tesisinde üretilerek sisteme verilen net enerji miktarı, üretim tesisinde kullanılan yenilenebilir enerji kaynakları için belirlenen fiyatlardan en düşük olanı üzerinden ve tesisin kalan süresi için YEKDEM kapsamında değerlendirilir. Destekleyici kaynaklı elektrik üretim tesisinde kullanılan enerji kaynaklarının tamamının yenilenebilir olması halinde ise, bu tesiste üretilerek sisteme verilen net enerji miktarı üretim tesisinde kullanılan ana enerji kaynağı için belirlenen fiyat üzerinden ana kaynağa dayalı ünitenin kalan süresi üzerinden YEKDEM kapsamında değerlendirilir.

b. Elektrik Piyasasında Depolama Faaliyetleri

Elektrik Piyasası Depolama Yönetmeliği tahtında elektrik depolama tesisi, elektrik enerjisini başka bir enerji türüne çevirerek depolayabilen ve depolanan enerjiyi kullanılmak üzere tekrar elektrik enerjisine çevirerek sisteme verebilen tesis olarak nitelenmektedir. Aynı zamanda, (i) müstakil elektrik depolama tesisi üretim veya tüketim tesisine ilişkin olmaksızın doğrudan şebekeye bağlı depolama tesisini; (ii) tüketim tesisine bütünlük elektrik depolama tesisi, tüketim tesisine aynı ölçüm noktasına bağlı elektrik depolama tesisini ve (iii) üretim tesisine bütünlük depolama ünitesi ise santral alanı sınırları içinde, üretim tesisinde üretilen veya sistemden çekilen elektrik enerjisini depolayabilen ve depolanan enerjiyi tekrar kullanılmak üzere sisteme verebilen elektrik depolama ünitesini ifade etmektedir.

Müstakil Elektrik Depolama Tesisleri

Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği madde 34'e göre tedarik lisansına, lisans sahibine bağlılığı haklardan birisi de müstakil elektrik depolama tesisi kurma ve işletmedir. Buradan hareket ile, herhangi bir üretim veya tüketim tesisine bütünlük olarak kurulmayan elektrik depolama tesisleri, bir diğer deyiş ile müstakil depolama tesisleri, için tedarik lisansı alınması gerekmektedir. Elektrik Piyasası Depolama Yönetmeliği madde 7 uyarınca, tedarik lisansına sahip olmak ve 2 MW kumlu güçtenden düşük olmamak kaydıyla, aynı tedarik lisansı kapsamında bir veya birden fazla müstakil elektrik depolama tesisi kurulabilir.

G.Ö. G.Y.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla, 7 farklı bölgede toplam 320 MWe/660MWh gücünde olmak üzere 7 farklı elektrik depolama tesisi için EPDK'ya başvuruda bulunulmuştur. Başvuru EPDK tarafından uygun bulunmuş olup, bunlardan 6 bölge için ÇED süreçleri tamamlanmış ve diğer bölge (Van) içinse, ÇED kararı süreçleri işbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla devam etmektedir. ÇED süreçlerinin tamamlanması akabinde söz konusu kapasiteler, tedarik lisansına derç edilecektir. Kuruluş aşamasında olan müstakil depolama tesislerine ilişkin detaylar aşağıdaki tabloda yer almaktadır:

Depolama Tesisi Adı	Kapasite
Üçpınar	50 MWe
Sırma	30 MWe
Gelinkaya	30 MWe
Amasya	30 MWe
Van	50 MWe
Sarıtepe	100 MWe
Doğınçay	30 MWe

Depolamalı Elektrik Üretim Tesisleri:

05.07.2022 tarihli ve 31887 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan 7417 sayılı Devlet Memurları Kararına ile Bazı Kanunlarda ve 375 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamele Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun ile EPKn'nun 7. maddesine 3 adet fıkrâ eklenmiş olup, bu fıkralardan 2 tanesi elektrik depolama tesisleri ile ilgilidir.

Bu kapsamda, EPKn madde 7/10 uyarınca, elektrik depolama tesisi kurmayı taahhüt eden tüzel kişilere, kurmayı taahhüt ettikleri depolama tesisinin kurulu gücüne eşit güçte rüzgar ve/veya güneş enerjisine dayalı üretim tesisi kurulmasına ilişkin ön lisans verileceği ve bu tesislerin YEKDEM'den yararlanabileceği hüküm altına alınmıştır.

Ayrıca, Madde 7/11'e göre, kısmen veya tamamen işletmede bulunan üretim tesislerinden elektrik depolama tesisi kurmayı taahhüt eden rüzgar ve/veya güneş enerjisinden üretim yapan lisans sahiplerine, taahhüt ettikleri depolama tesisinin kurulu gücüne kadar, kapasite artığına izin verilebilecektir. Bu tür bir kapasite artışı için aranan şartlar, mevcut üretim lisansı sahalarının değna çıkılmaması, işletme anında sisteme verilen gücün lisansa derç edilmiş kurulu gücü aşmaması ve TEİAŞ ya da dağıtım şirketinden alınan bağlantı görüşünün olumlu olmasıdır. Bu kapsamda yapılacak kapasite artışının, yukarıda bahsedilen şekilde normal bir başvuru ile yapılacak kapasite artışından en büyük farkı, TEİAŞ'ın ek kapasite açıklayıp açıklamamasından bağımsız olması ve artırılan kapasite için de YEKDEM'den yararlanılabileceğidir.

Elektrik Piyasası Depolama Yönetmeliği'nin ihdasını ve EPKn'da depolama tesislerine ilişkin yapılan değişiklikleri müteakiben, elektrik piyasası mevzuatında elektrik depolama tesislerine ilişkin esaslı nitelikte değişiklikler yapılarak, yenilenebilir enerji kaynaklarından elektrik üretiminin teşvik edilmesi amaçlanmıştır.

Depolamalı elektrik üretim tesisleri için yapılacak ön lisans başvurularında çeşitli ilave kriterler aranmaktadır: (i) rüzgar veya güneş enerjisine dayalı üretim tesisi kurulu gücünün depolama tesisinin kurulu gücüne oranının azami 1 olması, (ii) rüzgar enerjisine ilişkin başvurular için kurulu gücün en az 20 MWe ve güneş enerjisine ilişkin başvurular için 10 MWe olması ve her iki kaynak için azami olarak 250 MWe olması, (iii) taahhüt edilen depolama kapasitesinin depolama ünitesi kurulu gücüne oranının asgari 1 olması ve (iv) taahhüt edilen elektrik depolama ünitesinin santral sahası içinde olması. Aynı zamanda, ön lisans başvurularında üretim tesisleri için TEİAŞ'tan teknik kriterlere ilişkin uygun görüş, üretim tesislerine bütünlük depolama tesisi kurulacak olması halinde, depolama tesisine ilişkin de talep edilmektedir.

G.Ö. G.Y.

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla 12 farklı üretim tesisi için (Eskişehir, Malatya, Samsun, Tekirdağ, Bursa, Adıyaman, Van, Çankırı, Gümüşhane'de olmak üzere toplam 833 MW gücünde 9 adet depolanmalı REİS; Konya'da toplam 70 Mw kapasiteli 3 adet depolanmalı GES başvurusu olmak üzere) toplam 903 MWe depolanmalı elektrik tesisi kurulması için EPDK'ya başvuru yapılmış olup, Şirket'in beyanına istinaden, süreç EPDK nezdinde devam etmektedir.

Tedarik lisansı sahibi tüzel kişilerin, depolama tesisi için de başvuruda bulunması halinde, belirli şartların yerine getirilmesi ile depolama tesisinin de lisans kapsamına alınacağı son değişiklikler ise Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği Madde 29'da hüküm altına alınmıştır. Ayrıca, lisanslı bir üretim tesisine depolama ünitesi eklenmesi amacıyla lisans tadil başvurusunda bulunulabilir. Bu kapsamda bir başvuruda, (i) lisans sahibinin dışına çıkılmaması, (ii) lisansa derç edilen mekanik ve/veya elektriksel kurulu gücün değişmemesi, (iii) mevcut bağlantı şekli, bağlantı noktası ve gerilim seviyesinin değişmemesi, (iv) depolama ünitesi için olumlu bağlantı görüşü alınması ve (v) TEİAŞ'ın teknik açıdan uygun görüşünün temini kaydıyla EPDK tarafından uygun bulunabilecektir. Aynı yönde, tedarik lisansı sahibi kişiler de depolama tesisi kurmayı talep etmeleri halinde, mevcut lisansın tadil edilerek depolama tesisinin de aynı lisansa derç edilmesi için EPDK'ya başvuruda bulunabilirler. Yukarıda açıklanan EPKa madde 7/11 ile aynı yönde düzenlemeler Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği madde 24/21'de yer almaktadır. Buna göre, kısmen veya tamamen işlenmede bulunan üretim tesislerinden, elektrik depolama ünitesi kurmayı taahhüt eden rüzgar veya güneş enerjisine dayalı elektrik üretim lisansı sahibi tüzel kişilere, kurmayı taahhüt ettikleri elektrik depolama ünitesi kurulu gücüne kadar kapasite artışına, belirli şartlar ile, izin verilmektedir.

Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği Madde 30/8 uyarınca, Depolanmalı Elektrik Üretim Tesisleri içerisinde yer alan üretim tesisleri, depolama tesisinin işletmeye alınan kurulu gücü kadar işletmeye alınabilir ve depolama ünitesinin tamamını işletmeye geçmeden elektriksiz kapasite artışı veya hibrit başvurusu yapılamaz.

YEKDEM Yönetmeliği uyarınca, Depolanmalı Elektrik Üretim Tesislerinde üretilerek depolanan ve daha sonra şebekeye verilen elektrik YEKDEM kapsamında kabul edilecektir. Diğer taraftan ise, Depolanmalı Elektrik Üretim Tesislerindeki depolama ünitesine veya YEKDEM'den yararlanan üretim tesisine bütünlük depolama ünitesine herhangi bir zamanda şebekeden enerji çekilmesi halinde, bu enerjinin öncelikle şebekeden çekildiği ve şebekeden çekilen kadar enerjinin YEKDEM'e tabi olmaksızın depolama ünitesinden verildiği ve şebekeden çekildiği kabul edilen miktarın üzerinde depolama ünitesinden verilen enerjinin YEKDEM'e tabi olduğu kabul edilecektir.

27.10.2022 tarihli EPDK kararlarında, üretim tesislerine bütünlük olması veyahut müstakil olması fark etmeksizin depolama tesislerinin tanımlanma süreci kapasite bazlı ayırılmaksızın 24 ay olarak düzenlenmiştir. Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği madde 27/9 uyarınca, (i) EPKa madde 7/10 kapsamında kurulması taahhüt edilen depolama tesis veya ünitelerinin, mücbir sebepler dışında, EPDK kararıyla belirlenen sürede devreye alınmaması halinde, lisans iptal edilecektir ve (ii) EPKa madde 7/11 kapsamında kurulması taahhüt edilen depolama tesis veya ünitelerinin, mücbir sebepler dışında, EPDK kararıyla belirlenen sürede devreye alınmaması halinde tahsis edilen kurulu güç lisanstan terkin edilerek teminat irat kaydedilecektir.

Ayrıca, Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği geçici madde 37 uyarınca, bu maddenin yürürlüğe girdiği tarih itibarıyla lisansına müstakil elektrik depolama tesisi dercedilmesi uygun bulunan tedarik lisansı sahibi tüzel kişilerin, depolanmalı elektrik üretim tesisi kurmak için bu maddenin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren 3 ay içerisinde ön lisans başvurusunda bulunmaları halinde, söz konusu müstakil elektrik depolama tesisleri için verilmiş olumlu bağlantı görüşleri, bu tüzel kişiler tarafından yapılacak ön lisans başvuruları için de geçerlidir. Söz konusu madde yayımı tarihinde yürürlüğe girmiş olup, bu tarih 19.11.2022'dir. Dolayısıyla, 19.11.2022 tarihinde lisansına müstakil elektrik depolama tesisi dercedilmesi uygun bulunan tüzel kişiler, 19.02.2023 tarihine kadar ön lisans başvurusunda bulunmaları ise, müstakil elektrik depolama tesisleri için verilmiş olumlu bağlantı görüşleri ön lisans başvuruları için de geçerli olacaktır.

GÖ. GY.

Şirket tarafından verilen beyan uyarınca, işbu Hukukçu Raporu tarihli itibarıyla, anılan geçici madde 37'ye dayanılarak yukarıda bahsedilen müstakil elektrik depolama tesisi başvuruları kapsamında 6 farklı bölgede toplam 285 MWe kapasite için GES ve RES ön lisans başvuruları yapılmıştır.

Depolama Tesisi	Tür	Kapasite
Üçünar	RES	50 MWe
Sırma	RES	30 MWe
Gelinkaya	GES	30 MWe
Amasya	RES	30 MWe
Van	GES	50 MWe
Sarıtepe	RES	95 MWe

c. *Elektrik Piyasasında Lisansız Elektrik Üretim Yönetmeliği Kapsamında Lisansız Elektrik Üretimi*

EPKn uyarınca, (i) imdat grupları (can ve mal kaybını önlemek amacıyla sadece elektrik enerjisi kesilmelerinde kullanılan elektrojen grupları) ve iletim ya da dağıtım sistemiyle bağlantı tesis etmeyen üretim tesisleri, (ii) kurulu gücü azami (10.05.2019 tarih ve 30770 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Cumhurbaşkanı Kararı uyarınca) beş megavatlık yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim tesisleri, (iii) ürettiği enerjinin tamamını iletim veya dağıtım sistemine vermeden kullanan, üretimi ve ticaretini aynı ölçüm noktasında olan, yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim tesisleri gibi bazı elektrik üretim tesislerinde gerçekleştirilecek elektrik üretim faaliyetleri için lisans alma yükümlülüğü bulunmamaktadır. Lisans tabi olmaksızın gerçekleştirilen elektrik üretim faaliyetlerine ilişkin detaylı düzenlemelere, Elektrik Piyasasında Lisansız Elektrik Üretim Yönetmeliği kapsamında yer verilmektedir.

Yönetmelikte ön lisans/lisans alma ve şirket kurma zorunluluğundan muaf olan üretim tesisleri için gerekli şartlar, başvuru usulü, tesis işletmecilerinin hak ve yükümlükleri, sisteme bağlantı ve kabulleri, bu tesislerde ihtiyaç fazlası üretilen elektriğin sisteme verilmesi, aylık mahsuplaşma, tüketim uygulamaları ile yasaklar ve yaptırımlara ilişkin usul ve esaslar düzenlenmektedir.

Lisansız elektrik üretim santrallerinde üretilen elektriğin promisyöner olarak, söz konusu lisansız üretim tesisi ile bağlantılı tüketim tesisinin ihtiyacı amacıyla kullanılması esas olup, ihtiyaç fazlası elektrik lisanslı santrallerin ürettiği elektriğin satış usulünden farklı olarak, Elektrik Piyasasında Lisansız Elektrik Üretim Yönetmeliği madde 5/3 uyarınca, doğrudan YEKDEM kapsamında görevli dağıtım şirketlerine satılır. Bununla birlikte 12.05.2019 tarihli ve 30772 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Elektrik Piyasasında Lisansız Elektrik Üretim Yönetmeliği’nde 11.08.2022 tarihinde yapılan değişiklikler uyarınca, 12.05.2019’dan sonra yapılan başvurular neticesinde bağlantı anlaşmasına çağrı mektubu almaya hak kazanan lisansız üretim tesislerinde üretilerek satışa konu edilebilecek ihtiyacın üzerindeki elektrik enerjisi miktarının hesabında kullanılacak tüketim miktarının, ilgili tüketim tesisinin bir önceki takvim yılında şebekeden çektiği mahsuplaşılmamış toplam elektrik enerjisi tüketimi olarak esas alınarak hesaplanacağı, hesaplanan tüketim miktarı esas alınarak belirlenen satışa konu edilebilecek ihtiyaç fazlası enerjinin üzerinde üretilerek şebekeye verilen enerjinin, görevli tedarik şirketi tarafından üretilerek sisteme verilmiş olarak kabul edileceği ve bu enerjiyle ilgili piyasa işletmecisi ve görevli tedarik şirketi tarafından herhangi bir ödeme yapılmayarak bu kapsamda sisteme verilen enerjinin YEKDEM’e bedelsiz katkı olarak dikkate alınacağına ilişkin kapsamlı değişiklikler yapılmıştır.

Elektrik Piyasası Depolama Yönetmeliği Madde 4/3 uyarınca, bağlantı anlaşmasına çağrı mektubu alan ve ihtiyaç fazlası enerji için aylık mahsuplaşma yapmış lisansız elektrik üretim tesisleri kapsamında da elektrik depolama tesisi kurulabileceği ifade edilmiştir.

Yenilenebilir Enerji Kanunu uyarınca lisansız üretim faaliyeti kapsamındaki tesisler için 10 (on) yıllık YEKDEM süresinin bitiminden itibaren, lisans süresi boyunca elektrik piyasasında oluşan saatlik piyasa takas fiyatının yüzde on beşinin YEKDEM’e katkı bedeli olarak ödemesi koşuluyla lisanslı üretim faaliyetine geçilmelerine ilişkin ve/veya lisansız üretim faaliyeti kapsamında üretilen ihtiyaç fazlası

elektrik enerjisi için, elektrik piyasasında oluşan piyasa takas fiyatını geçmemek üzere uygulanacak fiyat ile uygulamaya ilişkin usul ve esaslar Cumhurbaşkanlığı tarafından belirleneceği düzenlenmektedir.

Yenilenebilir Enerji Kaynaklarından Elektrik Üretimi ve YEKDEM

Rüzgâr, hidroelektrik, güneş, biyokütle ve jeotermal enerji gibi yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanılacağı elektrik üretim tesislerinin geliştirilmesini ve işletilmesini teşvik etmek amacıyla Yenilenebilir Enerji Kanunu ile ilgili ikincil mevzuat yürürlüğe girmiştir.

Yenilenebilir Enerji Kanunu uyarınca yenilenebilir enerji kaynakları; hidrolik, rüzgâr, güneş, jeotermal, biyokütle, dalga, akıntı ve gel-git gibi fosil olmayan enerji kaynaklarını ifade eder.

Şirket'in Üretim Şirketleri'ne ait elektrik üretim santrallerinin tamamı yenilenebilir enerji kaynaklarından elektrik üretimi gerçekleştirdiğinden, Santraller'in tamamının elektrik üretim faaliyetleri, Yenilenebilir Enerji Kanunu ve bu kanun tabiiındaki ilgili ikincil mevzuatın kapsamındadır.

Yenilenebilir Enerji Kanunu kapsamındaki yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim faaliyeti gösterenlerin faydalanabileceği fiyat, süreler, miktarlar ve bunlara yapılacak ödemelere ilişkin usul ve esasları içeren destekleme mekanizması YEKDEM olarak adlandırılmaktadır. YEKDEM başvurularını değerlendirmeye yetkili kurum EPDK, YEKDEM'in işleyişinden ve ödemelerden sorumlu kurum ise EPIAŞ'tır.

YEKDEM'e kabul edilen bir elektrik üretim santrali, yenilenebilir enerji kaynaklarından ürettiği elektrik için kWh başına bir satın alma garantisinden yararlanmaktadır. YEKDEM teşvikinden yararlanan santraller, herhangi bir kısıtlama olmaksızın diğer piyasa katılımcıları gibi tüm piyasalarda (gün öncesi piyasa, gün içi piyasa, dengeleme güç piyasası gibi) faaliyet gösterebilmekte ve ikili anlaşmalar yapılabilmektedir. Ancak bu faaliyetler kapsamındaki elektrik satış bedelinden bağımsız olarak, EPIAŞ tarafından işletilen gün öncesi piyasasındaki nihai elektrik satış fiyatının, YEKDEM çerçevesinde belirlenmiş olan bedelden daha düşük olması halinde, YEKDEM teşvik fiyatı ile gün öncesi piyasa fiyatı arasındaki fark, EPIAŞ tarafından bir sonraki ayın 15. gününde yayımlanan uzlaştırma bildirimine müteakip 7 (yeddi) iş gününden sonra, ayın 25. günü ile 30. günü arasında tekbül eden bir günde ilgili elektrik üretim tesisi sahibi şirkete ödenmektedir.

YEKDEM'e ilişkin mevzuat düzenlemelere göre, (i) İşbu Hukukçu Raporu tarihinde Yenilenebilir Enerji Kanunu'nun yürürlük tarihi olan 18.05.2005 tarihinden 31.12.2020 tarihine kadar işletmeye girmiş ya da girecek olan ve yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı elektrik üreten veya üretecek olan elektrik üretim santralleri, 10 (on) yıl süreyle ve (ii) 01.01.2021 tarihinden 30.06.2021 tarihine kadar işletmeye girmiş ya da girecek olan ve yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı elektrik üreten veya üretecek olan elektrik üretim santralleri ise 31.12.2030 tarihine kadar, YEKDEM teşviklerinden ABD Doları cinsinden yararlanabilecektir. Bununla birlikte 01.07.2021 ve 31.12.2025 tarihleri arasında işletmeye girecek ve yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı elektrik üreten veya üretecek olan üretim tesisleri için ise, Türk Lirası cinsinden YEKDEM teşvikleri yürürlüğe girmiştir. Türk Lirası üzerinden belirlenen YEKDEM teşvikleri, iki 01.04.2021 tarihinde oluşak üzere her yıl Ocak, Nisan, Temmuz ve Ekim aylarında ÜFE, TÜFE, ABD Doları kuru ve Avro kurundaki değişimlere göre belirlenen bir formüle uygun olarak güncellenecek olup; bu güncellemeler neticesinde ulaşılacak olan teşvik tutarları da, belirli sınırlara tabidir.

Yenilenebilir Enerji Kanunu kapsamında yenilenebilir enerji kaynaklarından elektrik üreten tesislere, belirli yerli aksamın kullanılması halinde de, santralin işletmeye girme tarihinden itibaren beş yıl süreyle, ilave teşvikler sağlanmaktadır. 28.05.2021 tarihli ve 31494 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Yerli Aksam Yönetmeliği, yurt içinde imal edilerek yenilenebilir enerji kaynaklarından elektrik enerjisi üreten tesislerde kullanılan aksam ve/veya aksamı oluşturan hâmleştirici parçalar için ilave fiyatın uygulanabilme koşulları ile her bir başvuruya kapsamında uygulanacak ilave fiyat miktarının belirlenmesi, belgelendirilmesi ve denetlenmesi ile ilgili usul ve esasları içerir.

G.Ö. G.Y.

Yenilenebilir Enerji Kanunu ve ilgili mevzuat uyarınca (i) 30.06.2021 tarihine kadar işletmeye girecek rüzgar ve güneş enerjisine dayalı elektrik üretim tesisleri ile hidroelektrik tesislerin faydalanacağı yerli akşam tepe fiyatları, kWh başına 1,90 ilâ 1,30 ABD Doları olarak ve (ii) 01.07.2021 ve 31.12.2025 tarihleri arasında işletmeye girecek rüzgar ve güneş enerjisine dayalı elektrik üretim tesisleri ile hidroelektrik tesislerin faydalanacağı yerli akşam tepe fiyatları, kWh başına 8 (sekiz) kuruttur. YEKDEM bakımından da olduğu gibi Türk Lirası üzerinden belirlenmiş olan yerli akşam tepe tutarları, ilki 01.04.2021 tarihinde olmak üzere her yıl Ocak, Nisan, Temmuz ve Ekim aylarında ÜFE, TÜFE, ABD Doları kuru ve Avro kurundaki değişimlere göre belirlenen bir formülle güncellenecektir; ancak yerli akşam tepelik tutarları için herhangi bir üst sınır öngörülmemiştir. Yerli akşam tepe tutarları, 5 (beş) yıl süreyle, YEKDEM tepelik tutarlarına eklenecektir. Yerli akşam tepe tutarları, 5 (beş) yıl süreyle, YEKDEM tepelik tutarlarına eklenecektir.

YEKDEM Yönetmeliği uyarınca tamamı birden fazla yenilenebilir enerji kaynağından elektrik üretimi yapan tek bir tesis kurulabilmektedir. Böyle bir tesiste üretilerek sisteme verilen net enerji miktarı, üretim tesisinde kullanılan yenilenebilir enerji kaynakları için belirlenen fiyatlardan en düşük olanı üzerinden ve tesisin kalan süresi için YEKDEM kapsamında değerlendirilmektedir.

Elektrik Üretim Tesislerinin Kabulü – Elektrik Üretim ve Elektrik Depolama Tesisleri Kabul Yönetmeliği

19.02.2020 tarihli ve 31044 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Elektrik Üretim ve Elektrik Depolama Tesisleri Kabul Yönetmeliği, elektrik üretim ve elektrik depolama tesislerinin kabul süreçleri ile tesislerin işletme döneminde uyulması gereken hususlara ilişkin esasları kapsar.

Elektrik piyasasında bir üretim santralının kabulü, üretim santralının, ilgili ünitelerin lisans/tesis sahibi sorumluluğundaki saha test, kontrol, raporlama ve gerekli izin işlemlerinin tamamlanarak emniyetli bir şekilde senkronizasyonu ve devreye alma işlemleri sonrasında, tesisin elektrik piyasasında ticari faaliyete başlayabilmesi için yapılan işlemleri ifade eder. Tesisin tümü bitirilmeden tamamlanan ve müstakil kullanıma uygun olan ünitenin/ünitelerin kabulü ise kısmi kabul olarak adlandırılmaktadır.

Elektrik Üretim ve Elektrik Depolama Tesisleri Kabul Yönetmeliği, 01.04.2020 tarihinde yürürlüğe girmesinden önce, elektrik üretim tesisleri bakımından ilgili mevzuat tabiiğinde ikili bir kabul sistemi söz konusudur. Yukarıda belirtilen tarihten önceki mevzuatı göre geçici kabul ve geçici kabulü müteakip 1 (bir) yıl içerisinde kesin kabul yapılması gerekmekteydi. Burada birlikte, kesin kabul işlemleri yapılsa da yapılmısa da ilgili üretim şirketleri, geçici kabul tarihleri itibarıyla elektrik piyasasında üretim faaliyeti göstermeye başlamakta ve kesin kabul işlemleri yapılmısa da faaliyetlerini mevzuata uygun olarak sürdürmeye devam etmekteydi. Bu doğrultuda, uygulamada geçici kabul ve kesin kabul aşamalarının pratik bir önem arz etmemesi neticesinde, Elektrik Üretim ve Elektrik Depolama Tesisleri Kabul Yönetmeliği tabiiğinde, ilgili mevzuatın kesin kabul ve geçici kabul ibarelerine yapılan tüm atıfların, elektrik üretim ve elektrik depolama tesisleri için, Elektrik Üretim ve Elektrik Depolama Tesisleri Kabul Yönetmeliği’ndeki kabul ibaresine yapılmış sayılacağı düzenlenmiştir. Bu doğrultuda, 01.04.2020 tarihini müteakip, elektrik üretim tesisleri için, geçici ve kesin kabul süreçleri ortadan kaldırılmış ve kısmi veya tam ancak tek bir kabule dayalı bir sistem belirlenmiştir.

Elektrik üretim tesislerinin kısmi kabul ve kabul işlemleri, ETKB tarafından gerçekleştirilmektedir. Kabulün amacı, kabulü talep edilen ünitenin/ünitelerin onaylı projesine ve Elektrik Üretim ve Elektrik Depolama Tesisleri Kabul Yönetmeliği esaslarına göre incelenerek senkronizasyonunun emniyetli bir şekilde sürdürüldüğünün belgelenmesidir. Bu amaçla, ETKB tarafından, ilgili üniteyi yerinde incelemek, test etmek ve kontrol etmek için bir kabul heyeti oluşturulur. Kabul heyeti tarafından tesis mahallinde gerçekleştirilen inceleme, test ve kontrol işlemleri sonucunda, tesisin kabulünün yapılmasına engel teşkil edecek bir hususun bulunmadığı kanısına varıldığında, ilgili tesise veya ünitelere ilişkin kabul tutanağı düzenlenir. Can, mal, saha emniyeti bakımından veya esasa ilişkin önemli eksik, özrürlü veya farklı işler kabulün yapılmasını engelleyen neden sayılır ve bu hallerde kabul işlemi yapılmaz. Ayrıca, onaylı projesine göre tesis edilmeyen elektrik üretim tesislerinin de kabulü yapılmamaktadır.

G.Ö. G.Y.

Bir elektrik üretim santrali kapsamında ancak ETKB tarafından kabul tutanağı veya kısmi kabul tutanağı düzenlenmiş olan ünitelerde elektrik üretimi faaliyeti gerçekleştirilebilir. Şirket'ten alınan yazılı beyan uyarınca İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla elektrik üretimi faaliyeti göstermeye başlamış olan Üretim Şirketleri'nin hepsinin kabulü gerçekleşmiştir.

Üretilen Elektrikğin İletimi ve Dağıtımı – Elektrik Piyasası Bağlantı ve Sistem Kullanım Yönetmeliği ve Elektrik Şebeke Yönetmeliği

Elektrik piyasasında faaliyet gösteren üretim tesislerinin 28.01.2014 tarihli ve 28896 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Elektrik Piyasası Bağlantı ve Sistem Kullanım Yönetmeliği ve Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği uyarınca iletim veya dağıtım sistemlerine bağlanması zorunludur.

EPKn'nda dağıtım faaliyeti, elektriğin gerilim seviyesi 36 kV ve daha az olan hatlar üzerinde nakli olarak tanımlanmıştır. Elektriğin bu şekilde dağıtımı, her biri EPDK'dan temin etmiş olduğu ilgili dağıtım lisansına istinaden ilgili dağıtım bölgesindeki dağıtım sistemlerinin işletme hakkını elinde bulandıran dağıtım şirketleri aracılığıyla gerçekleştirilir. Gerilim seviyesinin 36 kV üzerinde olması halinde ise nakil, TEİAŞ aracılığıyla iletim sistemi üzerinden yapılır.

Elektrik Piyasası Bağlantı ve Sistem Kullanım Yönetmeliği uyarınca üretim lisans sahipleri, (i) bağlantı ve kullanım eğer iletim sistemine ilişkinse TEİAŞ ile ve (ii) bağlantı ve kullanım eğer dağıtım sistemine ilişkinse bulunduğu bölgedeki görevli dağıtım şirketleriyle sistem bağlantı anlaşması ve sistem kullanım anlaşması imzalamalıdır. Söz konusu yönetmelik uyarınca, gerçek veya tüzel kişilerin, iletim ve dağıtım sistemine bağlantı ve sistem kullanım talepleri, TEİAŞ ve dağıtım şirketi tarafından eşit taraflar arasında ayırım gözetilmeksizin karşılanması gerekmektedir.

Elektrik Şebeke Yönetmeliği, TEİAŞ, iletim sistemi kullanıcıları ve dağıtım sistemine bağlı olup da iletim sistemini etkileyen diğer kullanıcıların yükümlülüklerini, uymaları gereken tesis tasarım ve işletme kuralları ve iletim sisteminin planlanması ve sistem güvenliğine ilişkin uyulması gereken kuralları düzenlemektedir. Bu kapsamda Elektrik Şebeke Yönetmeliği'nde özellikle iletim sistemi ve üretim tesislerinin teknik gereklilikleri ve iletim sistemine bağlantının ve bu bağlantı planlamasının usul ve esasları, dengeleme, şebeke işletme kuralları, acil durum önlemleri, erişim ve çalışma güvenliği, sistem toparlanması ve verilerin kaydedilmesi gibi konulara ilişkin hükümler yer almaktadır. Elektrik Şebeke Yönetmeliği uyarınca tesislerin iletim sistemine bağlantı taleplerini değerlendirmeye ve sonuçlandırmaya TEİAŞ yetkilidir.

Bağlantı ve sistem kullanım başvurularında TEİAŞ veya dağıtım şirketinin uygun görüşü alınmakta olup, akabinde ilgili kişiler iletim veya dağıtım sistemlerine bağlantı ve bu sistemlerin kullanımına ilişkin bağlantı ve sistem kullanım anlaşmalarını imzalarlar. Üretim faaliyeti gösteren şirketler ile TEİAŞ ve/veya dağıtım şirketleri arasındaki hukuki ilişki bu sözleşmeler ile yönetmelik çerçevesinde yürütülür.

Üretim Şirketleri'nin TEİAŞ ile ve çeşitli dağıtım şirketleri ile akdetmiş olduğu sistem bağlantı anlaşmaları ile sistem kullanım anlaşmalarının detaylarına ise, İşbu Hukukçu Raporu'nun 9. bölümü (*Önemli Sözleşmeler*) kapsamında yer verilmektedir.

Üretilen Elektrikğin Satılması – Elektrik Piyasası Dengeleme ve Ulaştırma Yönetmeliği

EPKn uyarınca elektriğin toptan ve perakende satışına ilişkin faaliyetler, elektrik üretim şirketleri ile tedarik lisansına sahip görevli tedarik şirketleri ve özel tedarik şirketleri tarafından gerçekleştirilebilir.

Üretim lisansı sahipleri ürettikleri elektrik enerjisini, tedarik şirketlerine, organize toptan elektrik piyasalarında ve serbest tüketicilere satabilmektedir. Serbest tüketiciler, elektriği EPDK tarafından belirlenen limitlerden daha fazla miktarlarda tüketen müşterileri ifade ederken serbest olmayan tüketici sınıfındaki müşteriler ise EPDK tarafından belirlenen limitlerin altında elektrik tüketen müşterilerdir. Bu limit, 2023 yılı için EPDK tarafından 1.000 kWh olarak belirlenmiştir. Serbest olmayan tüketicilerin elektriği kendi bölgelerindeki görevli tedarik şirketinden satın alması zorunludur; bu sebeple elektrik üretim şirketleri serbest olmayan tüketicilere elektrik satamaz.

EPIAŞ, elektrik piyasasında gün öncesi, gün içi ve vadeli işlem piyasalarının işletilmesinden sorumlu olan, kamuya ait bir şirket ve piyasa işletmecisidir. Elektrik piyasasında bölgesel ve/veya ulusal düzeyde elektrik enerjisi arz ve talebini dengede tutmak amacıyla EPIAŞ tarafından dengeleme ve uzlaştırma faaliyetleri yürütülmektedir. Vadeli elektrik piyasası ile ikili anlaşmaları tamamlayıcı nitelikteki gün öncesi piyasası, gün içi piyasası ve gerçek zamanlı dengelemeyen oluşan faaliyetler, dengeleme mekanizması olarak adlandırılır. Uzlaştırma ise, dengeleme mekanizması faaliyetlerinden ve/veya enerji dengesizliğinden doğan alacak ve borç miktarlarının hesaplanması ve ilgili alacak-borç bildirimlerinin hazırlanması için EPIAŞ tarafından gerçekleştirilen idari işlemlerdir. Gün öncesi piyasası, gün içi piyasası ve dengeleme güç piyasası ile uzlaştırmaya ilişkin usul ve esaslar, Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği'nde düzenlenmiştir.

Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği'ne göre üretim lisansına sahip şirketler ve tedarik lisansına sahip şirketler piyasa katılımcısıdır. Piyasa katılımcıları bir piyasa katılım anlaşması imzalayarak EPIAŞ'a kayıt yaptırmakla yükümlüdür. Gün öncesi piyasasında veya gün içi piyasasında faaliyet göstermek isteyen piyasa katılımcıları, gün öncesi piyasası katılım anlaşması veya gün içi piyasası katılım anlaşması yaparak bu tür işlemleri gerçekleştirebilmektedir. Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği'ne göre gün öncesi ve gün içi piyasalarına katılım zorunlu değildir.

Gün öncesi piyasası, bir gün sonra teslim edilecek uzlaştırma dönemi bazında elektrik enerjisi alıp-satıp işlemleri için kurulan ve EPIAŞ tarafından işletilen organize toptan elektrik piyasasıdır. Gün öncesi piyasası ile EPIAŞ tarafından, piyasa katılımcılarının arz ve talep tahminlerine dayanarak arz ve talep planlaması yapılabilmektedir. Gün içi piyasası ise, gün içinde Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği ile belirlenmiş bir zamana kadar elektrik enerjisi ticaretinin yapıldığı organize toptan elektrik piyasası olup; işlemlerin gerçekleştirildiği ilgili gün boyunca piyasa katılımcıların gün öncesi taahhütlerini dengelemek ve üretim ve/veya tüketim planlarının revize olması durumunda daha az dengesizliğe katılmak için başvurduğu bir piyasa modelidir. Dengeleme güç piyasası ise sistemde meydana gelen arz-talep sınırlarını anlık olarak gerçek zamanda dengelemek amacıyla oluşturulmuştur. Bu sayede sistem güvenliği sağlanmakta ve enerji kalitesi artırılmaktadır.

Elektrik üretim faaliyeti gösteren Üretim Şirketleri ve Akfen Elektrik Toptan tarafından akdedilen ve işbu Hukukçu Raporu tarihinde yürürlükte olan piyasa katılım anlaşmaları, gün içi piyasası katılım anlaşmaları ve gün öncesi piyasası katılım anlaşmalarının detaylarına, işbu Hukukçu Raporu'nun 9. bölümünde (*Önemli Sözleşmeler*) yer verilmektedir.

EPIAŞ tarafından işletilen piyasalarda, dengeleme mekanizması ve uzlaştırmaya ilişkin işlemlerin yürütülmesi amacıyla kullanılan ve küçük istemci yapısında çalışan uygulamalar, piyasa yönetim sistemi olarak adlandırılmaktadır. Elektrikğin EPIAŞ tarafından işletilen piyasalarda alımı ve satımına ilişkin işlemler, bu amaçla yapılan bildirimler ve teklifler, piyasa yönetim sistemi üzerinden gerçekleştirilir.

EPIAŞ, işletimini gerçekleştirdiği piyasada, piyasa yönetim sistemi üzerinden piyasa katılımcıları tarafından gerçekleştirilen elektrik alım satımına ilişkin bildirimleri ve teklifleri Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği'nde düzenlenen usul ve esaslara tabi olarak birbirleriyle eşleştirmekte ve bu eşleşmeler neticesinde ortaya çıkan ilgili borç ve alacakları da yine Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği ile belirlenen usule uygun olarak mahsuplaştırmaktadır. Mahsuplaştırma sonrasında kalan bakiyeler, Takasbank aracılığıyla ya bir piyasa katılımcısı tarafından EPIAŞ'a ödenmekte ya da ilgili piyasa katılımcısı tarafından EPIAŞ'tan alınmaktadır.

Piyasa katılımcıları, her bir uzlaştırma dönemi ve her bir teklif bölgesi için, bir tarafa sisteme verişleri, elektrik enerjisi alımları ve ithalatları ile diğer tarafa, sistemden çekişleri, elektrik enerjisi satışları ve ihracatları arasında denge sağlamakla yükümlüdür. Piyasa katılımcıları, uzlaştırma dönemi bazında enerji dengesizlikleri ve dengesizliklerinin uzlaştırılması için Piyasa İşletmecisine karşı mali sorumluluk üstlenmektedir. Dengeden sorumlu taraflar bir araya gelmek suretiyle dengeden sorumlu grup oluşturabilmektedir. Dengeden sorumlu grup adına grup içinden bir dengeden sorumlu taraf, dengeden

sorumlu grubun enerji dengesizliğine ilişkin Piyasa İşletmecisine karşı mali sorumluluğunu üstlenmektedir.

08.03.2022 tarihinde EPKn'nun 17/11 maddesine, elektrik enerjisinin üretim maliyetleri dikkate alınarak, her seferinde altı ayı geçmemek üzere, EPDK tarafından kaynak bazında tüketiciyi ve/veya maliyeti yüksek üretimi destekleme bedeli belirlenebileceğine yönelik bir düzenleme eklenmiştir. Düzenleme kapsamında belirtilen destekleme bedeli, EPDK tarafından kaynak bazında belirlenen azami ulaştırma fiyatları kullanılarak, ulaştırma dönemi bazında EPLAŞ tarafından hesaplanmaktadır. İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla EPDK tarafından alınan karar ile azami ulaştırma fiyatları, (MWh başına) doğal gaz santralleri için 4.500 TL, ithal kömürlü santralleri için 2.750 TL, yerli kömür santralleri için 2.050 TL ve yenilenebilir kaynaklar için 1.540 TL olarak belirlenmiştir. Buna göre, yenilenebilir kaynaklardan üretilen elektriğin satış fiyatında 1.540 TL / MWh'ı aşan bölümü üzerinden yapılan hesaplama ile EPLAŞ tarafından belirlenen tutarlar, her bir ilgili üretici tarafından EPLAŞ'a destekleme bedeli olarak ödenmekte ve bu şekilde toplanan destekleme bedelleri, EPLAŞ tarafından arz güvenliğini teminen öncelikle maliyeti yüksek üretim tesis sahibi piyasa katılımcılarının üretim destekleme tutarı olarak yanıtılmakta, sonrasında kalan tutar ise, (tüketiciye yanıtılmak üzere) görevli tedarik şirketlerine ödenmektedir. YEKDEM kapsamındaki üretim tesisleri ise, bu düzenlemeye tabi değildir. Dolayısıyla, yürürlüğe giren bu düzenleme ile, enerji üretim maliyeti, diğer kaynaklara nazaran daha düşük olan yenilenebilir enerji üretim tesislerinden YEKDEM kapsamında olmayanlar, belirlenen azami fiyattan daha yüksek satış yaptıkları her bir MWh için, destekleme bedeli olarak bir ödeme yapmakla yükümlü hale gelmiştir.

5.1.2. Çevre Mevzuatı

(a) Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği

Çevresel etki değerlendirilmesi, Çevre Kanunu tahtında gerçekleştirilmesi planlanan projelerin çevreye olabilecek olumlu ve olumsuz etkilerinin belirlenmesinde, olumsuz yöndeki etkilerin önlenmesi ya da çevreye zarar vermeyecek ölçüde en aza indirilmesi için alınacak önlemlerin, seçilen yer ile teknoloji alternatiflerinin belirlenerek değerlendirilmesinde ve projelerin uygulanmasının izlenmesi ve kontrolünde sürdürülecek çalışmaları ifade edecek şekilde tanımlanmıştır. Çevresel etki değerlendirilmesine ilişkin usul ve esaslar ÇED Yönetmeliği ile düzenlenmektedir.

ÇED Yönetmeliği kapsamında, ilgili projenin çevresel etkilerinin değerlendirilmesi bakımından, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından 4 (dört) türde karar verilmesi mümkündür:

- Çevresel etki değerlendirilmesi gerekli değildir kararı ("*ÇED Gerekli Değildir*" kararı), ilgili ön inceleme ve değerlendirmeye tabi projeler hakkında yapılan değerlendirmeler dikkate alınarak, projenin çevre üzerindeki muhtemel olumsuz etkilerinin, alınacak önlemler sonucu ilgili mevzuat ve bilimsel esaslara göre kabul edilebilir düzeylerde olduğunu belirten kararlar. "*ÇED Gerekli Değildir*" kararı verilen proje için 5 (beş) yıl içinde müebir sebep bulunmaksızın yatarına başlanmaması durumunda "*ÇED Gerekli Değildir*" kararı geçersiz sayılır.
- Çevresel etki değerlendirilmesi gereklidir kararı ("*ÇED Gereklidir*" kararı), ilgili ön inceleme ve değerlendirmeye tabi projelerin çevresel etkilerinin incelenerek, çevresel etkilerinin daha detaylı incelenmesi amacıyla çevresel etki değerlendirilmesi raporu hazırlanmasının gerektiğini belirten karardır.

ÇED Yönetmeliği Ek-1'de listelenen ve çevresel etki değerlendirilmesi uygulanacak projelere başlanmadan önce veya Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'na bir projeye ilişkin "*ÇED Gereklidir*" kararı vermesi üzerine, anılan projeye ilişkin olarak ÇED Raporu hazırlanması gerekmektedir. ÇED Raporu, ÇED Yönetmeliği'nin ekindeki ilgili forma uygun olarak hazırlanarak, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından kurulan ilgili komisyon sunulur. "*ÇED Gereklidir*" kararı verilen projeler için ÇED başvuru dosyası hazırlanarak Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'na başvuru yapılması gerekmektedir. Ancak, "*ÇED Gereklidir*" kararına esas şartların değişmesi halinde, ön inceleme ve değerlendirmeye tabi projenin yeniden değerlendirilmesi için Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'na yeniden başvuru yapılabilir.

G.Ö. GY.

- Çevresel etki değerlendirilmesi olumlu kararı ("ÇED Olumlu" kararı), ÇED Raporu hakkında ilgili komisyon tarafından yapılan değerlendirmeler dikkate alınarak, projenin çevre üzerindeki multiemel olumsuz etkilerinin, alınacak önlemler sonucu ilgili mevzuat ve bilimsel esaslara göre kabul edilebilir düzeylerde olduğunun belirlenmesi üzerine projenin gerçekleştirilmesinde çevre açısından sakınca görülmediğini belirten karardır. "ÇED Olumlu" kararı verilen proje için 7 (yedi) yıl içinde mücbir sebep bulunmaksızın yatırıma başlanmaması durumunda "ÇED Olumlu" kararı geçersiz sayılır.
- Çevresel etki değerlendirilmesi olumsuz kararı ("ÇED Olumsuz" kararı) ise, ÇED Raporu hakkında komisyonca yapılan değerlendirmeler dikkate alınarak, projenin çevre üzerindeki multiemel olumsuz etkileri nedeniyle gerçekleştirilmesinde çevre açısından sakınca görüldüğünü belirten karardır. "ÇED Olumsuz" kararı verilen projeler için "ÇED Olumsuz" kararı verilmesine neden olan şartlarda değişiklik olması durumunda yeniden başvuruda bulunulabilir.

Mevzuat uyarınca "ÇED Olumlu" kararı veya "ÇED Gerekli Değildir" kararı alınmadıkça, ÇED Yönetmeliği kapsamındaki projeler ile ilgili onay, izin, teyrik, yapı ve kullanım ruhsatı verilemez; söz konusu projeler için yatırıma başlanamaz ve bunlar ihale edilemez. ÇED Olumlu Kararı veya ÇED Gerekli Değildir Kararı alınmadan başlanan faaliyetler süre verilmeksizin durdurulur ve "ÇED Olumlu" ya da "ÇED Gerekli Değildir" kararı alınmadıkça yatırıma ilişkin durdurma kararı kaldırılmaz. Ayrıca, Çevre Kanunu'nun ilgili hükümlerine göre işlem tesis edilir. Bu doğrultuda, ÇED süreci tamamlanmadan inşaatı başlayan ya da faaliyete geçenlere proje bedelinin yüzde ikisi oranında idari para cezası verilir. Cezaya konu olan durumlarda yatırımcı faaliyet alanını eski hale getirmekle yükümlüdür.

ÇED Yönetmeliği uyarınca, (i) anılan yönetmeliğin ilgili ekinde listelenen yer alan projelere, (ii) bakanlık tarafından "ÇED Gereklidir" kararı verilen projelere ve (iii) daha önce kapsam dışı olarak değerlendirilen projelere ilişkin kapasite artırımı ve/veya genişletilmesinin planlanması halinde, mevcut proje kapasitesi ve kapasite artışları toplamı ile birlikte projenin yeni kapasitesinin ilgili ekte belirtilen eşik değer veya üzerinde olan projelere ilişkin olarak, ÇED Raporu hazırlanması zorunludur. ÇED Raporu, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından yeterlik verilmiş kurum ve kuruluşlar tarafından, ÇED Yönetmeliği kapsamındaki form ve içeriğe uygun olarak hazırlanır.

ÇED Yönetmeliği Ek-1 uyarınca (i) rüzgâr enerji santrali, (ii) proje alanı 20 hektar ve üzerinde veya kurulu gücü 10 MW'nin ve üzerinde olan güneş enerji santrali ve (iii) hidroelektrik santrali projeleri için ÇED Raporu gereklidir. Ek-2 uyarınca ise, proje alanı 2 hektar ve üzerinde veya kurulu gücü 1 MW'nin ve üzerinde olan güneş enerji santralleri (çatı ve cephe sistemleri hariç) ön inceleme ve değerlendirmeye tabidir.

ÇED Yönetmeliğinin Geçici 1. Maddesi uyarınca, ÇED Yönetmeliği'nin yürürlük tarihinden önce (29.07.2022 tarihinden önce), ÇED başvuru dosyası/proje tanıtım dosyası il müdürlüğüne ya da Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'na sunulmuş projelere, ÇED Yönetmeliği'nin lehte olan hükümleri ve/veya başvuru tarihinde yürürlükte olan yönetmelik hükümleri uygulanır. Bu kapsamda 29.07.2022 tarihinden önce ÇED süreci tamamlanmış olan Santraller bakımından, her ne kadar yürürlükteki ÇED Yönetmeliği daha ağır kriterler ortaya koysa da, daha önce tamamlanmış olan "ÇED Gerekli Değildir" veya "ÇED Olumlu" kararlarının yürürlüğü devam etmektedir. İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla, Santrallerin işletimini için ve (başvurusu devam eden Van Elektrik Depolama Tesisi ("EDT") hariç olmak üzere) kurulması planlanan EDT'lere ilişkin gerekli ÇED kararları mevcuttur. Söz konusu ÇED kararlarının detaylarına aşağıda "Çevre İzin ve Lisansları ile ÇED Durumu" başlıklı 5.2.4'üncü Maddede yer verilmiştir.

Ayrıca, işbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla tarafımızca sağlanan ve işbu Hukukçu Raporu'nun Ek 1'inde yer alan dava raporları uyarınca, söz konusu ÇED kararlarına veya bu kararlara dayanak teşkil eden ÇED raporlarına karşı açılmış ve devam eden herhangi bir dava bulunmamaktadır. Şirket'in beyanına istinaden işbu Hukukçu Raporu tarihinden önce de bu kapsamda herhangi bir dava açılmamış ve sonuçlanmamıştır.

G.Ö. GY.

5.1.3. İlgili Diğer Mevzuat

(a) İş Sağlığı ve Güvenliğine İlişkin Mevzuat

6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'nun amacı; kamu ve özel sektöre ait bütün işyerlerinde iş sağlığı ve güvenliğinin sağlanması ve mevcut sağlık ve güvenlik şartlarının iyileştirilmesi için işveren ve çalışanların görev, yetki, sorumluluk, hak ve yükümlülüklerini düzenlemektir. İşveren, çalışanların işle ilgili sağlık ve güvenliğini sağlamakla yükümlü olup; bu çerçevede, mesleki risklerin tespiti, değerlendirilmesi ve önlenmesi, eğitim ve bilgi verilmesi dâhil her türlü tedbirin alınması, organizasyonun yapılması, gerekli araç ve gereçlerin sağlanması, sağlık ve güvenlik tedbirlerinin değişen şartlara uygun hale getirilmesi ve mevcut durumun iyileştirilmesi için çalışmalar yapmalıdır.

Tehlikeli ve çok tehlikeli sınıfla yer alan işler bakımından iş sağlığı ve güvenliğinin sağlanabilmesi amacıyla, ilgili mevzuat tabanında bazı ek kural ve düzenlemelere yer verilmektedir. Değişik iş kollarının hangi tehlike kategorisine dahil olduğu ise İş Sağlığı ve Güvenliğine İlişkin İşyeri Tehlike Sınıfları Tebliği'nin ekinde yer alan listeye göre tespit edilmektedir. Bu kapsamda, elektrik enerjisi üretimi işleri, ilgili mevzuat tabanında "çok tehlikeli" olarak sınıflandırılmıştır.

İşverenin, iş yerinde, çalışanları arasından iş güvenliği uzmanı, işyeri hekimi ve 10 (on) ve daha fazla çalışan olan çok tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde ise, diğer sağlık personelinin görevlendirilmesi gerekmektedir. Çalışanları arasında belirlenen niteliklere sahip personel bulunmaması halinde işveren, bu hizmetin tamamını veya bir kısmını, ortak sağlık ve güvenlik birimlerinden hizmet alarak yerine getirebilir. İş güvenliği uzmanlarının çok tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde görev alabilmeleri için (A) sınıflı iş güvenliği uzmanlığı belgesine sahip olmaları şartı aranır.

Çok tehlikeli olarak sınıflandırılan işyerlerinde, her 250 (iki yüz elli) çalışan için bir işyeri hekimi ve her 250 (iki yüz elli) çalışan için bir iş güvenliği uzmanı tam gün çalışacak şekilde görevlendirilmelidir. İşyeri hekimi ve iş güvenliği uzmanının tam süreli görevlendirilmesi gereken bu gibi durumlarda, işverenin, işyeri sağlık ve güvenlik birimi kurması gerekir. 50 (elli) ve daha fazla çalışanın bulunduğu ve altı aydan fazla süren sürekli işlerin yapıldığı işyerlerinde işveren, iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili çalışmalarda bulunmak üzere iş sağlığı ve güvenliği kurulu oluşturmalıdır.

(b) Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortasına İlişkin Mevzuat

5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'nun ("Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu") amacı sosyal sigortaların ve genel sağlık sigortasının işleyişi ile ilgili usul ve esasları düzenlemek olup, Şirket, işveren sıfatıyla kamuda işverenler için öngörülen yükümlülükleri uymakta yükümlüdür. Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu uyarınca işveren, örneği Sosyal Güvenlik Kurumu ("SGK") tarafından hazırlanacak işyeri bildirgesini en geç sigortalı çalışmaya başladığı tarihte, SGK'ya vermekle yükümlüdür. Şirket kuruluşunun ticaret sicili memurluklarına bildirilmesi halinde yapılan bu bildirim SGK'ya yapılmış sayılır ve ilgililerce ayrıca işyeri bildirgesi düzenlenmez. Ayrıca işverenin iş güvenliği hakkında yükümlülükleri bulunmaktadır.

(c) 5188 sayılı Özel Güvenlik Hizmetlerine İlişkin Mevzuat

5188 sayılı Özel Güvenlik Hizmetlerine Dair Kanun uyarınca kişilerin silahlı personel tarafından korunması, kurtarı ve kurtuluşlar bünyesinde özel güvenlik birimi kurulması veya güvenlik hizmetinin şirketlere gördürülmesi özel güvenlik komisyonunun kararı üzerine valinin iznine bağlıdır. Şirket'ten alınan yazılı beyan uyarınca, Akfen Yenilenebilir ve bağlı ortaklıklarında özel güvenlik hizmetlerinin tamamı talep edilmiştir.

(d) İnşaat, Yapı Kullanımı, İşyeri Açma ve İşletmeye İlişkin Mevzuat

- 3194 sayılı İmar Kanunu uyarınca, belediye ve mücavir alan sınırları içinde ve dışında kalan yerlerde inşa edilecek resmi ve özel bütün yapılar için belediye veya valiliklerden yapı ruhsatı (inşaat ruhsatı) alınması mecburidir. Ayrıca, yapı tamamen bittiği takdirde tamamının, kısmen kullanılması mümkün kısımları tamamlandığı takdirde ise bu kısımların kullanılabilmesi için, inşaat ruhsatını veren belediye veya valilik bürolarından yapı kullanma izni alınması gerekir. Bununla birlikte, 03.07.2017 tarihli ve 30113 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Planlı

ÖZMEN YALÇIN

Yönetmeliği'nin ("Planlı Alanlar İmar Yönetmeliği") 56. maddesi uyarınca kamuya ait alanlarda kamu kurum ve kuruluşlarının yapacağı veya yaptıracak olan; baraj, hidroelektrik santrali, rüzgâr ve güneş enerji santrali, her tür ve nitelikteki enerji, haberleşme ve iletişim istasyonları ve nakil hatları, gibi enerji, sulama, tabii kaynaklar, ulaştırma, iletişim ve diğer altyapı hizmetleri ile ilgili tesisler ve bunların müstemilatı niteliğinde olan kontrol ve güvenlik ünitesi, trafö, eşanjör, elavator, konveyör gibi yapılar, bu işleri yapmak üzere geçici olarak kurulan beton ve asfalt santralleri, yapı ruhsatına tabi değildir. Bu yapı ve tesislerin projelerinin ilgili kamu kurum ve kuruluşlarının incelenerek onaylanmış olması, denetimine yönelik fenni mesuliyetin üstlenilmiş olması ve inşaatına başlanacağına, ilgili yatırımcı kamu kurum ve kuruluşu tarafından mülkiyete ilişkin bilgiyle birlikte yazılı olarak ilgili idareye bildirilmesi gerekir.

- 10.08.2005 tarihli ve 25902 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan İşyeri Açma ve Çalışma Ruhsatlarına İlişkin Yönetmelik uyarınca, yetkili idarelere usulüne uygun olarak işyeri açma ve çalışma ruhsatı alınmadan, sivil ve gayrisivil işyerlerinin açılması ve çalıştırılması mümkün değildir. Yönetmelik kapsamında, rüzgâr enerji santralleri ve hidroelektrik santralleri ikinci sınıf gayrisivil müesseseler olarak nitelendirilmektedir. Yetkili idareler, ikinci ve üçüncü sınıf gayrisivil müesseseler için yapılacak beyan ve incelemelerde; insan sağlığına zarar verilmemesi, çevre kirliliğine yol açılmaması, yangın, patlama, genel güvenlik, iş güvenliği, işçi sağlığı, trafik ve karayolları, imar, kat mülkiyeti ve doğanın korunması ile ilgili düzenlemeleri esas alır. Tüm Santraller'de işyeri açma ve çalışma ruhsatı bulunmaktadır.

5.2. Ruhsat, İzin ve Lisanslar

5.2.1. Elektrik Üretim Lisansı ve Tedarik Lisansı

Şirket hızzat elektrik üretim faaliyeti göstermediğinden Şirket'in elektrik üretim lisansı yoktur. Lisansa tabi olmadan elektrik üreten Üretim Şirketleri hariç, elektrik üretim faaliyeti gösteren Üretim Şirketleri'nin ise, aşağıdaki tabloda belirtilen tarihlerde EPDK'dan ilgili üretim lisanslarını temin etmiş olup; her bir Üretim Şirketi bakanından her bir ilgili Santral'e ilişkin temin edilen elektrik üretim lisansının hangi tarihe kadar geçerli olduğu da yine aşağıdaki tabloda belirtilmektedir:

Üretim Şirketi	Santral Adı	Lisans Alınma Tarihi (T)	Lisans Bitti Tarihi	Lisans Numarası
HES'ler				
BT Bordo	Yağmur HES	29.01.2009	29.01.2058	EÜ/1952-17/1391
Elen Enerji	Şirna HES	30.01.2020	05.09.2046	EÜ/9147-11/04430
	Çamlıca III HES	16.04.2020	08.06.2055	EÜ/9299-13/04502
	Sarıçamandı HES	30.01.2020	08.04.2054	EÜ/9147-14/04443
	Ötlüca HES	30.01.2020	05.07.2056	EÜ/9147-12/04464
	Demirciler HES	26.12.2019	17.12.2056	EÜ/9016-12/04402
	Kavakçalı HES	26.12.2019	18.02.2058	EÜ/9016-13/04408
	Gelinkaya HES	09.04.2020	17.03.2059	EÜ/9288-6/04499
	Doğancı HES	10.05.2007	10.05.2056	EÜ/1188-4/856
	Sekiynka HES	30.01.2020	21.01.2059	EÜ/9147-13/04444
	HHK Enerji	Çaldıran HES	14.06.2012	14.06.2061
Yeni Doruk	Doruk HES	09.10.2008	09.10.2057	EÜ/1785-2/1266
RES'ler				
İnder	Koculu RES	22.12.2011	22.12.2060	EÜ/3570-5/2180
Karda	Denizli RES	18.08.2011	18.08.2060	EÜ/3382-10/2050
Kovanca	Hasanoba RES	01.03.2012	01.03.2061	EÜ/3712-3/2262
Derbert	Üçpınar RES	29.09.2011	29.09.2060	EÜ/3433-10/2085
İmbut	Sarıtepe RES	11.06.2020	08.05.2057	EÜ/9381-16/04536
	Demirciler RES	11.06.2020	08.05.2057	EÜ/9381-15/04535
GES'ler				
İota	Fırıncı GES	09.04.2020	09.04.2069	EÜ/9288-16/04481

ÖZMEN Ö YALÇIN

Üretim Şirketi	Santral Adı	Lisans Alınma Tarihi (*)	Lisans Bitiş Tarihi	Lisans Numarası
Me-Se Enerji	Me-Se GES	03.05.2018	03.05.2067	ED/7820-24/03912
MT Doğal	MT GES	20.04.2017	20.04.2066	ED/7033-16/03670
Omicron	Omicron Engi208 GES	11.01.2018	11.01.2067	ED/7634-31/03841
	Omicron Erciğ GES	28.06.2018	28.06.2067	ED/7924-3/03961
PSI	PSI Engi207 GES	09.08.2018	09.08.2067	ED/7999-11/04027
Solentegre	Solentegre GES (Lisansız)	28.10.2015	28.10.2064	ED/5843-13/03381
Yaysun	Yaysun GES (Lisansız)	22.06.2017	22.06.2066	ED/7144-32/03703

(*) Güncel durumda ilgili Santral'ı işleten Üretim Şirketi adına elektrik üretim lisansı düzenlenme tarihi eklenmiştir. Daha önce farklı şirketler ve imvanlar altında ilgili Santral'e ilişkin düzenlenen lisansların bilgileri bu tabloda yer verilmemiştir.

Akfen Elektrik Toptan'ın işi, 16.03.2011 tarihinde alınan ve 16.02.2031 tarihine kadar geçerli olan ETS/3118-16/1882 numaralı toptan elektrik satışı lisansı mevcuttur.

İlgili Üretim Şirketleri'ne ait aşağıdaki 27 adet Santral'in işi, dağıtım şirketleri ile bağlantı anlaşması imzalayarak lisanssız elektrik üretimini faaliyetine başlayabilmeleri için gerekli bağlantı anlaşmasına ilişkin çağrı mektuplarının detayları aşağıda paylaşılmıştır:

Üretim Şirketi	Santral Adı	Çalıştırılma Tarihi	
Yaysun	Yaysun GES (Lisansız)	12.02.2013	
Denizli GES Şirketleri	Farez	Farez GES	
	Günova	Günova GES	
	Murel	Murel GES	
	Yeşildere	Yeşildere GES	
	Yeşilvadi	Yeşilvadi-A GES	18.02.2014
		Yeşilvadi-B GES	18.02.2014
Yeşilvadi-C GES		18.02.2014	
Elazığ GES (Lisansız) Şirketleri	Solentegre	Solentegre GES (Lisansız)	
	Radon	Radon GES	
Amasya (Boyalı) GES Şirketleri	Nepün Enerji A.Ş.	Boyalı 1 GES	
	Jüpiter Enerji A.Ş.	Boyalı 2 GES	
	Dalgın Enerji A.Ş.	Boyalı 3 GES	
	Plüton Enerji A.Ş.	Boyalı 4 GES	
	Uranüs Enerji A.Ş.	Boyalı 5 GES	
	Zincir Enerji A.Ş.	Boyalı 6 GES	
	Bahçe Enerji A.Ş.	Boyalı 7 GES	
	Devir Enerji A.Ş.	Boyalı 8 GES	
	Hazine Enerji A.Ş.	Boyalı 9 GES	
	Çekirdek Enerji A.Ş.	Boyalı 10 GES	
	Ayna Enerji A.Ş.	Boyalı 11 GES	
	Düzyer Enerji A.Ş.	Boyalı 12 GES	
Tokat (Kuşoturacağı)	Bahçeli Enerji A.Ş.	Kuşoturacağı 1 GES	
	Hatkerent Enerji A.Ş.	Kuşoturacağı 2 GES	

Üretim Şirketi		Santral Adı	Çağrı Mevzu Tutarı
GES Şirketleri	Beyazkent Enerji A.Ş.	Kuşoturağı 3 GES	Tokat (Kuşoturağı) GES
	Cihangir Enerji A.Ş.	Kuşoturağı 6 GES	
	Kızılay Enerji A.Ş.	Kuşoturağı 7 GES	
			23.02.2016
			23.02.2016
			23.02.2016

5.2.2. Elektrik Üretim Santrallerinin ETKB Kabulleri

Bir elektrik üretim santrali kapsamında ancak ETKB tarafından (geçici veya kısmi) kabul tutanağı ve/veya kısmi kabul tutanağı düzenlenmiş olan ünitelerde elektrik üretimi faaliyeti gerçekleştirilebilir. İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla elektrik üretimi faaliyeti göstermeye başlamış olan Üretim Şirketleri'nin hepsinin kabulü gerçekleştirilmiştir.

Lisansa tabii elektrik üretim faaliyetinde bulunan Santraller'in ETKB kabullerine ilişkin bilgilere aşağıdaki tabloda yer verilmektedir:

Üretim Şirketi	Santral Adı	Geçici/Kabul / Kısmi Kabul Tutarı
BT Bordo	Yağmur HES	27.11.2012 / geçici kabul tutanağı
Elek Enerji	Sırma HES	23.05.2009 / geçici kabul tutanağı
	Çamlıca III HES	01.04.2011 / geçici kabul tutanağı
	Sarıçobani HES	06.05.2011 / geçici kabul tutanağı
	Otluca HES	Otluca I HES - 07.04.2011 / kısmi geçici kabul tutanağı
		Otluca II HES - 13.07.2011 / kısmi geçici kabul tutanağı
		Boğuntu HES - 16.09.2011 / geçici kabul tutanağı
	Demirciler HES	03.08.2012 / kısmi geçici kabul tutanağı
	Kavakçalı HES	25.08.2012 / geçici kabul tutanağı
	Gelinkaya HES	29.03.2013 / geçici kabul tutanağı
	Doğançay HES	Doğançay I HES ve Doğançay II HES - 14.06.2013 / geçici kabul tutanağı
Doğançay I HES ve Doğançay II HES - 12.09.2014 / geçici kabul tutanağı		
Doğançay II HES - 29.08.2014 / kısmi geçici kabul tutanağı		
Sekiynka HES	Sekiynka II HES - 17.01.2014 / kısmi geçici kabul tutanağı	
	Sekiynka II HES - 27.08.2015 / geçici kabul tutanağı	
HHK Enerji	Çalıkobası HES	Çalıkobası I HES - 02.06.2017 / kısmi geçici kabul tutanağı
Yeni Doruk	Doruk HES	Çalıkobası II HES - 04.05.2018 / kısmi geçici kabul tutanağı
Isider	Kocalar RES	19.09.2014 / geçici kabul tutanağı
		14.03.2019 / geçici kabul tutanağı
Korda	Denizli RES	05.12.2019 / geçici kabul tutanağı (çeşitli rüzgar tribünlerinin güç artırımı için tadilat projesine ilişkin)
		10.10.2019 / geçici kabul tutanağı
Kovanca	Hasanoba RES	10.10.2019 / kısmi geçici kabul tutanağı
		06.09.2019 / kısmi geçici kabul tutanağı
		02.08.2019 / kısmi geçici kabul tutanağı
		04.02.2021 / kabul tutanağı (çeşitli rüzgar tribünlerinin güç artırımı için tadilat projesine ilişkin)
Derbent	Çepnar RES	10.05.2019 / kısmi geçici kabul tutanağı
		18.06.2019 / kısmi geçici kabul tutanağı
		06.12.2019 / geçici kabul tutanağı (çeşitli rüzgar tribünlerinin güç artırımı için tadilat projesine ilişkin)
İmbat	Sarıtepe RES	17.06.2016 / kısmi geçici kabul tutanağı
		22.07.2016 / kısmi geçici kabul tutanağı
		25.08.2016 / geçici kabul tutanağı
	Demirciler RES	22.07.2016 / kısmi geçici kabul tutanağı

ÖZMEN YALÇIN

Üretim Şirketi	Santral Adı	Geçici Kabul / Kısmi Kabul Tarihi
		26.08.2016 / geçici kabul tutanağı
Jota	Fırıncı GES	13.08.2020 / kabul tutanağı
Me-Se Enerji	Me-Se GES	27.09.2018 / geçici kabul tutanağı
MT Doğal	MT GES	27.09.2018 / geçici kabul tutanağı
Omieron	Omieron Engil208 GES	20.09.2018 / geçici kabul tutanağı
	Omieron Erçiş GES	21.09.2018 / geçici kabul tutanağı
PSİ	PSİ Engil207 GES	25.07.2019 / geçici kabul tutanağı
Solentege	Solentege GES (Lisansız)	14.10.2016 / geçici kabul tutanağı
Yayın	Yayın GES (Lisansız)	27.09.2018 / geçici kabul tutanağı

Lisansız elektrik üretim faaliyetinde bulunan Santraller'in ETKB kabullerine ilişkin bilgilere aşağıdaki tabloda yer verilmektedir:

Üretim Şirketi	Santral Adı	Geçici Kabul / Kısmi Kabul Tarihi
Yayın	Yayın GES (Lisansız)	17.02.2014 / geçici kabul tutanağı
Denizli GES Şirketleri	Farez	Farez GES
	Gilnova	Gilnova GES
	Murel	Murel GES
	Yeşildere	Yeşildere GES
	Yeşilvadi	Yeşilvadi-A GES
		Yeşilvadi-B GES
		Yeşilvadi-C GES
Elüzg GES (Lisansız) Şirketleri	Solentege	Solentege GES (Lisansız)
	Radon	Karışık GES
Amasya (Boyalı) GES Şirketleri	Neptün Enerji A.Ş.	Boyalı 1 GES
	Jüpiter Enerji A.Ş.	Boyalı 2 GES
	Dolga Enerji A.Ş.	Boyalı 3 GES
	Pitron Enerji A.Ş.	Boyalı 4 GES
	Uranüs Enerji A.Ş.	Boyalı 5 GES
	Zincir Enerji A.Ş.	Boyalı 6 GES
	Bahçe Enerji A.Ş.	Boyalı 7 GES
	Devir Enerji A.Ş.	Boyalı 8 GES
	Hazine Enerji A.Ş.	Boyalı 9 GES
	Çekirdek Enerji A.Ş.	Boyalı 10 GES
	Ayna Enerji A.Ş.	Boyalı 11 GES
	Düzyer Enerji A.Ş.	Boyalı 12 GES
	Tokat (Kuşoturağı) GES Şirketleri	Bahçeli Enerji A.Ş.
Batıkent Enerji A.Ş.		Kuşoturağı 2 GES
Beysukent Enerji A.Ş.		Kuşoturağı 3 GES

Üretim Şirketi		Santral Adı	Geçici Kabul / Kısmi Kabul Tarihi
Cihangir A.Ş.	Enerji	Kuşoturacağı 6 GES	19.10.2017 / geçici kabul tutanağı
Kızılay A.Ş.	Enerji	Kuşoturacağı 7 GES	19.10.2017 / geçici kabul tutanağı

5.2.3. Sistem Kullanımı ve Sistem Bağlantı Anlaşmaları

Üretim Şirketleri'nden elektrik üretim lisansına tabi olarak Santral işleten (i) Elen Enerji, Sarıgöbendi HES'e, Doğançay HES'e ve Çamlıca III HES'e, (ii) Yenidörük, Doruk HES'e, (iii) Derbent, Çepinar RES'e, (iv) Isider, Kocalar RES'e, (v) Korda, Denizli RES'e, (vi) Kovancı, Hasanoba RES'e, (vii) İmbut, Demirciler RES'e ve Sarıtepe RES'e, (viii) MT Doğal, MT GES'e ve (ix) Yaysun, Yayınan GES (Lisanslı)'ya ilişkin olarak, ilgili Santraller'in ulusal iletim sistemine bağlantısı ve ulusal iletim sistemini kullanması için TEİAŞ ile sistem bağlantı ve sistem kullanım anlaşmaları akdedilmiş olup; bu kapsamda TEİAŞ ile akdedilen sistem bağlantı anlaşmaları ve sistem kullanım anlaşmalarının detaylarına, işbu Hukukçu Raporu'nun 9. (Önemli Sözleşmeler) bölümü kapsamında yer verilmektedir.

5.2.4. Çevre İzin ve Lisansları ile CED Durumu

Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği uyarınca geçici faaliyet belgesi olmadan faaliyete başladığı tespit edilen işletmelere, Çevre Kanunu'nun ilgili hükümlerine göre idari yaptırımlar uygulanır ve söz konusu işletmeler geçici faaliyet belgesi düzenlenene kadar faaliyette bulunamaz. Şirket'ten alınan bilgiler uyarınca Şirket'in ve Üretim Şirketleri'nin faaliyetlerine ilişkin olarak temin edilmiş olan CED kararları ve çevre izin ve lisans belgelerine ilişkin açıklamalar aşağıda yer almaktadır.

Lisansa tabii elektrik üretim faaliyetinde bulunan Santraller'in CED Kararlarına ilişkin bilgilere aşağıdaki tabloda yer verilmektedir:

Üretim Şirketi	Santral Adı	CED Kararı	
		Ana CED Kararı (Santralin İşletmeye Geirmesi İçin Gerekli)	Ek CED Kararları (güç artırımı arzalları vb. nedenlerle verildi)
BT Bordo	Yağmur HES	16.01.2009 tarihli 58 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	İlgili değildir.
Elen Enerji	Suma HES	30.10.2006 tarihli 8866 sayılı "CED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.	İlgili değildir.
	Çamlıca III HES	30.10.2007 tarihli 315 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	15.09.2008 tarihli 70 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır. 16.06.2010 tarihli 050 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.
	Sarıgöbendi HES	10.01.2008 tarihli "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	İlgili değildir.
	Otluca HES	Otluca HES I, Otluca HES II ve Boğuntulu HES için 26.12.2006 tarihli 228.07/7893 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	Otluca HES III - 09.06.2010 tarihli 1908 sayılı "CED Olumlu" kararı bulunmaktadır.

İnşaat Şirketi	Santral Adı	ÇED Kararı	
		Ara ÇED Kararı (Santralin İşletime Geçmesi için gerekli)	Ek ÇED Kararları (güç artırımı/azaltımı vb. nedenlerle verilen)
	Demirciler HES	11.04.2008 tarihli 1149 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.	İlgili değildir.
	Kavakçalı HES	01.07.2010 tarihli 1924 sayılı "ÇED Olumlu" kararı bulunmaktadır.	21.12.2010 tarihli 21826 sayılı ÇED Yönetmeliği hükümlerinin uygulanmasına gerek olmadığına dair görüş bulunmaktadır.
	Gelinkaya HES	18.02.2009 tarihli 115 sayılı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	25.02.2010 tarihli 1798 sayılı ÇED Yönetmeliği hükümlerinin uygulanmasına gerek olmadığına dair görüş bulunmaktadır.
	Doğançay HES	24.06.2008 tarihli 2008/42 sayılı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	Hibrit GES yatırımına ilişkin 03.08.2021 tarih ve 2021256 sayılı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.
	Sekiyaka HES	28.10.2009 tarihli 556 sayılı "ÇED Gerekli Değildir" kararı ve 07.12.2009 tarihli 560 sayılı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	İlgili değildir.
HHK Enerji	Çalkoban HES	18.05.2021 tarihli 2527 sayılı "ÇED Olumlu" kararı bulunmaktadır.	İlgili değildir.
Yeni Dorak	Dorak HES	04.01.2008 tarihli "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	TELAŞ tarafından ilgili tarihte Giresun İli, Dereli İlçesi, Aksoy ve Karaltay Köyleri arasında yapılması planlanan 154 kV Dorak HES TM-Dereli HES TM Enerji İletim Hattı projesi, ÇED Yönetmeliği uyarınca yapımı öncesinde proje planının sunulup ÇED Olumlu karar alınması gerekliliğine sahip olduğundan, ilgili proje sunulmuş ve 09.12.2011 tarihli 7143 sayılı "ÇED Olumlu" kararı alınmıştır. 01.02.2013 tarihli ve 28.05.2014 tarihli ÇED Yönetmeliği hükümlerinin uygulanmasına gerek

Üretim Şirketi	Santral Adı	CED Kararı	
		Anı CED Kararı (Santralin İşletime Geçmesi için gerekli)	Ek CED Kararları (güç artırımı/azaltımı v.b. nedenlerle verilen)
			olmadığına dair görüş bulunmamaktadır.
İsder	Kocalar RES	30.03.2011 tarihli 2011/44 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	23.12.2020 tarihli 6136 sayılı "CED Olumlu" kararı bulunmaktadır. Hibrit GES yatırımına ilişkin 21.01.2022 tarihli 202220 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.
Korda	Denizli RES	15.07.2011 tarihli 42 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	14.07.2020 tarihli 5947 sayılı "CED Olumlu" kararı bulunmaktadır. Hibrit GES yatırımına ilişkin 19.01.2022 tarihli ve 20223-03 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.
Kovanca	Hasanoğlu RES	07.02.2012 tarihli 2012/09 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	25.05.2021 tarihli 6275 sayılı "CED Olumlu" kararı bulunmaktadır. Hibrit GES yatırımına ilişkin 08.04.2022 tarih ve 6621 sayılı "CED Olumlu" kararı bulunmaktadır.
Derhent	Çepnoar RES	02.03.2009 tarihli 2009/10 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	14.08.2020 tarihli 5982 sayılı "CED Olumlu" kararı bulunmaktadır. Hibrit GES yatırımına ilişkin 27.04.2022 tarihli 6648 sayılı "CED Olumlu" kararı bulunmaktadır.
İmbat	Sarıtepe RES	03.07.2009 tarihli 101 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır. (Zorlu Rüzgar'ın İmbat ile birleşerek tasfiye olması sonucu 02.09.2010 tarihli proje sahibi değişikliğine ilişkin Sarıtepe RES projesi tabanlıca taahhütlerin İmbat tarafından üstlenildiğine ilişkin ve 29.04.2020 tarihli ilgili proje sahibi değişikliği sonucunda daha önceden verilen 03.07.2009 tarihli 100 sayılı "CED Gerekli Değildir" kararını yeni proje sahibi için de geçerli olduğuna ilişkin ilgili idare bildirimleri de mevcuttur.)	16.11.2020 tarihli 6098 sayılı "CED Olumlu" kararı bulunmaktadır. 02.02.2021 tarihli CED Yönetmeliği hükümlerinin uygulanmasına gerek olmadığına dair görüş bulunmaktadır. Hibrit GES yatırımına ilişkin 26.05.2022 tarih ve 6662 sayılı "CED Olumlu" kararı bulunmaktadır.

Üretim Şirketi	Santral Adı	ÇED Kararı	
		Ana ÇED Kararı (Santralin İşletime Geçmesi için gerekli)	Ek ÇED Kararları (İlgili artırım/azaltım vb. nedenlerle verilen)
	Demirciler RES	03.07.2009 tarihli 100 sayılı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır. (Zorlu Rüzgar'ın İmbat ile birleşerek tasfiye olması sonucu 02.09.2010 tarihli proje sahibi değişikliğine ilişkin Demirciler RES projesi tabitındaki taahhütlerin İmbat tarafından iptal edildiğine ilişkin ve 03.06.2020 tarihli ilgili proje sahibi değişikliği sonucunda daha önceden verilen 03.07.2009 tarihli 100 sayılı "ÇED Gerekli Değildir" kararının yeni proje sahibi için de geçerli olduğuna ilişkin ilgili idare bildirimleri de mevcuttur.)	Hibrit GES yatırıma ilişkin 26.05.2022 tarih ve 6664 sayılı "ÇED Olumlu" kararı bulunmaktadır.
İots	Fırıncı GES	09.09.2019 tarihli E-2019173 karar numaralı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	İlgili değildir.
Me-Se Enerji	Me-Se GES	23.11.2015 tarihli E-20151374 karar numaralı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	İlgili değildir.
MT Doğal	MT GES	01.07.2013 tarihli 10885 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.	İlgili değildir.
Omicron	Omicron Engi208 GES	14.12.2015 tarihli E-2015263 karar numaralı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	İlgili değildir.
	Omicron Enerji GES	26.01.2018 tarihli E-20187 karar numaralı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	İlgili değildir.
PSI	PSI Engi207 GES	28.02.2018 tarihli E-201835 karar numaralı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	İlgili değildir.
Solentegre	Solentegre GES (Lisansız)	18.03.2015 tarihli E-2015179 karar numaralı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.	İlgili değildir.
Yaysun	Yaysun GES (Lisansız)	05.07.2013 tarihli 10885 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.	01.12.2017 tarihli 4869 sayılı "ÇED Olumlu" kararı bulunmaktadır.

Lisansız elektrik üretim faaliyetinde bulunan Santraller'in ÇED Kararlarına ilişkin bilgilere aşağıdaki tabloda yer verilmektedir:

Üretim Şirketi	Santral Adı	ÇED Kararı	
		(Santralin İşletime Geçmesi için gerekli)	
Yaysun	Yaysun GES (Lisansız)	06.08.2012 tarihli 13333 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.	

Üretim Santrali	Santral Adı	ÇED Kararı (Santralin İşletmeye Geçmesi için gerekli)
Farez	Farez GES	Denizli GES
Günova	Günova GES	
Murel	Murel GES	
Yeşildere	Yeşildere GES	
Yeşilvadi	Yeşilvadi-A GES	
	Yeşilvadi-B GES	
	Yeşilvadi-C GES	
Solentege	Solentege GES (Lisanssız)	Eliç GES (Lisanssız)
Radon	Karın GES	
Neptin Enerji A.Ş.	Boyalı 1 GES	Amasya (Boyalı) GES
Jipiter Enerji A.Ş.	Boyalı 2 GES	
Dalga Enerji A.Ş.	Boyalı 3 GES	
Plüton Enerji A.Ş.	Boyalı 4 GES	
Uranüs Enerji A.Ş.	Boyalı 5 GES	
Zincir Enerji A.Ş.	Boyalı 6 GES	
Bahçe Enerji A.Ş.	Boyalı 7 GES	

20.11.2013 tarihli 8488 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
25.11.2013 tarihli 8599 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
20.11.2013 tarihli 8487 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
24.02.2014 tarihli 220.03 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
27.02.2014 tarihli E-2014414-24 karar numaralı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.
27.02.2014 tarihli E-2014414-24 karar numaralı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.
27.02.2014 tarihli E-2014414-24 karar numaralı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.

18.03.2015 tarihli E-2015179 karar numaralı "ÇED Gerekli Değildir" kararı bulunmaktadır.

03.12.2014 tarihli E-2014727 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır. (Karın ve Akfen Yenilenebilir'in birleşmesi sonucu Karın GES Projesinin Radon'a devredilmesi nedeniyle proje sahibi değişikliği sonucunda daha önceden verilen 03.12.2014 tarihli E-2014727 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşünün yeni proje sahibi için de geçerli olduğuna ilişkin ilgili idare bildirimini de mevcuttur.)

19.08.2015 tarihli "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.

19.08.2015 tarihli "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.

19.08.2015 tarihli "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.

19.08.2015 tarihli "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.

19.08.2015 tarihli "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.

19.08.2015 tarihli "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.

19.08.2015 tarihli "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.

Üretim Şirketi	Santral Adı	ÇED Kararı (Santralin İşletime Geçmesi için gerekli)
Devir Enerji A.Ş.	Boyalı 8 GES	19.08.2015 tarihli "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
Hazine Enerji A.Ş.	Boyalı 9 GES	19.08.2015 tarihli "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
Çekirdek Enerji A.Ş.	Boyalı 10 GES	19.08.2015 tarihli "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
Ayna Enerji A.Ş.	Boyalı 11 GES	19.08.2015 tarihli "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
Düzey Enerji A.Ş.	Boyalı 12 GES	19.08.2015 tarihli "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
Bahçeli Enerji A.Ş.	Kuşoturacağı 1 GES	26.06.2015 tarihli 220.3 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
Botikent Enerji A.Ş.	Kuşoturacağı 2 GES	26.06.2015 tarihli 220.3 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
Boysukent Enerji A.Ş.	Kuşoturacağı 3 GES	26.06.2015 tarihli 220.3 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
Cihangir Enerji A.Ş.	Kuşoturacağı 6 GES	22.07.2015 tarihli 220.3 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
Kızılay Enerji A.Ş.	Kuşoturacağı 7 GES	15.07.2015 tarihli 220.3 sayılı "ÇED Yönetmeliği kapsam dışı" görüşü bulunmaktadır.
Tokat (Kuşoturacağı) GES		

Depolama tesislerine ilişkin alınmış ÇED Kararlarına ilişkin bilgilere aşağıdaki tabloda yer verilmektedir:

Lisans Sahibi Şirket	Depolama Tesisi Adı	ÇED Kararı
Akfen Elektrik Toptan	Amasya EDT	07.12.2022 tarih ve 5212497 sayılı kapsam dışı kararı bulunmaktadır.
Akfen Elektrik Toptan	Doğançay EDT	5218057 sayılı kapsam dışı kararı bulunmaktadır.
Akfen Elektrik Toptan	Gelinkaya EDT	5200101 sayılı kapsam dışı kararı bulunmaktadır.
Akfen Elektrik Toptan	Üçpınar EDT	5249192 sayılı kapsam dışı kararı bulunmaktadır.
Akfen Elektrik Toptan	Sarıtepe EDT	08.12.2022 tarih ve 5226186 sayılı kapsam dışı kararı bulunmaktadır.
Akfen Elektrik Toptan	Sırma EDT	5262375 sayılı kapsam dışı kararı bulunmaktadır.

Lisans Sahibi Şirket	Dopolama Tesisi Adı	ÇED Kararı
Akfen Elektrik Toptan	Van EDT	Şirket tarafından verilen beyan uyarınca, Van Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü'ne ÇED kararı temin edilmesi için başvuruda bulunulmuş olup, yaklaşık işbu Hukukçu Raporu tarihinden itibaren 2-3 ay içerisinde karar çıkması planlanmaktadır.

5.2.5. İnşaat, Yapı Kullanıma, İşyeri Açma ve İşletmeye İlişkin İzin ve Ruhsatlar

(a) Yapı Ruhsatı

06.11.2015 tarih ve 29524 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Elektrik Üretim Tesisleri Kabul Yönetmeliği uyarınca geçici kabulü veya 19.02.2020 tarih ve 31044 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Elektrik Üretim ve Elektrik Dopolama Tesisleri Kabul Yönetmeliği uyarınca kabulü yapılacak tesisler için yapı ruhsatı veya yapı ruhsatından muafiyete ilişkin yetkili mercilerden alınan kararların ETKB'ye sunulması gerekmektedir.

Dolayısıyla yukarıda 5.2.2 (Elektrik Üretim Santrallerinin ETKB Kabulleri) bölümünde açıklanan, ETKB tarafından geçici kabul veya kabulü yapılmış olan Santraller'in yapı ruhsatları da, söz konusu ETKB kabul işlemlerinin ön şartları teşkil ettiğinden; bu Santraller bakımından yapı ruhsatları veya yapı ruhsatından muafiyete ilişkin kararlar, işbu Hukukçu Raporu kapsamında ayrıca incelenmemiştir. Ayrıca, Şirket tarafından verilen beyan uyarınca, Santraller Planlı Alanlar İmar Yönetmeliği madde 56 uyarınca, yapı ruhsatından muaf olduğu için herhangi bir yapı ruhsatı alınmamıştır.

(b) Yapı Kullanıma İzin

Yapı kullanıma izni, yapı tamamen bittiği takdirde tamamının, kısmen kullanılması mümkün kısımları tamamlandığı takdirde ise bu kısımların kullanılabilmesi için, inşaat ruhsatını veren belediye veya valilik bürolarından alınan izin belgesidir. Yapı kullanıma izinleri alınmadan herhangi bir işletme için işyeri açma ve çalışma ruhsatı verilemeyeceğinden ve işbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla Bağlı Ortaklıklar'ın işyeri açma ve çalışma ruhsatları tam olduğundan yapı ruhsatları işbu Hukukçu Raporu'nda ayrıca incelenmemiştir. Ayrıca, Şirket tarafından verilen beyan uyarınca, Santraller Planlı Alanlar İmar Yönetmeliği madde 56 uyarınca, yapı ruhsatından muaf olduğu için herhangi bir yapı ruhsatı alınmamıştır.

(c) İşyeri Açma ve Çalışma Ruhsatı

İşbu Hukukçu Raporu tarihi itibarıyla,

- Şirket'e ilişkin 11.01.2017 tarih ve 61499 numaralı ve Akfen Elektrik Toptan'a ilişkin 26.12.2016 tarih ve 61180 numaralı işyeri açma ve çalışma ruhsatları mevcut olup, söz konusu ruhsatlara göre, her ikisi de sivil müessese niteliğindedir; ve
- Santraller'e ilişkin olarak aşağıda listelenen işyeri açma ve çalışma ruhsatları mevcuttur.

Lisansa tabii olarak elektrik üretim faaliyetinde bulunan Santraller'e ilişkin olarak ilgili Üretim Şirketleri'nin işyeri açma ve çalışma ruhsatlarına ilişkin bilgilere aşağıdaki tabloda yer verilmektedir:

Üretim Şirketi	Santral Adı	Ruhsat Numarası	Ruhsat Tarihi
BT Bordo	Yağmur HES	RHT.61.00.2010.GSM.2.6	08.01.2013
Elen Enerji	Sırma HES	2020/G-205	19.11.2020
	Çamhca III HES	82	25.11.2020