

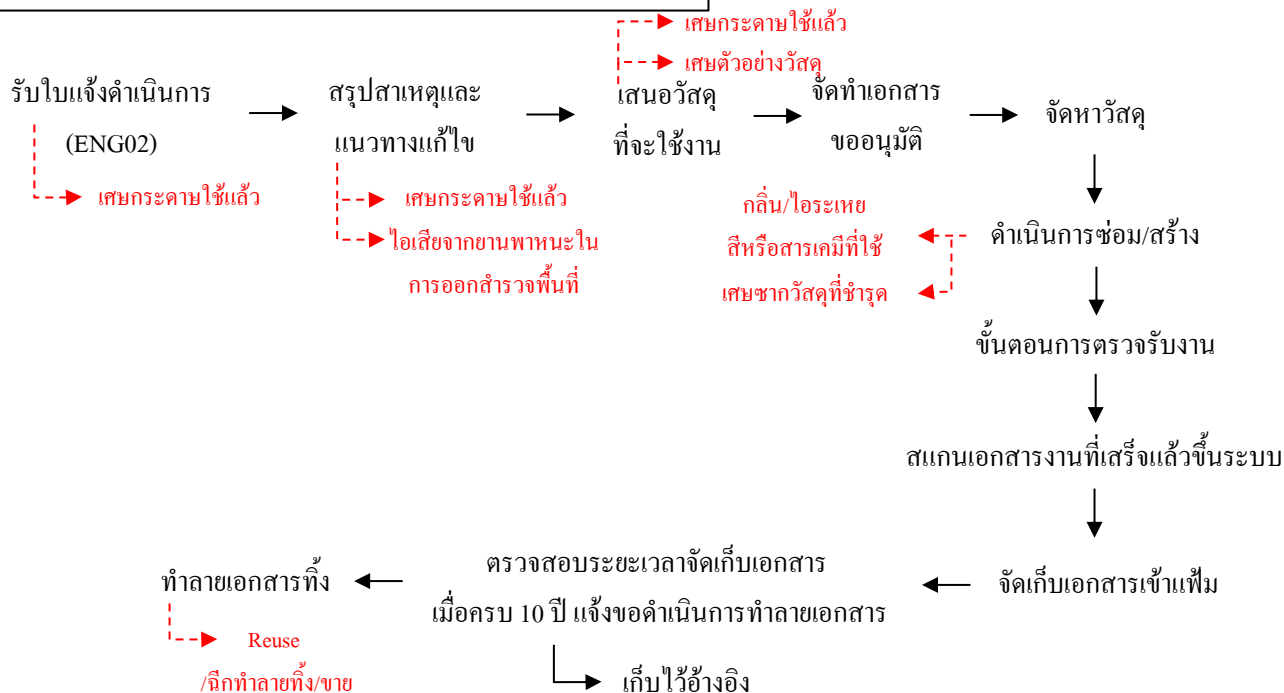
## ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน

สาขา : สำนักงานใหญ่ รัตนนิเบศร์ แผนก : อาคารและสถานที่  
 หมายเลขเอกสาร : ED-OFF-77 วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560  
 เอกสารฉบับที่ : 1 วันที่มีผลบังคับใช้ : 06/11/2560

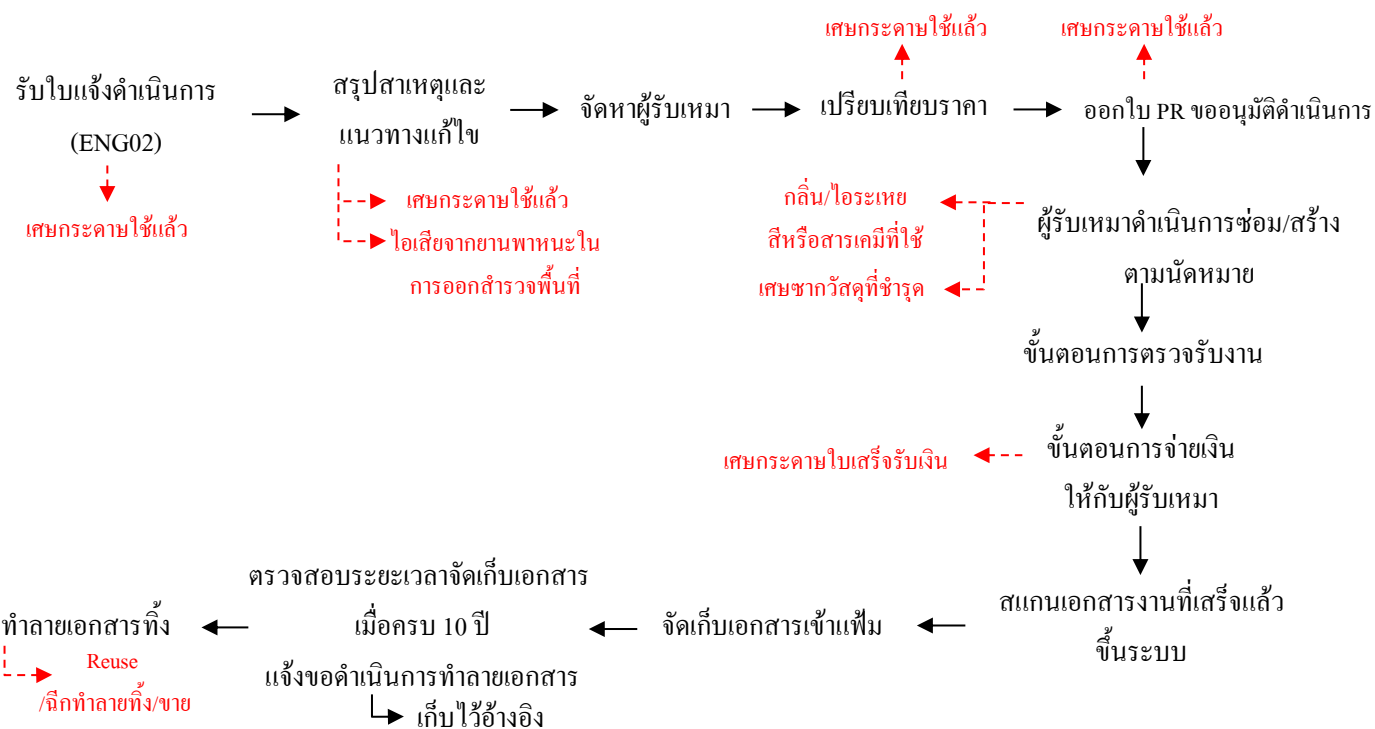
อนุมัติโดย	ตรวจสอบโดย	จัดทำโดย
		ชพ.พิณณิศา
ประธานบริหาร	EMR	ทีมงานสิ่งแวดล้อม

### วงจรชีวิต (Life Cycle)

งานซ่อม/สร้างดำเนินการโดยแผนกอาคาร (วงเงินไม่เกิน 3,000 บาท)



งานซ่อม/สร้างดำเนินการโดยผู้รับเหมาปฏิบัติงาน ได้แก่ งานซ่อม/สร้างทั่วไป (วงเงินมากกว่า 3,000 บาท)



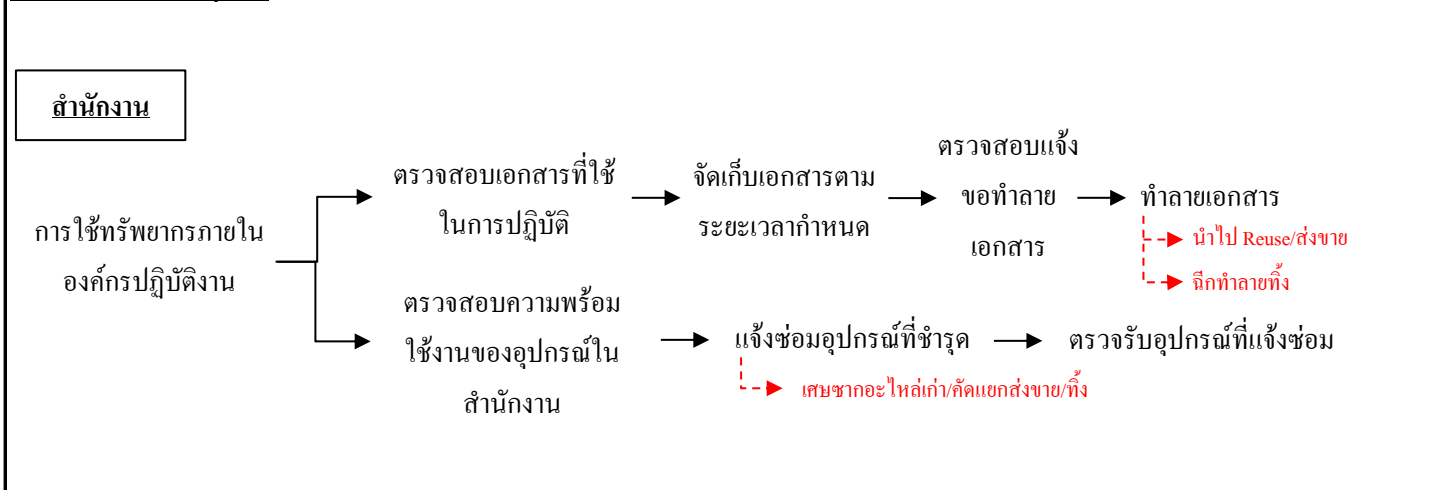
## ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน

สาขา : สำนักงานใหญ่ รัตนธิเบศร์ แผนก : อาคารและสถานที่

หมายเลขเอกสาร : ED-OFF-77 วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560

เอกสารฉบับที่ : 1 วันที่มีผลบังคับใช้ : 06/11/2560

### วงจรชีวิต (Life Cycle)



Input	กระบวนการ	Output
	1. การเข้าสำรวจพื้นที่ของผู้รับเหมา	
การใช้เชื้อเพลิง		ไอเสียรถยนต์/เสียงเครื่องยนต์
การใช้น้ำ		น้ำเสีย
เอกสาร/วัสดุตัวอย่าง		เศษกระดาษใช้แล้ว/วัสดุตัวอย่าง
	2. การใช้ทรัพยากรในการปฏิบัติงานของผู้รับเหมา	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน
การใช้น้ำ		น้ำเสีย/กากตะกอนดิน
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุด
การใช้เชื้อเพลิง		ไอเสียรถยนต์/เสียงเครื่องยนต์
วัสดุที่ใช้ในการซ่อม/สร้าง		เศษซากวัสดุ/ฝุ่นละออง
สารเคมี		ไอระเหยสารเคมี/บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน
การใช้กระดาษ		เศษกระดาษใช้แล้ว
กิจกรรมของผู้รับเหมา		ขยะทั่วไป
	3. การดำเนินการซ่อม/สร้าง	
	- งานทาสี	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้น้ำ		น้ำเสีย/กากตะกอนสี
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุดและปนเปื้อน
สี/สารเคมีทำละลาย		ฝุ่นละอองปูนซีเมนต์/บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน
		/กลิ่นไอระเหยสารเคมี

## ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน

สาขา : สำนักงานใหญ่ รัตนธิเบศร์      แผนก : อาคารและสถานที่

หมายเลขเอกสาร : ED-OFF-77      วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560

เอกสารฉบับที่ : 1      วันที่มีผลบังคับใช้ : 06/11/2560

Input	กระบวนการ	Output
	<b>3. การดำเนินการซ่อม/สร้าง (ต่อ)</b>	
	<b>- งานทុบพื้น สก๊ต เจาะ</b>	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุด
		เศษซากวัสดุ/ฝุ่นละออง
	<b>- งานสกัดปูน</b>	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุด
		เศษซากวัสดุ/ฝุ่นละออง
	<b>- งานก่อฉาบ, เทปูน</b>	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้น้ำ		น้ำเสีย/กากตะกอนดิน
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุดและปนเปื้อน
สารเคมี (ปูนซิเมนต์)/น้ำยากันซึม		ฝุ่นละอองปูน/บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน
	<b>- งานเชื่อม</b>	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน, คลื่นเชื่อม, เสียง
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุด
ชิ้นงาน		เศษชิ้นงาน
	<b>- งานเทคอนกรีต</b>	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้น้ำ		น้ำเสีย/กากตะกอนดิน
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุดและปนเปื้อน
รถปูนซิเมนต์		ไอเสียรถปูนซิเมนต์/เสียง
สารเคมี (ปูนซิเมนต์)/น้ำยากันซึม		ฝุ่นละอองปูน/บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน
	<b>- งานปูกระเบื้อง, แกรนิต, กระเบื้องยาง</b>	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุด
		เศษซากวัสดุ/ฝุ่นละออง

