



ที่ อต ๐๐๒๓.๕/ว ๖๖๕๖

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอ ทุกอำเภอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี  
เทศบาลนครอุดรธานี และเทศบาลเมืองทุกแห่ง

ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๒๖๙๙ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔  
แจ้งบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนตุลาคม ๒๕๖๔ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบและนำไปประกอบ  
การพิจารณาในการจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทย นั้น

จังหวัดอุดรธานี ได้รับแจ้งจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นว่า สำนักงานประมาณ ได้จัดทำ  
บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๔ จำนวน ๓๔ ผลงาน โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ  
หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะ  
เป็นราชการส่วนท้องถิ่นหรือหน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๔  
ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ดังนั้น เพื่อให้การจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทย  
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นไปอย่างถูกต้อง และมีมาตรฐาน จึงแจ้งมาเพื่อทราบและถือเป็นแนวทางปฏิบัติ  
รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่แนบมาพร้อมนี้ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดข้อมูลได้ที่เว็บไซต์สำนักงาน  
ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดอุดรธานี [www.udonthanilocal.go.th](http://www.udonthanilocal.go.th)

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป สำหรับอำเภอขอให้แจ้งองค์กร  
ปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบด้วย



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด  
กลุ่มงานการเงินบัญชีและการตรวจสอบ  
โทร./โทรสาร ๐ ๔๒๒๑ ๒๕๖๘

<input type="checkbox"/> ผ.บ.ท.	<input type="checkbox"/> กง.ค.ม.
<input type="checkbox"/> กง.บ.ถ.	<input checked="" type="checkbox"/> กง.ก.ง.
<input type="checkbox"/> กง.ส.ส.	<input type="checkbox"/> กง.ท.อ.



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
เลขที่ 16374  
วันที่ 20 ธ.ค. 2564  
15.55  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
1101  
วันที่ 21 ธ.ค. 64  
ต่อ: ราชว  
20 ธ.ค. 64

ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๓๐๓๑

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ตามที่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้มีหนังสือ ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๒๖๙๙ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ แจ้งบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนตุลาคม ๒๕๖๔ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบและนำไปประกอบการพิจารณาในการจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทย นั้น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นขอเรียนว่า สำนักงานประมาณแจ้งว่า ได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๔ จำนวน ๓๔ ผลงาน โดยให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๔ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ดังนั้น เพื่อให้การจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทย ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นไปโดยถูกต้อง และมีมาตรฐาน จึงขอแจ้งบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๔ เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบและนำไปประกอบการพิจารณาในการจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยต่อไป ทั้งนี้ รายละเอียดปรากฏตาม QR Code ห้ายหนังสือนี้



สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น  
กลุ่มงานการจัดสรรเงินอุดหนุนและพัฒนาระบบงบประมาณ  
โทรศัพท์ ๐ - ๒๒๔๑ - ๙๐๔๙  
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th

กลุ่มงานการจัดสรรเงินอุดหนุน  
และพัฒนาระบบงบประมาณ  
เลขรับ.....1494.....  
วันที่ ๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๔

จ.จ.

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
เลขรับ.....56993.....  
วันที่ 15 ธ.ค. 2564  
เวลา.....

ที่ นร ๐๗๓๑.๒/ว ๑๔

สำนักงานงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น  
เลขรับ.....7609.....  
วันที่ ๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๔  
เวลา.....

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

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

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

สำนักงานงบประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พฤศจิกายน ๒๕๖๔ จำนวน ๓๔ ผลงาน เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถดาวน์โหลดได้บนเว็บไซต์ สำนักงานงบประมาณ [www.bb.go.th](http://www.bb.go.th) ซึ่งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือ หน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

๒๑๐๓๔๐ หนึ่งผู้คง

(นายเฉลิมพล เพ็ญสูตร)

ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ

กลุ่มงานพัฒนาระบบงบประมาณ  
และคลังท้องถิ่น  
เลขรับ.....410.....  
วันที่ ๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๔  
เวลา.....15.๐๐.....น.

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๒๖๐ และ ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๐๔

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๖๗

ผลงานใหม่ จำนวน 16 ผลงาน

# INNOVATION NEWS

กรมการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

**PRECIUS**

1 ยาทรีดาบารลิน (Pregabalin)  
(พรีซิอุส : PRECIUS)  
ขนาด 75 มิลลิกรัม (20 แคปซูล)  
ราคา 480 บาท/กล่อง



4 ยาเลเวซิทรีซีน ไดไฮโดรคลอไรด์  
(Levetiracetam Dihydrochloride)  
(ลิเรส : LERES) ขนาด 5 มิลลิกรัม (30 เม็ด) ราคา 185 บาท/กล่อง

**8 เครื่องไอน้ำเชื่อมจุ่มไอน้ำ (Steam Sterilizers)**

รุ่น AB79 ขนาด 60 ลิตร ราคา 280,000 บาท/เครื่อง  
รุ่น A881 ขนาด 100 ลิตร ราคา 380,000 บาท/เครื่อง  
รุ่น A882 ขนาด 265 ลิตร ราคา 460,000 บาท/เครื่อง  
รุ่น A804 ขนาด 360 ลิตร ราคา 560,000 บาท/เครื่อง  
รุ่น AB70 ขนาด 700 ลิตร ราคา 830,000 บาท/เครื่อง

9 โคมไฟถนนแอลอีดีประหยัดไฟแบบลดแรงดันกำลังไฟฟ้า  
(Energy-saving LED street lamps with reduction control)  
รุ่น J20W/60W ราคา 8,500 บาท/โคม

11 เสาไฟแบบรอกสลิงหมุนพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประสิทธิภาพสูง  
ประกอบด้วยมอเตอร์และอุปกรณ์การประมวลผลในตัว  
แบบใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน  
(เสาสูง 7 เมตร) ราคา 78,000 บาท/ชุด

**13 โคมไฟถนนหลอดแอลอีดีจับปรับเปลี่ยนลักษณะการกระจายแสงได้**

(LED Streetlight Dual Beam)  
[CM Lighting] 50W รหัสรุ่น S50-DualBeam ราคา 7,700 บาท/โคม  
[CJA Lighting] 70W รหัสรุ่น S70-DualBeam ราคา 9,500 บาท/โคม  
[CM Lighting] 110W รหัสรุ่น S110-DualBeam ราคา 14,000 บาท/โคม

15 ชุดเสาไฟถนนปรับความสูงได้ช่วยป้องกันเสาหรือโคมไฟถนน  
แอลอีดีหักงอแตกหัก  
(Height Adjustable Pole with LED solar cell Street Light)  
(เสาปรับระดับความสูงได้ 3 - 6 เมตร) ราคา 70,000 บาท/ชุด

2 หุ่นยนต์ฟื้นฟูการเดิน  
(GAIT REHABILITATION ROBOTS)  
SENSIBLE STEP : หุ่นยนต์ฟื้นฟูการเดิน  
ราคา 4,400,000 บาท/เครื่อง

3 ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อบนรถที่ขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า  
(Cleaner product and Bacterial Disinfectant)  
ขนาด 1 ลิตร ราคา 2,200 บาท/ขวด

5 ซอฟต์แวร์ตรวจหาการละเมิดสัญญาณไฟจราจรอัตโนมัติ  
(Automatic Traffic Light Violation Detection Software)  
6 ซอฟต์แวร์ตรวจหาการละเมิดการสวมหมวกกันน็อกอัตโนมัติ  
(Automatic Helmet Violation Detection Software)  
7 ซอฟต์แวร์วิเคราะห์การไหลของการจราจรอัจฉริยะ  
(Traffic Analyzer Software)  
เพิ่ม 3 ผลงาน ประกอบด้วย รุ่น ดังนี้ License รุ่น 2.0 (SA 1 year) ราคา 85,600 บาท/ชุด License  
License รุ่น 2.0 (SA 2 year) ราคา 90,736 บาท/ชุด License  
Cloud : 1 License ต่อ 1 กล้อง ตลอดเวลา ราคา 21,040 บาท/ชุด License/เดือน

**10 น้ำยาโพลีเมอร์ (ส่วนผสมปูนสำหรับสร้างถนนชนิดผสม)**

(acimixture (Polymer) soil cement road)  
ขนาดบรรจุ 1 ลิตร ราคา 270 บาท/ถัง  
ขนาดบรรจุ 5 ลิตร ราคา 1,350 บาท/ถัง  
ขนาดบรรจุ 20 ลิตร ราคา 5,400 บาท/ถัง  
ขนาดบรรจุ 50 ลิตร ราคา 13,500 บาท/ถัง  
ขนาดบรรจุ 200 ลิตร ราคา 54,000 บาท/ถัง

12 อาวุธปืนเล็ก ขนาด 5.56 มิลลิเมตร  
NARAC556 ขนาดลำกล้อง 20 นิ้ว  
ราคา 37,000 บาท/กระบอก  
NARAC556 CARBINE ขนาดลำกล้อง 14.5 นิ้ว  
ราคา 36,000 บาท/กระบอก

**14 โลหีป้องกันกระสุนและระเบิด (Ballistic Shield)**

รุ่น ACE ราคา 29,000 บาท/ใบ  
รุ่น ASTRA ราคา 79,000 บาท/ใบ  
รุ่น A1 FO ราคา 129,000 บาท/ใบ  
รุ่น ARES ราคา 190,000 บาท/ใบ

16 รถโดยสารอูมิเปียม ผลัดจากการบินซึ่งรูปและสีฉูดฉาด  
โดยบริษัท ขนาด 7 เมตร  
รถโดยสารอูมิเปียม : SAKUN C. C-BUS  
ราคา 2,350,000 บาท/คัน

**ผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมเดิม (18 ผลงาน)**

**ผลงานเดิมของนักวิจัยอิสระ และทีมทุน จำนวน 3 ผลงาน**

เพิ่มรุ่น 3 ผลงาน ของ 3 บริษัท คือ เบทัสเค็มไฟเบอร์แอสเทคไฟเบอร์ แชนในอากาศรับน้ำหนักตัวเองได้ (Fire Resistant Self-Supporting Optical Fiber Cable : FRSS OFC)  
(ชื่อผลงาน รุ่น และราคา เหมือนกัน) เพิ่มรุ่น  
FRSS 12C G.655 (4C/ท่อ, 6C/ท่อ, 12C/ท่อ) ราคา 58.65 บาท/เมตร ของ 3 บริษัท ได้แก่ 1. บจก. ชยาม ไฟเบอร์ ออปติกส์  
FRSS 24C G.655 (6C/ท่อ, 12C/ท่อ) ราคา 68.65 บาท/เมตร 2. บจก. โทไฟเบอร์ออปติกส์  
FRSS 48C G.655 (12C/ท่อ) ราคา 89.65 บาท/เมตร 3. บจก. เอเชีย เทเลคอม  
FRSS 60C G.655 (12C/ท่อ) ราคา 102.65 บาท/เมตร

**ขอเพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 9 ผลงาน**

- เค็มเพ็กซ์ (KEMREX)
- เครื่องผลิตน้ำประปาที่มีภาคเค็มอากาศแบบน้ำหมุนวนและระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติ
- จุลินทรีย์พืชที่เจริญ (Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR))
- สารชีวภัณฑ์กำจัดศัตรูพืช บาซิลลัส ทูริงยีนซิส (Bacillus thuringiensis)
- โคมไฟสำหรับปลูกพืช (LED Grow Light for Agriculture)
- โคมไฟแอลอีดี ชนิด ฟลัดไลท์
- หลอดไฟแอลอีดีประเภท Bulb E27 ที่ควบคุมผ่านเครือข่าย Wi-Fi (LED Bulb E27 with Integrated wireless (Wi-Fi) control system)
- ชุดเสาไฟถนนเซลล์แสงอาทิตย์ทำงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
- ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงชนิดเม็ดจากสารที่มีฟอส

**ขอทบพวงสิทธิการขึ้นบัญชี จำนวน 1 ผลงาน**

- ยาทรีดาบารลิน (Atrvastatin) (อะทอร์วิน : ATORVIN)

**ขอยกเลิกและเพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 3 ผลงาน**

- น้ำหมักชีวภาพสูตรพิเศษ
- น้ำหมักชีวภาพสูตรปลาดี
- ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดผิวหน้า (A CLEANSING PRODUCT)

**ขอแก้ไขรายละเอียด และเพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 2 ผลงาน**

- โคมไฟถนนแอลอีดีแบบควบคุมผ่านเครือข่าย Narrow Band Internet of Thing (NB - IoT)
- โคมไฟถนนแอลอีดีหลอดแอลอีดี (LED STREET LIGHTING LUMINAIRE)

