

ฝ่ายการศึกษา

ที่ กท 5407/655

ลว. 25 มี.ค. 2565

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษาโรงเรียนในสังกัด  
สำนักงานเขตหนองจอก

สำเนาถูกต้องมาเพื่อโปรดทราบ



(นางชมภูษรัตน์ เจริญรัตน์)

นักวิชาการศึกษานำงานการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตหนองจอก



ฝ่ายการคลัง สำนักงานเขตหนองจอก  
 รับเลขที่..... 664  
 วันที่... ๑๘ มี.ค. ๒๕๖๕... 10.19.

สำนักงานเขตหนองจอก  
 รับเลขที่ 4129  
 วันที่ ๑๘ มี.ค. ๒๕๖๕  
 เวลา 17.45 น.

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานการคลัง (สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง โทร. ๐ ๒๒๒๔ ๔๖๔๑ หรือ โทร. ๑๒๖๑ โทรสาร ๐ ๒๒๒๖ ๒๒๖๒)

ที่ กท ๑๓๐๕/๑๓๖๐

วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๕

เลขที่ ๐๒๒๐๖  
 วันที่ ๑๘ มี.ค. ๒๕๖๕

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน รองปลัดกรุงเทพมหานคร ผู้อำนวยการสำนัก หัวหน้าสำนักงาน ก.ก. หัวหน้าผู้ตรวจราชการกรุงเทพมหานคร  
 ผู้ช่วยปลัดกรุงเทพมหานคร เลขานุการสภากรุงเทพมหานคร เลขานุการผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร  
 ผู้อำนวยการเขต หัวหน้าส่วนราชการในสังกัดสำนักปลัดกรุงเทพมหานคร และผู้อำนวยการสำนักงาน  
 การพาณิชย์ของกรุงเทพมหานคร

ด้วยหนังสือสำนักงบประมาณที่ นร ๐๗๓๑.๒/ว ๙๐ ลงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ แจ้งรายชื่อ  
 บัญชีนวัตกรรมไทย ซึ่งปลัดกรุงเทพมหานครได้โปรดเห็นชอบในหลักการให้สำนักงานการคลังดำเนินการแจ้งเวียน  
 หน่วยงานในสังกัดกรุงเทพมหานครทราบและถือปฏิบัติตามหนังสือสำนักงบประมาณในเรื่องเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์  
 และบริการนวัตกรรมในบัญชีนวัตกรรมไทยและการประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย โดยไม่ต้องเสนอขอความเห็นชอบ

สำนักงานการคลังจึงขอส่งสำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๓๑.๒/ว ๙๐ ลงวันที่  
 ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย มาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

- กลุ่มงาน  อำนวยการ  
 งบประมาณและการเงิน (๑๐๙ ใต้นายก)  
 ตรวจสอบฎีกา  
 เพื่อ  ทราบ  ดำเนินการ

(นายปิยะ พุคคตอง)  
 ผู้อำนวยการสำนักงานการคลัง

เรียน หัวหน้าฝ่าย นางจุฬารัตน์  
 เพื่อโปรดทราบและดำเนินการ  
 ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นางสาววันดี หมุ่มมาก)  
 เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ  
 หัวหน้าฝ่ายปกครอง สำนักงานเขตหนองจอก

(นางสาวปานทิพย์ ชาวปลายนา)  
 นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ  
 หัวหน้าฝ่ายการคลัง สำนักงานเขตหนองจอก

ที่ กท ๕๕๐๘/๒๒๗ ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๕  
 เรียน หัวหน้าฝ่ายทุกฝ่าย  
 สำเนาถูกต้องเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวปานทิพย์ ชาวปลายนา)  
 นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ  
 หัวหน้าฝ่ายการคลัง สำนักงานเขตหนองจอก

(นางสาววันดี หมุ่มมาก)  
 นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ  
 หัวหน้าฝ่ายการคลัง สำนักงานเขตหนองจอก

สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง สำนักการคลัง  
วันที่ 0529 วันที่ 16.05  
วันที่ ๑๑ มี.ค. ๒๕๖๕

กรุงเทพมหานคร  
เลขที่ 9641  
วันที่ 11 ส.ค. 2565  
เวลา 1.42

ที่ นร ๐๗๓๑.๒/ว ๙๐  
กลุ่มงานระเบียบและกฎหมายการคลัง  
วันที่ 11-29 วันที่ 9-2565  
วันที่ ๑๕ มี.ค. ๒๕๖๕

สำนักงานประมาณ  
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๕๖๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

สำนักการคลัง กรุงเทพมหานคร  
เลขที่ ๕๕๖๙๑  
วันที่ 11 ส.ค. 2565  
เวลา 1.42

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย (Innovation News) ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ จำนวน ๑ หน้า

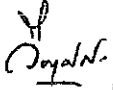
ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๘ มอบหมายกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๑๙) พ.ศ. ๒๕๖๒) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียน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

สำนักงานประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ จำนวน ๑๖ ผลงาน เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถดาวน์โหลดได้บนเว็บไซต์ สำนักงานประมาณ [www.bb.go.th](http://www.bb.go.th) ซึ่งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือ หน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ไปใช้ประกอบการพิจารณา จัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป


เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง


เพื่อโปรดพิจารณา

  
(นางวีรนุศ เสียงล้ำเลิศ)  
เลขานุการสำนักการคลัง  
๑๑ มี.ค. ๒๕๖๕

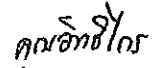
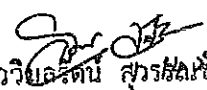
หัวหน้ากลุ่มงานระเบียบและกฎหมายการคลัง

ขอแสดงความนับถือ

  
(นายเฉลิมพล เพ็ญสุตร)  
ผู้อำนวยการสำนักงานประมาณ

  
(นายพยชน หาดพุดจิก)  
ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง  
สำนักการคลัง  
๑๑ มี.ค. ๒๕๖๕

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒  
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๒๖๐ และ ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๐๔  
โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๔๘๖๗

  
- ดำเนินการ -  
  
(นางสาววิมลรัตน์ สุวรรณชัย)  
นักวิชาการคลังชำนาญการพิเศษ  
รักษาการในตำแหน่งหัวหน้ากลุ่มงานระเบียบและกฎหมายการคลัง  
สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง สำนักการคลัง

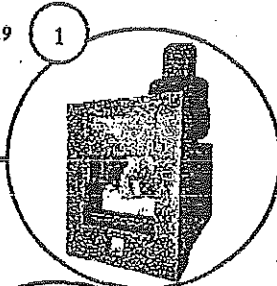
# บัญชีนวัตกรรมไทย

ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ 2565 (16 ผลงาน)



ผลิตภัณฑ์  
และบริการ  
นวัตกรรมใหม่  
7 ผลงาน

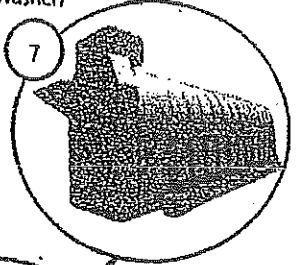
1. เตายาทอดลมพัดยี่ห้อ รุ่น D12019  
ราคา 1,740,000 บาท/เตา



## INNOVATION NEWS

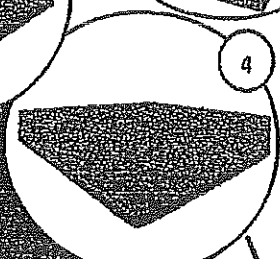
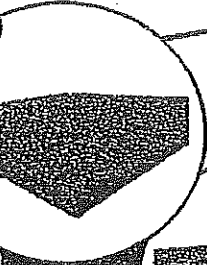
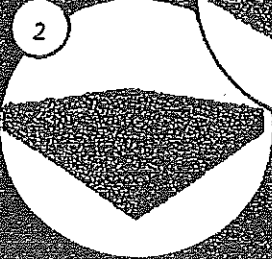
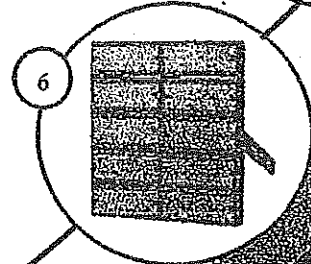
7. เครื่องซักผ้าระบบลูมิงค์ (Continuous Batch Washer)

- 1) รุ่น XPW60/7 ราคา 19,300,000 บาท/ระบบ
- 2) รุ่น XPW60/9 ราคา 22,150,000 บาท/ระบบ
- 3) รุ่น XPW60/12 ราคา 27,450,000 บาท/ระบบ
- 4) รุ่น XPW60/13 ราคา 30,700,000 บาท/ระบบ
- 5) รุ่น XPW60/14 ราคา 32,150,000 บาท/ระบบ
- 6) รุ่น XPW60/16 ราคา 34,200,000 บาท/ระบบ

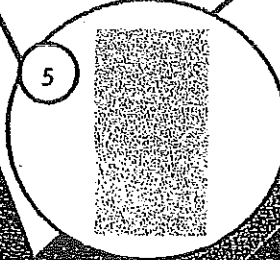


6. โคมไฟสาดแสงแอลอีดี  
(LED Flood Light)

รุ่น XZ-FL ขนาด 1,200 วัตต์  
ราคา 61,500 บาท/โคม



2. ฟิล์มสังเคราะห์สังกะสีชนิดเคลือบกระจก จะผลิตและวางจำหน่ายเป็นแผงขนาดมาตรฐาน  
ประเภท A รุ่น FUM-PUR (10K) ขนาดกว้าง 1.5 เมตร ยาว 1.5 เมตร ฟิล์มเคลือบ  
สังกะสีชนิดเคลือบสังกะสี 75 - 155 ไมครอน/กม. ราคา 3,700 - 3,940 บาท/กม.  
3. ฟิล์มสังเคราะห์สังกะสีชนิดเคลือบกระจก จะผลิตและวางจำหน่ายเป็นแผงมาตรฐาน  
ประเภท B รุ่น SAG-TECH (10K) ขนาดกว้าง 1.5 เมตร ยาว 1.5 เมตร ฟิล์มเคลือบ  
สังกะสีชนิดเคลือบสังกะสี 75 - 155 ไมครอน/กม. ราคา 2,520 - 2,760 บาท/กม.  
4. ฟิล์มสังเคราะห์สังกะสีชนิดเคลือบกระจก จะผลิตและวางจำหน่ายเป็นแผงมาตรฐาน  
ประเภท C รุ่น EPDM Binder (Top PU) ขนาด 9 มิลลิเมตร  
ขนาดแผ่นมาตรฐาน กว้าง 1.5 เมตร ยาว 1.5 เมตร ราคา 2,340 - 2,540 บาท/กม.



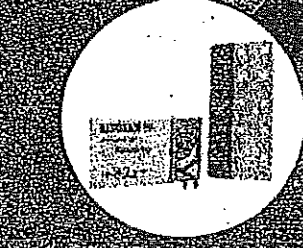
ยางล้อกันน้ำ 3 มิติ  
(The 3D anti-watering rubber)  
รุ่น TP-HR ขนาดกว้าง 3 มิติ  
ความยาว 1 เมตร ความหนา 10 มิลลิเมตร  
ราคา 75 บาท/ม.ล.

ผลิตภัณฑ์  
และบริการ  
นวัตกรรมใหม่  
7 ผลงาน

ขอแก้ไขรายละเอียด

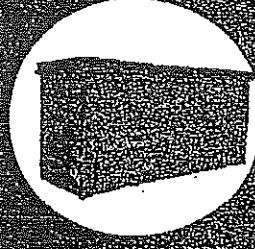
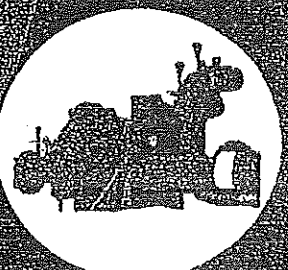
ขอแก้ไขผู้แทนจำหน่าย 5 ผลงาน

1) เสาไฟแบบรองคลังหมอกหรือหมอกควัน โคมไฟถนน LED รุ่น H-1000  
แบบหลอด LED ออปติกการปรับแสงแบบอัตโนมัติ ขนาด 100 วัตต์/หลอด  
หลอดมีแรงดันไฟ 12 โวลต์/หลอด  
2) เครื่องผลิตน้ำแข็งอัตโนมัติ ขนาด 100 ลิตร/ชั่วโมง  
3) ฟิล์ม LED แบบหลอด LED รุ่น H-1000 LED แบบหลอด LED รุ่น H-1000  
(LED Bulb E27 with 100% LED Lightless (WiFi) control system)  
4) ฟิล์มเคลือบกระจกสังกะสีชนิดเคลือบสังกะสี  
5) ฟิล์มเคลือบกระจกสังกะสีชนิดเคลือบสังกะสีและเคลือบสังกะสี  
(LED 3000K E14/E27)

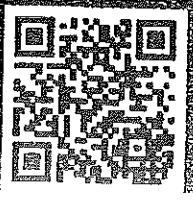


ขอเพิ่มรุ่น 3 ผลงาน

แบตเตอรี่พลังงานแบบ Alkaline  
รุ่น AA ขนาด 1.5 นิ้ว กว้าง 1.5 นิ้ว (ขนาดหลอด)  
ราคา 2,250 บาท/หลอด



แบตเตอรี่พลังงานแบบ Li-ion  
Battery Energy Storage System (BESS)  
1) FIBACTY - 5kW/5kWh ราคา 150,000 บาท  
2) FIBESS - 50kW/70kWh ราคา 4,000,000 บาท  
3) FIBES - 150kW/212kWh ราคา 6,500,000 บาท  
4) FIBES - 250kW/283kWh ราคา 11,000,000 บาท



บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ 2565 มีรายการนวัตกรรมฉบับนี้รวม 16 ผลงาน 50 ผลงาน 574 ผลงาน  
โดย นวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ 2565 มีรายการนวัตกรรมฉบับนี้รวม 16 ผลงาน 50 ผลงาน 574 ผลงาน และอีกเล่ม 1 ผลงาน  
ถึงหรือ 463 ผลงาน ประกอบด้วย 351 ผลงาน และอีกเล่ม 10 ผลงาน รวมทั้งหมด 463 ผลงาน และนวัตกรรม 4 ผลงาน