รายละเอียดขั้นตอนการดำเนินการงานจัดทำแผนที่แปลงกรรมสิทธิ์ ด้วยระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (GIS)

สำนักงานชลประทานที่ 5

ลำดับที่	รายละเอียดรายการงาน	2558												2559												2560												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	กำหนดขอบเขตโครงการ แบ่งโซน กำหนดเลขประจำโซน นำแผนที่ทหารเป็นแผนที่พื้นฐาน บน arcgis																																					
2	สร้างแนวคลองส่งน้ำ คลองระบายน้ำ จากแผนที่ทหาร / แผนที่ภาพถ่าย ortho สี																																					
3	ดำเนินการขอระวาง 1 : 4000 จากสำนักงานที่ดิน และหรือ shape file จากหน่วยงานอื่น																																					
4	สร้างรูปแปลงจากระวาง 1 : 4000 และหรือ shape file																																					
5	จัดทำแผนที่แปลนาแต่ละโซน และกำหนดหมายเลขแปลง ให้ zoneman พร้อมตารางเก็บข้อมูล																																					
6	เก็บ-บันทึกข้อมูลประจำแปลง จาก zoneman ภาคสนาม ,สำนักงานที่ดิน และเกษตรอำเภอ																																					
7	เก็บ-สร้างแนวคูและข้อมูลประจำคูด้วยเครื่อง gps จาก zoneman ภาคสนาม แล้วแปลงเป็น shape file แสดงบน arcgis																																					
8	เก็บ-สร้างพื้นที่กลุ่มพื้นฐาน ตามพื้นที่ในแต่ละคู จากเจ้าหน้าที่ฝ่ายจัดสรรน้ำและอาสาสมัครชลประทาน																																					
9	แปลง shape file รูปแปลง และข้อมูล จาก arcgis เป็น kml แสดงบน google earth/ google map																																					