

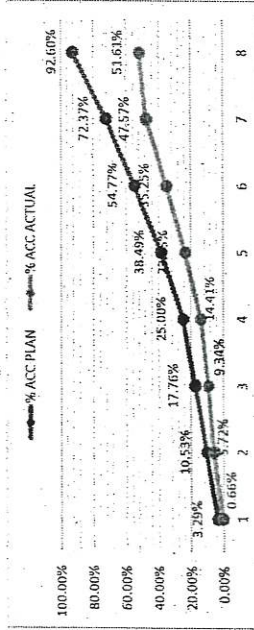
ตัวอย่างการคำนวณและการทำงานการดำเนินการตามแผนการทำงาน กรณีระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%	ระยะเวลาเกิน 1 ปี 2											
							เดือนที่ 1	เดือนที่ 2	เดือนที่ 3	เดือนที่ 4	เดือนที่ 5	เดือนที่ 6	เดือนที่ 7	เดือนที่ 8	เดือนที่ 9	เดือนที่ 10	เดือนที่ 11	เดือนที่ 12
1	งานก่อสร้างเดิม						20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
a1	ลบ.ม.	100	5,000		500,000	16%												
a2	ลบ.ม.	120	2,000		240,000	8%												
b1	ตร.ม.	400	2,000		800,000	26%												
b2	ตร.ม.	300	5,000		1,500,000	49%												
รวม					3,040,000	100%												

$$\frac{(500,000 \times 20)}{100} = 100,000$$

$$\frac{100,000}{3,040,000} \times 100 = 3.29\%$$

Money	100,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000
AccMoney	100,000	320,000	540,000	760,000	980,000	1,200,000	1,420,000	1,640,000	1,860,000	2,080,000	2,300,000	2,520,000	2,740,000	2,960,000	3,180,000	3,400,000	3,620,000	3,840,000
% PLAN	3.29%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%
% ACC PLAN	3.29%	10.53%	17.76%	25.00%	32.24%	39.47%	46.71%	53.95%	61.19%	68.43%	75.67%	82.91%	90.15%	97.39%	104.63%	111.87%	119.11%	126.35%
% ACTUAL	0.66%	5.07%	3.62%	5.07%	3.62%	5.07%	3.62%	5.07%	3.62%	5.07%	3.62%	5.07%	3.62%	5.07%	3.62%	5.07%	3.62%	5.07%
% ACC ACTUAL	0.66%	5.72%	9.34%	14.41%	20.13%	25.85%	31.57%	37.29%	43.01%	48.73%	54.45%	60.17%	65.89%	71.61%	77.33%	83.05%	88.77%	94.49%
% ACC DIFF	2.63%	4.80%	8.42%	10.59%	12.76%	14.93%	17.10%	19.27%	21.44%	23.61%	25.78%	27.95%	30.12%	32.29%	34.46%	36.63%	38.80%	40.97%



ผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ 25

หมายเหตุ: 1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานที่สัญญา จำนวน 8 เดือน 2) หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานที่สัญญา เช่น งานหรือโครงสร้างเสริม กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้างล่วงหน้า) 3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ได้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำเดือนของแต่ละรายการก่อสร้าง (แต่ละรายการก่อสร้าง รวมกัน 100 %) 4) มูลค่างานแต่ละรายการ ค่ารวมจากร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่าค่าจ้างงานแต่ละรายการ 5) มูลค่างานสะสมในแต่ละเดือน 6) ร้อยละของแผนดำเนินงาน ค่ารวมจากมูลค่าค่าจ้างงานตามแผนดำเนินการ เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งหมดโครงการ 7) ร้อยละของแผนดำเนินงานสะสม 8) ร้อยละของการดำเนินงานจริง 9) ร้อยละของการดำเนินงานจริงสะสม 10) ร้อยละของความแตกต่างระหว่างการทำงานจริงเทียบกับแผนดำเนินการสะสม



