

แบบฟอร์มสมัครผลงานนวัตกรรมดีเด่น

(RID Innovation Award 2021)

โปรดกรอกรายละเอียดเกี่ยวกับผลงานที่ขอรับรางวัล ดังนี้ (กรุณา V ในช่องสี่เหลี่ยมให้ครบถ้วน)

- เป็นผลงานนวัตกรรมที่ยังไม่มีหน่วยงานใดในกรมชลประทานเคยดำเนินการมาก่อน หรือเป็นผลงานที่เกิดขึ้นจากการประยุกต์ใช้สิ่งที่มีอยู่ จนเกิดนวัตกรรมต่อเนื่องในการทำงานของหน่วยงาน
- เป็นผลงานที่นำไปใช้แล้วจริง และมีผลสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรมที่สามารถตรวจสอบได้โดยได้นำผลงานไปใช้แล้วจริงเมื่อ.....
- เป็นนวัตกรรมประเภทหนึ่งในข้อต่อไปนี้
- นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ (Product Innovation)
- นวัตกรรมกระบวนการ (Process Innovation)
- นวัตกรรมการบริการ (Service Innovation)

ขอรับรองว่าเป็นความจริง.....


(นายสถิติ พธีดี)

รองผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ ๒ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ ๒

ชื่อผลงาน :ระบบจัดเก็บบัญชีพัสดุ.....

ชื่อเจ้าของผลงาน...นางกชพร.....คำพูดตร..... ตำแหน่งนักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ.....

สำนัก/กอง ...สำนักงานชลประทานที่๒..... เบอร์โทรศัพท์ ...๐๕๔-๘๒๕๒๐๐.....

เบอร์โทรศัพท์มือถือ๐๙๑-๓๙๔๔๔๗๘..... เบอร์โทรศาร.....๐๕๔-๘๒๕๒๐๓.....

E-mail.....Kotchporn.rid.go.th.....

ชื่อผู้ร่วมทีมงาน... นายอนุชิต ยอดใจยา..... ตำแหน่งนักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ.....

ชื่อผู้ร่วมทีมงาน..... ตำแหน่ง

นิยาม

๑. นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ หมายถึง การพัฒนาและนำเสนอผลิตภัณฑ์ใหม่ หรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์เดิมที่มีอยู่ให้มีคุณภาพและประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น ยกตัวอย่างเช่น การพัฒนาโครงสร้าง วัสดุ เครื่องมือ ระบบ หรือเทคโนโลยีอื่นๆ เป็นต้น
๒. นวัตกรรมกระบวนการ หมายถึง การประยุกต์ใช้แนวคิด วิธีการ หรือกระบวนการใหม่ๆ ที่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในกระบวนการทำงานโดยรวม ส่งผลให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงขึ้นอย่างเห็นได้ชัด ยกตัวอย่างเช่น การปรับลดขั้นตอนการทำงาน การสลับขั้นตอนการทำงานที่ส่งผลให้ลดระยะเวลาหรือจำนวนผู้ปฏิบัติงาน หรือการนำเทคโนโลยีมาใช้ทดแทนการทำงานบางขั้นตอน เป็นต้น
๓. นวัตกรรมการบริการ หมายถึง การปรับปรุงบริการหรือการสร้างบริการใหม่ โดยเน้นผู้รับบริการเป็นศูนย์กลาง ให้ความสำคัญกับการส่งมอบบริการที่ทำให้ผู้รับบริการทั้งภายในกรม (เช่น บุคลากร กรมชลประทาน หรือหน่วยงานระดับสำนัก/กอง เป็นต้น) และผู้รับบริการหลักของกรม (เช่น ผู้ใช้น้ำ เกษตรกร หน่วยงานภายนอก หรือผู้ประกอบการเอกชน เป็นต้น) มีความพึงพอใจและประทับใจ ทั้ง ก่อน-ระหว่าง-หลัง การรับบริการ
๔. วัตถุประสงค์ หมายถึง ผลที่ประสงค์ให้บรรลุ เช่น เพื่อสร้าง/พัฒนาผลิตภัณฑ์ กระบวนการทำงาน หรือการให้บริการ ที่สามารถแก้ไขปัญหา ปรับปรุง หรือพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
๕. เป้าหมาย หมายถึง ความมุ่งหมายเจาะจงให้ได้ตามเจตนา เช่น ได้ผลิตภัณฑ์ใหม่ เกิดกระบวนการทำงานแบบใหม่ หรือวิธีการให้บริการแบบใหม่ สามารถระบุจำนวน ช่วงเวลา หรือคุณลักษณะอื่นๆ ที่แสดงถึงการบรรลุเป้าหมายได้อย่างเป็นรูปธรรม
๖. ความใหม่ หมายถึง ผลงานที่ใช้วิธีการ กระบวนการ หรือองค์ความรู้ใหม่ที่ไม่เคยมีหรือปรากฏมาก่อน หรือผลงานต่อยอดที่แสดงให้เห็นพัฒนาการของเนื้องานที่ส่งผลให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน
๗. ระดับความใหม่ สามารถแบ่งได้หลายระดับ เช่น ใหม่ระดับสำนัก ใหม่ระดับองค์กร ใหม่ระดับอุตสาหกรรม (เช่น เทคโนโลยีสำรวจ แบบจำลองการบริหารจัดการน้ำ วัสดุก่อสร้าง เทคนิคการออกแบบระบบปฏิบัติงาน ฯลฯ) ใหม่ระดับประเทศ ใหม่ระดับภูมิภาค และใหม่ระดับโลก
๘. หลักการ หมายถึง การใช้หลักการ แนวคิด ทฤษฎี ที่สอดคล้องกับสภาพปัญหาหรือความต้องการในการพัฒนานวัตกรรม
๙. ผลสำเร็จ หมายถึง ผลงานที่เห็นประจักษ์ มีการนำนวัตกรรมไปใช้ในการปฏิบัติงานในหน่วยงานที่ตนเองสังกัด หรือขยายเครือข่ายการใช้งานไปยังหน่วยงานอื่น ประกอบด้วย ผลผลิต (ผลที่เกิดขึ้นทันที) ผลลัพธ์ (ผลที่เกิดจากการนำผลผลิตไปใช้) และผลกระทบ (ผลที่เกิดจากการใช้งานในระยะยาว ซึ่งอาจอธิบายได้ใน ๓ ด้าน ได้แก่ ด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เป็นต้น)
๑๐. ประโยชน์ของนวัตกรรม หมายถึง ผลสัมฤทธิ์ของนวัตกรรมที่พัฒนาขึ้นก่อให้เกิดประโยชน์ สร้างคุณค่า และสามารถแก้ปัญหาหรือพัฒนางานได้ตรงตามวัตถุประสงค์
๑๑. การใช้ทรัพยากร หมายถึง การใช้ทรัพยากรในการพัฒนานวัตกรรม (เช่น วัสดุอุปกรณ์ งบประมาณ เวลา และกำลังคน) ได้อย่างเหมาะสม คุ้มค่า ประหยัดและสอดคล้องกับภารกิจ
๑๒. ความสะดวกในการนำไปใช้ หมายถึง นวัตกรรมที่พัฒนาขึ้นสามารถนำไปใช้งานได้ง่าย ไม่ยุ่งยากเกินไป
๑๓. โอกาสในการพัฒนาต่อยอดนวัตกรรม หมายถึง ความเป็นไปได้ ความสะดวกในการนำนวัตกรรมไปพัฒนา ต่อยอดในหน่วยงานอื่น (เช่น ต่างสำนัก/กอง) หรือพื้นที่อื่น (เช่น ต่างจังหวัด/ภูมิภาค) เพื่อใช้ประโยชน์อย่างกว้างขวางมากยิ่งขึ้น

ประเด็นที่ ๑ ความสำคัญ วัตถุประสงค์ และเป้าหมาย

๑.๑ ที่มา สภาพปัจจุบัน และความสำคัญของผลงานนวัตกรรม (ระบุที่มาและเหตุผลความสำคัญ/สภาพปัจจุบัน ความจำเป็น/ความต้องการ ในการจัดทำผลงานนวัตกรรม จัดลำดับความสำคัญของปัญหา และมีหลักฐาน อ้างอิงที่ชัดเจนตามหลักวิชาการ)

ในสถานการณ์ปัจจุบัน เรายุ่งในโลกยุคโลกาภิวัตน์ มีการใช้เทคโนโลยี (Technology) เข้ามา ช่วยในการทำงาน มีการติดต่อสื่อสารที่รวดเร็ว ทันสมัย ใช้คอมพิวเตอร์ในการเก็บข้อมูล ใช้ระบบอินเทอร์เน็ต (Internet) ค้นหาข้อมูลที่มีความสำคัญและจำเป็นสำหรับองค์กร เพราะฉะนั้นเทคโนโลยี (Technology) จึง เป็นปัจจัยหลักที่สำคัญในการทำงานขององค์กรอีกอย่างหนึ่ง ซึ่งเป็นผลดีกับองค์กร คือทำให้ช่วยประหยัดเวลา (Time) ในการทำงานขององค์กร การปฏิบัติงานด้านพัสดุคงที่มีความสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายของ หน่วยงาน ประกอบไปด้วยกระบวนการที่หลากหลาย ทั้งการจัดซื้อจัดจ้าง ที่มีระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (EGP) เป็นตัวช่วยในการดำเนินการ และระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐ (GFMIS) เพื่อให้การปฏิบัติงานมี ความรวดเร็วและครบถ้วนถูกต้องตามกระบวนการ การดำเนินการด้านการควบคุมสินทรัพย์ ครุภัณฑ์ กมี ระบบ ASSET เป็นเครื่องมือในการช่วยให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

ผู้จัดทำจึงเห็นว่าการจัดทำบัญชีพัสดุมีความสำคัญและจำเป็นในการปฏิบัติงานด้านพัสดุ เป็นอย่างมาก เนื่องจากในแต่ละปีงบประมาณ มีแบบฟอร์มที่ต้องจัดเก็บข้อมูลหลายแบบฟอร์ม เช่น แบบฟอร์ม พด.๓๐ คือ แบบฟอร์มสำหรับการจัดเก็บข้อมูลการรับของประจำวัน ซึ่งต้องจัดเก็บข้อมูลที่มีจัดซื้อและตรวจสอบของทุกวัน แบบฟอร์ม พด.๓๑ คือ แบบฟอร์มทะเบียนรับประจำวันซึ่งต้องลงรายละเอียดของวัสดุที่มีการตรวจรับทุกรายการของทุกข้อผูกพันที่เกิดขึ้นในแต่ละวัน แบบฟอร์ม พด.๓๔ คือ แบบฟอร์มสำหรับจัดทำทะเบียนจ่ายประจำวัน แบบฟอร์ม พด.๔๓ คือแบบฟอร์ม บัญชีพัสดุ ซึ่งจะเป็นแบบฟอร์มที่จัดเก็บสถิติข้อมูลการจัดซื้อ วัสดุแต่ประเภทแต่ละชนิดในปีงบประมาณนั้น ๆ และสุดท้าย แบบฟอร์ม พด.๔๘ ซึ่งเป็น รายงานประจำปี พัสดุประเภทวัสดุ ซึ่งต้องจัดทำให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วันนับจากวันสิ้นปีงบประมาณของทุกปี จากเดิมนั้น เจ้าหน้าที่พัสดุต้องมีการลงรายละเอียดในแบบฟอร์มต่างๆ ของพัสดุให้ครบถ้วนถูกต้องและเป็นปัจจุบัน แต่ จากการปฏิบัติงานที่ผ่านมาพบปัญหางานด้านการจัดซื้อจัดจ้างยังไม่เรียบร้อย และงานด้านการจัดทำบัญชีพัสดุยังไม่ได้ดำเนินการให้เป็นปัจจุบัน บางครั้งสะสมไปตามเก็บข้อมูลช่วงสุดท้ายของปีงบประมาณ หรือ จัดทำรายงานบัญชีวัสดุอาจไม่ถูกต้องครบถ้วนตามที่ได้ดำเนินการจัดทำจริง เพราะเจ้าหน้าที่ต้องกรอกข้อมูล โดยการเขียนทุกแบบฟอร์ม ทำให้ล่าช้า การแก้ไขหากข้อมูลผิดพลาดทำได้ยาก เพราะทุกแบบฟอร์มมีความ เกี่ยวข้องและสัมพันธ์กัน หากชุดข้อมูลเดียวกันทั้งหมด จากปัญหาในการเขียนข้อมูลลงในใบอนุญาต ใจความ ผู้จัดทำจึงศึกษาและหาวิธีที่จะสามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานด้านบัญชีวัสดุให้รวดเร็ว ถูกต้อง และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยการใช้วิธีบันทึกข้อมูลการจัดซื้อวัสดุด้วยการใช้โปรแกรมไมโครซอฟ EXCEL ทั้ง ๕ แบบฟอร์มที่เกี่ยวข้อง แต่สามารถจัดเก็บและเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อจัดทำบัญชีวัสดุได้เพียง ๒ แบบฟอร์ม ที่จำเป็นสำหรับการจัดทำรายงานประจำปี คือ พด.๓๓ และ พด.๔๘ ท่านนี้ ปัญหาที่ตามมาก็คือข้อมูลที่ต้อง จัดเก็บลงในโปรแกรม EXCEL มีจำนวนมาก แบ่งเป็นประเภท เป็นแต่ละรายการ ซึ่งต้องจัดเก็บ ๑ รายการต่อ ๑ Sheet การเรียกข้อมูลที่จะสามารถงานได้ต่อเนื่องนั้นข้าและใช้เวลาในการเรียกข้อมูลนาน บางครั้งเครื่อง คอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการปฏิบัติงานก็เกิดการ ERROR ต้องทำการเปิดและปิดเครื่องใหม่อยู่ตลอดเวลา จึงเป็น แนวคิดในการจัดทำโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อจัดทำบัญชีพัสดุทั้ง ๕ แบบฟอร์มนี้ เพื่อให้การปฏิบัติงานด้านพัสดุ ของหน่วยงานสามารถปฏิบัติงานได้เป็นปัจจุบัน และข้อมูลถูกต้อง ครบถ้วน รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

๑.๒ วัตถุประสงค์และเป้าหมายของการสร้างผลงานนวัตกรรม (ระบุวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการสร้างผลงานนวัตกรรมที่สอดคล้องกับที่แสดงไว้ในข้อ ๑.๑ โดยวัตถุประสงค์และเป้าหมายนั้นชัดเจนสมบูรณ์ และเป็นรูปธรรม)

วัตถุประสงค์ ๑. การจัดทำบัญชีพัสดุของหน่วยงานมีประสิทธิภาพ

๒. เพื่อให้การด้านหารายการวัสดุมีความรวดเร็ว

๓. ลดจำนวนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานด้านพัสดุ

๔. ลดปัญหางานค้างสะสม และไม่แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา

๕. หน่วยงานพัสดุทุกหน่วยงานภายในการขับเคลื่อนการดำเนินการ

ปฏิบัติงานได้

เป้าหมาย ๑. การปฏิบัติงานด้านบัญชีพัสดุมีความถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน

๒. การนำข้อมูลไปใช้สามารถสืบค้นได้อย่างรวดเร็ว

๓. หน่วยงานพัสดุทุกหน่วยงานภายในการขับเคลื่อนการดำเนินการ

ปฏิบัติงานได้จริง

๑.๓ ความสอดคล้องระหว่างวัตถุประสงค์และเป้าหมาย กับภารกิจของหน่วยงาน (ระบุว่าวัตถุประสงค์และเป้าหมายของผลงานสอดคล้องกับภารกิจหรือความจำเป็นของหน่วยงาน ระดับกรม สำนัก/กอง หรือหน่วยงานภายใต้สำนัก/กอง ในข้อใด

แผนยุทธศาสตร์กรมชลประทาน พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอัจฉริยะ
(Turnaround to Intelligent Organization)

ประเด็นที่ ๒ ขั้นตอนการดำเนินงาน

๒.๑ ระดับความใหม่และระดับของการพัฒนาแนวคิด (ระบุว่าเป็นการคิดค้น ริเริ่ม จากเจ้าของผลงานเอง หรือ พัฒนาต่อยอดจากความรู้หรือเทคโนโลยีที่รับมาจากการอื่น และเป็นผลงานที่มีความใหม่ระดับสำนัก กรม อุตสาหกรรม ประเทศ ภูมิภาค หรือระดับโลก)

- เป็นผลงานที่คิดค้นขึ้นเอง
 เป็นผลงานที่พัฒนาต่อยอดมาจากการ
ผลงานนี้มีความใหม่ระดับ

ในปัจจุบัน มีผลิตภัณฑ์/กระบวนการ/งานบริการ ที่คล้ายหรือใกล้เคียงกับผลงานนี้คือ

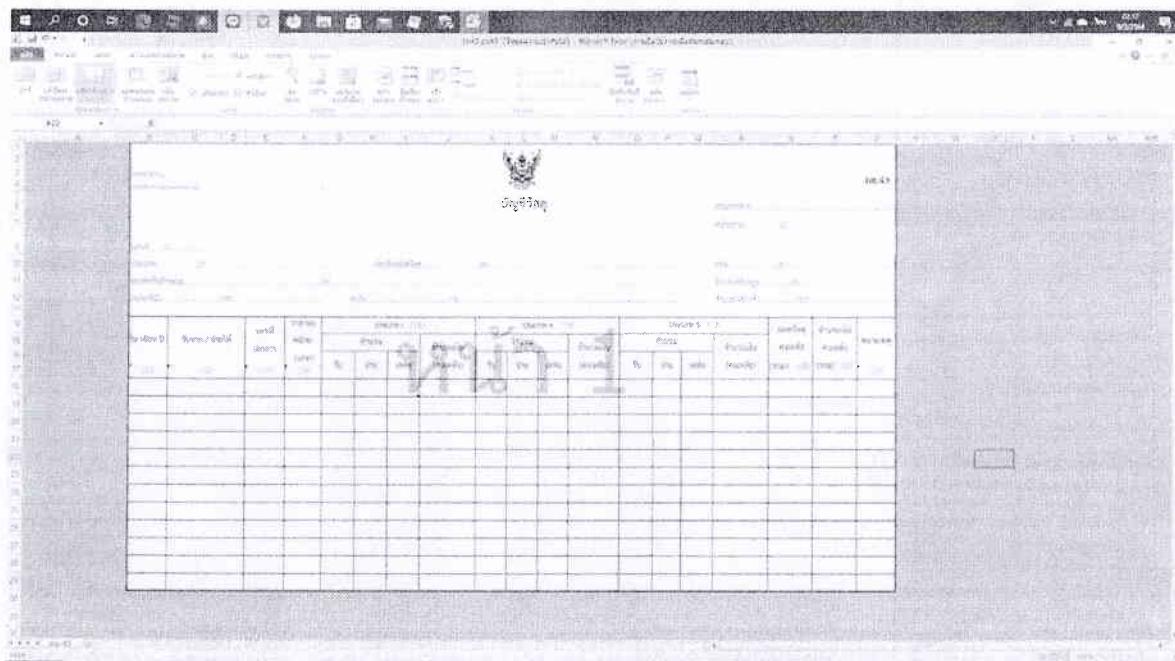
๒.๒ วิธีดำเนินการคิดค้นนวัตกรรม (แสดงขั้นตอนการสร้างผลงานนวัตกรรมอย่างเป็นระบบ มีหลักการและ ลำดับขั้นตอนที่ชัดเจน)

๑. ศึกษาวิธีการลงข้อมูลการจัดซื้อรายการวัสดุเพื่อจัดเก็บข้อมูลลงในแบบฟอร์มที่เกี่ยวข้อง
๑.๑ พด.๓๐ คือแบบฟอร์มที่ใช้ในการจัดเก็บข้อมูลการรับของประจำวัน ซึ่งต้องจัดเก็บข้อมูลที่มีจัดซื้อและ ตรวจรับของทุกวัน

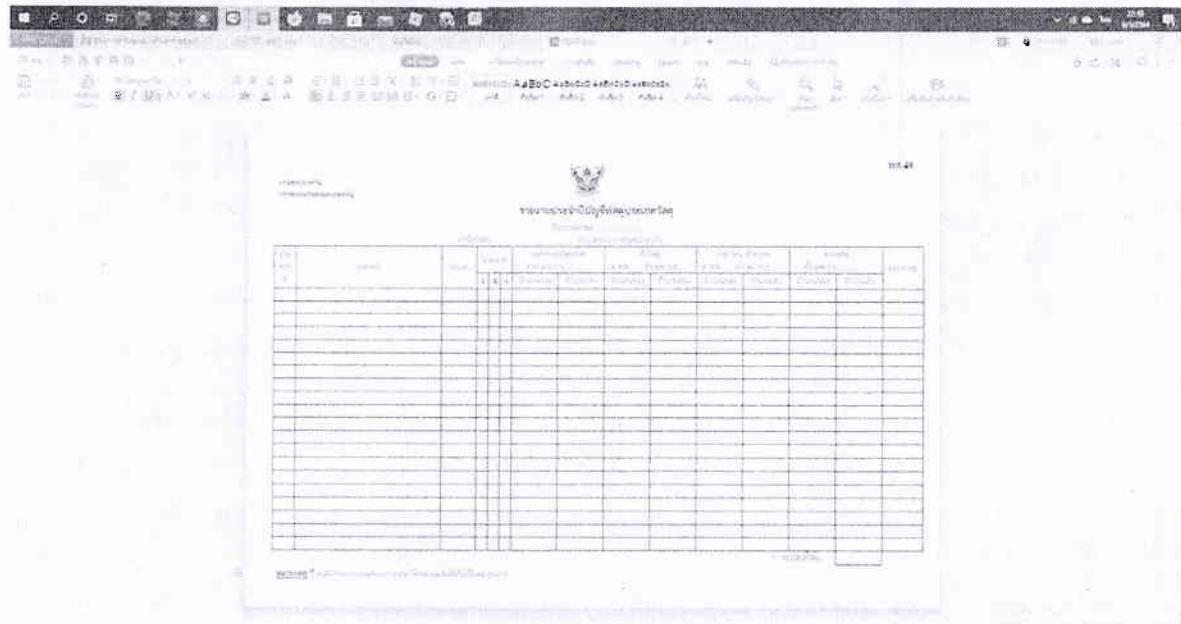
๑.๒ พด.๓๑ คือ แบบฟอร์มที่ใช้สำหรับจัดเก็บข้อมูลทะเบียนรับพัสดุประจำวันทุกรายการไว้ในแต่ละวันมีการจัดซื้อและตรวจสอบเรียบร้อยก่อนจะนำข้อมูลของการจัดซื้อจัดจ้างนั้นมาระบุรายการลงในแบบฟอร์มนี้และระบุการจ่ายรายการพัสดุที่รับเข้ามาในแต่ละรายการแต่ละวัน

๑.๓ พด.๓๔ คือ แบบฟอร์มที่ใช้สำหรับจัดเก็บข้อมูลทะเบียนการจ่ายพัสดุที่รับเข้ามาและต้องจ่ายเพื่อนำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ของการจัดซื้อในครั้งนั้นๆ ในแต่ละวัน

๑.๔ พด.๔๓ คือ แบบฟอร์ม ที่ต้องจัดเก็บข้อมูลรายละเอียดของแต่ละรายการพัสดุที่ดำเนินการจัดซื้อว่าใน ๑ ปีงบประมาณ มีการจัดซื้อเมื่อไหร่ ทั้งหมดกี่ครั้ง จำนวนเท่าไหร่ และใช้งบประมาณประมาณประเภทไหน ในการจัดซื้อแบ่งเป็นค่า S ค่า K หรือ ค่า I มีการรับเข้าจากออกและคงเหลือของทั้งจำนวนวัสดุ และจำนวน เงินเท่าไหร่



๑.๕ พด.๔๔ คือแบบฟอร์มที่จะต้องดำเนินการสรุปข้อมูลการจัดซื้อพัสดุประเภทวัสดุแต่ละประเภทแต่ละ รายการ ทั้งปีว่ามีการจัดซื้อเท่าไหร่จ่ายออกเท่าไหร่ และคงเหลือเท่าไหร่ และต้องการเนินการจัดทำให้แล้ว เสร็จภายใน ๓๐ วันนับจากวันสิ้นปีงบประมาณ



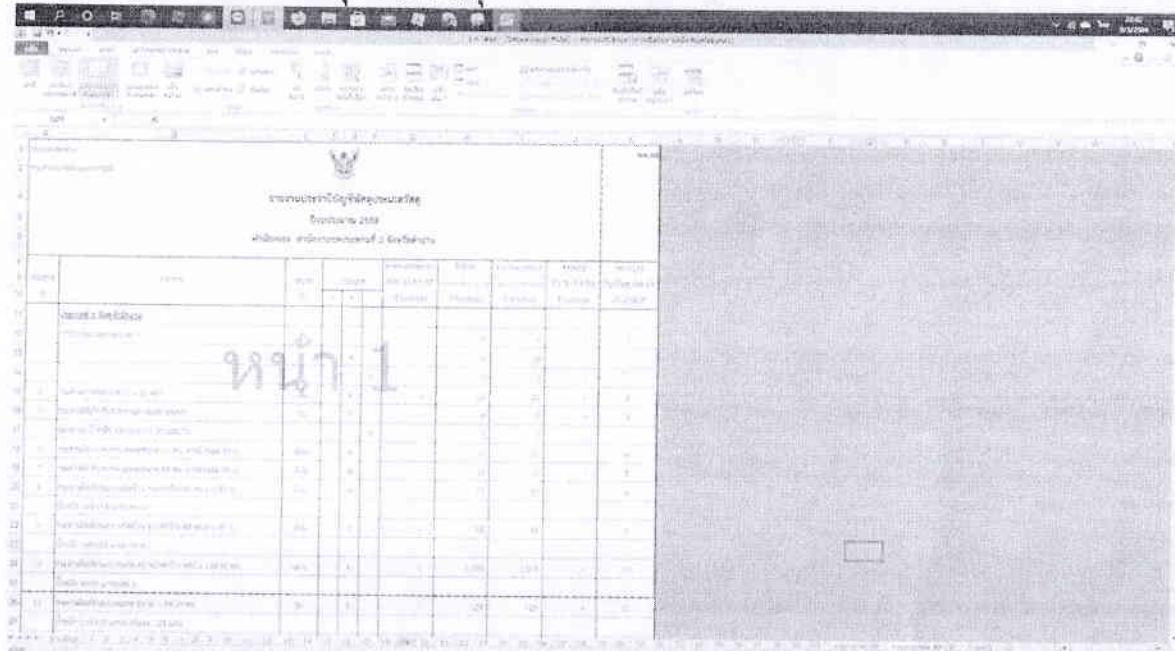
๒. ศึกษาปัญหาที่เกิดขึ้นจากการจัดเก็บข้อมูลการจัดซื้อวัสดุแบบเดิม ด้วยโปรแกรม Microsoft Excel ซึ่งจากการปฏิบัติงานที่ผ่านมาการจัดเก็บข้อมูลการซื้อขายโดยใช้โปรแกรม Microsoft Excel ยังไม่สามารถที่จะเชื่อมโยงข้อมูลการจัดซื้อพัสดุได้ครบถ้วน และยังเกิดความล่าช้า เกิด

ข้อผิดพลาดได้ง่าย เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานต้องแบ่งกันจัดเก็บข้อมูลตามประเภทและแบ่งรายการวัสดุ ที่จะนำข้อมูลมาจัดเก็บเพื่อให้สามารถจัดทำรายงานประจำปีพัสดุได้ทันตามกำหนดเวลา แต่ไม่สามารถนำข้อมูลมาเชื่อมโยงหรือช่วยกันทำได้ มีการจัดทำฐานข้อมูล เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลไปแต่ละรายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ประเภท		หมายเหตุ
			จำนวน	รายการ	
๑	ค่าเดือนเช่า	10,000	๑๐๐๐	ค่าเดือนเช่า	
๒	ค่าไฟฟ้า	1,000	๑๐๐	ค่าไฟฟ้า	
๓	ค่าห้องน้ำ	500	๕๐	ค่าห้องน้ำ	
๔	ค่าโทรศัพท์	500	๕๐	ค่าโทรศัพท์	
๕	ค่าอินเทอร์เน็ต	500	๕๐	ค่าอินเทอร์เน็ต	
๖	ค่าอาหาร	1,000	๑๐๐	ค่าอาหาร	
๗	ค่าเดินทาง	500	๕๐	ค่าเดินทาง	
๘	ค่าอื่นๆ	500	๕๐	ค่าอื่นๆ	
๙	ค่าเดือนเช่า	10,000	๑๐๐๐	ค่าเดือนเช่า	
๑๐	ค่าไฟฟ้า	1,000	๑๐๐	ค่าไฟฟ้า	
๑๑	ค่าห้องน้ำ	500	๕๐	ค่าห้องน้ำ	
๑๒	ค่าโทรศัพท์	500	๕๐	ค่าโทรศัพท์	
๑๓	ค่าอินเทอร์เน็ต	500	๕๐	ค่าอินเทอร์เน็ต	
๑๔	ค่าอาหาร	1,000	๑๐๐	ค่าอาหาร	
๑๕	ค่าเดินทาง	500	๕๐	ค่าเดินทาง	
๑๖	ค่าอื่นๆ	500	๕๐	ค่าอื่นๆ	

จากฐานข้อมูลก็ต้องนำข้อมูลการจัดซื้อมากรอรายละเอียดที่ล่ำรายการให้ถูกต้องตามแบบฟอร์ม พ.ศ.๒๕๖๓

และสามารถเชื่อมโยงข้อมูลและสรุประยุทธ์การจัดซื้อตามแบบฟอร์ม พด.๔๘ เพื่อจัดทำรายงานประจำปีพัสดุประจำวัสดุ



๓. ศึกษาการ เนื้อหาและข้อมูลของประเภทและรายการของวัสดุ ที่นำมาในการดำเนินการจัดเก็บข้อมูลในแต่ละแบบฟอร์มทั้ง ๕ แบบฟอร์มที่เกี่ยวข้อง คือ แบบฟอร์ม พด.๓๐ พด.๓๑ พด.๓๔ พด.๔๗ และ พด.๔๘ ใช้กับระบบให้เกิดความเชื่อมโยง
๔. ศึกษาวิธีการนำโปรแกรม Visual Studio มาพัฒนาระบบที่เพื่อจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบระบบฐานข้อมูลโดยใช้โปรแกรม Microsoft SQL Server ในการจัดเก็บข้อมูล
๕. การเขียนและทดสอบโปรแกรมการใช้งานให้เป็นไปตามที่ได้ออกแบบไว้ให้ตรงกับ ความต้องการของผู้ใช้และสามารถทำงานได้ผลอย่างถูกต้อง ตามแบบฟอร์ม พด. ต่างๆ ให้ถูกต้องตามแบบที่กรมชลประทานกำหนด ซึ่งประกอบด้วยแบบฟอร์ม พด.๓๐ พด.๓๑ พด.๓๔ พด.๔๗ จนสามารถสรุปเป็นรายงานประจำปีพัสดุประจำวัสดุได้ คือแบบฟอร์ม พด.๔๘
๖. การทดสอบระบบ เป็นการทดสอบการใช้ระบบหลังการเขียนโปรแกรมไปแล้ว เพื่อทดสอบ ดุการเชื่อมโยงระหว่างโปรแกรม และปรับแก้ไขในส่วนที่เกิดปัญหาจากการทดสอบระบบ
๗. นำระบบมาใช้งานจริง โดยถ่ายทอดการใช้งานระบบแก่ผู้ใช้

ประเด็นที่ ๓ ความสำเร็จของการใช้ผลงานนวัตกรรม

- ๓.๑ วิธีการนำนวัตกรรมไปใช้งานจริง (แสดงขั้นตอนการนำนวัตกรรมไปใช้งานอย่างเป็นระบบ มีหลักการและลำดับขั้นตอนที่ชัดเจน)
- ๓.๒ มีการทดลองก่อนการนำไปใช้งานจริงถึงการกรอกข้อมูลลงในแพลตฟอร์มของโปรแกรมระบบการจัดทำนัญชีพัสดุว่าสามารถเชื่อมโยงข้อมูลได้ครบถ้วน ถูกต้อง ตรงตามแบบฟอร์มที่กรมกำหนดหรือไม่
- ๓.๓ เปิดระบบลงทัชเป็นผู้ที่สามารถเข้าสู่ระบบได้ และเปิดระบบในส่วนของผู้ดูแลระบบ
- ๓.๔ นำข้อมูลจริงเข้าสู่ระบบให้ครบถ้วนเพียงครั้งแรกก็สามารถเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อจัดทำนัญชีพัสดุได้ทั้ง ๕ แบบฟอร์มที่เกี่ยวข้อง

๔. เมื่อการจัดเก็บข้อมูลรายการพัสดุที่ดำเนินการจัดทำได้ทั้งหมดแล้วก็จะลดขั้นตอนในการเพิ่มฐานข้อมูล บัญชีพัสดุ และสามารถค้นหาและเรียกรายการพัสดุนั้นขึ้นมาใช้งานได้ทันที สะดวกและรวดเร็ว

๕. การแสดงผลในรูปแบบของแบบฟอร์มต่างๆ สามารถพิมพ์ออกมาก่อนเก็บเป็นข้อมูลในรูปแบบของเอกสาร และยังมีการเก็บสำรองข้อมูลการจัดซื้อสัตุของแต่ละปีงบประมาณได้

๓.๒ ผลสำเร็จของการดำเนินงานที่เกิดจากการนำวัตกรรมไปใช้ ที่ส่งผลต่อการทำงานของหน่วยงานหรือต่อกรมชลประทาน (แสดงให้เห็นผลสำเร็จเชิงประจักษ์ ประกอบด้วย ผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบที่สำคัญ และประโยชน์ที่เกิดจากการนำวัตกรรมไปใช้งาน ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในทางที่ดีขึ้นต่อการทำงานของหน่วยงาน/กรมชลประทาน ตรงตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่ตั้งไว้)

ผลผลิต สามารถถ่ายทอดเผยแพร่โปรแกรมการจัดทำบัญชีพัสดุ ให้หน่วยพัสดุทุกหน่วยพัสดุที่สังกัด สำนักงานชลประทานที่ ๒ หรือภายในกรมชลประทานสามารถนำไปใช้เป็นเครื่องมือในการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ได้ประสิทธิผลที่ครบถ้วน ถูกต้อง และรวดเร็ว

ผลลัพธ์ การจัดทำบัญชีพัสดุของหน่วยพัสดุสามารถดำเนินการต่อเนื่องและสัมพันธ์กับการจัดซื้อพัสดุ ข้อมูลที่จัดเก็บและจัดทำมีความเป็นปัจจุบัน การค้นหาข้อมูลรวดเร็ว การจัดเก็บเอกสารต่างๆ รวดเร็วและสามารถควบคุมได้จ่าย

ผลกระทบ การถ่ายทอดให้กับเจ้าหน้าที่พัสดุในแต่ละหน่วยงานซึ่งมีความพร้อม หรือทักษะการเรียนรู้ที่แตกต่างกัน ความเข้าใจที่แตกต่างกัน จึงอาจจะต้องใช้ระยะเวลาในการศึกษาและทำความเข้าใจ ก่อนที่จะสามารถนำไปปฏิบัติงานได้จริงให้ถูกต้อง รวดเร็วและมีประสิทธิภาพอย่างแท้จริง รวมถึงการขาดวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือที่จะนำมาใช้ในการปฏิบัติงาน เช่นคอมพิวเตอร์ หรือปัญหาของระบบสัญญาณอินเตอร์เน็ต

๓.๓ ผลสำเร็จของนวัตกรรมในด้านการใช้ทรัพยากร (เช่น กำลังคน เวลา ค่าใช้จ่าย) และ/หรือระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ โดยเปรียบเทียบผลลัพธ์ก่อนและหลังการพัฒนาวัตกรรม (เช่น แสดงผลสำเร็จที่เป็นรูปธรรมว่า นวัตกรรมที่คิดค้นขึ้นสามารถลดจำนวนผู้ปฏิบัติงาน ระยะเวลาการทำงาน ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน และ/หรือเพิ่มระดับความพึงพอใจ ได้กี่เปอร์เซ็นต์)

๑. ใช้เป็นเครื่องมือในการจัดทำบัญชีพัสดุของหน่วยงานหรือองค์กรให้มีประสิทธิภาพ ครบถ้วน ถูกต้อง ลดปัญหาการทำงานที่ซ้ำซ้อน

๒. ใช้เป็นฐานข้อมูลการจัดทำบัญชีพัสดุที่มีความครบถ้วน ถูกต้อง สะดวก รวดเร็ว ค้นหาง่าย

๓. สามารถทำงานในระบบได้ทีละหลายคน ทำให้ลดขั้นตอน และประหยัดเวลาในการปฏิบัติงาน

๔. ใช้เป็นข้อมูลในการวิเคราะห์กระบวนการเดิมเพื่อศึกษาและพัฒนา ต่อยอด ปรับปรุงและออกแบบระบบใหม่ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นในอนาคต

เนื่องจากการจัดทำโปรแกรมในครั้งนี้สามารถดำเนินการจัดเก็บข้อมูลรายการด้านบัญชีพัสดุได้ยังไม่ครอบคลุมรายการพัสดุที่หน่วยงานต้องจัดซื้อทั้งหมด ยังเหลือรายการวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงที่ยังไม่สามารถจัดเก็บข้อมูลในรายเดียวกันได้ ต้องแยกออกมาทำโดยใช้โปรแกรม Microsoft Excel ธรรมดานั่นจึงต้องมีการวิเคราะห์กระบวนการเดิมเพื่อศึกษาและพัฒนา ต่อยอด ปรับปรุงและออกแบบใหม่ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นในอนาคต

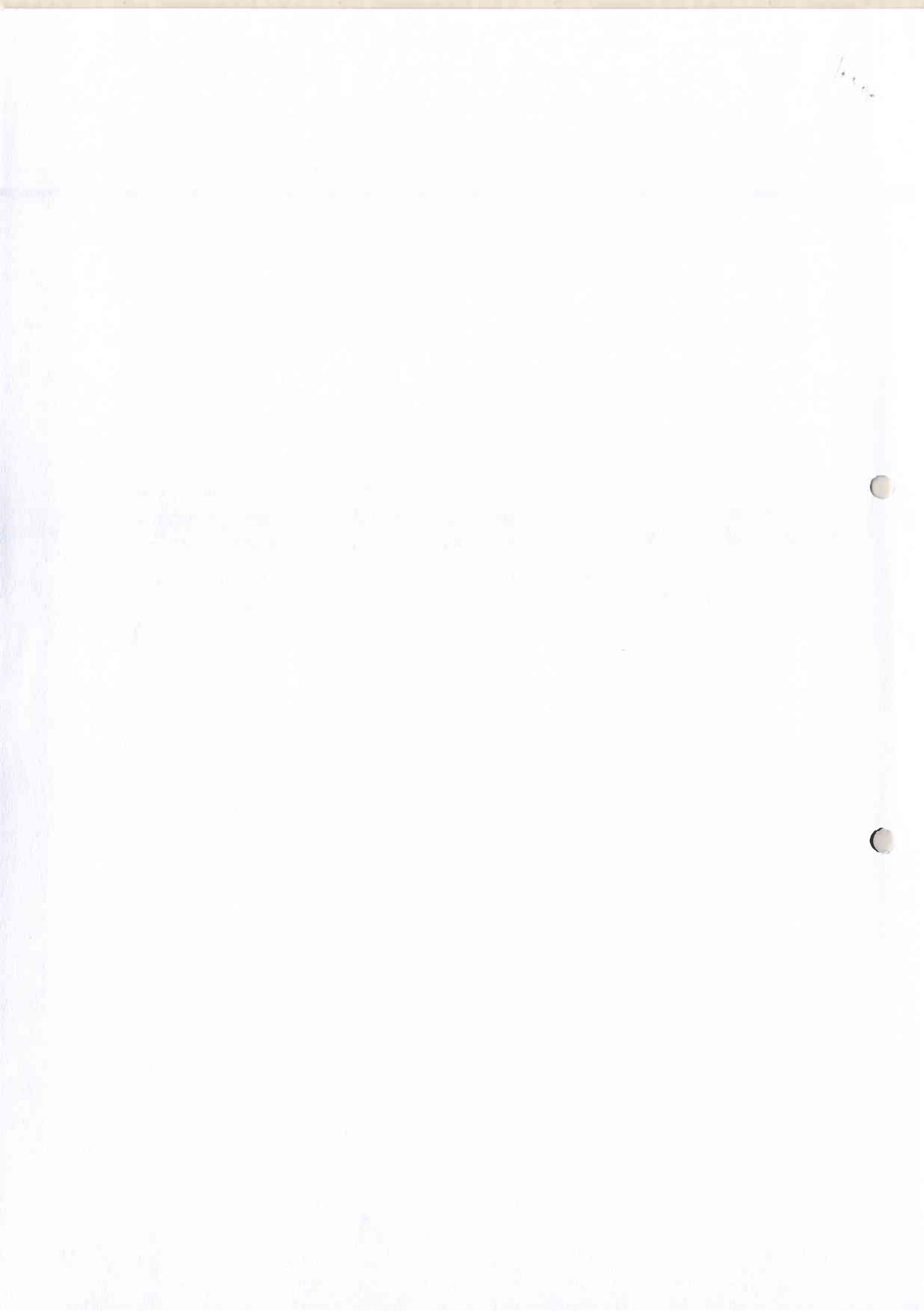
๓.๔ โอกาสในการขยายผล และพัฒนาต่อยอดนวัตกรรม (เช่น แสดงแนวทางการพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมให้ประสบความสำเร็จมากยิ่งขึ้น หรือแนวทางการนำนวัตกรรมไปใช้ในพื้นที่อื่น เพื่อส่งผลให้เกิดประโยชน์ต่อกรุํบประเทศ)

โปรแกรมนี้สามารถช่วยลดเวลาในการปฏิบัติงานด้านการจัดเก็บข้อมูลเพื่อจัดทำบัญชีพัสดุตามแบบฟอร์มที่กรมกำหนดได้ครบถ้วน ถูกต้อง หน่วยพัสดุทุกหน่วยที่มีอยู่ทั้งหมดของกรมชลประทาน สามารถนำโปรแกรมนี้ไปติดตั้ง และใช้งานได้ทันที เนื่องจากโปรแกรมการจัดเก็บข้อมูลบัญชีวัสดุได้จัดทำในรูปแบบที่เป็น web application สามารถใช้งานได้ทุกพื้นที่ มีสัญญาณอินเตอร์เน็ต และมีคอมพิวเตอร์ มีการจัดทำคู่มือประกอบการใช้งาน สามารถสอบถามปรึกษาปัญหา กับคณะผู้จัดทำเพื่อต่อยอดองค์ความรู้นี้ให้มีการพัฒนาไปสู่การปฏิบัติที่ดียิ่งขึ้นต่อไป

ประเด็นที่ ๔ การเผยแพร่นวัตกรรม

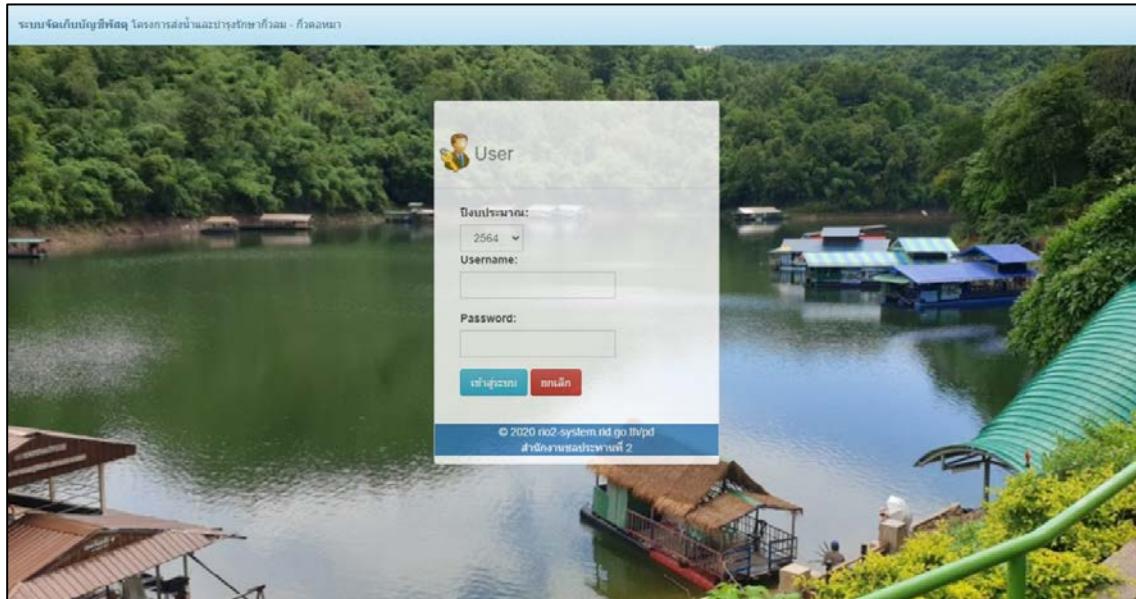
๔.๑ หลักฐานการเผยแพร่นวัตกรรม หรือการยกย่องเชิดชู (เช่น แสดงข้อมูลหลักฐานการตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการ หรือเคยได้รับรางวัลในการประกวดแข่งขัน ระดับโลก/ระดับประเทศ หรือหลักฐานการเผยแพร่องานในระดับกรม/สำนัก เช่น นิทรรศการวันสถาปนากรุงฯ การเผยแพร่ผ่านกิจกรรม Unit School)

.....คู่มือการปฏิบัติงานการจัดทำบัญชีพัสดุ.....



คู่มือการใช้งาน ระบบจัดเก็บบัญชีพัสดุ

1. การเข้าสู่ระบบเพื่อใช้งานให้เข้าไปที่ URL: <http://rio2-system.rid.go.th/pd> จะปรากฏหน้าจอ ดังภาพที่ 1



ภาพที่ 1 หน้าจอ login

- เลือกปีงบประมาณที่ต้องการทำรายการ
- ให้ใส่ Username และ Password
- แล้วกดปุ่มเข้าสู่ระบบ

2. เมื่อเข้าสู่ระบบแล้วจะปรากฏหน้าจอหลัก ดังภาพที่ 2

No.	วันที่	เลขที่ คำขอ ต่อจาก	เลขที่ สืบ ของ	ผู้ร่วมงาน	ปีงบ	กม	หน่วยงาน	เอกสารแนบท้าย	วันที่จ่าย	ยอดเงิน	หมายเหตุ	สถานะ	จ่าย	ผูกปั๊ะ	คล.
10	8/2/2564 0:00:00	คณ กศ 1/995	069/34	นักอิน สี รุ่นสี่	2564	1	สำนักงานฯ และนาย ริกนาร์ท 1	07700349052410378	8/3/2564 0:00:00	4000.00	สำนักงานฯ	รายการ	จ่าย	ผูกปั๊ะ	1
9	5/2/2564 0:00:00	คณ กศ 1/99	กบก 14/25	นักอิน สี รุ่นสี่	2564	1	รายงานเรียบร้อย	07700349052410311	24/2/2564	3000.00	กบก รายงาน	รายการ	จ่าย	ผูกปั๊ะ	1
8	3/2/2564 0:00:00	คณ กศ 1/92507	Lp25698	ร้านเบเกอรี่ กันยา				ริกนาร์ท 1		10.00	สำนักงานฯ พนักงานพัสดุ บ้านรังนอง	รายการ	จ่าย	ผูกปั๊ะ	1
7	26/1/2564 0:00:00	คณ กศ 1/1054	069/34598	นักอิน สี รุ่นสี่	2564	5	สำนักงานฯ และนาย ริกนาร์ท 1	07700349052410350	27/1/2564 0:00:00	800.00	โครงการฝึกอาชีวศึกษา	รายการ	จ่าย	ผูกปั๊ะ	1

ภาพที่ 2 หน้าจอหลัก

3. การรับวัสดุ ให้คลิกที่ปุ่ม เพิ่มรายการ ดังภาพที่ 3

ระบบจัดเก็บบัญชีพื้นสูตร โครงการส่งน้ำและป่างรักษาท่อกลม - ที่ว่าด้วยมาตรา

หน้าหลัก แท็บข้อมูลหลัก ▾ วัน/รายพื้นที่ รายงาน ▾ อุปกรณ์ระบบ

เพิ่มรายการ **คลิกเพิ่ม**

ค้นหาผู้รับผู้นำ :

No.	วันที่	เลขที่ความต้องการ	เลขที่ส่งของ	ผู้รับผู้นำ	ปี	งบ	นับรวม	หมายเหตุ	วันที่เข้า	ยอดเงิน	หมายเหตุ	รายการ	จำนวน	แก้ไข	ck
10	8/3/2564 00:00:00	คบ กท 1/995	069/34	นพิชชา สีรี รุ่งอรุณ	2564	I	ถ่ายส่งน้ำ ^{และน้ำร้าง} ที่กันที่ ๑	07700349052410378	8/3/2564 00:00:00	4000.00	ถ่ายส่งน้ำแม่น้ำ	รายการ	จำนวน	แก้ไข	1
9	5/2/2564 00:00:00	คบ กท 1/99	กบก 14/25	นพิชชา สีรี รุ่งอรุณ	2564	I	งานบริหาร โรงเรียน	07700349052410311	24/2/2564 00:00:00	30600.00	กอบลาก สำนักงาน	รายการ	จำนวน	แก้ไข	1
8	3/2/2564 00:00:00	คบ กท 1/92507	ลพ 25698	ร้านไสยาสห ภัณฑ์	2564	K	ถ่ายส่งน้ำ ^{และน้ำร้าง} ที่กันที่ ๑	07700349052410366	8/2/2564 00:00:00	10500.00	สถานศึกษา ล่วงไปพั่ว ที่ดินบนเส้นทาง	รายการ	จำนวน	แก้ไข	1
7	26/1/2564 00:00:00	คบ กท 1/1054	069/34598	นพิชชา สีรี รุ่งอรุณ	2564	S	ถ่ายส่งน้ำ ^{และน้ำร้าง} ที่กันที่ ๑	07700349052410350	27/1/2564 00:00:00	800.00	โครงการฟาร์ม ศูนย์น้ำฝนน้ำ	รายการ	จำนวน	แก้ไข	1

ภาพที่ 3 คลิกเพิ่มรายการ

4. เมื่อคลิกเพิ่มรายการจะปรากฏหน้าจอให้ลงรายละเอียดข้อมูลการรับ ดังภาพที่ 4

ระบบจัดเก็บบัญชีพื้นสูตร โครงการส่งน้ำและป่างรักษาท่อกลม - ที่ว่าด้วยมาตรา

หน้าหลัก แท็บข้อมูลหลัก ▾ วัน/รายพื้นที่ รายงาน ▾ อุปกรณ์ระบบ

เพิ่ม ในรับวัสดุ

เลขที่รับ : **001/011**

วันที่รับ : 10/03/2021

วันที่ใบมีลส่งของ : 10/03/2021

เลขที่ใบส่งของ :

เลขที่ความต้องการพื้น :

หน่วยงาน : กรุณาเลือก

ใบสั่ง หรือสัญญา :

ผู้รับผู้นำ : กรุณาเลือก

ประเภทงบประมาณ :

ประมานาคการ : 0770034

หมายเหตุ :

บันทึกข้อมูล

ภาพที่ 4 หน้าจอลงทะเบียนรายการรับวัสดุ

4.1 หน้าจอประกอบไปด้วย

- เลขที่รับ หมายถึง เลขที่ทำการตรวจสอบวัสดุจะขึ้นโดยอัตโนมัติ
- วันที่รับ หมายถึง วันที่เจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบ
- วันที่ใบสั่งของ หมายถึง วันที่ที่ทางร้านค้าระบุไว้ในใบสั่งของ
- เลขที่ใบสั่งของ หมายถึง เลขที่ของใบสั่งของ

- เลขที่ความต้องการวัสดุ หมายถึง เป็นเลขที่ทางหน่วยงานตั้งเรื่องในการจัดซื้อ
 - หน่วยงาน หมายถึง หน่วยงานที่ต้องการวัสดุ
 - ผู้จำหน่าย หมายถึง ร้านค้าที่นำสินค้ามาส่งให้หน่วยงาน
 - ประเภทบประมาณ หมายถึง งบประมาณที่ใช้ในการจัดซื้อ เช่น ประเภท I , K , S
 - ประมาณการ หมายถึง เลขที่ของประมาณการที่ใช้
 - หมายเหตุ หมายถึง ข้อความหรือข้อมูลที่เจ้าหน้าที่ต้องการระบุเข้าไป
- 4.2 เมื่อกรอกรายละเอียดครบถ้วนแล้วให้ กดปุ่มบันทึกข้อมูล ดังภาพที่5

ระบบจัดเก็บบัญชีพื้นดิน โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่อแคม - ที่ว่าด้วยการรับ
หน้าหลัก แท็บบัญชีบัญชีพื้นดิน วัน/ว่างที่เดือน รายงาน ออกจากระบบ
เพิ่ม ใบรับรอง
เลขที่รับ : 001/011
วันที่รับ : 10/03/2021
วันที่ใบรับรองออก : 08/03/2021
เลขที่ใบรับรอง : ท่อแคม1254/2563
เลขที่คุณสมบัติ : คณ กค 1/9252
หน่วยงาน : สำนักงานโยธาธิการและภูมิศาสตร์ที่ 1
ใบสั่ง หรือสัญญา : พท3569
ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้ากลุ่มงานโยธาธิการและภูมิศาสตร์ที่ 1
ประเภทบประมาณ : S
ประมาณการ : 07700349052410379
หมายเหตุ : เรียนท่าน สม.3
บันทึกข้อมูล
งานพัสดุ

ภาพที่5 กดบันทึกข้อมูลการรับ

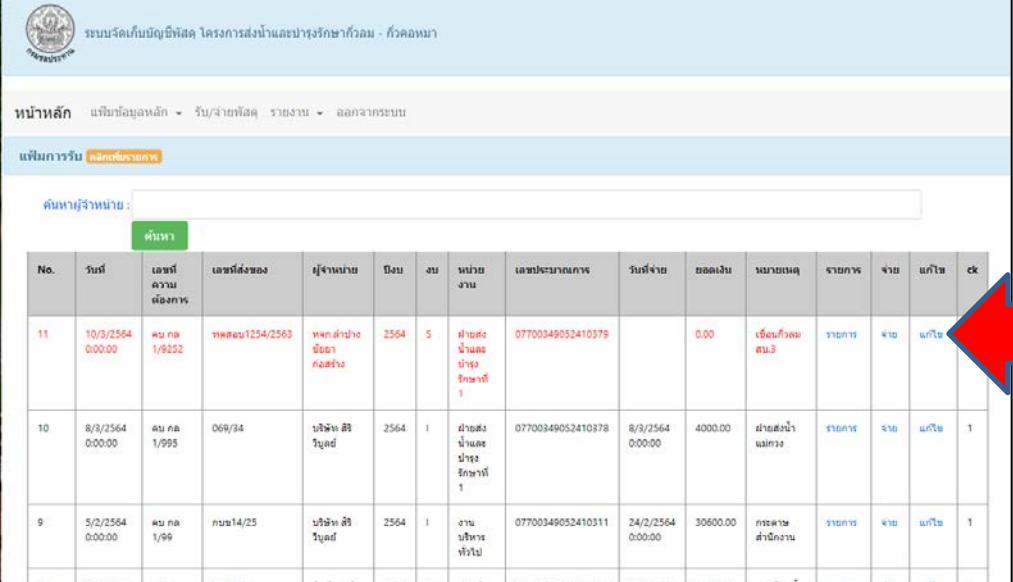
5.เมื่อกดบันทึกข้อมูลแล้ว รายการล่าสุดจะอยู่อันดับแรกของตารางข้อมูลการรับ และจะเป็นตัวอักษรสีแดง เพื่อให้รู้ว่ายังไม่มีการเบิกรับสตุ๊ด ดังภาพที่6

ระบบจัดเก็บบัญชีพื้นดิน โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่อแคม - ที่ว่าด้วยการรับ
หน้าหลัก แท็บบัญชีบัญชีพื้นดิน วัน/ว่างที่เดือน รายงาน ออกจากระบบ
เพิ่มการรับ ล้างรายการ
ค้นหาผู้รับผิดชอบ :

หน้า																
No.	วันที่	เลขที่ คุณสมบัติ	เอกสารที่รับรอง	ผู้รับผิดชอบ	ปีงบ	งบ	หน่วย งาน	เลขประจำการ	วันที่รับ	ยอดเงิน	หมายเหตุ	รายการ	เข้า	แยก	คล	
11	10/3/2564 0:00:00	คณ กค 1/9252	ท่อแคม1254/2563	หัวหน้ากลุ่มงาน โยธาธิการและภูมิศาสตร์ที่ 1	2564	S	สำนักงาน โยธาธิการ และภูมิ ศาสตร์ที่ 1	07700349052410379					รายการล่าสุด	เข้า	แยก	0
10	8/3/2564 0:00:00	คณ กค 1/99	069/34	บริษัท จำกัด ริบบอน	2564	I	สำนักงาน โยธาธิการ และภูมิ ศาสตร์ที่ 1	07700349052410378	8/3/2564 0:00:00	4000.00	ยอดส่งน้ำ แม่น้ำ	รายการ	เข้า	แยก	1	
9	5/2/2564 0:00:00	คณ กค 1/99	กบษ14/25	บริษัท จำกัด ริบบอน	2564	I	งาน โยธาธิการ และภูมิ ศาสตร์ที่ 1	07700349052410311	24/2/2564 0:00:00	30600.00	กรรมการ ส่วนภูมิภาค	รายการ	เข้า	แยก	1	

ภาพที่6 แสดงรายการล่าสุดจะอยู่อันดับแรก และเป็นตัวอักษรสีแดง

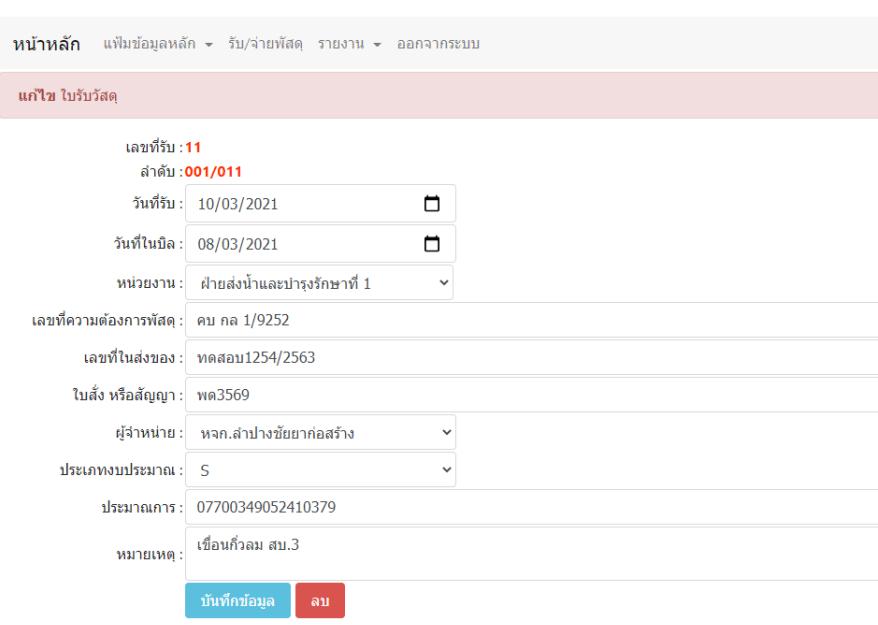
6. การแก้ไขข้อมูล ในการกรอกข้อมูลอาจมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้น และถ้าหากต้องการแก้ไขให้กดคำว่าแก้ไข รายการที่ต้องการแก้ไข



No.	วันที่ 00:00:00	เลขที่ คุณ ต้องการ	เลขที่ส่งของ	ผู้จัดส่ง	ปีงบ	กม	หน่วย งาน	เลขประจำการ	วันที่เข้า	ยอดเงิน	หมายเหตุ	รายการ	จำนวน	แก้ไข	ดู
11	10/3/2564 00:00:00	คณ กศ 1/9252	ทดสอบ1254/2563	พ.อ.ส.ล.ป.ร. นายสมชาย ก้อนสว่าง	2564	5	ผู้มาส่ง บ้านและ บ้าน ชั้นที่ 1	07700349052410379		0.00	เงื่อนกิจกรรม สมบัติ	รายการ	จำนวน	แก้ไข	แก้ไข
10	8/3/2564 00:00:00	คณ กศ 1/995	069/34	บริษัท สห วิญญุติ	2564	1	ผู้มาส่ง บ้านและ บ้าน ชั้นที่ 1	07700349052410378	8/3/2564 00:00:00	4000.00	ผู้มาส่งบ้าน และบ้าน	รายการ	จำนวน	แก้ไข	1
9	5/2/2564 00:00:00	คณ กศ 1/99	กบง14/25	บริษัท สห วิญญุติ	2564	1	ผู้มาส่ง บ้านและ บ้าน ชั้นที่ 1	07700349052410311	24/2/2564 00:00:00	30600.00	กรณีผิด สำเนาคร่าว	รายการ	จำนวน	แก้ไข	1

ภาพที่ 7 คลิกแก้ไขรายการที่ต้องการ

7. เมื่อคลิกแก้ไขแล้วระบบจะแสดงข้อมูลที่เลือกขึ้นมา



เลขที่รับ : 11
สถานะ : 001/011
วันที่รับ : <input type="text" value="10/03/2021"/> <input type="button" value="ลบ"/>
วันที่ในมิล : <input type="text" value="08/03/2021"/> <input type="button" value="ลบ"/>
หน่วยงาน : <input type="text" value="ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1"/> <input type="button" value="▼"/>
เลขที่ความต้องการทัสด : <input type="text" value="คณ กศ 1/9252"/>
เลขที่ในส่งของ : <input type="text" value="ทดสอบ1254/2563"/>
ใบสั่ง หรือสัญญา : <input type="text" value="พด3569"/>
ผู้จัดหาย : <input type="text" value="พ.อ.ส.ล.ป.ร.
นายสมชาย ก้อนสว่าง"/> <input type="button" value="▼"/>
ประเภทงบประมาณ : <input type="text" value="5"/> <input type="button" value="▼"/>
ประมาณการ : <input type="text" value="07700349052410379"/>
หมายเหตุ : <input type="text" value="เงื่อนกิจกรรม สมบัติ"/> <input type="button" value="ลบ"/>

ภาพที่ 8 แสดงข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

7.1 เมื่อแก้ไขข้อมูลตามต้องการแล้วให้กดปุ่ม บันทึกข้อมูล

7.2 หากไม่ต้องการข้อมูลนี้แล้วอย่ากดลบทิ้งให้กดปุ่ม ลบ

8. การเพิ่มรายการรับสัตว์ ให้คลิกที่คำว่า รายการ เพื่อเพิ่มวัสดุลงไปในการรับ

ระบบจัดเก็บบัญชีพื้นดิน โครงการส่งน้ำและป้องกันภัย洪 - ก้าวหน้า

หน้าหลัก แฟ้มรับมูลหลัก ▾ รับ/จ่ายทั่วไป รายงาน ▾ ออกรายงาน

เพิ่มรายการ คลิกเพิ่มรายการ

เดือนที่รับเข้ามา :

หน้าหลัก															
No.	วันที่	เอกสาร รับ	เอกสาร ออก	ผู้รับเข้า	ปีงบ	งบ	หน่วย งาน	เลขที่หมายเหตุ	วันที่รับ	ยอดเงิน	หมายเหตุ	รายการ	รายการ	จำนวน	สถานะ
11	10/3/2564 0:00:00	คณ. กก. 1/952	ทดสอบ1254/2563	นายก.ล่าง ชัยภูมิ ก่อสร้าง	2564	S	จำนวน น้ำมัน น้ำดื่ม ริบบอนที่ 1	07700349052410379		0.00	เพิ่มน้ำมัน น้ำดื่ม	รายการ	รายการ	0.00	0.00
10	8/3/2564 0:00:00	คณ. กก. 1/995	060/34	นายก. ล. ชัยภูมิ	2564	I	จำนวน น้ำมัน น้ำดื่ม ริบบอนที่ 1	07700349052410378	8/3/2564 0:00:00	4000.00	เพิ่มน้ำ มันครัว	รายการ	รายการ	0.00	4000.00
9	5/2/2564 0:00:00	คณ. กก. 1/99	คณ. กก. 14/25	นายก. ล. ชัยภูมิ	2564	I	จำนวน น้ำมัน น้ำดื่ม	07700349052410911	24/2/2564 0:00:00	30600.00	เพิ่มน้ำ มันครัว	รายการ	รายการ	0.00	30600.00

ภาพที่9 คลิกเพิ่มรายการรับสัตว์ในการรับ

8.1. เมื่อคลิกแล้วจะปรากฏหน้าจอแสดงข้อมูลการรับของรายการนั้นๆ

ระบบจัดเก็บบัญชีพื้นดิน โครงการส่งน้ำและป้องกันภัย洪 - ก้าวหน้า

หน้าหลัก แฟ้มรับมูลหลัก ▾ รับ/จ่ายทั่วไป รายงาน ▾ ออกรายงาน

ลงรายการ ใบรับสัตว์ คลิกเพิ่มรายการ

เลขที่รับ : 11
วันที่รับ : 10/3/2564
เลขที่ใบสั่งของ : ทดสอบ1254/2563
ผู้รับเข้า : นายก.ล่างชัยภูมิ ก่อสร้าง
ประเภทงบประมาณ : S

มีข้อมูลทั้งหมด 0 รายการ
รวมราคารับ .00 บาท

ภาพที่10 ข้อมูลการรับ

8.2. หลังจากนั้นให้คลิกปุ่ม เพิ่มรายการ

ระบบจัดเก็บบัญชีพื้นดิน โครงการส่งน้ำและป้องกันภัย洪 - ก้าวหน้า

หน้าหลัก แฟ้มรับมูลหลัก ▾ รับ/จ่ายทั่วไป รายงาน ▾ ออกรายงาน

ลงรายการ ใบรับสัตว์ คลิกเพิ่มรายการ

เลขที่รับ : 11
วันที่รับ : 10/3/2564
เลขที่ใบสั่งของ : ทดสอบ1254/2563
ผู้รับเข้า : นายก.ล่างชัยภูมิ ก่อสร้าง
ประเภทงบประมาณ : S

มีข้อมูลทั้งหมด 0 รายการ
รวมราคารับ .00 บาท

ภาพที่11 คลิกเพิ่มรายการ

8.3.ระบบจะปรากฏหน้าค้นหารายการวัสดุขึ้นมา เพื่อให้ผู้ใช้งานค้นหาข้อมูลรายการวัสดุที่ต้องการเพิ่มลงไปในรายการรับ

ระบบจัดเก็บบัญชีพัสดุ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่อลม - ท่าวอดหมา

หน้าหลัก แผนก/อ้อมูลล็อก ▾ รับ/จ่ายพัสดุ รายงาน ▾ ออกรายงาน

ค้นหารับ

ชื่อรับสัต :

ค้นหา

ไม่มีในระบบพัสดุ

Label

รหัส	ชื่อรับสัต	หน่วยนับ	ขนาดหรือลักษณะ	ที่เก็บ	ประเภท	เลือก
4	ไม่กวนดออกหอยๆ	ถัง	-	คลังพัสดุ ศูนย์รวม-ท่าวอดหมา อ.เมือง จ.สระบุรี	งานบ้านงานครัว	เลือก

ภาพที่11 หน้าค้นหาข้อมูลวัสดุ

8.3.ให้เราใส่คำค้นหาหรือบางส่วนของคำ ที่ต้องการในช่องชื่อรับสัต เช่น ไม่กวนด แล้วกดปุ่ม ค้นหา รายการที่มีคำว่า ไม่กวนดอยู่ในประโยชน์จะแสดงขึ้นมา

ระบบจัดเก็บบัญชีพัสดุ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่อลม - ท่าวอดหมา

หน้าหลัก แผนก/อ้อมูลล็อก ▾ รับ/จ่ายพัสดุ รายงาน ▾ ออกรายงาน

ค้นหารับ

ชื่อรับสัต : **ไม่กวนด**

ค้นหา

รหัส	ชื่อรับสัต	หน่วยนับ	ขนาดหรือลักษณะ	ที่เก็บ	ประเภท	เลือก
4	ไม่กวนดออกหอยๆ	ถัง	-	คลังพัสดุ ศูนย์รวม-ท่าวอดหมา อ.เมือง จ.สระบุรี	งานบ้านงานครัว	เลือก

ไม่มีในระบบพัสดุ

ไม่มีผลลัพธ์ 1 รายการ

งานพัสดุ

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่อลม-ท่าวอดหมา 295/1 หมู่ที่ 9 ถนนแสง อ.เมือง จ.สระบุรี 52000

หมายเหตุ ยอดใช้ ปีงบประมาณ 2564

ภาพที่12 แสดงรายการวัสดุที่ค้นหา

8.4. ในกรณีที่ค้นหาข้อมูลแล้วพบในระบบ และต้องการเลือกวัสดุรายการนี้ให้คลิกที่คำว่า เลือก

ระบบจัดเก็บบัญชีพัสดุ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่อลม - ท่าวอดหมา

หน้าหลัก แผนก/อ้อมูลล็อก ▾ รับ/จ่ายพัสดุ รายงาน ▾ ออกรายงาน

ค้นหารับ

ชื่อรับสัต : **ไม่กวนด**

ค้นหา

รหัส	ชื่อรับสัต	หน่วยนับ	ขนาดหรือลักษณะ	ที่เก็บ	ประเภท	เลือก
4	ไม่กวนดออกหอยๆ	ถัง	-	คลังพัสดุ ศูนย์รวม-ท่าวอดหมา อ.เมือง จ.สระบุรี	งานบ้านงานครัว	เลือก

ไม่มีในระบบพัสดุ

ไม่มีผลลัพธ์ 1 รายการ

งานพัสดุ

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่อลม - ท่าวอดหมา 295/1 หมู่ที่ 9 ถนนแสง อ.เมือง จ.สระบุรี 52000

หมายเหตุ ยอดใช้ ปีงบประมาณ 2564

ภาพที่13 การเลือกรายการที่ค้นหาพบ

8.4.ในกรณีที่ไม่พบข้อมูลในระบบ เพราะอาจเป็นรายการวัสดุตัวใหม่ที่ไม่เคยทำรายการมาก่อนให้คลิกคำว่า **ไม่มีในระบบวัสดุ**

ระบบจัดเก็บข้อมูลพืชสูต โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่วง - ก้าวคนละ步

หน้าหลัก แฟ้มข้อมูลหลัก ▾ รับ/ร่ายพืชสูต รายงาน ▾ ออกรายงาน

เพิ่มรายการวัสดุ

ชื่อวัสดุ :	ต้นสัก
ไม่มีในระบบวัสดุ	
ไม่มีข้อมูลใน模块 0 รายการ	

ไม่มีรายการ

ภาพที่14 ถ้าค้นหาแล้วไม่พบรายการในระบบ

8.4.อยยกตัวอย่างกรณีหากาข้อมูลพบ เมื่อเลือกตามข้อ 8.4 แล้วจะปรากฏหน้าจอ

ระบบจัดเก็บข้อมูลพืชสูต โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่วง - ก้าวคนละ步

หน้าหลัก แฟ้มข้อมูลหลัก ▾ รับ/จ่ายพืชสูต รายงาน ▾ ออกรายงาน

เพิ่มรายการรับ วัสดุ

เลขรับ : 11	เลขรับ : 11
รหัสวัสดุ : 4	รหัสวัสดุ : 4
ชื่อวัสดุ :	ไม้ก้าวตัดอกหอย
หน่วยนับ :	ลัง
จำนวนที่รับ :	30
ราคา/หน่วย :	45
สถานที่เก็บ :	คลังพืชสูต คบ.ก้าวคนละ步 ก้าวคนละ步 อ.เมือง จ.ล้านปั่ง
ประเภท :	งานบ้านงานครัว
ประเภทหน :	S

บันทึกข้อมูล

ภาพที่15 แสดงข้อมูลวัสดุ

8.5. เมื่อกรอกรายละเอียดครบแล้วให้กดปุ่ม บันทึกข้อมูล ระบบจะแสดงข้อมูล

ระบบจัดเก็บบัญชีพัสดุ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่อลม - ท่อคอกหมา

หน้าหลัก แฟ้มรับข้อมูลหลัก ▾ รับ/จ่ายพัสดุ รายงาน ▾ ออกรายงาน

ลงรายการ ใบรับรู้สุด คลิกเพิ่มรายการ

เลขที่รับ :**11**
วันที่รับ :**10/3/2564**
เลขที่ใบสั่งของ :**หนดลูก1254/2563**
ผู้จ้างนาาย :**ชาคร.ล้าปางชัยมาศอสสวัง**
ประเภทบัญชี :**S**

เลขที่	ชื่อพัสดุ	จำนวนรับ	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวม	ลบ
4	ไม้ก้าวตัดคอหอย	30	อัน	45.00	1350.00	ลบ

**มีข้อมูลทั้งหมด 1 รายการ
รวมราคารับ 1,350.00 บาท**

ภาพที่ 16 แสดงรายการรับสุด ในการรับเลขที่ 11

8.6. ถ้ารายการผิดพลาดเราสามารถ ลบรายการ แล้วเพิ่มใหม่ได้ โดยคลิกที่คำว่า ลบ ตรงข้อมูลที่ต้องการ

ระบบจัดเก็บบัญชีพัสดุ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่อลม - ท่อคอกหมา

หน้าหลัก แฟ้มรับข้อมูลหลัก ▾ รับ/จ่ายพัสดุ รายงาน ▾ ออกรายงาน

ลงรายการ ใบรับรู้สุด คลิกเพิ่มรายการ

เลขที่รับ :**11**
วันที่รับ :**10/3/2564**
เลขที่ใบสั่งของ :**หนดลูก1254/2563**
ผู้จ้างนาย :**ชาคร.ล้าปางชัยมาศอสสวัง**
ประเภทบัญชี :**S**

เลขที่	ชื่อพัสดุ	จำนวนรับ	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวม	ลบ
4	ไม้ก้าวตัดคอหอย	30	อัน	45.00	1350.00	ลบ

**มีข้อมูลทั้งหมด 1 รายการ
รวมราคารับ 1,350.00 บาท**

ภาพที่ 17 แสดงการลบรายการรับสุด

9. การเบิกจ่ายวัสดุ ให้คลิกที่คำว่า “จ่าย” ตรงรายการที่ต้องการ

ระบบจัดเก็บบัญชีพื้นฐาน โครงการสร้างน้ำและบำรุงรักษาท่อ - กัวดอนมา

หน้าหลัก แฟ้มข้อมูลหลัก ▾ วัน/จำนวนที่สุด รายงาน ▾ ออกรายงาน

แฟ้มการรับ พลังงานทดแทน

ค้นหาผู้รับงานน้ำ :

No.	วันที่	เอกสาร คุณภาพ	เอกสารเชื่อมต่อ	ผู้รับงาน	ปีงบ	กม	หน่วย งาน	เลขที่บันทึก	วันที่จ่าย	ยอดเงิน	หมายเหตุ	รายการ	จำนวน	ผู้ใช้	สถานะ
11	10/3/2564 00:00:00	คบ กด 1/9252	กบกบ1254/2563	พากล่าง ปี๊ดา กอล์ฟ	2564	5	ล้านสิบ ห้าหมื่น ห้าพันห้า ร้อยห้า บาท	07700349052410379		0.00	เชิงบัญช ณ์	รายการ	จำนวน	ผู้ใช้	สถานะ
10	8/3/2564 00:00:00	คบ กด 1/995	069/34	นพิจัน สี บุญคง	2564	1	ล้านสิบ ห้าหมื่น ห้าพันห้า ร้อยห้า บาท	07700349052410378	8/3/2564 00:00:00	4000.00	ม่ายสีน้ำ นมควง	รายการ	จำนวน	ผู้ใช้	สถานะ
9	5/2/2564 00:00:00	คบ กด 1/99	กบกบ14/25	นพิจัน สี บุญคง	2564	1	ล้าน ห้าหมื่น ห้าพันห้า ร้อยห้า บาท	07700349052410311	24/2/2564 00:00:00	30600.00	กบกบสี สีน้ำเงิน	รายการ	จำนวน	ผู้ใช้	สถานะ

ภาพที่ 18 การเลือกจ่ายรายการวัสดุ

9.1. ระบบจะแสดงข้อมูลรายการที่ต้องการจ่ายขึ้นมา ดังภาพ

หน้าหลัก แฟ้มข้อมูลหลัก ▾ วัน/จำนวนที่สุด รายงาน ▾ ออกรายงาน

เม็กซ์เพลสดู

เลขที่รับ : 11
วันที่รับ : 10/3/2564
เลขที่ใบสั่งของ : กบกบ1254/2563
ผู้รับงาน : พากล่าง ปี๊ดา กอล์ฟ
ประเภทบันทึก : ประเภทวัสดุที่ไม่สามารถรับ
ประการได้

เลขที่ความต้องการ : คบ กด 1/9252
เลขที่บันทึก : 07700349052410379
รายละเอียด/หมายเหตุ : เชื่อมกับบันทึก บบ.
หมายเหตุงานที่รับ : ฝาบานบันทึกป้ายภาระที่ 1

วันที่เบิก : 10/03/2021

ใบจ่ายที่ : 001/010

ชื่อผู้เบิก :

บันทึกเบิกบัญชี

เลขที่	ชื่อผู้เบิก	จำนวนเงิน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวม
4	ไนก้าดอนกุ่ย	30	ลิตร	45.00	1350.00

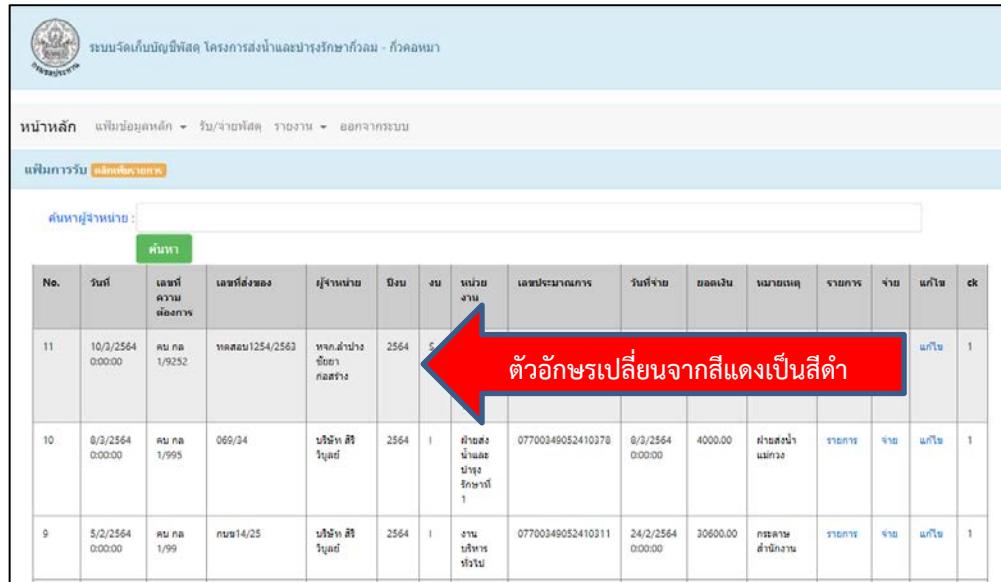
มีสัดส่วนที่จ่าย 1 รายการ
รวมราคารับเบิก 1,350 บาท

ภาพที่ 19 แสดงรายการข้อมูลที่ต้องการจ่าย

ในการลงรายการข้อมูลการจ่าย จะมีข้อมูลที่ต้องลงรายการดังนี้

- วันที่เบิก หมายถึง วันที่เบิกของไป
- ใบจ่ายที่ หมายถึง ตัวเลขลำดับที่การเบิกวัสดุ ระบบจะแสดงขึ้นมาเองอัตโนมัติ
- ชื่อผู้เบิก หมายถึง ชื่อของผู้ที่เบิกวัสดุไป
- เมื่อลงรายการครบถ้วนแล้วให้กดปุ่ม บันทึกข้อมูล

9.2. เมื่อกดบันทึกแล้ว ระบบก็จะกลับสู่หน้ารายการรับ และรายการที่เบิกจ่ายไปแล้วตัวอักษรก็จะเปลี่ยนจากสีแดง ไปเป็นสีดำ ดังภาพ



ระบบจัดเก็บบัญชีพัสดุ โครงการส่งน้ำและปารุงรักษาแม่น้ำ - กิ่วคือหมา

หน้าหลัก แฟ้มข้อมูลหลัก ▾ รับ/จ่ายพัสดุ รายงาน ▾ ออกรายรับ

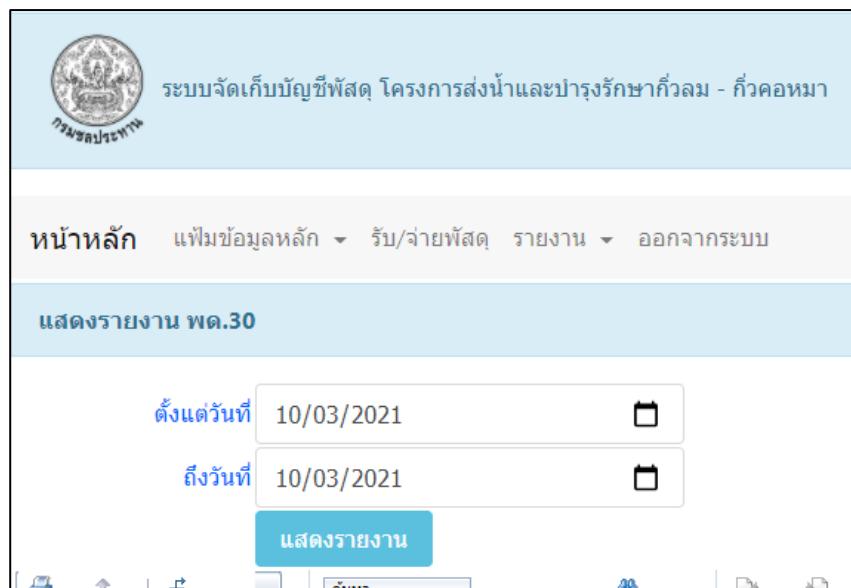
แท็บการรับ แท็บการจ่าย

ค้นหาผู้รับ/ผู้จ่าย :

พื้นที่															
No.	วันที่	เลขที่ คุณ ต้องการ	เลขที่ลงชื่อ	ผู้รับงาน	ปีงบ	งบ	หน่วย งาน	เลขประจำหน่วย	วันที่รับ	ยอดเงิน	หมายเหตุ	รายการ	เข้า	แก้ไข	ck
11	10/3/2564 0:00:00	คณ กศ 1/9252	ทดสอบ1254/2563	พชก.ส่วน ปัชชา กมลรัตน์	2564	5								แก้ไข	1
10	8/3/2564 0:00:00	คณ กศ 1/995	069/34	นพิชัย พ. วิจิตร์	2564	1	สำนัก น้ำและ บำรุง รักษาที่ 1	07700349052410378	8/3/2564 0:00:00	4000.00	สำนักน้ำ แม่ควร	รายการ	เข้า	แก้ไข	1
9	5/2/2564 0:00:00	คณ กศ 1/99	กนท14/25	นพิชัย พ. วิจิตร์	2564	1	งาน บริการ ท่องเที่ยว	07700349052410311	24/2/2564 0:00:00	30600.00	กนทท่อง เที่ยวท่องเที่ยว	รายการ	เข้า	แก้ไข	1

ภาพที่20 แสดงรายการที่เบิกจ่ายไปแล้ว

10. แสดงแบบ พด.30, พด.31, พด.34, พด.48 ให้ไปที่เมนู รายงาน > เลือกเลือกแบบ พด. ที่ต้องการ ระบบจะแสดงหน้าจอ ดังภาพ



ระบบจัดเก็บบัญชีพัสดุ โครงการส่งน้ำและปารุงรักษาแม่น้ำ - กิ่วคือหมา

หน้าหลัก แฟ้มข้อมูลหลัก ▾ รับ/จ่ายพัสดุ รายงาน ▾ ออกรายรับ

แสดงรายงาน พด.30

ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่

แสดงรายงาน

ภาพที่21 แสดงช่วงวันที่ ที่ต้องการแสดงในแบบ

10.1. เมื่อเลือกช่วงวันที่เสร็จแล้วให้กดปุ่ม แสดงรายงาน รายงานก็จะปรากฏ
-แบบ พด.30

ทะเบียนคุณเอกสารการรับของประจำวัน										หน้า 30
ลำดับ	วันเดือนปี	คณ. กบ 1/9252	เลขที่บันทึก 3	พนักงานชื่อ/ชื่อ ตัว	รายการไม้ผล	จำนวนเงิน	ผลผลิตของวัน		หมายเหตุ	
							วันที่	จำนวน		
11	8.เม.ค.-2021			พนักงาน1254/256	ผลไม้ป่าชื่อชาติ ลีลาวดี	1,350.00	10.เม.ค.-2021	001/011		
ผลรวมของวันที่ 2021-03-10 ถึง 2021-03-10 หน้า 1 / 1										

ภาพที่ 22 ภาพ แบบ พด.30

-แบบ พด.31

ทะเบียนรับประจำวัน										หน้า 31
กบเชลปงกาน ลงทะเบียนและออกหนังสือ										
วัน เดือน ปี	เลขที่ออกหนังสือ และวันที่	เลขที่ ใบนำส่ง	รายการ	จำนวน	หน่วย	เงินเดือน	จำนวนเงิน	ประจำเดือน	หน่วยงานที่จัด	วันจาก
10-มี.ค.-2021	กบ กด 1/9252	พ.ส.ก.น.12 54/2563	1 ให้การต่อศาลฎีกา	30	ถ้วน	45.00	1,350.00	07700349052410379	สำนักและบัญชีกิจที่ 1	หากได้รับข้อหาต่อ มา
<u>1,350.00</u>										
หน้า 1 / 1										
แบบรายงานที่ออกวันที่ 2021-03-10 ถึงวันที่ 2021-03-10										

ภาพที่ 23 ภาพ แบบ พด.31

-ແບບ ພດ.34

ການຂອບປະການ ການກວດສອງຄານເລື່ອພາກນີ້											ທະບຽນຈ່າຍປະຈ່າວນ	ໜໍ. 34
ລັດບັນ	ວິນເຊີນດີ	ລາຍໍາ ຄວາມຄົງຄາມຄົງ	ຫຼຶມຫຼຸດ	ຫນ້າຍການ	ນຳເອົາ ນີ້ຫຼຸດ	ໄນ້ຫັນທີ	ຈົກນານ	ຫນ່ວງ	ຮາຍການ	ຄວາມຄົງ		
11	10-ມີ-ກ.-2021	ພນ.ນະ 1/9252	ແບບ	ສໍາເລັດນັ້ນແລະປົກກູດ ຮັບການທີ 1	ພວ3569	001/010	30	ເຕັມ	1 ໄດ້ກວດຄວາມຄົງ			
ແລ້ວໂທຂອງຜູ້ອະນຸຍາກ											ໜ້າ 1 / 1	

ກາພທີ່24 ກາພ ແບບ ພດ.34

-แบบ พด.48

กรมอัยการสูง กระทรวงยุติธรรม		รายงานประจำปีบัญชีพัสดุ						หน้า 48	
รายการ ที่	รายการ	หน่วย น.	จำนวน			หมายเหตุ	จำนวน	หน่วย น.	หมายเหตุ
			I	K	S				
1	งานขันงานครัว ไม้กางเขนหิน	ล้าน		S	-	30	30	-	
สำเนาที่ 24 ภาค แบบ พด.48									

ภาคที่ 24 ภาค แบบ พด.48

-แบบ พด.43 ไปที่เมนู รายงาน > แบบ พด.43 ระบบจะแสดงรายการวัสดุที่ได้รับในปีงบประมาณ
ขึ้นมา ถ้าต้องการทราบข้อมูลรายการใด ให้เลือกคำว่า พด.43 ตามที่ต้องการ

หน้าหลัก แจ้งข้อมูลของลูก - วัน/เดือนที่สุด รายงาน - ออกรายงาน					
พด.43					
ค้นหาชื่อพัสดุ :					
พัสดุ					
รหัส	ชื่อวัสดุ	หน่วยนับ	ประเภท	พด.43	
1	หน้ากากอนามัย	กล่อง	งานบ้านงานครัว	พด.43	
2	ฟิล์มส่วนแยกห้อง	หัว	งานบ้านงานครัว	พด.43	
3	ถุงใส่ขยะแบบหนา	แพ็ค	งานบ้านงานครัว	พด.43	
4	ไม้กวาดถอกหนู	อัน	งานบ้านงานครัว	พด.43	
6	ไม้ปีกคนไก่	อัน	งานบ้านงานครัว	พด.43	
8	ยางรถยกเต็นท์รถ 2 ล้อขนาด 750-15 ถ้าใน 12 ชั้น	เส้น	วัสดุยานพาหนะและยานส่ง	พด.43	
9	ยางในขนาด 750-15	เส้น	วัสดุยานพาหนะและยานส่ง	พด.43	
10	แบตเตอรี่ ชนิดคงที่สำหรับรถเข็นเด็ก ขนาด 12 V 100 Ah แบบ N100 ขนาดเปลี่ยนออกกว้าง 173 มม. ยาว 406 มม. สูง 232 มม จ่ายงาน 17 แ芬/ชั่วโมง หาร้อมเดินนำ้กรด	อุป	วัสดุยานพาหนะและยานส่ง	พด.43	

พด.43

ภาพที่25 เลือกรายการวัสดุ

รายงาน รายการวัสดุ														
วันเดือน ปี	ร้านขาย/ซื้อได้	เลขที่เอกสาร	รวมจำนวน หน้า (ชุด)	ประมาณ 1			ประมาณ 2			ประมาณ 3			รวมจำนวน หน้า (ชุด)	
				จำนวน	จำนวน คงเหลือ	จำนวน	จำนวน	จำนวน คงเหลือ	จำนวน	จำนวน	จำนวน คงเหลือ	จำนวน		
26-6-2021	มหาสารคามเชียงใหม่	001/287	50.00	30	-	30	1500.00	-	-	-	-	-	30	1500.00
25-6-2021	มหาสารคาม เชียงใหม่	001/005	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	30 ต่อ 1/92
3-6-2021	ร้านไม้เมืองเชียงใหม่	1p025608	150.00	-	-	-	-	20	-	20	3000.00	-	-	20 ต่อ 3000.00
8-6-2021	สหศิริ โน๊ต	001/008	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	20 ต่อ 1/2507
5-6-2021	บริษัท บีบีบี	001/14/25	35.00	100	-	100	3500.00	-	-	-	-	-	100	3500.00
24-6-2021	อุตสาห บล.3	001/009	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100 ต่อ 1/99
8-6-2021	บริษัท บีบีบี	049/94	40.00	100	-	100	4000.00	-	-	-	-	-	100	4000.00
9-6-2021	มหาสารคามเชียงใหม่	001/010	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100 ต่อ 1/99
10-6-2021	มหาสารคามเชียงใหม่	00001234/2	40.00	-	-	-	-	-	-	30	-	30	1200.00	30 ต่อ 1200.00
10-6-2021	อุตสาห	563	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	30 ต่อ 1/625

ภาพที่26 แบบ พด.43