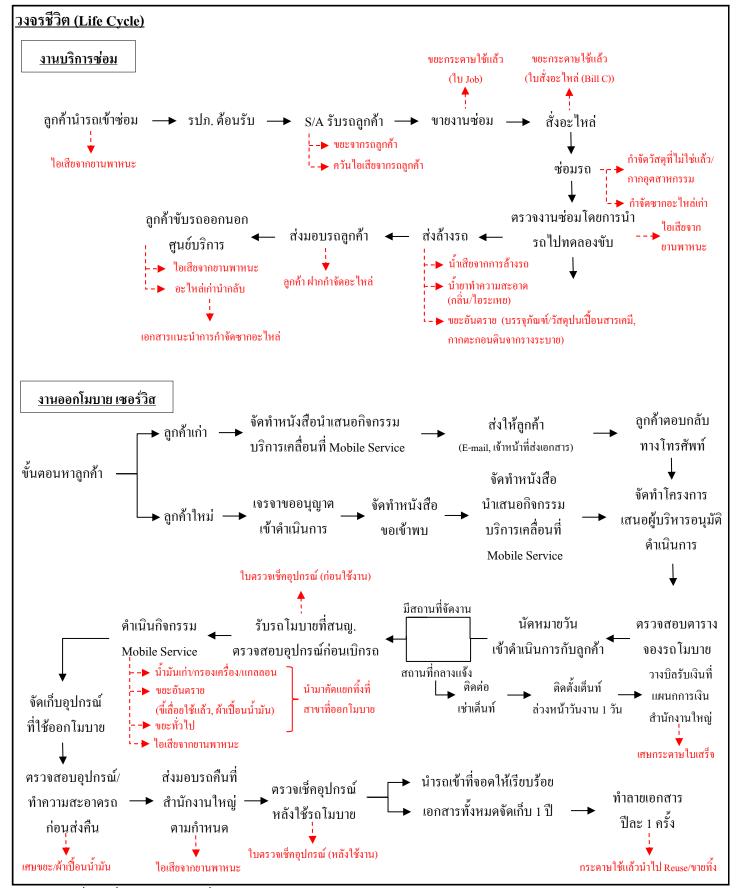
สาขา : ไทรน้อย แผนก : บริการ

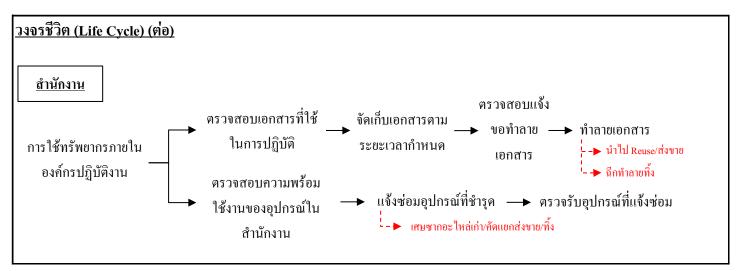
หมายเลขเอกสาร : ED-SNB-17 วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560





สาขา: ไทรน้อย แผนก: บริการ

หมายเลขเอกสาร : ED-SNB-17 วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560 เอกสารฉบับที่ : 1 วันที่มีผลบังคับใช้ : 06/11/2560



กระบวนการ	Output
1. งานบริการซ่อม	
1.1 ลูกค้าขับรถเข้ามาในศูนย์บริการ	
	ใอเสียรถยนต์
1.2 S/A รับรถลูกค้า	
	ใอเสียรถยนต์
	ขยะจากรถลูกค้า
- พื้นที่รับรองลูกค้าในโชว์รูม	
	แสงสว่าง
	เครื่องคื่มเหลือจากการรับประทาน
	เศษกระคาษใบเสร็จรับเงิน/ขยะทั่วไป
1.3 งานช่อมรถยนต์	
- พื้นที่ช่องจอดซ่อมหนัก O/H	
	แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง
	เศษอะไหล่ชำรุค
	น้ำมันเครื่องเก่า
	เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุค
- พื้นที่ช่องจอดซ่อมเช็คระยะทั่วไป และพื้นที่ช่อง	
จอดซ่อม EM	แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง
	พลังงานลม, ฝุ่นละออง
	น้ำมันเครื่องเก่า
	เศษตะกั่วเก่า
	 งานบริการซ่อม 1.1 ลูกค้าขับรถเข้ามาในศูนย์บริการ 1.2 S/A รับรถลูกค้า พื้นที่รับรองลูกค้าในโชว์รูม 1.3 งานช่อมรถยนต์ พื้นที่ช่องจอดซ่อมหนัก O/H พื้นที่ช่องจอดซ่อมเช็คระยะทั่วไป และพื้นที่ช่อง

สาขา : ไทรน้อย แผนก : บริการ

หมายเลขเอกสาร : ED-SNB-17 วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560 เอกสารฉบับที่ : 1 วันที่มีผลบังคับใช้ : 06/11/2560

Input	กระบวนการ	Output
	1.3 งานช่อมรถยนต์ (ต่อ)	
	- การทำงานที่มอเตอร์หินเจียร	
 การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน
เครื่องหินเจียร		แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง, ฝุ่นเหล็ก
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุค
ชิ้นงาน (อะใหล่)		เศษซากอะไหล่เก่า
ใบหินเจียร		ใบหินเจียรเก่าชำรุด
	- การใช้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุด
แบตเตอรี่		แบตเตอรี่เก่า
	- การเป่ากรองอากาศ	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง, ฝุ่นละออง
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุด
ใส้กรองอากาศ		ใส้กรองเก่า
ปั๊มลม		พลังงานลม/น้ำจากเครื่องปั๊มลม
	- เครื่องอัดไฮโดรลิค	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง
ใช้น้ำมันใฮโครลิค		น้ำมันไฮโครลิกเก่า, ละอองน้ำมัน
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุด
ชิ้นงาน (อะใหล่)		เศษชิ้นงานเก่า (เศษลูกปืน)
	- เครื่องถ่วงล้อ	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุด
ยางรถยนต์		ยางรถยนต์เก่า
ตะกั่ว		เศษพลาสติกจากตะกั่วใหม่/เศษตะกั่วเก่า
	- เครื่องแว็คน้ำยาแอร์	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุค
น้ำยาแอร์		กลิ่น/ใอระเหยน้ำยาแอร์/น้ำยาแอร์เก่า
		บรรจุภัณฑ์น้ำยาแอร์

สาขา : ไทรน้อย แผนก : บริการ

หมายเลขเอกสาร : ED-SNB-17 วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560

Input	กระบวนการ	Output
	1.3 งานช่อมรถยนต์ (ต่อ)	
การใช้ไฟฟ้า	- เครื่องเจียรจานเบรค (แบบประชิด)	แสงสว่าง,ความร้อน, ฝุ่นเหล็ก
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุด
ชิ้นงาน (จานเบรค)		จานเบรคเก่า
การใช้ไฟฟ้า	- พื้นที่ตั้งศูนย์ส้อ (Hitech Area)	แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุค
กระคาษ		กระคาษใช้แล้ว
	- การจัดเก็บน้ำมันเครื่องและสารหล่อเย็น	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน
เครื่องมือ/อุปกรณ์ (ปั๊ม)		พลังงานลม, ละอองน้ำมัน, กลิ่น/ไอระเหย
น้ำมัน/น้ำยาหม้อน้ำ (LLC)		น้ำมันเก่า/น้ำยาหม้อน้ำ (LLC) ใช้แล้ว
ถังน้ำมัน 200 ลิตร		บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน
	- เครื่องกักเก็บน้ำยาแอร์่และเติมน้ำยาแอร์่	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
อุปกรณ์/เครื่องมือ		อุปกรณ์/เครื่องมือที่ชำรุค
น้ำยาแอร์		น้ำยาแอร์เก่า/กลิ่นไอระเหย
		บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน
	- เครื่องถอด-เปลี่ยนยางรถยนต์	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
อุปกรณ์/เครื่องมือ		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุค
ยางรถยนต์		ยางรถยนต์เก่า
	- เครื่องเติมลมยางอัตโนมัติ	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง
ปั๊มลม		พลังงานลม/น้ำจากการทำงานของปั๊มลม
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุค
ถังน้ำมัน		ถังน้ำมันปนเปื้อน
น้ำมันเครื่อง		น้ำมันเครื่องเก่า/กลิ่นใอระเหยน้ำมัน
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุด
	- ปั้มลม	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, แสง
เครื่องมือ/อุปกรณ์		พลังงานลม/ลมรั่ว

สาขา : ไทรน้อย แผนก : บริการ

หมายเลขเอกสาร : ED-SNB-17 วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560

Input	กระบวนการ	Output
	1.3 งานช่อมรถยนต์ (ต่อ)	
	- พื้นที่ช่อมแอร์/การล้างคู้แอร์รถยนต์	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้น้ำ		น้ำเสีย
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุค
น้ำยาแอร์		น้ำยาแอร์เก่าค้างท่อ
ถาครองน้ำทิ้ง		ถาดรองน้ำทิ้งปนเปื้อน
	- การใช้น้ำยาฉีดทำความสะอาดตู้แอร์ TOYOTA	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้น้ำ		น้ำเสีย
น้ำยาทำความสะอาด		ใอระเทยน้ำยา/บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน
	- เครื่องพ่นกันสนิม	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
ปั๊มลม		พลังงานลม/น้ำจากการทำงานของปั๊มลม
น้ำยาพ่นกันสนิม		กลิ่น/ไอระเหยน้ำยาพ่นกันสนิม
ชิ้นงาน (อะใหล่)		ชิ้นงานปนเปื้อน
	- การทำงานของเครื่องล้างตู้แอร์ (AIR CARE)	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้น้ำ		น้ำเสีย
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุค
ชิ้นงาน (อะใหล่)		ชิ้นงานปนเปื้อน
	- การฉีดทำความสะอาดเบรค	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้น้ำ		น้ำเสีย
น้ำยาฉีดเบรค		ใอระเหยน้ำยาฉีดเบรค
ชิ้นงาน (อะไหล่)		ชิ้นงานปนเปื้อน
	- การใช้เครื่องทำความสะอาดหัวฉีด CNG	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้น้ำ		น้ำเสีย
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุค
	- การใช้แท่นเจาะสว่าน	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน,

สาขา : ไทรน้อย แผนก : บริการ

หมายเลขเอกสาร : ED-SNB-17 วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560

Input	กระบวนการ	Output
	1.3 งานซ่อมรถยนต์ (ต่อ)	
แท่นเจาะสว่าน	- การใช้แท่นเจาะสว่าน	แท่นเจาะสว่านชำรุด
ชิ้นงาน		ฝุ่นละออง
	- จุดวางถังน้ำมันเกียร์ 200 ลิตร ที่เปิดใช้งาน	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
ถึง 200 ลิตร		ถัง 200 ลิตรปนเปื้อน/ใอระเหยน้ำมัน
ถาครองน้ำมัน		ถาครองน้ำมันปนเปื้อนน้ำมัน
	- การซ่อมแชมไฟฟ้า	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุค
อะใหล่ (อุปกรณ์ไฟฟ้า)		อะใหล่เก่า ขยะอันตราย
	- ห้องเก็บอะไหล่เคลม	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
อะไหล่เก่า		อะไหล่เก่ารอจำหน่าย
	- ห้องเก็บของ	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
ของที่จัดเก็บ		ฝุ่นละออง
	- การใช้ห้องน้ำและอ่างล้างมือช่าง	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้น้ำ		น้ำเสีย
การใช้สารเคมีทำความสะอาด		เศษสารเคมีกระเด็น/บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน
	- การใช้ห้องน้ำ	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้น้ำ		น้ำเสีย
การใช้กระดาษชำระ		กระคาษชำระใช้แล้ว
	- สารเคมีหกรั่วใหลลงพื้นที่ปฏิบัติงาน	
สารเคมี		บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน
ขี้เลื่อย/เศษผ้า		ขี้เลื่อย/เศษผ้าปนเปื้อน
ถึงขยะอันตราย		ถังขยะอันตรายชำรุค
 อุปกรณ์ทำความสะอาด		อุปกรณ์ทำความสะอาคชำรุด

สาขา : ไทรน้อย แผนก : บริการ

หมายเลขเอกสาร : ED-SNB-17 วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560

Input	กระบวนการ	Output
	1.3 งานช่อมรถยนต์ (ต่อ)	
	- ภาวะฉุกเฉิน	
น้ำท่วม	,	เศษซากอุปกรณ์ที่ถูกน้ำท่วม
ไฟใหม้		เศษซากอุปกรณ์ที่เผาใหม้/เขม่าควัน
 การใช้ถังคับเพถิง/น้ำคับเพถิง		ผงเคมีแห้ง/น้ำเสียจากการคับเพลิง
	- น้ำเสียจากรางระบายน้ำฝน	
น้ำฝน/การใช้น้ำ		น้ำเสีย
บยะในรางระบาย		กากตะกอนดิน/ขยะ
	1.4 พื้นที่ล้างรถ/การปฏิบัติงานของผู้รับเหมาล้างรถ	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง
การใช้น้ำ		น้ำเสีย/กากตะกอนคิน
การใช้อุปกรณ์ทำความสะอาดรถ		บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน/เศษผ้าปนเปื้อน
กิจกรรมต่างๆ ของผู้รับเหมา		ขยะทั่วไป/ขยะรีไซเคิล
	- การจัดการขยะในโรงคัดแยกขยะ (บ้านขยะ)	
ขยะจากการปฏิบัติงาน		ผู้รับเหมารับซื้อ/กำจัดขยะ
	- การทำงานของผู้รับเหมาที่เข้ามาจัดเก็บ	
ขยะจากการปฏิบัติงาน	กากอุตสาหกรรมและขยะรีใชเคิ้ล	ขยะที่คัดแยกตามประเภทแล้ว
ผู้รับเหมารับซื้อ/กำจัดขยะ	(มหาชัย, รีใชเคิลแลนด์, ต.เจริญยานยนต์)	ผู้รับเหมารับซื้อ/กำจัดขยะนำขยะ
		ออกนอกบริษัท
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ชำรุค
น้ำมันไฮโครลิค		น้ำมันไฮโครลิคเก่า
	2. การออกโมบาย เซอรั่วิส	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน, เสียง
การใช้เชื้อเพลิง		ไอเสียรถยนต์
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุดและปนเปื้อน
น้ำมัน		น้ำมันเก่า/ละอองน้ำมัน/บรรจุภัณฑ์
เศษผ้า/ขี้เลื่อย		เศษผ้า/ขี้เลื่อยปนเปื้อน/ขยะอันตราย
การปฏิบัติกิจกรรมของพนักงาน		ขยะทั่วใป
กระดาษ		กระคาษใช้แล้ว
	3. การใช้ทรัพยากรภายในสำนักงาน	
วัสคุอุปกรณ์สำนักงาน	- การปฏิบัติงานในสำนักงาน/การทำลายเอกสาร	วัสคุอุปกรณ์ที่หมคแล้ว
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน

สาขา: ไทรน้อย แผนก: บริการ

หมายเลขเอกสาร : ED-SNB-17 วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560

Input	กระบวนการ	Output
	3. การใช้ทรัพยากรภายในสำนักงาน (ต่อ)	
การใช้น้ำ	- การปฏิบัติงานในสำนักงาน/การทำลายเอกสาร	น้ำเสีย
การใช้คอมพิวเตอร์		แสงสว่าง,ความร้อน
การใช้กระดาษ		เศษกระคาษใช้แล้ว
การใช้เครื่องถ่ายเอกสาร		แสงสว่าง, ความร้อน/ตลับหมึกที่หมดแล้ว
การใช้เครื่องปริ้นเตอร์		เสียง/ตลับหมึกที่หมดแล้ว
กระดาษ/ผ้า สำหรับเช็ดหมึก		กระดาษ/ผ้าปนเปื้อนน้ำหมึก
	- การตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์	
การใช้ไฟฟ้า	ในสำนักงาน	แสงสว่าง
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุค