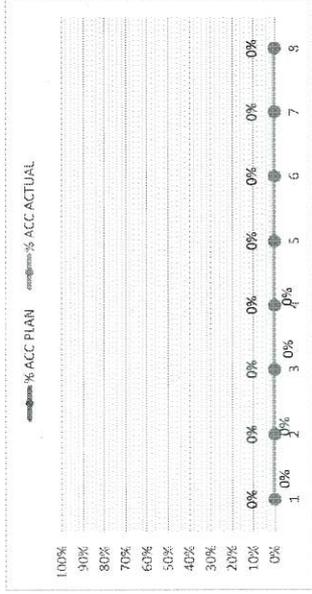


ตัวอย่างแบบการจัดทำแผนการทำงาน

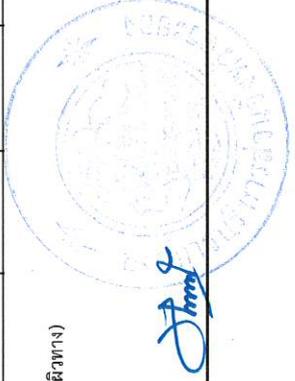
	1	2	3	4	5	6	7	8
	เดือน...							

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%
1	งานหรือโครงสร้างเดิม					
	รายการ...	ส.บ.ม.				
	รายการ...	ส.บ.ม.				
	งานสีหวาง					
2	รายการ...	ต.ร.ม.				
	รายการ...	ต.ร.ม.				
			รวม			0%

Money								
AccMoney								
% PLAN								
% ACC PLAN								
% ACTUAL								
% ACC ACTUAL								
% ACC DIFF								
% PLAN/2								
% PLAN/2 DIFF								



- หมายเหตุ:
- 1) กรณตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานที่สัญญา จำนวน 8 เดือน
 - 2) หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่รายการก่อสร้าง เช่น งานหรือโครงสร้างเดิม กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้างผิวทาง)
 - 3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ได้รับจ้างตั้งดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานเปรียบเทียบกับมูลค่างานของแต่รายการ
 - 4) มูลค่างานแต่รายการ จำนวนจากร้อยละตามแผนงานเปรียบเทียบกับมูลค่างานของแต่รายการ
 - 5) ร้อยละของแผนดำเนินงาน ค่ามวลจากมูลค่าของงานตามแผนดำเนินงาน เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ

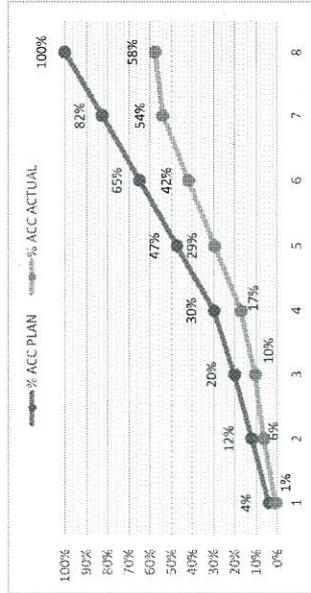


ตัวอย่างวิธีการจัดทำแผนการทำงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%
1	งานรื้อโครงสร้างเดิม	a1	100	5,000	500,000	16%
		a2	120	2,000	240,000	8%
2	งานผิวทาง	b1	400	2,000	800,000	26%
		b2	300	5,000	1,500,000	49%
			รวม		3,040,000	100%

	1	2	3	4	5	6	7	8
ตค	25							
พย	25	25						
ธค		50						
มค				25				
กพ					20			
มีค						20		
เมย							20	
พค								25

Money
AccMoney
% PLAN
% ACC PLAN
% ACTUAL
% ACC ACTUAL
% ACC DIFF
% PLAN/2
% PLAN/2 DIFF



- หมายเหตุ:
- 1) กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานทั้งสิ้นสัญญา จำนวน 8 เดือน
 - 2) หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่ละรายการก่อสร้าง เช่น 1. งานรื้อโครงสร้างเดิม กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง 5 เดือน
 - 3) หมายถึง ร้อยละของงานที่ผู้จ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำเดือนของแต่ละรายการก่อสร้าง ซึ่งแต่ละรายการก่อสร้าง คิดเป็นร้อยละ 100 ของรายการนี้
 - 4) มูลค่างานแต่ละรายการ ค่าวมจากมูลค่าของงานตามแผนดำเนินงานเทียบกับมูลค่างานของแต่รายการ
 - 5) ร้อยละของแผนดำเนินงาน ค่าวมจากมูลค่าของงานตามแผนดำเนินงาน เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ

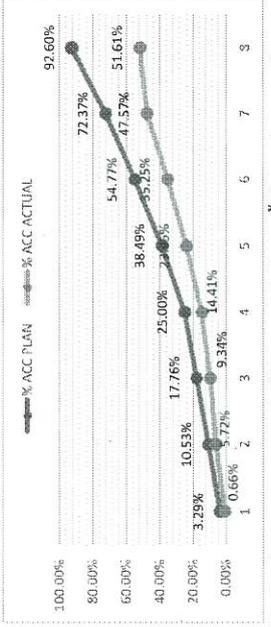


ตัวอย่างการคำนวณและการประเมินการดำเนินการตามแผนการทำงาน กรณีระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	%	ระยะเวลาเกิน 1 ใน 2				ระยะเวลาเกิน 3 ใน 4				สิ้นสุดสัญญา						
							เดือนที่ 1	เดือนที่ 2	เดือนที่ 3	เดือนที่ 4	เดือนที่ 5	เดือนที่ 6	เดือนที่ 7	เดือนที่ 8							
1	งานรื้อโครงสร้างเดิม	ลบ.ม.	100	5,000	500,000	16%															
			120	2,000	240,000	8%															
			400	2,000	800,000	26%															
			300	5,000	1,500,000	49%															
รวม						3,040,000	100%														
2	งานฉีควา	ตร.ม.	400	2,000	800,000	26%															
			300	5,000	1,500,000	49%															
			15	20	300,000	10%															
			25	10	200,000	7%															
รวม						2,800,000	92%														
รวม						5,840,000	100%														
Money						100,000	3.29%	220,000	7.24%	220,000	7.24%	220,000	7.24%	410,000	13.49%	495,000	16.28%	535,000	17.60%	615,000	20.23%
AccMoney						100,000	3.29%	320,000	10.53%	540,000	17.76%	760,000	25.00%	1,170,000	38.49%	1,665,000	54.77%	2,200,000	72.37%	2,815,000	92.60%
% PLAN						3.29%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	13.49%	16.28%	17.60%	20.23%					
% ACC PLAN						3.29%	10.53%	17.76%	25.00%	38.49%	47.57%	51.61%	55.25%	58.41%	61.61%	64.81%	68.01%	71.21%	74.41%	77.61%	
% ACTUAL						0.66%	5.07%	3.62%	5.07%	9.44%	11.40%	12.32%	14.41%	16.28%	17.60%	19.52%	21.40%	23.28%	25.16%	27.04%	
% ACC ACTUAL						0.66%	5.72%	9.34%	14.41%	23.85%	33.25%	42.65%	52.05%	61.45%	70.85%	80.25%	89.65%	99.05%	108.45%	117.85%	127.25%
% ACC DIFF						2.63%	4.80%	8.42%	10.59%	14.64%	19.52%	24.80%	30.08%	34.96%	40.24%	45.12%	50.00%	54.88%	59.76%	64.64%	69.52%

$(500,000 \times 20) = 100,000$
100

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



- หมายเหตุ:
- กรณีตัวอย่าง กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานทั้งหมดเป็นงานทั้งสัญญา จำนวน 8 เดือน
 - หมายถึง ระยะเวลาการก่อสร้างตามแผนดำเนินงานของแต่ละรายการก่อสร้าง เช่น งานรื้อโครงสร้างเดิม กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน 4 เดือน (ไม่รวมระยะเวลาการก่อสร้างฉีควา)
 - หมายถึง ร้อยละของงานที่ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างตามแผนงานประจำเดือนของแต่ละรายการก่อสร้าง (แต่ละรายการก่อสร้าง รวมกัน 100%)
 - มูลค่างานแต่ละรายการ ค่ารวมจากร้อยละตามแผนงานเทียบกับมูลค่าของงานแต่ละรายการ
 - มูลค่างานสะสมในแต่ละเดือน
 - ร้อยละของแผนดำเนินงานตามแผนดำเนินงาน เมื่อเทียบกับมูลค่าของงานทั้งโครงการ
 - ร้อยละของแผนดำเนินงานสะสม
 - ร้อยละของการดำเนินงานจริง
 - ร้อยละของการดำเนินงานจริงสะสม
 - ร้อยละของความแตกต่างระหว่างการทำงานจริงเทียบกับแผนดำเนินงานสะสม

ผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ 25 โดยความล่าช้าเป็นความผิดของผู้สัญญา

