

ฝ่ายพัสดุ  
เลขที่รับ 2-5 2759  
วันที่ 25 ต.ค. 2564  
เวลา 11.20

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา  
เลขที่รับ 48278  
วันที่ 14 ต.ค. 2564  
เวลา 14.17

ที่ นร ๐๗๓๑.๒/ว ๑๔๓

สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๐๐๐

ห้องรองเลขาธิการ (๓)  
เลขที่รับ 13127  
วันที่ 15 ต.ค. 2564  
เวลา 10:24 น.

๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย (Innovation News) ฉบับเพิ่มเติม กันยายน ๒๕๖๔ จำนวน ๑ หน้า

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๘ มอบหมายกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๑๙) พ.ศ. ๒๕๖๒) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงบประมาณเป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว รวมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงบประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กันยายน ๒๕๖๔ จำนวน ๒๐ ผลงาน เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถดาวน์โหลดได้บนเว็บไซต์ สำนักงบประมาณ www.bb.go.th ซึ่งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือ หน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กันยายน ๒๕๖๔ ไปใช้ประกอบการพิจารณา จัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

II  
มอบกอง.....พิจารณา

เรียน เลขาธิการฯ (๑๓)

เพื่อโปรดพิจารณา  
ต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

(นายวัฒนศักดิ์ ศรีรุ่ง)  
เลขานุการกรม

14 ต.ค. 2564

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๒๖๐ และ ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๐๔

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๖๗

ขอแสดงความนับถือ



(นายเดชาวิวัฒน์ ณ สงขลา)

ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

(นายวิฑิต สฤกษ์ชัยกุล)  
รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน  
เลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา  
15 ต.ค. 2564

เรียน หัวหน้า.....  
เพื่อโปรดทราบและพิจารณา  
ดำเนินการต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

(นายวัฒนศักดิ์ ศรีรุ่ง)

เลขานุการกรม  
18 ต.ค. 2564

(นางกนกวรรณ ศรีเพชร)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการพิเศษ

๒๐ ต.ค. 2564



# บัญชีนวัตกรรมไทย

ฉบับเพิ่มเติม กันยายน 2564 (20 ผลงาน)

## INNOVATION NEWS






**5**

ฐานลงเกาะของตัวอ่อนปะการัง ชนิด ซิเมนต์ ปรี้นตั้ง (3D Cement Printing Coral substrate)  
RF-001 ขนาด 160x160x115 cm น้ำหนัก 700 กิโลกรัม ราคา 17,000 บาท/ชิ้น  
RF-002 ขนาด 50x90x65 cm น้ำหนัก 130 กิโลกรัม ราคา 5,440 บาท/ชิ้น  
RF-003 ขนาด 85x85x65 cm น้ำหนัก 130 กิโลกรัม ราคา 5,440 บาท/ชิ้น  
RF-004 ขนาด 160x160x65 cm น้ำหนัก 450 กิโลกรัม ราคา 10,900 บาท/ชิ้น  
RF-005 ขนาด 80x150x120 cm น้ำหนัก 420 กิโลกรัม ราคา 10,000 บาท/ชิ้น



**1**

สารชีวภาพลดปริมาณก๊าซออกซิเจน  
ไบโอ-เซฟ (Bio-F) ขนาด 10 กรัม ราคา 20 บาท/ซอง  
ไบโอ-เซฟ (Bio-F) ขนาด 100 กรัม ราคา 140 บาท/ซอง  
ไบโอ-เซฟ (Bio-F) ขนาด 500 กรัม ราคา 700 บาท/ซอง  
ซินพลีเทค (Synplitec) ขนาด 3.0-3.5 กรัม/เม็ด ราคา 40 บาท/เม็ด



**2**

ยาเคโรติซิน ไฮโดรคลอไรด์ (Levocetirizine Dihydrochloride)  
ชื่อทางการค้า : ซี-นิส  
ชนิดเม็ด ขนาด 5 มิลลิกรัม  
จำนวน 100 เม็ด ราคา 550 บาท/กล่อง

**ผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมใหม่ 5 ผลงาน**



**4**

แผ่นผนังคอนกรีตมวลเบาสำเร็จรูปผสมเม็ดเซรามิก (Lightweight Aggregate Concrete Wall Panel)  
แผ่นหนัง TEXCA WALL ความหนา 7.5 เซนติเมตร ราคา 450 บาท/ตร.ม.  
แผ่นหนัง TEXCA WALL ความหนา 9.0 เซนติเมตร ราคา 470 บาท/ตร.ม.



**3**

สเปรย์ดับเพลิง (Extinguisher Spray)  
สเปรย์ดับเพลิง ฟลามเม็กซ์ (FLAMEX)  
ขนาด 450 มิลลิลิตร ราคา 800 บาท/กระป๋อง

**ผลิตภัณฑ์และบริการ นวัตกรรมเดิม 15 ผลงาน**

แก้ไขข้อท้วงติงจากผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย 1 ผลงาน

- ชุดชั้นวางอุปกรณ์ทางการแพทย์ (Medical Supply Ceiling Pendant Unit)

แก้ไขความละเอียดคุณลักษณะผลงาน 2 ผลงาน

- พันธสัญญาที่ห้ากับคู่ค้ากับจาก จากวิสัยทัศน์และพันธกิจและยุทธศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๓
- พันธสัญญาที่หกกับคู่ค้ากับ คู่ค้ากับ C จากแผนยุทธศาสตร์ชาติ และยุทธศาสตร์ในรัฐบาลไทยภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ขอเพิ่มผู้แทนจำหน่าย และแก้ไขรายละเอียดผลงาน 3 ผลงาน

- มิติของ ฉายแสงจาก, ชนิดและยี่ห้อกระดาษ
- เครื่องผลิตน้ำประปาที่มีภาคีร่วมจากสถาบันพัฒนาและระบบต่างๆของจังหวัดในมิติ
- ชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ขอแก้ไขรายละเอียดผู้แทนจำหน่าย 1 ผลงาน

- ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงลายชนิดจากสารที่มีพิษ

ขอแก้ไขผู้แทนจำหน่ายและแก้ไขชื่อ, ยี่ห้อ 1 ผลงาน

- ไม้โป๊พทางเดินเท้าที่ป้องกันการลื่นล้มและรักษาไม้เท้าของวีลแชร์และรถเข็น

ขอเพิ่มผู้แทนจำหน่าย 7 ผลงาน

- เครื่องปรับอากาศสำหรับห้อง แบนแนลอินเวอร์เตอร์อินเวอร์เตอร์ที่ไม่มีระดับประสิทธิภาพพลังงานเบอร์ 5
- ★★★★ ตามเกณฑ์ปี พ.ศ. 2019 (Inverter split type room air conditioner with no. 5
- ★★★★ energy efficiency rating label according to EGAT's energy criteria year 2019)
- หลอดไฟ LED ทิว (LED TUBE TB)
- โคมไฟถนนแอลอีดีแบบควบคุมผ่านเครือข่าย Narrow Band Internet of Things (NB - IoT) (LED STREET LIGHTING LUMINAIRE WITH NB - IOT TECHNOLOGY)
- โคมไฟถนนแอลอีดีแบบหลอดแอลอีดี (LED STREET LIGHTING LUMINAIRE)
- เคเบิลใยแก้วนำแสงชนิดไฟเบอร์ในแกนพลาสติกชนิดแข็งได้ (Fiber Resistant Self - Supporting Optical Fiber Cable - FRSS OFC)
- สเปรย์ขับแมลงกาน้ำใบที่กั้นกับสีกาโรติน (Caridin Nanoencapsulation Repellent Spray)
- ผลิตภัณฑ์กำจัดลูกน้ำและตัวอ่อนยุงลาย ชนิดที่มีโมเลกุลเดี่ยว (Monomolecular Film for Larvicide and pupicide)

ตั้งแต่ มกราคม 2559 - กันยายน 2564 มีการประกาศ บัญชีนวัตกรรมไทยทั้งสิ้น 55 ฉบับ 514 ผลงาน โดย มกราคม 2559 - สิงหาคม 2564 มีผลงานครบอายุ 84 ผลงาน 1 รายการ และยกเลิก 1 ผลงาน คงเหลือ 429 ผลงาน ประกอบด้วย

วัสดุ 338 ผลงาน ครุภัณฑ์ 85 ผลงาน สิ่งก่อสร้าง 5 ผลงาน และบริการ 1 ผลงาน

ติดตามรายละเอียดฉบับสมบูรณ์ได้ที่ [www.bb.go.th](http://www.bb.go.th) หรือ สแกน QR CODE

กองมาตรฐานงบประมาณ 2  
สำนักงบประมาณ