

กระเป๋าสตางค์	
เลขรับที่	6133
วันที่	- 8 ก.พ. 2559
เวลา น.

ที่ นร ๐๗๑๔.๒/ ก. ๓๖

สำนักงานประมาณ
ถนนพระรามที่ ๒ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๕ มกราคม ๒๕๕๙

งานช่วยนักบริหาร	
เลขรับที่	155
วันที่	10 ก.พ. 2559
เวลา	09.50 น.
พนักงาน	2

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน @สำนักงานประมาณ

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย (ฉบับเดือนมกราคม ๒๕๕๙) จำนวน ๑ เล่ม

ตามที่คณะกรรมการได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๘ เห็นชอบให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย และให้สำนักงานประมาณ เป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว พร้อมจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงานประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทยฉบับเดือนมกราคม ๒๕๕๙ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นของรัฐสามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทยฉบับเดือนมกราคม ๒๕๕๙ ไปใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และถือปฏิบัติต่อไป

เลขที่	3411
วันที่	8 ก.พ.
เวลา น.

[Handwritten signature]
- *[Handwritten signature]*
8 ม.ค. ๕๙

ขอแสดงความนับถือ

[Handwritten signature]

(นายสมศักดิ์ โชติรัตนศิริ)
ผู้อำนวยการสำนักงานประมาณ

เรียน รอท.วีระชาติ

ด้วยสำนักงานประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทยฉบับเดือนมกราคม 2559 ประกอบด้วยสินค้าด้านการเกษตร(ปุ๋ยชีวภาพ) และด้านการแพทย์ (ชุดตรวจฯ ยารักษาโรค รถพยาบาล ฯลฯ จำนวน 15 รายการ) สำหรับให้ส่วนราชการใช้ประกอบการพิจารณาจัดหาสินค้าหรือ บริการนวัตกรรมไทยได้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป ตามที่ ครม. มีมติเมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2558 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี คำวนที่สุด ที่ นร 0505/ว 356 เรื่องการให้สิทธิพิเศษแก่

ผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่อยู่ในบัญชีนวัตกรรมไทย
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ เห็นควรแจ้งเวียนหน่วยงานทราบและถือปฏิบัติต่อไป

สำนักมาตรฐานงบประมาณ ๒

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๐๒ , ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๑๑

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๕๕๖๖

[Handwritten signature]

เสนอ กลุ่มพัฒนามาตรฐาน

[Handwritten signature]
๑๐ ม.ค. ๕๙
15.15

[Handwritten signature]
(นายวีระชาติ เชื้อรัตนศิริ)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมการคลัง

[Handwritten signature]
(นางเย็นจิต ทองสงค์)
ผู้อำนวยการกองคลัง

บัญชีนวัตกรรมไทย

โดย

สำนักงานงบประมาณ

มกราคม ๒๕๕๙

คำนำ

บัญชีนวัตกรรมไทยฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อรวบรวมผลิตภัณฑ์หรือบริการที่พัฒนาขึ้นจากกระบวนการวิจัย พัฒนา หรือการปรับปรุงผลิตภัณฑ์หรือบริการเดิมด้วยองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในประเทศไทย โดยคนไทยมีส่วนร่วม ซึ่งอาจเป็นผลิตภัณฑ์หรือบริการที่มีความคล้ายคลึงกับสิ่งที่มีอยู่แล้ว และได้ผ่านการทดสอบและรับรองโดยหน่วยงานที่เชื่อถือได้ มีความปลอดภัยต่อผู้ใช้ และสิ่งแวดล้อม โดยได้ผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดแล้ว เพื่อใช้ขับเคลื่อนประเทศต่อไป

สำนักงบประมาณ

มกราคม ๒๕๕๙

สารบัญ

รายการ	หน้า
นियามศัพท์ หลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนนวัตกรรมไทย และสิทธิประโยชน์	
๑. บัญชีนวัตกรรมไทย	
ประเภท/รายการ	
ด้านการเกษตร	๑
ด้านการแพทย์	๑
๒. คุณสมบัติเฉพาะรายการนวัตกรรมไทย	
ด้านการเกษตร	๓
ด้านการแพทย์	๔
๓. ภาคผนวก	
ตารางแนบ ๑ - ๔	
รหัสรายการนวัตกรรมไทย	

นิยามศัพท์

นวัตกรรมไทย หมายถึง ผลิตภัณฑ์หรือบริการใหม่ที่พัฒนาขึ้นจากกระบวนการวิจัย พัฒนา หรือการปรับปรุงผลิตภัณฑ์หรือบริการเดิมด้วยองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในประเทศไทย โดยคนไทยมีส่วนร่วม ซึ่งอาจเป็นผลิตภัณฑ์หรือบริการที่มีความคล้ายคลึงกับสิ่งที่มีอยู่แล้วก็ได้ ทั้งนี้ นวัตกรรมไทยต้องผ่านการทดสอบและรับรองโดยหน่วยงานที่เชื่อถือได้ มีความปลอดภัยต่อผู้ใช้ และสิ่งแวดล้อม

อนึ่ง นวัตกรรมไทยในที่นี้ ไม่จำเป็นต้องพัฒนาขึ้นในประเทศไทยทั้งหมด อาจซื้อหรือนำเข้าบางส่วนมาจากต่างประเทศก็ได้

หลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนนวัตกรรมไทย

๑. ผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ขอขึ้นทะเบียนต้องเป็นผลมาจากการวิจัยหรือการพัฒนาอย่างมีนัยสำคัญ โดยสถาบันวิจัยไทย สถาบันการศึกษาของไทย หรือภาคเอกชนไทย
๒. เจ้าของผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า และมีผู้ถือหุ้นเป็นสัญชาติไทยไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๕๑ หรือองค์กรภาครัฐที่มีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายในการผลิตและจำหน่าย
๓. ผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ขอขึ้นทะเบียนต้องผ่านการรับรองมาตรฐานบังคับของผลิตภัณฑ์หรือบริการนั้นๆ (ถ้ามี) รวมทั้งผ่านการตรวจสอบจากสถาบันที่น่าเชื่อถือ
๔. ผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ขอขึ้นทะเบียนต้องผ่านการทดสอบคุณภาพตามที่ระบุในเอกสารกำกับผลิตภัณฑ์หรือบริการ รวมถึงต้องผ่านการทดสอบความปลอดภัยในการใช้งานและไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม จากหน่วยงานวิเคราะห์ทดสอบที่เชื่อถือได้

ผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ผ่านหลักเกณฑ์ข้อ ๑ - ๔ จะได้รับการขึ้นทะเบียนนวัตกรรมไทย เป็นเวลาสูงสุด ๘ ปี* ซึ่งหากผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ขอขึ้นทะเบียนเคยมีการจัดซื้อจัดจ้างกับหน่วยงานภาครัฐ ครั้งแรกเกิน ๕ ปี ให้ขึ้นทะเบียนฯ เป็นระยะเวลา ๓ ปี หากผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ขอขึ้นทะเบียนเคยมีการจัดซื้อจัดจ้างกับหน่วยงานภาครัฐ ครั้งแรกไม่เกิน ๕ ปี ให้ขึ้นทะเบียนฯ เป็นระยะเวลารวมระยะเวลาดังกล่าวไม่เกิน ๘ ปี และหากเป็นผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ยังไม่เคยมีการจัดซื้อจัดจ้างกับหน่วยงานภาครัฐจะได้รับการขึ้นทะเบียนฯ เป็นเวลา ๘ ปี

หมายเหตุ : หากพบภายหลังว่ามีการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือมีปัญหาการใช้งานที่ไม่สามารถยอมรับได้ หรือมีคุณสมบัติไม่ตรงตามที่ระบุไว้ ผลิตภัณฑ์หรือบริการนั้นจะถูกถอดถอนจากบัญชีนวัตกรรมไทย และผู้ขายต้องรับผิดชอบต่อความเสียหาย โดยผู้ซื้อจะได้รับการปกป้องจากข้อพิพาทด้านทรัพย์สินทางปัญญา

สิทธิประโยชน์

ผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ผ่านหลักเกณฑ์ฯ จะได้รับสิทธิประโยชน์ ดังนี้

๑. สิทธิประโยชน์มาตรการการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับค่าใช้จ่ายด้านการวิจัย พัฒนา เทคโนโลยี และนวัตกรรม ร้อยละ ๓๐๐
๒. สิทธิประโยชน์ทางภาษีระบบ Self-Declaration
๓. มาตรการทางภาษีสำหรับเงินบริจาคเข้ากองทุนเพื่อการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรม
๔. การยกเว้นภาษีเงินได้แก่กิจการธุรกิจเงินร่วมลงทุนและนักลงทุนในกิจการธุรกิจเงินร่วมลงทุน สำหรับเงินปันผลและกำไรจากการโอนหุ้น
๕. ได้รับการขึ้นทะเบียนนวัตกรรมไทย เป็นเวลาสูงสุด ๘ ปี
๖. ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ สามารถจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ขายหรือผู้ให้บริการที่มีรายชื่อตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยวิธีกรณีพิเศษหรือที่เรียกชื่ออย่างอื่นซึ่งมีวิธีการทำนองเดียวกันตามระเบียบว่าด้วยการพัสดุที่หน่วยงานนั้นๆ ถือปฏิบัติ

๑. บัญชีนวัตกรรมไทย

บัญชีนวัตกรรมไทย

ลำดับ ที่	รหัส	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
		ด้านการเกษตร		
1	020001	ปุ๋ยชีวภาพกลุ่มละลายฟอสเฟต (ชนิดเม็ด)	1 ตัน	16,000.00
		ด้านการแพทย์		
1	030001	ชุดตรวจคัดกรองโรคฮาล์สซิมิเยส ชนิดแอลฟา (50 test/กล่อง)	กล่อง	8,500.00
2	030002	ชุดตามกระดูกภายนอกบริเวณข้อศอกชนิดปรับมุมและปรับยึดได้ (Move Free Elbow Hinge External Fbator)	ชิ้น	ตามตารางแนบ 1.
3	030003	โลหะยึดในโพรงกระดูกมือหรือเท้าชนิดมีรูล็อก (MCLN Metacarpal Locking Nail)	ชิ้น	ตามตารางแนบ 2.
4	030004	แผ่นโลหะตามกระดูกชนิดมีหัวสกรูพองและสกรูยึดแผ่นโลหะชนิดหัวสกรูมีเกลียว (Locking Plate and Locking Screw)	ชิ้น	ตามตารางแนบ 3.
5	030005	โลหะตามกระดูกสันหลัง (Spinal System)	ชิ้น	ตามตารางแนบ 4.
6	030006	อาหารทางการแพทย์สำหรับคนปกติ ผู้ที่เป็นเบาหวาน ผู้ที่มีระดับโคเลสเตอรอลสูงในเลือด ผู้ป่วยที่ต้องการอาหารทางสายให้อาหาร (GEN-DM)	40 g. /ซองอุดมโปรตีนฟอสเฟต 400 g. /กระป๋อง 2.5 kg. /ซองอุดมโปรตีนฟอสเฟต	40.00 300.00 1,489.00
7	030007	ยารักษาโรคหอบหืด มอนเทลูคาสต์ (Montelukast) ขนาด 10 มิลลิกรัม	กล่อง (28 เม็ด)	360.00
8	030008	ยารักษาโรคความดันโลหิตสูง เออบะซาทาน (Irbesartan) ขนาด 150 มิลลิกรัม	กล่อง (28 เม็ด)	250.00
		ยารักษาโรคความดันโลหิตสูง เออบะซาทาน (Irbesartan) ขนาด 300 มิลลิกรัม	กล่อง (28 เม็ด)	300.00
9	030009	ยารักษาโรคความดันโลหิตสูง ไบโซโพรอลอล ฟูมาเรต (Bisoprolol fumarate) ขนาด 5 มิลลิกรัม	กล่อง (100 เม็ด)	315.00

ลำดับ ที่	รหัส	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)
10	030010	ยาต้านการแข็งตัวของเลือด วาร์ฟาริน โซเดียม (Warfarin Sodium) 1 มิลลิกรัม	กล่อง (100 เม็ด)	135.00
		ยาต้านการแข็งตัวของเลือด วาร์ฟาริน โซเดียม (Warfarin Sodium) 2 มิลลิกรัม	กล่อง (100 เม็ด)	145.00
		ยาต้านการแข็งตัวของเลือด วาร์ฟาริน โซเดียม (Warfarin Sodium) 3 มิลลิกรัม	กล่อง (100 เม็ด)	185.00
		ยาต้านการแข็งตัวของเลือด วาร์ฟาริน โซเดียม (Warfarin Sodium) 4 มิลลิกรัม	กล่อง (100 เม็ด)	195.00
		ยาต้านการแข็งตัวของเลือด วาร์ฟาริน โซเดียม (Warfarin Sodium) 5 มิลลิกรัม	กล่อง (100 เม็ด)	210.00
11	030011	ลิวเฟลอกซาซิน (Levofloxacin) 500 มิลลิกรัม	กล่อง (10 เม็ด)	250.00
12	030012	ยาพ่นจมูกมายแคลซิโตนิน (Calcitonin) 14 doses 200 I.u.	ขวด (14 doses)	1,284.00
		ยาพ่นจมูกมายแคลซิโตนิน (Calcitonin) 28 doses 200 I.u.	ขวด (28 doses)	2,097.00
13	030013	สเปรย์สมุนไพรกำจัดไรฝุ่น	250 มล.	300.00
14	030014	รพชยาบาลเคลื่อนที่สวนด้านจุลชีพ	คัน	2,100,000.00
		รพชยาบาลเคลื่อนที่สวนด้านจุลชีพพร้อมระบบการแพทย์ฉุกเฉินทางไกลและ เครื่องมือตรวจหัวใจ สมอ และเครื่องพุงชีพขั้นสูง	คัน	5,180,000.00
15	030015	(1) รพชยาบาลโครงสร้างปิดกั้นเคลื่อนที่สวนด้านจุลชีพขนาดเล็ก (ประเภทขับเคลื่อน 4 ล้อ)	คัน	2,374,000.00
		(2) รพชยาบาลโครงสร้างปิดกั้นเคลื่อนที่สวนด้านจุลชีพขนาดกลาง	คัน	2,480,000.00
		(3) รพชยาบาลโครงสร้างปิดกั้นเคลื่อนที่สวนด้านจุลชีพขนาดใหญ่	คัน	2,980,000.00
		(4) รพชยาบาลโครงสร้างปิดกั้นเคลื่อนที่สวนด้านจุลชีพขนาดเล็ก (ประเภทขับเคลื่อน 4 ล้อ) พร้อมระบบการแพทย์ฉุกเฉินทางไกล และเครื่องมือตรวจหัวใจ สมอ และเครื่องพุงชีพขั้นสูง	คัน	5,464,500.00
		(5) รพชยาบาลโครงสร้างปิดกั้นเคลื่อนที่สวนด้านจุลชีพขนาดกลาง พร้อมระบบ การแพทย์ฉุกเฉินทางไกลและเครื่องมือตรวจหัวใจ สมอ และเครื่องพุงชีพขั้นสูง	คัน	5,570,500.00
		(6) รพชยาบาลโครงสร้างปิดกั้นเคลื่อนที่สวนด้านจุลชีพขนาดใหญ่ พร้อมระบบ การแพทย์ฉุกเฉินทางไกลและเครื่องมือตรวจหัวใจ สมอ และเครื่องพุงชีพขั้นสูง	คัน	6,070,500.00