

تطبيقات الفصل الخامس عشر

تمرين 4-15:

1) قيدان المواد:

أ- قيد الشراء:

77000 من ح / مراقبة المواد

77000 إلى ح / الموردين "الدائنين - البنك

ب- قيد صرف المواد:

من مذكورين:

80,000 ح / مراقبة الاوامر الإنتاجية تحت التشغيل

7000 ح / مراقبة م.ص.ش

87000 إلى ح / مراقبة المواد

2) استحقاق الاجور:

أ- قيد استحقاق الاجور:

420,000 من ح / مصاريف رواتب و الاجور

420,000 إلى ح / النقدية-البنك

ب- قيد صرف:

من مذكورين

300,000 ح / مراقبة الأوامر الإنتاجية تحت التشغيل (تكلفة الأجور المباشرة)

120,000 ح / مراقبة تكاليف صناعية غير مباشرة (تكلفة الأجور الغير مباشرة الفعلية)

420,000 إلى ح / مراقبة الرواتب و الأجور

3) م.ص.ش الفعلية:

قيد إثبات المصاريف الصناعية الغير مباشرة الفعلية:

25000 من ح / مراقبة المصاريف الصناعية غير المباشرة

25,000 إلى ح / البنك (السداد بشيك)

4) م.ص.ش التقديرية:

تحميل الإنتاج ب م.ص.ش المقدرة = $300,000 \times 50\% = 150,000$ ريال

150,000 من ح / مراقبة الأوامر الإنتاجية تحت التشغيل

150,000 إلى ح / مراقبة المصاريف الصناعية الغير مباشرة

5) فروق التحميل:

ح / مراقبة المصاريف الصناعية الغير مباشرة

تقديري (التكاليف المقدرة)	فعلي (التكاليف الفعلية)
150,000 المصاريف الصناعية غير المباشرة المحملة على الأوامر الإنتاجية تحت التشغيل (المقدرة)	7,000 تكلفة المواد غير المباشرة (الفعلية)
	120,000 تكلفة الأجور غير المباشرة (الفعلية)
	25,000 ت ص غير ش أخرى متنوعة (الفعلية)
2000 رصيد (نقص تحميل)	
152,000 ريال	152,000 ريال

القييد:

2000 من ح/ مراقبة تكلفة البضاعة المباعة

2000 إلى ح/ مراقبة ت ص غير مباشرة

(6) حصر الأوامر تامة الصنع

لا بد من إعداد جدول تكاليف الأوامر الإنتاجية الذي يوضح تكلفة كل أمر إنتاجي تحت التشغيل

الأوامر التامة = (رصيد 1\1 + مواد ش + اجور ش + ت.ص.ش) × 85%

$$= 590,000 \times 85\% = 501,500 \text{ ريال}$$

$$= 590,000 \times 85\% = 501,500 \text{ ريال}$$

القييد

501,500 من ح/ مراقبة الأوامر الإنتاجية تامة الصنع

501,500 إلى ح/ مراقبة الأوامر الإنتاجية تحت التشغيل

مسألة 15-6:

(1) صرف المواد:

من المذكورين

20,000 ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة أ

30,000 ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة ب

30,000 ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة ج

80,000 إلى ح\ مراقبة المواد

(2) صرف الاجور:

من المذكورين

30,000 ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة أ

30,000 ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة ب

30,000 ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة ج

90,000 إلى ح\ مراقبة الاجور

(3) صرف م.ص.ش:

من المذكورين

25,000 ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة أ

30,000 ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة ب

25,000 ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة ج

80,000 إلى ح\ م.ص.ش

القيود:

وحدات تامة من أ انتقلت إلى ب

79,000 من ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة ب
79,000 إلى ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة أ

= وحدات تامة في (أ) =
8000×50%
2+30,000+20,000+
79000=5000 ريال

وحدات تامة من ب انتقلت إلى ج

140,000 من ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة ج
140,000 إلى ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة ب

معطى

وحدات تامة من ج انتقلت إلى التام

160,000 من ح\م. مراقبة الإنتاج التام
160,000 إلى ح\م. إنتاج تحت التشغيل مرحلة ج

معطى

وحدات تامة إلى مباعه

180,000 من ح\م. تكلفة المبيعات
180,000 إلى ح\م. تكلفة الإنتاج التام

معطى

مسألة 7-15:

أ. المرحلة أ

أولاً: تحديد الوحدات المتجانسة:

وحدات متجانسة	مستوى الإتمام خلال الفترة	عدد الوحدات	بيان
2000	50%	4000	وحدات تحت التشغيل بدأت أول الفترة وانتهت خلال الفترة
8000	100%	8000	وحدات جديدة ، بدأت خلال الفترة وانتهت = عدد الوحدات التامة – الوحدات تحت التشغيل أول الفترة 4000-12000=
4800	60%	8000	(بدأت خلال الفترة ولا تزال تحت وحدات تحت التشغيل آخر الفترة التشغيل آخر الفترة)
14800			إجمالي عدد الوحدات المتجانسة

ثانياً: تقرير التكاليف:

$$1- \text{إجمالي التكاليف خلال الفترة} = 58,000 + 60,000 + 50,000 = 168,000$$

متوسط تكلفة الوحدات متجانسة = إجمالي التكلفة خلال الفترة ÷ مجموع عدد الوحدات المتجانسة =

$$11.35 = 168000 \div 14800 \text{ ريال للوحدة}$$

$$2- \text{إذاً تكلفة وحدات أول المدة} = 11.35 \times 2000 = 22,700 \text{ ريال}$$

$$3- \text{إذاً تكلفة وحدات تامة محوله} = 11.35 \times 12000 = 136,200 \text{ ريال}$$

$$4- \text{إذاً تكلفة وحدات آخر المدة} = 11.35 \times 4800 = 54,480 \text{ ريال}$$