

# EPIAŞ

GÜN ÖNCESİ PİYASASI BLOK TEKLİF YAPISI DEĞİŞİKLİĞİ

---

**28.04.2017**

## İÇİNDEKİLER

GÜN ÖNCESİ PİYASASI BLOK TEKLİF YAPISI DEĞİŞİKLİĞİ.....	0
1. Yeni Blok Teklif Ağaç Yapısının Analizi .....	2
2. Örnek Blok Teklifler.....	2
2.1. Geçerli Teklifler .....	3
2.2. Geçersiz Teklifler .....	5

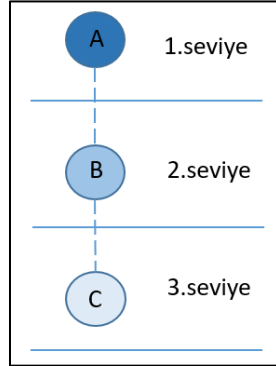
## 1. Yeni Blok Teklif Ağaç Yapısının Analizi

EPDK tarafından onaylanacak olan mevzuat taslağında belirtilen duruma göre mevcut duruma göre 3 konu başlığında değişiklik yapılması gerekmektedir. Bunlar:

1. Maksimum bağlı blok sayısının 6'ya çıkarılması,
2. Minimum blok süresinin 3 saate düşürülmesi

Yeni durumda blok teklifler ve teklif yapısı ile ilgili "**iş kuralları**" aşağıdaki gibi olacaktır:

- Maksimum seviye sayısı 3 olacaktır.
- Bloklar arasında Şekil 7'deki bağlantıda olduğu gibi döngü oluşturulmasına izin verilmeyecektir.
- Her seviye için o seviyede bulunabilecek maksimum blok teklif sayısı tanımlanabilir olacaktır.
  - $N_{\max,i}$ : i seviyesi için tanımlanabilecek maksimum blok teklif sayısını ifade etmektedir.
  - $N_{\max,1} = 1$  olacaktır.
  - $N_{\max,2} = 3$  olacaktır.
  - $N_{\max,3} = 3$  olacaktır.
- Maksimum bağlı blok teklif sayısı 6 olacaktır.
- Bir teklifin direkt olarak sadece 1 ön şartı olabilir.



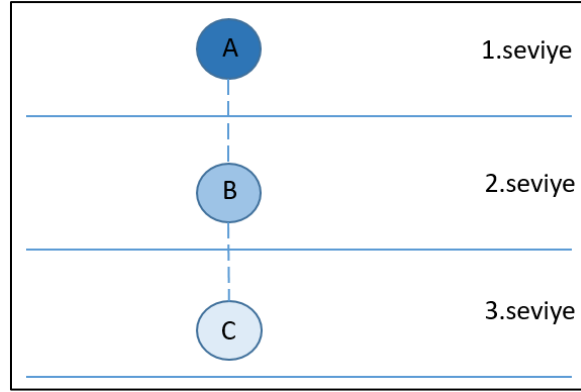
- (Yukarıdaki yapıda C teklifinin direkt ön şartı B teklifidir; B teklifinin ön şartı ise A teklifidir.)

## 2. Örnek Blok Teklifler

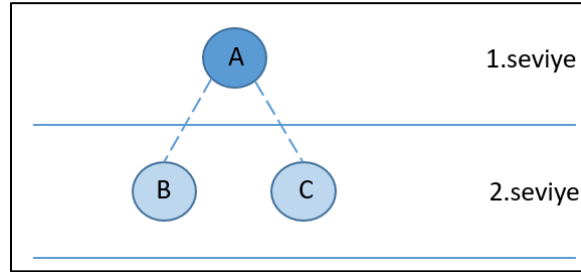
Bu bölümde aşağıda belirtilmiş kurallar çerçevesinde oluşturulabilecek blok tekliflere ait geçerli ve geçersiz kabul edilecek örnekler bulunmaktadır.

- $N_{\max,1} = 1$  olacaktır.
- $N_{\max,2} = 3$  olacaktır.
- $N_{\max,3} = 3$  olacaktır.
- Maksimum bağlı blok sayısı = 6
- Ön şartların bir döngü oluşturma izni = Hayır

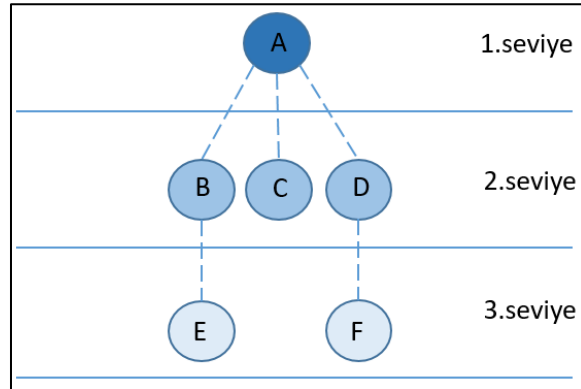
## 2.1. Geçerli Teklifler



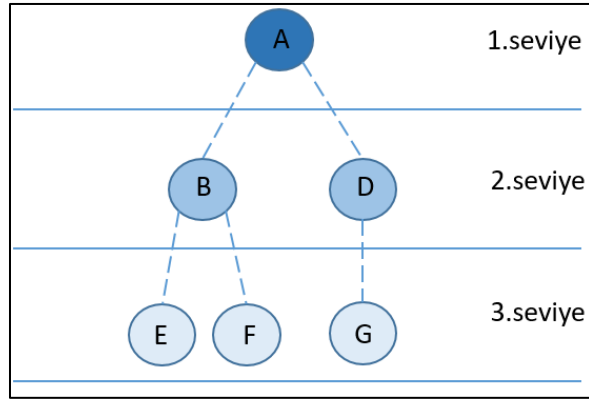
Şekil 1. Örnek Geçerli Teklif - 1



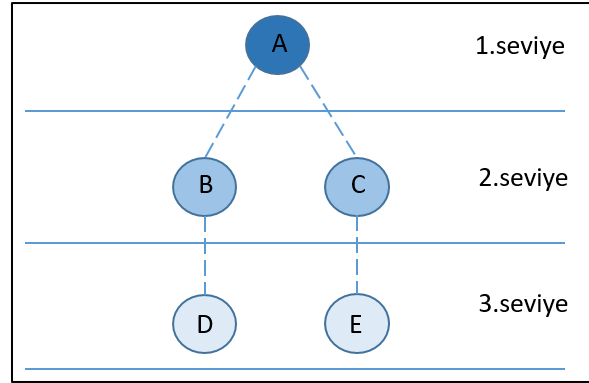
Şekil 2. Örnek Geçerli Teklif - 2



Şekil 3. Örnek Geçerli Teklif - 3

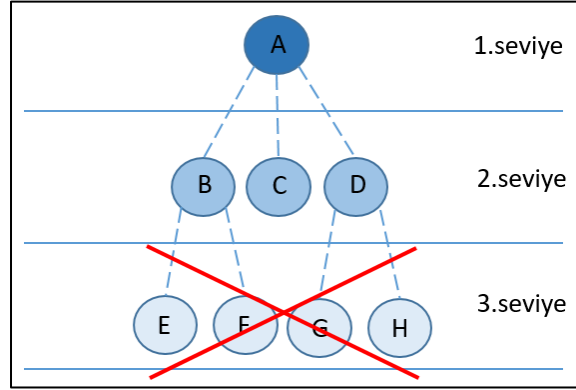


Şekil 4. Örnek Geçerli Teklif – 4

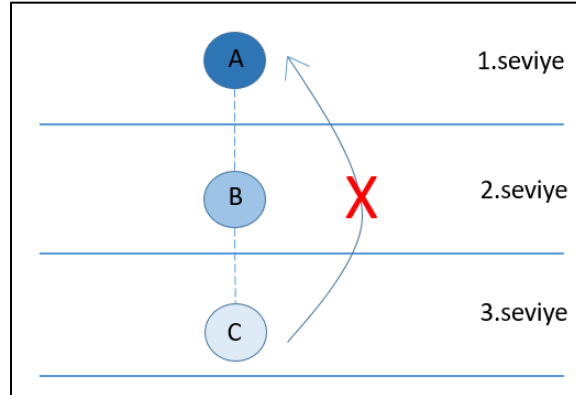


Şekil 5. Örnek Geçerli Teklif – 5

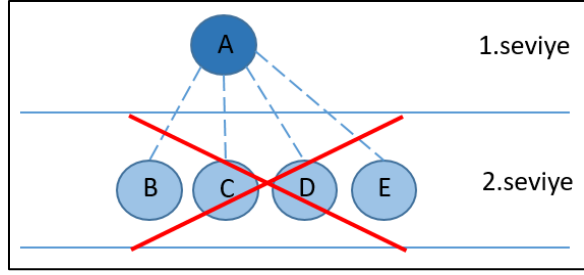
## 2.2. Geçersiz Teklifler



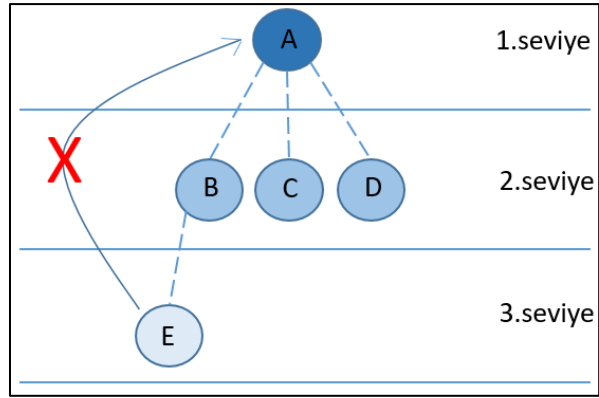
Şekil 6.Örnek Hatalı Teklif – 1



Şekil 7.Örnek Hatalı Teklif – 2



Şekil 8.Örnek Hatalı Teklif – 3



Şekil 9.Örnek Hatalı Teklif – 4