



สำนักงานนวัตกรรมไทย  
รับที่ 1200  
วันที่ ๑๐ ก.ย. ๒๕๖๔  
วันที่  
เวลา 14.10.

ส่วนพิเศษ  
รับที่ 4556  
วันที่ ๑๐ ก.ย. ๒๕๖๔  
เวลา 14.12.  
กรมประชาสัมพันธ์  
รับที่ 31844  
วันที่ - ๙ ก.ย. ๒๕  
เวลา 12.03 ๙

ที่ นร ๐๗๓๑.๒/ว ๑๓๑๑

สำนักงานประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

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

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๘ มอบหมายกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๑๙) พ.ศ. ๒๕๖๒) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียน บัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงานกบประมาณเป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการ นวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว รวมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงานกบประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๒๐ ผลงาน เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถดาวน์โหลดได้บนเว็บไซต์ สำนักงานกบประมาณ [www.bb.go.th](http://www.bb.go.th) ซึ่งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหาร ราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือ หน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม ๒๕๖๔ ไปใช้ประกอบการพิจารณา จัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

๑๑๑๑ ๑๑๑๑

(นายยรรยง กางการ)  
ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง  
๑๑ ก.ย. ๒๕๖๔

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๒๖๐ และ ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๐๔

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๖๗

ขอแสดงความนับถือ

(นายเดชาภิวัดน์ ณ สงขลา)

ผู้อำนวยการสำนักงานกบประมาณ

- ฝ่ายบริหารทั่วไป
- ฝ่ายจัดหา
- ฝ่ายทะเบียนพัสดุ
- ฝ่ายคลังพัสดุ
- ฝ่ายอาคารสถานที่

(นางสาวสุชาดา เกษรเกิด)  
นักวิชาการพัสดุชำนาญการพิเศษ  
ผู้อำนวยการส่วนพัสดุ  
๑๐ ก.ย. ๒๕๖๔

คุณพิท

10 ก.ย. ๖4



## ผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมใหม่ (9 ผลงาน)

### 1. ปิ๋วชีวภาพ พืชพือาร์

(ชื่อการค้า : ปิ๋วชีวภาพ พืชพือาร์  
ตราไก่เกษตรชีวภาพ)



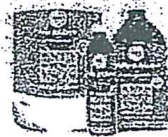
☑️ ครอบคลุมเกษตรกรชีวภาพ สำหรับข้าว  
ชนิดผง ขนาดบรรจุ 500 กรัม ราคา 54 บาท/กก

### 2. ยาอิทธิฤทธิ์กลิม (ชื่อการค้า : โปโลดีออกเซีย 90)

☑️ ขนาด 90 มก. (30 เม็ด) ราคา 385 บาท/กล่อง

### 3. สารเสริมชีวณะ ชนิดน้ำ สำหรับสัตว์

- 1) ที่พีโอ ซิมไบโอติกส์ สำหรับ โค กระบือ
- 2) ที่พีโอ ซิมไบโอติกส์ สำหรับ สุกร
- 3) ที่พีโอ ซิมไบโอติกส์ สำหรับ สัตว์ปีก
- 4) ที่พีโอ ซิมไบโอติกส์ สำหรับ ไก่ ฝูง



☑️ ขนาด 600 มิลลิลิตร - 20 ลิตร

ราคา 60 - 1,900 บาทต่อขวด/ลิตร/ถัง

- 5) ที่พีโอ ซิมไบโอติกส์ สำหรับ สุนัข
- 6) ที่พีโอ ซิมไบโอติกส์ สำหรับ แมว

☑️ ขนาด 500-มิลลิลิตร - 1 ลิตร

ราคา 190 - 285 บาท/ขวด

### 4. สารเสริมชีวณะ ชนิดผง สำหรับสัตว์

- 1) ที่พีโอ ซิมไบโอติกส์ ชนิดผง สำหรับ โค กระบือ
- 2) ที่พีโอ ซิมไบโอติกส์ ชนิดผง สำหรับ สุกร
- 3) ที่พีโอ ซิมไบโอติกส์ ชนิดผง สำหรับ สัตว์ปีก
- 4) ที่พีโอ ซิมไบโอติกส์ ชนิดผง สำหรับ ไก่ ฝูง
- 5) ที่พีโอ ซิมไบโอติกส์ ชนิดผง สำหรับ สุนัข
- 6) ที่พีโอ ซิมไบโอติกส์ ชนิดผง สำหรับ แมว



☑️ ขนาด 1 - 25 กิโลกรัม

ราคา 95 - 1,900 บาทต่อขวด/ลิตร/กระสอบ

## เพิ่มรายการ (1 ผลงาน)

### 1. หม้อแปลงไฟฟ้าระบบจุ่มน้ำขุ่นชนิดจมน้ำ

(Submersible Type Distribution Transformer)

ราคา 2,800,000 - 3,000,000 บาท/Unit

## เพิ่มรายการ (3 ผลงาน)

### 2. ระบบผลิตน้ำประปา (Water Treatment System)

### 3. รถยนต์ตรวจการณ์อเนกประสงค์และรถยนต์นำ

### 4. รถกระเช้าอเนกประสงค์ (Multi Purpose Vehicle)

## เพิ่มรายการ (1 ผลงาน)

### 5. เดบิลสนับสนุนใยนำแสงทนไฟ แขนงในอากาศรับน้ำหนักตัวเองได้

(Fire Resistant Self-Supporting Optical Fiber Cable : FRSS OFC)

### 5. เม็ดยางใช้ทำพื้นสังเคราะห์ที่จากยางธรรมชาติ และยางสังเคราะห์

- ☑️ เม็ดยางสีแดง/ F48 / 4 - 6 มิลลิเมตร/ 1 กุ : 25 kg  
รองรับราคายางธรรมชาติ แท่ง STR 5L ระหว่าง 40-70 บาท/กก.  
ราคา 94.85 - 101.56 บาท/กก.
- ☑️ เม็ดยางสีดำ/ F49 / 4 - 6 มิลลิเมตร/ 1 กุ : 25 kg  
รองรับราคายางธรรมชาติ ยางแท่ง STR 5L ระหว่าง 40-70 บาท/กก.  
ราคา 79.67 - 89.43 บาท/กก.

### 6. พื้นสังเคราะห์สำหรับสนามกีฬาจากวัสดุยางสังเคราะห์ และยางธรรมชาติ ประเภท C

- ☑️ รองรับราคายางแผ่นรมควันชั้น 1 ไม่เกิน 75 - 155 บาท/กก.  
ราคา 2,579 - 2,776 บาท/ตร.ม.

### 7. โคมไฟถนนแอลอีดี พร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทาง และความสว่าง (LED STREET LIGHT)

- ☑️ โคมไฟถนน MICRON MCD-30W ราคา 5,600 บาท/โคม
- ☑️ โคมไฟถนน MICRON MCD-60W ราคา 7,600 บาท/โคม
- ☑️ โคมไฟถนน MICRON MCD-90W ราคา 10,600 บาท/โคม
- ☑️ โคมไฟถนน MICRON MCD-120W ราคา 11,700 บาท/โคม
- ☑️ โคมไฟถนน MICRON MCD-150W ราคา 13,000 บาท/โคม
- ☑️ โคมไฟถนน MICRON MCD-180W ราคา 14,400 บาท/โคม
- ☑️ โคมไฟถนน MICRON MCD-210W ราคา 16,400 บาท/โคม

### 8. ซอฟต์แวร์ตรวจและอ่านป้ายทะเบียนยานพาหนะอัตโนมัติ

- ☑️ PVS-LPR: Software License รุ่น 4.0 ราคา 40,000 บาท/ชุด License
- ☑️ PVS-MLPR: Software License รุ่น 4.0 ราคา 48,000 บาท/ชุด License
- ☑️ PVS-LPR: Cloud ราคา 2,133 บาท/ชุด License/เดือน
- ☑️ PVS-MLPR: Cloud ราคา 2,659 บาท/ชุด License/เดือน

### 9. ระบบบริหารจัดการพลังงาน

(Energy Management System (EMS))  
ราคา 259,000 บาท/ชุด

## ผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมเดิม (11 ผลงาน)

### เพิ่มรายการ (6 ผลงาน)

6. เครื่องผลิตน้ำประปาที่มีกาดเติมอากาศแบบนำหมุนวน และระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติ
7. น้ำหมักชีวภาพสุตรปลานิล (Nile tilapia Bio-extract)
8. น้ำหมักชีวภาพสุตรพืช (Plant Bio-extract)
9. โคมไฟถนน (STREET LIGHT)
10. หลอดไฟ แอลอีดี ทิวปี (LED TUBE T8)
11. โคมไฟถนนแอลอีดีแบบควบคุมผ่านเครือข่าย Narrow Band Internet of Thing (NB - IoT) (LED STREET LIGHTING LUMINAIRE WITH NB - IoT TECHNOLOGY)

ตั้งแต่ มกราคม 2559 - สิงหาคม 2564 พิกัดประเทศบัญชีนวัตกรรมไทยทั้งหมด 54 ฉบับ 509 ผลงาน

(โดย มกราคม 2559 - กรกฎาคม 2564 มีผลงานครบอายุ 75 ผลงาน 1 รายการ และอีก 1 ผลงาน)

บัญชี 433 ผลงาน ประกอบด้วย ครุภัณฑ์ 86 ผลงาน วัสดุ 341 ผลงาน สิ่งก่อสร้าง 5 ผลงาน และ บริการ 1 ผลงาน

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

