ระบบสารสนเทศทรัพย์สินทางหลวง (Road Asset)

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
ข้อมูลผิวทางและไหล่ทาง	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งเริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งสิ้นสุด		Number	
	ระยะทาง (กม.)		Number	
	ทางหลัก ซ้ายทาง (ม.)		Number	
	ทางหลัก ขวาทาง (ม.)		Number	
	ทางขนาน ซ้ายทาง (ม.)		Number	
	ทางขนาน ขวาทาง (ม.)		Number	
	ความกว้างผิวทาง ซ้าย (ม.)		Number	
	ความกว้างผิวทาง ขวา (ม.)		Number	
	ชนิดผิวทาง		Text	
	ชนิดผิวทางแบบลาดยาง		Text	
	จำนวนช่องจราจร		Number	
	ชนิดไหล่ทาง		Text	
	ความกว้างไหล่ทาง ซ้าย (ม.)		Number	
	ความกว้างไหล่ทาง ขวา (ม.)		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลทางเท้า	ประเภททรัพย์สิน		Text	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งเริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งสิ้นสุด		Number	
	ระยะทาง (กม.)		Number	
	ความกว้างทางเท้า ซ้าย(ม.)		Number	
	ความกว้างทางเท้า ขวา(ม.)		Number	
	ชนิดทางเท้า ขวาทาง		Text	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลทางเชื่อม	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งที่ตั้งกม.		Number	
	ทิศทาง		Text	
	ประเภททางเชื่อ		Text	
	ชื่อทางเชื่อม		Text	
	ประเภททางเชื่อมอื่นๆ		Text	
	ทางเชื่อม กว้าง (ม.)		Number	
	ทางเชื่อม ยาว (ม.)		Number	
	พื้นที่ (ตร.ม.)		Number	
	ชนิดผิวทางเชื่อม		Text	
	ชนิดผิวทางเชื่อมประเภทลาดยาง		Text	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทึก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลทางจักรยาน	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งเริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งสิ้นสุด		Number	
	ระยะทาง (กม.)		Number	
	ชนิดผิวทาง		Text	
	ชนิดผิวทางแบบลาดยาง		Text	
	ความกว้างผิวทาง ซ้าย(ม.)		Number	
	ความกว้างผิวทาง ขวา(ม.)		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลเกาะแบ่งถนน	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งเริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งสิ้นสุด		Number	
	เกาะแบ่งทางหลักทับทางถนน ซ้าย		Number	
	ทาง (ม.)			
	เกาะแบ่งทางหลักทับทางถนน ขวา		Number	
	ทาง (ม.)			
	เกาะแบ่งทางหลักทับทางถนน ทั้ง		Number	
	สองข้าง (ม.)			
	เกาะแบ่งทางหลักทางถนน ตรง		Number	
	กลาง (ม.)			
	เกาะแบ่งทางหลัก ซ้ายทาง(ม.)		Number	
	เกาะแบ่งทางหลัก ขวาทาง(ม.)		Number	
	เกาะแบ่งทางหลักทั้งสองข้าง(ม.)		Number	
	เกาะแบ่งทางถนนตรงกลาง(ม.)		Number	
	เกาะแบ่งทางขนาน ตรงกลาง(ม.)		Number	
	รูปทรงของเกาะ		Text	
	ระยะทางจริง (กม.)		Number	
	พื้นที่เกาะ(ตร.ม.)		Number	
	ชนิดเกาะ		Text	
	ต้นไม้ที่ต้องบำรุงรักษาหญ้า (ตร.ม.)		Number	
	ต้นไม้ที่ต้องบำรุงรักษาไม้พุ่มไม้ดอก		Number	
	(ตร.ม.)			
	ต้นไม้ที่ต้องบำรุงรักษาไม้ยืนต้น		Number	
	(ตร.ม.)			
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลท่อระบายน้ำ	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งเริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งสิ้นสุด		Number	
	ตำแหน่งที่ตั้ง		Number	
	ทิศทาง		Text	
	ประเภทของท่อ		Text	
	ชนิดท่อ		Text	
	ชนิดวัสดุ		Text	
	ขนาดท่อกลม (เส้นผ่านศูนย์กลาง)		Number	
	ขนาดท่อเหลี่ยม กว้าง(ม.)		Number	
	ขนาดท่อเหลี่ยม สูง(ม.)		Number	
	จำนวนแถว		Number	
	ยาว/แถว(ม.)		Number	
	จำนวนบ่อพัก(บ่อ)		Number	
	ปั้มน้ำ		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทึก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลทางระบายน้ำ	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งเริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งสิ้นสุด		Number	
	ระยะทางจริง (กม.)		Number	
	ทิศทาง		Text	
	ชนิดทางระบายน้ำ		Text	
	ความกว้างทางระบายน้ำ (ม.)		Number	
	ปริมาตรของทางระบายน้ำ (ลบ.ม.)		Number	
			Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		 รูปภาพ		
	รูปที่ 2	์ อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลสะพานและทาง ยกระดับ	้ ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งเริ่มต้น		Number	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	ตำแหน่งสิ้นสุด		Number	
	ทาง Interchange		Text	
	ทางหลัก ทิศทางซ้าย ขวา		Text	
	ทางขนาน ทิศทางซ้าย ขวา		Text	
	ชื่อสะพาน/ลำน้ำ/แยก		Text	
	ชนิดสะพาน		Text	
	ช่วงสะพาน(ม.)		Number	
	รวมยาว(ม.)		Number	
	ความกว้างผิวจราจร(ม.)		Number	
	ความกว้างไหล่ทาง (ม.)		Number	
	ความกว้างทางเท้า (ม.)		Number	
	ชนิดลาดคอสะพาน		Text	
	พื้นที่ลาดคอสะพาน(ตร.ม.)		Number	
	ชนิดราวสะพาน		Text	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลสะพานกลับรถ	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งที่ตั้ง กม.		Number	
	ชนิดสะพาน		Text	
	ทิศทาง		Number	
	ความยาว (ม.)		Number	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	ความกว้าง (ม.)		Number	
	ความสูง (ม.)		Number	
	พื้นที่ลาดคอสะพาน (ตร.ม.)		Number	
	ขนิดราวสะพาน		Text	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทึก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลอุโมงหรือทางลอด	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งเริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งสิ้นสุด		Number	
	ชื่อทางแยก		Text	
	ซ้าย ความยาว (ม.)		Number	
	ซ้าย ความกว้าง (ม.)		Number	
	ซ้าย ความสูง (ม.)		Number	
	ซ้าย จำนวนช่องจราจร		Number	
	ซ้าย จำนวนไฟแสงสว่าง (ดวง)		Number	
	ขวา ความยาว (ม.)		Number	
	ขวา ความกว้าง (ม.)		Number	
	ขวา ความสูง (ม.)		Number	
	ขวา จำนวนช่องจราจร		Number	
	ขวา จำนวนไฟแสงสว่าง (ดวง)		Number	
	ปั๊มน้ำ		Text	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลสะพานลอยคนเดิน	ประเภททรัพย์สิน		Text	
ข้าม				
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งที่ตั้ง กม.		Number	
	ชนิดสะพาน		Text	
	สะพานยาว (ม.)		Number	
	จำนวนตอม่อ (ตัว)		Number	
	ทางเดินกว้าง (ม.)		Number	
	สูงจากถนน (ม.)		Number	
	บันไดยาว (ม.)		Number	
	ชนิดหลังคา		Text	
	พื้นที่หลังคา (ตร.ม.)		Number	
	ชนิดหลอดไฟ		Text	
	จำนวนหลอดไฟ (ดวง)		Number	
	จำนวนเสาไฟ (ต้น)		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลกำแพงกั้นดิน	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งที่ตั้ง กม.		Number	
	ทิศทาง		Number	
	ชนิด		Text	
	ความยาว (ม.)		Number	
	ความสูง (ม.)		Number	
			Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
	v	รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
	a d	รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
	ประเภททรัพย์สิน		Text	
· ·	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	ตำแหน่งที่ตั้ง กม.		Number	
	ทิศทาง		Number	
	ประเภทป้าย		Text	
	โครงสร้างป้าย		Text	
	วัสดุเสาป้าย		Text	
	วัสดุแผ่นป้าย		Text	
	วัสดุเครื่องหมาย		Text	
	จำนวนไฟส่องแผ่นป้าย (ดวง)		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทึก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลเครื่องหมายจราจร	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งที่ตั้ง กม.		Number	
	ทิศทาง		Number	
	ประเภท		Text	
	วัสดุที่ใช้		Text	
	ข้อความ		Text	
	สี		Text	
	พื้นที่ของสี (ตร.ม.)		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลราวกั้นอันตราย	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งเริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งสิ้นสุด		Number	
	ทางหลัก ทางซ้าย (ม.)		Number	
	ทางหลัก ทางขวา (ม.)		Number	
	ทางขนาน ซ้ายทาง(ม.)		Number	
	ทางขนาน ขวาทาง(ม.)		Number	
	บริเวณ		Text	
	ชนิด		Text	
	ความยาว (ม.)		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค่า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลไฟสัญญาณจราจร	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Text	
	หมายเลขตอนควบคุม		Text	
	ตำแหน่งที่ตั้งกม.		Number	
	ชื่อทางแยก		Text	
	จุดปิดทางหลัก		Text	
	หมายเลขทางหลักทางรอง		Text	
	กม.ทางหลัก		Number	
	กม.ทางรอง		Number	
	จำนวนเสา (ต้น)		Number	
	จังหวะสัญญาณ		Text	
	ระบบสัญญาณ		Text	
	200 มม. จำนวนโคม		Number	
	300 มม. จำนวนโคม		Number	
	แอลอีดี จำนวนโคม		Number	
	อื่นๆ จำนวนโคม		Number	
	รวมจำนวนโคม		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
	V	รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทึก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลไฟเตือนหรือ	ประเภททรัพย์สิน		Text	
้ ไฟสัญญาณทางข้าม				

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	หมายเลขทางหลวง		Text	
	หมายเลขตอนควบคุม		Text	
	ตำแหน่งที่ตั้งกม.		Number	
	ชื่อทางแยกที่สำคัญ		Text	
	ทิศทาง		Text	
	จำนวนเสา		Number	
	จังหวะสัญญาณ		Text	
	ระบบสัญญาณ		Text	
	ขนาดดวงโคม		Text	
	จำนวนดวงโคม		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลไฟฟ้าสว่าง	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	ตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งเริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งสิ้นสุด		Number	
	ทิศทาง		Text	
	ขนาดดวงโคม		Text	
	ชนิดกิ่ง		Text	
	จำนวนเสา		Number	
	ความสูง (ม.)		Number	
	ชนิดหลอดไฟ		Text	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	จำนวนดวงไฟ(ดวง)		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลสิ่งอำนวยความ	ประเภททรัพย์สิน		Text	
สะดวกปลอดภัยอื่นๆ				
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	หมายเลขตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งเริ่มต้นกม.		Number	
	ตำแหน่งสิ้นสุดกม.		Number	
	จำนวนชนิดป้ายสะท้อนแสง		Number	
	สี่เหลี่ยม			
	จำนวนชนิดป้ายสะท้อนแสง กลม		Number	
	จำนวนชนิดป้ายสะท้อนแสง คาง		Number	
	หมู			
	จำนวนชนิดป้ายสะท้อนแสง อื่นๆ		Number	
	รวมจำนนวนชนิดป้ายสะท้อนแสง		Number	
	ชนิดหลักนำทาง คอนกรีด		Text	
	ชนิดหลักนำทาง เหล็ก		Text	
	ชนิดหลักนำทาง พีวีซี		Text	
	ชนิดหลักนำทาง อื่นๆ		Number	
	จำนวนหลักนำทาง		Number	
	จำนวนหลักเขตทาง		Number	
	ชนิดหลักกิโลเมตร หลักใหญ่		Text	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	ชนิดหลักกิโลเมตร หลักย่อย		Text	
	จำนวนป้ายบอก กม.		Number	
	จำนวนป้ายบอกหลักกิโลเมตร		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลศาลาทางหลวงและ ที่รอรถประจำทาง	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	หมายเลขตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งที่ตั้งกม.		Number	
	ทิศทาง		Text	
	รูปแบบของศาลา		Text	
	ระบุรายละเอียดรูปแบบอื่นๆ		Text	
	ชนิดหลอดไฟ		Number	
	จำนวนหลอดไฟ แอลพี		Number	
	จำนวนหลอดไฟ เอชพี		Number	
	จำนวนหลอดไฟ เอ็มวี		Text	
	จำนวนหลอดไฟ ฟลูอเรสเซนต์		Text	
	จำนวนหลอดไฟ อื่นๆ		Number	
	รวมจำนวนหลอดไฟ		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลบริเวณข้างทาง	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	หมายเลขตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งเริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งสิ้นสุด		Number	
	ระยะทางจริง		Number	
	ทิศทาง		Text	
	ความกว้างลาดข้างทาง (ม.)		Number	
	ความกว้างเขตทาง(ม.)		Number	
	ต้นไม้ที่ต้องบำรุงรักษา		Text	
	พื้นที่ตัดหญ้าข้างทาง กว้าง(ม.)		Number	
	พื้นที่ถางป่า (ตร.ม.)		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	บันทึก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลอาคารสำนักงาน	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	หมายเลขตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งที่ตั้งกม.		Number	
	ทิศทาง		Text	
	ชื่ออาคาร		Number	
	ประเภทอาคาร		Number	
	โครงสร้างอาคาร		Text	
	พื้นที่รอบอาคาร(ตร.ม.)		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค้า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลที่ดินนอกเขตทาง	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Number	
	หมายเลขตอนควบคุม		Number	
	ตำแหน่งที่ตั้งกม.		Number	
	ทิศทาง		Text	
	เนื้อที่ (ตร.วา)		Number	
	หลักฐานการได้มา		Text	
	พื้นที่ตัดหญ้า กว้าง(ตร.ม.)		Number	
	พื้นที่ถางป่า (ตร.ม.)		Number	
	ปีก่อสร้างแล้วเสร็จ		Text	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	ปีบรูณะครั้งสุดท้าย โดยวิธี		Text	
	งบประมาณ/มูลค่า		Number	
	สภาพใช้งาน		Text	
	รูปที่ 1	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 2	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	รูปที่ 3	อัพโหลดไฟล์	File	
		รูปภาพ		
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
	บันทีก		Text	
	รีเซตข้อมูล		Text	
ข้อมูลสรุปข้อมูลทรัพย์สิน	หมายเลขทางหลวง		Text	
	หมายเลขตอนควบคุม		Text	
	ตำแหน่งกม.เริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งกม.สิ้นสุด		Number	
	ประเภททรัพย์สิน		Text	
	ภาค		Text	
	จังหวัด		Text	
	เขตทางหลวง		Text	
	แขวงทางหลวง		Text	
	หมวดทางหลวง		Text	
ข้อมูลการตั้งค่าพื้นฐานใน	หมายเลขทางหลวง		Text	
ระบบ				
	หมายเลขตอนควบคุม		Text	
	ตำแหน่งกม.เริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งกม.สิ้นสุด		Number	
	ระยะทางจริง (กม.)		Number	
	หน่วยงาน		Text	
	จังหวัด		Text	
	ภาค		Text	
	ชื่อถนน/สถานที่ตั้ง		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
ข้อมูลตอนควบคุมย่อย (บัญชีผิว)	หมายเลขทางหลวง		Text	
	หมายเลขตอนควบคุม		Text	
	รหัสตอนควบคุม		Text	
			Text	
	ระยะทางจริง		Number	
	ตำแหน่งกม.เริ่มต้น		Number	
	ตำแหน่งกม.สิ้นสุด		Number	
	โครงการก่อสร้าง		Text	
	หมวดทางที่รับผิดชอบ		Text	
	จังหวัด		Text	
	ภาค		Text	
	ช่องจราจร		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
ข้อมูลตั้งค่าพื้นฐาน	ชื่อรายการ		Text	
	รายละเอียด		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
ข้อมูลผู้ใช้งาน	ชื่อผู้ใช้งาน		Text	
	รหัสผ่าน		Text	
	ชื่อจริง		Text	
	นามสกุลจริง		Text	
	อีเมล์		Text	
	บทบาทในการใช้งานระบบ		Text	
	รหัสอ้างอิงหน่วยงาน		Text	
	ประเภทหน่วยงาน		Text	
	บล๊อคการใช้งาน		Number	
	หมายเหตุ		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	
ข้อมูลสิทธิ์การใช้งาน	ชื่อบทบาท		Text	
	รายละเอียด		Text	
	รหัสหน้าจอ		Text	
	ดูข้อมูลได้		Text	
	แก้ไขข้อมูลได้		Text	
	วันที่บันทึกข้อมูล		Date	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
ข้อมูลการตั้งค่าตัวแปร	ปีงบประมาณ		Text	
สำหรับคำนวณ				
Workload				
ข้อมูลการตั้งค่าเริ่มต้น	ค่าบำรุงรักษาถนนมาตรฐาน		Number	
การคำนวณงบประมาณ	(คอนกรีด)			
(สร) กำหนดค่าบำรุง				
มาตรฐานอ้างอิง				
	ค่าบำรุงรักษาถนนมาตรฐาน		Number	
	(แอสฟัลต์)			
	ค่า UnitCost		Number	
	ค่าโอกาสเกิดความเสียหาย		Number	
ข้อมูลตั้งค่าเริ่มต้นสัดส่วน	กลุ่มทรัพย์สิน		Text	
น้ำหนักในแต่ละกลุ่ม				
ทรัพย์สิน				
	ร้อยละการใช้งบประมาณ		Number	
ข้อมูลตั้งค่าเริ่มต้น KM	ประเภทถนน		Text	
Parameter				
A	ค่าตัวแปร		Number	
ข้อมูลตั้งค่าเริ่มต้น Ke	ประเภทปัจจัยภายนอก เช่น		Text	
ปัจจัยภายนอก	ภูมิอากาศ ม ปริมาณจราจร , ภูมิ			
	ประเทศ			
	ชื่อตัวแปร		Text	
	ค่าตัวแปร		Number	
ข้อมูลตั้งค่าเริ่มต้น Ke	เปอร์เซ็นต์ค่า Ke สูงสุด		Text	
Maximum (%)				
ข้อมูลตั้งค่าเริ่มต้น	เขต		Text	
รหัสผ่าน 21600 ใน				
ระดับเขตทางหลวง				
	ยาม		Number	
	จำนวนลูกจ้างชั่วคราว		Number	
	จำนวนข้าราชการ		Number	
	ค่าจ้างชั่วคราว		Number	
	ค่าเงินประกันสังคม		Number	
	ค่าจ้าง OT		Number	
	จำนวนวันที่งาน OT		Number	
	จำนวนรถตู้		Number	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
	ค่าเช่าต่อคันต่อปี		Number	
	จำนวนรถปิคอัพ		Number	
	ค่าเช่าต่อคันต่อปี		Number	
	ค่าน้ำมันดีเซล		Number	
	ปริมาณน้ำมันดีเซล		Number	
ข้อมูลตั้งค่าเริ่มต้นรหัส	เขต		Text	
งาน 21600 ในระดับ				
แขวงทางหลวง				
	แขวง		Text	
	เสมียน		Number	
	จำนวนลูกจ้างขั่วคราวในหมวดที่		Number	
	ปฏิบัติงาน			
	จำนวนลูกจ้างขั่วคราวในหมวดที่ไม่		Number	
	ปฏิบัติงาน			
	จำนวนลูกจ้างชั่วคราวในแขวง		Number	
	จำนวนข้าราชการ		Number	
	ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว		Number	
	ค่าเงินประกันสังคม		Number	
	ค่าจ้าง OT วันหยุด		Number	
	ค่าจ้าง OT วันธรรมดา		Number	
	จำนวนวันทำงาน OT วันธรรมดา		Number	
	จำนวนวันทำงาน OT วันหยุด		Number	
	จำนวนวันหยุดนักขัตฤกษ์		Number	
	จำนวนรถตู้		Number	
	ค่าเช่าต่อคันต่อปี		Number	
	จำนวนรถตรวจการณ์		Number	
	ค่าเช่าต่อคันต่อปี		Number	
	จำนวนรถตรวจการณ์		Number	
	ค่าเช่าต่อคันต่อปี		Number	
	จำนวนรถปิคอัพแขวง		Number	
	ค่าเช่าต่อคันต่อปี		Number	
	จำนวนรถปิดอัพหมวด		Number	
	ค่าเช่าต่อคันต่อปี		Number	
	ค่าน้ำมันดีเซล		Number	
	ปริมาณน้ำมันดีเซล		Number	

เอนทิตี้	แอตทริบิวต์	คำอธิบายข้อมูล	ชนิดข้อมูล	หมายเหตุ
ข้อมูลตั้งค่าเริ่มต้นการ	เขต		Text	
กำหนดค่า K วัสดุใน				
ระดับแขวง				
	แขวง		Text	
	แขวงทางหลวง		Text	
	ราคาซีเมนต์		Number	
	ราคาซีเมนต์มาตรฐาน		Number	
	ดัชนีราคาซีเมนต์		Number	
	ราคาหิน		Number	
	ราคาหินมาตารฐาน		Number	
	ดัชนีราคาหิน		Number	
	ราคาลูกรัง		Number	
	ราคาลูกรังมาตรฐาน		Number	
	ดัชนีราคาลูกรัง		Number	
	ราคาแอสฟัลด์		Number	
	ราคาแอสฟัลด์มาตรฐาน		Number	
	ดัชนีราคาแอสฟัลด์		Number	
ข้อมูลตั้งค่าการกำหนด	เขต		Text	
ตอนควบคุมและโครงการ				
ก่อสร้าง				
	แขวง		Text	
	หมวด		Text	
	หมายเลขทางหลวง		Text	
	ตอนควบคุม		Text	
	กม.เริ่มต้น		Text	
	กม.สิ้นสุด		Text	
	ระยะทาง		Number	
	โครงการก่อสร้าง		Number	
ข้อมูลตั้งค่าเริ่มต้น Ke	ตอนควบคุม		Text	
ปัจจัยภายนอก แขวง				
	ตอนควบคุมย่อย		Text	
	ประเภทปัจจัยภายนอก เช่น		Text	
	ภูมิอากาศ ,ปริมาณจราจร , ภูมิ			
	ประเทศ			
	ชื่อตัวแปร		Text	

โครงการออกแบบสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Archite	ecture : EA) กรมทางหลวง