

SERMAYE ARTIRIMINDA ELDE EDİLECEK FONUN KULLANIM YERLERİNE İLİŞKİN RAPOR

Şirketimiz ödenmiş sermayesinin 90.000.000-TL nakden ödenmek suretiyle, 45.000.000-TL'den 135.000.000-TL 'ye yükseltilmesine ve esas sözleşmenin "Sermaye" başlıklı 7.maddesinin değiştirilmesine karar verilmiştir.

%200 oranında artırılması planlanan bedelli sermaye artışı için ihraç edilecek payların satışından elde edilmesi beklenen brüt nakit girişinin 90.000.000 TL, tahmini ihraç maliyeti olan 426.981 TL düşüldükten sonra bedelli sermaye artırımını kapsamında sağlanacak tahmini net nakit girişinin 89.573.019 TL olması öngörülmektedir.

Söz konusu sermaye artırım sürecinin tamamlanma süresi dikkate alınarak, takip eden dönemlerdeki harcamalarımıza göre aşağıda belirtilen alanlarda kullanılması planlanmaktadır.

1. TL BANKA KREDİLERİNİN ÖDENMESİ

Şirketin sermaye artırım sürecinin tamamlanması sonrası, takip eden 6 aylık sürede kapatması gereken TL kredilerine ait anapara+faiz tutarı alttadır.

Açıklama	TL Nakit Çıkış	Vade
TL Krediler	60.592.000	01.10.2021 - 31.03.2022

Sermaye artırımının gerçekleşme hızı çerçevesinde, şirketin yabancı para rezervleri ile akılcı bir şekilde modernizasyon yatırımları gerçekleştirilirken; hızlı bir şekilde onanması beklenen sermaye artırımını ile öncelikle TL krediler kapatılarak Türk Lirası'nın reel değeri yerinde kullanılarak korunmaya çalışılacaktır.

2. MODERNİZASYON YATIRIMLARI

Şirketin 2021 ve 2022 yıllarında yapmayı planladığı, altta detayları sunulan modernizasyon yatırımları bulunmaktadır. Tamamına yakın kısmı dövizli anlaşmalar olan bu yatırımlar, EURO olarak ödenecektir. Sermaye artırımından sağlanacak fonun kullanılabilir olduğu tarihte, piyasa kur seyrine bağlı olarak, şirketimize ek finansman yükü getirmemesi şartıyla, elde edilecek fonun kalan kısmının da altta detayları sunulan yatırım harcamalarımızda yatırım ilerleme önceliğine göre kullanılması planlanmaktadır.

Planlanan Modernizasyon Yatırımları	Toplam Yatırım (EURO)	Oran %
Sülfürik Asit Tesisi- Absorbsiyon Kuleleri Montaj ve Devreye Alma	12.650.000,00	76%
Fosforik Asit Filtrasyon Tesisi Islahı	2.500.000,00	15%
Enerji Nakil Hatlarının Yapımı	700.000,00	4%
Scada ve Elektrik Aksamı	200.000,00	1%
AS Tesisi Bakım Giderleri	500.000,00	3%
	16.550.000,00	100%

18.6.2021

İmza

İmza

İmza

İmza

2.1. Sulfurik Asit Tesisleri Absorbsiyon Kuleleri:

1980-81 yıllarında devreye alınan Türkiye'nin elektrik enerjisi üreten ve kükürt bazlı ilk sulfurik asit tesisi, en ileri teknoloji olarak adlandırılan çift kontakt çift absorbsiyon metodu ile, yaklaşık 550 bin ton/yıl olmak üzere, tek hatta günde 1650 ton kapasite ile çalışılmaktadır. Temel hammaddeler elementel kükürt ve hava olup ergitilmiş kükürt yakılması ile elde edilen SO₂ gazı katalizör yardımıyla SO₃ gazına dönüştürüldükten sonra absorbsiyon kulelerine verilir. Absorbsiyon kuleleri toplamda üç kule olup kurutma kulesi; sulfurik asit üretiminde kullanılan havanın içerisindeki nemin alınması sırasında kullanılmaktadır. Hava içerisindeki nemin alınmaması durumunda sistem içerisinde zayıf asit oluşacağından ekipmanların zarar görmesine neden olacaktır. Ara ve son absorbsiyon kulelerinde ise, elde edilen SO₃ gazı sulfurik aside çevrilir. Halihazırdaki absorbsiyon kuleleri mekanik ömrünü tamamlamış olup yenilenecektir.

2.2. Fosforik Asit Filtrasyon Tesisi Islahı

Fosforik asiti fosfojipsten ayıran filtrasyon sistemi kullanım ömrünü tamamlamış olup yapılacak modernizasyon yatırımı ile yenilenecektir.

2.3. Enerji Nakil Hatları Yatırımı

Sık sık yaşanan enerji kesintisi nedeniyle, sulfurik asit ve CAN tesisinde ani duruşa bağlı üretim kaybı yaşanmaktadır. Enerji nakil hatları yatırımı ile yaşanan enerji kesintisi ve buna bağlı oluşan verim kaybı önlenmiş olacak ve tesislerin rantabl çalışması sağlanacaktır.

2.4. Scada ve Elektrik Aksamı

Sulfurik asit üretimi için gerekli olan vanalar, debimetreler ve sıcaklıklar vb. gibi ekipmanların kontrolünü sağlayan bilgisayar sistemi yıllar içerisinde yıpranmıştır. Bu sebeple üretimin devamlılığı ve tesisin emniyeti için bilgisayarlı kontrol sistemi yenilenecektir.

2.5. AS Tesisi Bakım Giderleri

Amonyak kızdırma tesisinin ve âtıl durumdaki settigerin yenilenmesi amacıyla AS tesisi bakım harcamaları yapılacaktır.

3. SONUÇ

Yukarıda detayları sunulan fon kullanım alanlarına karar verilirken şirkete finansman yükü yaratmayacak ve milli ekonomiye en yüksek faydayı sağlayacak şekilde hareket edilecektir. Bu aşamada da sermaye artırımının tamamlanma süresinin kısalığı çok önemli bir rol oynayacak ve piyasa döviz kuru seyrine bağlı olarak fonumuzu milli ekonomiye en iyi şekilde kazandırma ve kullandırma hareketimizde belirleyici faktör olacaktır.

MS.G. 77 