

Yapimi veya Satin Alinmasi Karari Nedir?

Calisma Kagidi

Yapimi veya satin alinmasi kararinda, bir parçayi uretmenin ilgili (kacinilabilir) maliyeti ile disaridan satin almanin maliyeti -bosa cikan kapasitenin firsat maliyeti dahil- karsilastirilir; ilgili maliyeti dusuk olan secenek tercih edilir.

Sorular

1. Bir parçanın uretimi 5.000 adet icin birim basina 10\$ degisken arti 15.000\$ kacinilabilir sabit maliyet gerektiriyor. Bir tedarikci 12\$/adet teklif ediyor. Firsat maliyeti yok. Uretim ilgili maliyeti nedir?

- A) 50.000\$
- B) 65.000\$
- C) 60.000\$
- D) 75.000\$

2. Ayni rakamlarla, satin alma maliyeti nedir?

- A) 50.000\$
- B) 60.000\$
- C) 65.000\$
- D) 70.000\$

3. Sirket uretmeli mi yoksa satin almali mi?

- A) Uretmeli, daha ucuz
- B) Satin almali, daha ucuz
- C) Fark etmez
- D) Belirlenemez

4. Asagidakilerden hangisi yapim-satin alma karariyla ILGISIZDIR?

- A) Kacinilabilir sabit maliyetler
- B) Kapasitenin firsat maliyeti
- C) Zaten satin alinmis eski ekipmanin batik maliyeti
- D) Tedarikciden satin alma fiyati

5. Bir isletme bir parçayi birim basina 8\$ degisken maliyetle arti 20.000\$ kacinilabilir sabit maliyetle uretebiliyor, 10.000 adete ihtiyac var. Bir tedarikci parçayi 9\$/adet'ten teklif ediyor. Bosa cikan kapasitenin alternatif kullanimi yok. Satin almali mi?

6. Yukaridaki rakamlarla ayni, ancak bosa cikan fabrikaalani 15.000\$'a kiraya verilebiliyor. Karari yeniden hesaplayin.

7. Bir firma 5.000 adeti 12\$ degisken maliyet + 30.000\$ kacinilabilir sabit maliyetle uretiyor. Bir tedarikci firsat maliyeti olmadan 16\$/adet teklif ediyor. Yapim mi, satin alma mi?

8. Tanimla: Yapimi veya satin alinmasi kararinda hangi maliyetler onemlidir?

9. Tanimla: Bu baglamda firsat maliyeti nedir?

10. Tanimla: Batik maliyetler karari etkilemeli mi?

Cevap Anahtari

1. B) $65.000\$$ - Uretim maliyeti = $(105.000) + 15.000 = 65.000\$$.
2. B) $60.000\$$ - Satin alma maliyeti = $125.000 = 60.000\$$.
3. B) Satin almali, daha ucuz - Satin alma $60.000\$$ 'a mal olurken uretim $65.000\$$ 'a mal oluyor, bu yuzden satin almak $5.000\$$ daha ucuz.
4. C) Zaten satin alinmis eski ekipmanin batik maliyeti - Batik maliyetler secenekler arasinda degismez, bu yuzden analizden haric tutulur.
5. Uretim maliyeti = $(810.000) + 20.000 = 80.000 + 20.000 = 100.000$ Satin alma maliyeti = $910.000 = 90.000$ Satin alma (90.000) uretimden (100.000) daha ucuz oldugundan, parca satin alinmali - $10.000\$$ tasarruf.
6. Ilgili satin alma maliyeti = $(910.000) 15.000 = 90.000 15.000 = 75.000$ Uretim maliyeti = 100.000 Satin alma artik daha da avantajli - $10.000\$$ yerine $25.000\$$ tasarruf.
7. Uretim maliyeti = $(125.000) + 30.000 = 60.000 + 30.000 = 90.000$ Satin alma maliyeti = $165.000 = 80.000$ Satin alma $90.000 80.000 = 10.000\$$ tasarruf saglar, bu yuzden satin alinmali.
8. Sadece yapim ve satin alma arasinda farklilik gosteren ilgili (kacinilabilir) maliyetler; batik maliyetler ve kacinilamaz sabit maliyetler dikkate alınmaz.
9. Sirket satin almayı tercih ederse bosa cikan kapasitenin en iyi alternatif kullaniminin degeridir.
10. Hayir - batik maliyetler her iki secenekte de aynidir, bu yuzden ilgisizdir.

Bounlu

Tum kartlar, adim adim cozumler ve AI hoca destegi Notek uygulamasinda.
Sinav tarihlerini Promy otomatik hatirlaticiya ceviris.