

การบ่งชี้ความรู้ที่จำเป็นในการทำงาน (Knowledge Mapping)

ขอบเขต KM (KM Focus Area) : การออกแบบและเขียนแบบด้วยเทคโนโลยีระบบ 3 มิติ (Building Information Model-BIM)

เป้าหมาย KM (Desire State) : การใช้ Software ช่วยออกแบบและเขียนแบบระบบ 3 D

Output / Outcome ที่ต้องการ และหน่วยวัดผล : 1.ได้คู่มือการใช้ Template ที่ใช้ออกแบบและเขียนแบบ 2.วิศวกร สถาปนิก ช่างเทคนิคได้แบบที่มีมาตรฐานเดียวกันตาม Template 3. ลดระยะเวลาการเขียนแบบลงจากเดิม

กระบวนการ / ขั้นตอนการทำงาน (ที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมาย KM)	รายการความรู้/สารสนเทศ/ข้อมูล ที่จำเป็นต้องใช้ในการทำงาน (Knowledge Identification)	ความรู้/สารสนเทศ/ข้อมูล ในปัจจุบัน			ความรู้/สารสนเทศ/ข้อมูล ในปัจจุบัน		ความรู้/สารสนเทศ/ข้อมูล ที่จำเป็นในการทำงาน	วิธีการ (สร้าง/แสวงหา/รวบรวม)	การเรียนรู้		ผู้เข้าร่วม CoPs	
		การทำงาน	ระดับความสำคัญ		Tacit / Explicit (TK / EK)	อยู่ที่ไหน/ใคร (หน่วยงาน/ชื่อบุคคล)			ถูกเก็บในรูปแบบใด (Database, File, เอกสาร, บุคคล)	วิธีการ		การวัดผล
			มาก	กลาง								
สถาปัตยกรรม - ออกแบบและเขียนแบบ Construction โดยสถาปนิก และช่างเทคนิค (ใช้ทั้งก่อสร้างและขออนุญาติ)	- การตั้งชื่อ Code - การตั้งสัญลักษณ์และขนาดเส้น (พื้น ผนัง ฝ้า สุขภัณฑ์ ประตู หน้าต่าง) - การกำหนดหน่วยวัด - มาตรฐานส่วน 26 พ.ย..58 - Title Block - สารบัญแบบ - การเขียน Family							วิศวกร สถาปนิก ช่างเทคนิค	เอกสาร / File	รวบรวมเอกสาร CoPs	พส.1 พพ. รพว.นพดล ผอ.พส.1 ผอ.พพ. Ea คุณคมกริช His คุณอังคาร คุณณัฐชัย คุณพิชิต	
	- การตั้งชื่อ Code - การตั้ง สัญลักษณ์และขนาดเส้น (พื้น ผนัง ฝ้า สุขภัณฑ์ ประตู หน้าต่าง) - การกำหนดหน่วยวัด - มาตรฐานส่วน 7 ม.ค..59 - Title Block - สารบัญแบบ - การเขียน Family							วิศวกร สถาปนิก ช่างเทคนิค	เอกสาร / File	รวบรวมเอกสาร CoPs	ทน. Who share คุณเกษภา คุณต้น จนท.บริษัท ทูรพลัส ซอฟท์ (สถาปัตย์) Ea คุณคมกริช His คุณอังคาร คุณณัฐชัย คุณพิชิต	
โครงสร้าง - ออกแบบและเขียนแบบ Construction โดยวิศวกร และช่างเทคนิค (ใช้ทั้งก่อสร้างและขออนุญาติ)	- การตั้ง สัญลักษณ์และขนาดเส้น (ฐาน ราก คาน พื้น โครงหลังคา) - มาตรฐานส่วน - สารบัญแบบ - การเขียน Family 28 ม.ค..59 เปลี่ยนเป็น 3 ก.พ. 2559							วิศวกร สถาปนิก ช่างเทคนิค	เอกสาร / File	รวบรวมเอกสาร CoPs	พพ. ทน. ผอ.พพ. คุณต้น จนท.บริษัท ทูรพลัส ซอฟท์ (สถาปัตย์) Ea คุณพลากร His คุณชัยวัฒน์ คุณวิสุทธิ์ คุณบัณฑิต คุณขวัญข้าว คุณพรทิพย์	
ระบบวิศวกรรม MEP - ออกแบบและเขียนแบบ Construction โดยวิศวกร และช่างเทคนิค (ใช้ทั้งก่อสร้างและขออนุญาติ)	- การตั้งสัญลักษณ์และขนาดเส้น (ไฟฟ้า ประปา สุขภัณฑ์) - มาตรฐานส่วน - สารบัญแบบ - การเขียน Family 18 ก.พ.59 เปลี่ยนเป็น 16 ก.พ. 2559 เลื่อนเป็นวันที่ 10 มี.ค. 59							วิศวกร สถาปนิก ช่างเทคนิค	เอกสาร / File	รวบรวมเอกสาร CoPs	พพ. ทน. ผอ.พพ. คุณต้น จนท.บริษัท ทูรพลัส ซอฟท์ (สถาปัตย์) จนท.ระดับกอง (สาธารณสุขโรค) Ea คุณสมเจต His คุณพลากร คุณคมกริช คุณณัฐชัย	
	บูรณาการและทวนสอบ Output ตั้งแต่ 1-4 10 มี.ค..59 เลื่อนเป็น 28 มี.ค. 59								วิศวกร สถาปนิก ช่างเทคนิค	เอกสาร / File	รวบรวมเอกสาร CoPs	พส.1 รพว.นพดล ผอ.พส.1 Ea คุณวิวัฒน์ His คุณขวัญข้าว คุณณัฐชัย