

แบบฝึกปฏิบัติบทที่ 4 การบัญชีสำหรับสัญญาก่อสร้าง

แบบฝึกปฏิบัติที่ 1

บริษัท มณฑา จำกัด รับงานก่อสร้างมีมูลค่าก่อสร้าง 1,000,000 บาท ต้นทุนประมาณ 700,000 บาท ถ้าเสร็จภายใน 24 เดือน จะให้โบนัส 200,000 บาท ณ ปีที่ 1 กิจการจ่ายต้นทุนก่อสร้าง 420,000 บาท และคาดว่าจะไม่น่าจะเสร็จภายใน 24 เดือน ต่อมาในวันที่ 1 ม.ค. ปีที่ 2 ผู้ว่าจ้างแก้ไขงานโดยเพิ่มเนื้องานก่อสร้างมูลค่า 150,000 บาท (ต้นทุนที่เกี่ยวข้อง 120,000 บาท) และยืดเวลาสัญญาออกไป 6 เดือน ซึ่งหากกิจการสามารถดำเนินการเสร็จภายใน 30 เดือน จะได้รับโบนัส 200,000 บาท ซึ่ง ณ วันดังกล่าวกิจการประเมินแล้วเชื่อมั่นว่าเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะสามารถดำเนินการให้เสร็จและได้รับโบนัส

ให้ทำ

- (1) คำนวณการรับรู้รายได้ ต้นทุน และกำไร ณ สิ้นปีที่ 1
- (2) คำนวณการรับรู้รายได้ ต้นทุน และกำไร ณ ต้นปีที่ 2 (วันดัดแปลงสัญญา)

คำตอบ (1) คำนวณการรับรู้รายได้ ต้นทุน และกำไร ณ สิ้นปีที่ 1

ขั้นความสำเร็จของงานก่อสร้างตามสัญญาคำนวณโดยใช้อัตราส่วนของต้นทุนการก่อสร้างที่ทำสำเร็จจนถึงปัจจุบันกับประมาณการต้นทุนการก่อสร้างทั้งสิ้น ได้ดังนี้

ต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นจนถึงปัจจุบัน

หาร ประมาณการต้นทุนการก่อสร้างทั้งสิ้น

ขั้นความสำเร็จของงานก่อสร้างตามสัญญาเมื่อสิ้นปีที่ 1

ผลการดำเนินงาน	ปีที่ 1		
	สะสมถึงปัจจุบัน	สะสมถึงงวดก่อน	รับรู้งวดปัจจุบัน
รายได้			
ต้นทุน			
กำไร			

คำตอบ (2) คำนวณการรับรู้รายได้ ต้นทุน และกำไร ณ ต้นปีที่ 2 (วันดัดแปลงสัญญา)

ขั้นความสำเร็จของงานจนถึง ณ ต้นปีที่ 2 (วันดัดแปลงสัญญา)

ต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นจนถึงปัจจุบัน

หาร ประมาณการต้นทุนการก่อสร้างทั้งสิ้น

ขั้นความสำเร็จของงานก่อสร้างตามสัญญาเมื่อสิ้นปีที่ 1

ผลการดำเนินงาน	ปีที่ 2		
	สะสมถึงปัจจุบัน	สะสมถึงงวดก่อน	รับรู้งวดปัจจุบัน
รายได้			
ต้นทุน			
กำไร			