



- ประเภทหน่วยงาน
 ประเภทบุคคล/แบบกลุ่ม

แบบฟอร์มการจัดเก็บความรู้ของกรมธนารักษ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
(การคัดเลือกองค์ความรู้เพื่อเข้ารับรางวัลการจัดการความรู้ดีเด่น)

<p>ข้อมูลทั่วไป (ชื่อ - สกุล / ตำแหน่ง)</p> <p>๑. นายธีรวัฒน์ ถิ่นฐาน นักประเมินราคาทรัพย์สินชำนาญการ</p> <p>๒.</p> <p>๓.</p> <p>๔.</p> <p>๕.</p> <p>หน่วยงาน / สังกัด ศูนย์บริหารจัดการราคาประเมินทรัพย์สินแห่งชาติ กองมาตรฐานการประเมินราคาทรัพย์สิน</p> <p>เบอร์โทรติดต่อ ๐ ๒๑๔๒ ๒๔๖๒</p>	<p>ชื่อผลงาน การจัดเตรียมฐานข้อมูลสรุปตารางสิ่งปลูกสร้าง ๖๙ แบบ สำหรับการคำนวณราคาประเมินสิ่งปลูกสร้างไม่แล้วเสร็จ</p> <p>วัตถุประสงค์ / จุดมุ่งหมาย</p> <p>๑. เพื่อจัดเตรียมข้อมูลในการคำนวณราคาประเมินสิ่งปลูกสร้าง ไม่แล้วเสร็จต่อไป</p> <p>๒. เพื่อให้ได้ฐานข้อมูลที่สะดวกต่อการนำไปใช้อย่างเป็นระบบ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ใช้ IT <input type="checkbox"/> non - IT</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> องค์ความรู้ใหม่</p> <p><input type="checkbox"/> ต่อยอดองค์ความรู้เดิม เรื่อง.....</p>
---	---

คำนิยาม IT คือ การนำเทคโนโลยีสารสนเทศ มาใช้ในการจัดทำองค์ความรู้ Knowledge Management (KM)
Non - IT คือ การใช้เทคนิครูปแบบอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เทคโนโลยีสารสนเทศ มาใช้ในการจัดทำองค์ความรู้ Knowledge Management (KM)

เกณฑ์การจัดทำองค์ความรู้ Knowledge Management (KM) สำหรับส่งเข้ารับการประกวดเพื่อเข้ารับรางวัล

<p>ลักษณะขององค์ความรู้ที่จัดทำ</p> <ul style="list-style-type: none">• งานหรือโครงการที่ดำเนินการ <p>ชื่องาน / โครงการ การจัดเตรียมฐานข้อมูลสรุปตารางสิ่งปลูกสร้าง ๖๙ แบบ สำหรับใช้ในการคำนวณราคาประเมินสิ่งปลูกสร้างไม่แล้วเสร็จ</p> <p>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕</p> <ul style="list-style-type: none">• Knowledge Management (KM) ที่สอดคล้องกับนโยบาย ยุทธศาสตร์ของกรมธนารักษ์ในด้านใด หรือต่อยอดจากงานนโยบาย - ยุทธศาสตร์ - ชื่องานที่ต่อยอด -• Knowledge Management (KM) ที่ได้นำไปปฏิบัติตามโครงการซึ่ง การเนินการในปีงบประมาณที่ผ่านมาและเกิดผลสำเร็จแล้ว (อธิบาย พร้อมยกตัวอย่างประกอบ)	<p>ประโยชน์ในการนำไปใช้</p> <ul style="list-style-type: none">• ลดขั้นตอนและระยะเวลาอย่างไร (อธิบายขั้นตอน) สามารถนำอัตราส่วนที่ได้ไปคำนวณราคาสิ่งปลูกสร้างไม่แล้วเสร็จได้ สะดวกมากขึ้น• ลดการใช้ทรัพยากรในการปฏิบัติงาน (อธิบายรายละเอียด) ใช้คำนวณราคาสิ่งปลูกสร้างไม่แล้วเสร็จได้เลย โดยไม่ต้องมาคำนวณ อัตราส่วนใหม่ทุกครั้ง• เป็นเทคนิคที่ไม่มีต้นทุนเพิ่มเติมในการนำไปใช้ โปรแกรม Excel เป็นโปรแกรมพื้นฐานที่มีอยู่ในคอมพิวเตอร์ทุกเครื่อง อยู่แล้ว• เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน นำอัตราส่วนไปใช้ได้เลย ไม่ต้องมาคำนวณใหม่ทุกครั้ง• มีข้อเสนอแนะในการนำไปพัฒนาต่อยอด สามารถศึกษาฟังก์ชัน VBA เพื่อสร้างเป็นแบบฟอร์มการคำนวณราคาสิ่ง ปลูกสร้างไม่แล้วเสร็จโดยอัตโนมัติได้
---	---

<p>องค์ความรู้ที่แสดงให้เห็นถึงเทคนิคหรือวิธีการปฏิบัติที่ใช้ได้ผลจริง</p> <p>- อธิบายรายละเอียดและแสดงเทคนิคที่ชัดเจน (ไม่ใช่การดำเนินการตามระเบียบ/ขั้นตอน)</p> <ol style="list-style-type: none">๑. เปิดข้อมูล ปร.๔ (แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ)) ในโปรแกรม Excel โดยจะใช้ข้อมูลของ กรุงเทพมหานคร จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดขอนแก่น จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดนครศรีธรรมราช และจังหวัดสงขลา เป็นข้อมูลตัวอย่าง๒. ทำการระบุลำดับของแต่ละหมวดรายการปริมาณงานของแต่ละแบบสิ่งปลูกสร้าง๓. สร้าง ID ของแต่ละหมวดโดยนำรหัสสิ่งปลูกสร้างกับลำดับของแต่ละหมวดเพื่อใช้เชื่อมข้อมูลของแต่ละจังหวัดเพื่อสร้างเป็นฐานข้อมูล๔. ใช้ฟังก์ชัน Vlookup เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลเข้ามาอยู่รวมกัน๕. ทำการหาอัตราส่วนของแต่ละแบบสิ่งปลูกสร้างโดยนำค่าก่อสร้างของแต่ละหมวดมาหารกับค่าก่อสร้างรวมในแต่ละแบบสิ่งปลูกสร้าง โดยทำการหาสัดส่วนของแต่ละจังหวัดด้วย๖. ทำการหาค่าเฉลี่ยของทุกหมวดรายการ ปร.๔ และคำนวณค่าเฉลี่ยอัตราส่วนค่าก่อสร้างเพื่อนำไปเป็นฐานข้อมูลในการคำนวณราคาส่งปลูกสร้างไม่แล้วเสร็จต่อไป	<p>- ข้อเสนอแนะ/ข้อพึงระวัง</p> <ul style="list-style-type: none">- การรวมข้อมูลแต่ละแบบสิ่งปลูกสร้างมีหมวดรายการที่มีชื่อเหมือนกันอาจจะทำให้การดึงข้อมูลมีความคลาดเคลื่อนได้
---	---