



ที่ ปจ ๕๑๐๒๑/ ๙๗๖๐

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี  
ถนนปราจีนอนุสรณ์ ปจ ๒๕๐๐๐

๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์เผยแพร่ราคากลางในเว็บไซต์ของหน่วยงาน

เรียน ท้องถิ่นจังหวัดปราจีนบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
จังหวัดปราจีนบุรี

เลขที่รับ ๕๓๓/๖๗  
พ.ย. 2567 11:14

วันที่: ๒๕/๑๑/๖๗

ก.บ.ท.  กง.บด.  กง.สส.  
 กง.กม.  กง.กก.  กง.บป.

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี ได้ดำเนินการจัดหาพัสดุโดยวิธีคัดเลือก โครงการการจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ผลิตภัณฑ์เจลกันยุง สูตรนาโน เพื่อป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๑๔๐๐๐๐๕๔ ขนาดบรรจุ ๑ ขวด บรรจุ ๖๐ มิลลิลิตร จำนวน ๑๖๓,๐๐๐ ขวด งบประมาณตั้งไว้ ๘,๔๒๐,๐๐๐.- บาท ราคากลาง/ขวด ๔๙.- บาท จำนวนเงิน ๗,๙๘๗,๐๐๐.- บาท โดยวิธีคัดเลือก เพื่อให้การเผยแพร่ราคากลางเป็นไปตามระเบียบฯ และเป็นการเปิดเผยราคากลางอย่างแพร่หลาย โปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ จึงขอความอนุเคราะห์ท้องถิ่นจังหวัดปราจีนบุรี โปรดเผยแพร่ลงเว็บไซต์ของหน่วยงานท่าน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(นายเกษม ภิรมย์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี

- ขอ: ท้องถิ่นจังหวัดปราจีนบุรี
- เพื่อโปรดทราบ
  - เพื่อโปรดพิจารณา
  - เห็นความจำเป็น ขอ

พันธุกรรมของกรมปศุสัตว์

Web Site ดลก.ทบ.

(นางสิรินทรทิพย์ จำรูญ)  
หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป  
18 พย. 2567

กองพัสดุและทรัพย์สิน (ฝ่ายจัดหาพัสดุ)  
โทร./โทรสาร ๐-๓๗๔๕-๒๐๗๓  
[www.prachinpao.go.th](http://www.prachinpao.go.th)

ปจ  
(นายสาริต อ่อนน้อม)  
ท้องถิ่นจังหวัดปราจีนบุรี

“ชื่อสัตย์ สุจริต มุ่งสัมฤทธิ์ของงาน ยึดมั่นมาตรฐาน บริการด้วยใจเป็นธรรม”



ที่ ปจ ๕๑๐๒๑/ว สจ ๗๒๓

องค์การบริหารส่วนจังหวัด  
ปราจีนบุรี ตำบลหน้าเมือง อำเภอ  
เมืองปราจีนบุรี จังหวัด  
ปราจีนบุรี ๒๕๐๐๐

วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุญาตขวนเสนาอราคา

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดพัสดุและการยื่นข้อเสนอโดยวิธีคัดเลือก

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี มีความประสงค์จะ จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ผลิตภัณฑ์เจลกันยุง สูตรนาโน เพื่อป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๑๔๐๐๐๐๕๔ ขนาดบรรจุ ๑ ขวด บรรจุ ๖๐ มิลลิลิตร จำนวน ๑๖๓,๐๐๐ ขวด โดยวิธีคัดเลือก โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. รายการพัสดุที่ต้องการซื้อ

โครงการจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ผลิตภัณฑ์เจลกันยุง สูตรนาโน เพื่อป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๑๔๐๐๐๐๕๔ ขนาดบรรจุ ๑ ขวด บรรจุ ๖๐ มิลลิลิตร จำนวน ๑๖๓,๐๐๐ ขวด

๒. วงเงินงบประมาณ ๘,๔๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๓. ราคากลาง ๗,๘๘๗,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดย สำนักงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม ๒๕๖๗ หน้า ๙ ลำดับที่ ๑๙ รหัส ๑๔๐๐๐๐๕๔ และหน้า ๖๒-๖๔ ราคา/ขวด ๔๘.- บาท

๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

- ๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
  - ๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
  - ๔.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
  - ๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ณ วันที่รับหนังสือเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการซื้อโดยวิธีคัดเลือกครั้งนี้
  - ๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
  - ๔.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องแนบเอกสารรับรองจากผู้จำหน่ายหรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย ผลิตภัณฑ์เจลกันยุง สูตรนาโน ขนาดบรรจุ ๑ ขวด บรรจุ ๖๐ มิลลิลิตร ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เดือน ตุลาคม ๒๕๖๗ รหัส ๑๔๐๐๐๕๔
๕. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา กำหนดยื่นข้อเสนอ ในวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๒.๐๐ น.

ณ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี

ทั้งนี้ รายละเอียดพัสดุและการยื่นข้อเสนอปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ.

ขอแสดงความนับถือ

คุณ พ่าง

(นางชัฐนิชา พ่าง)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้าน

พระ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี

กองพัสดุและทรัพย์สิน (ฝ่ายจัดหาพัสดุ)

โทรศัพท์ ๐-๓๗๔๕-๒๐๗๓

โทรสาร ๐-๓๗๔๕-๒๐๗๓

## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

### ๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ผลิตภัณฑ์เจลกันยุง สูตรนาโน เพื่อป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๑๔๐๐๐๐๕๔ ขนาดบรรจุ ๑ ขวด บรรจุ ๖๐ มิลลิลิตร จำนวน ๑๖๓,๐๐๐ ขวด โดยวิธีคัดเลือก

เงินงบประมาณโครงการ ๘,๔๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)

ราคากลาง ๗,๙๘๗,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม ๒๕๖๗ หน้า ๙ ลำดับที่ ๑๙ รหัส ๑๔๐๐๐๐๕๔ และหน้า ๖๒-๖๔ ราคา/ขวด ๔๙.- บาท

### ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัด ณ วันได้รับหนังสือเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการซื้อโดยวิธีคัดเลือกครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องแนบเอกสารรับรองจากผู้จำหน่ายหรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย ผลิตภัณฑ์เจลกันยุง สูตรนาโน ขนาดบรรจุ ๑ ขวด บรรจุ ๖๐ มิลลิลิตร ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เดือน ตุลาคม ๒๕๖๗ รหัส ๑๔๐๐๐๐๕๔

### ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชคนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาเข้าร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภพ.๒๐ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบลงทะเบียนผู้ค้าภาครัฐ (e-GP) (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แค็ตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand (ถ้ามี)

(๓.๓) ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องแนบเอกสารรับรองจากผู้จำหน่ายหรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย ผลิตภัณฑ์เหล็กกันยุง สูตรนาโน ขนาดบรรจุ ๑ ขวด บรรจุ ๖๐ มิลลิลิตร ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เดือน ตุลาคม ๒๕๖๗ รหัส ๑๔๐๐๐๐๕๔

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

#### ๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

#### ๖. การทำสัญญาซื้อ

ผู้ชนะ คัดเลือก จะต้องทำสัญญาซื้อขายกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี ภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาซื้อที่ คัดเลือก ได้ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

##### ๖.๑ เงินสด

๖.๒ เชื้อที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

##### ๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน

##### ๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

#### ๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ บาท ต่อวัน

#### ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการ คัดเลือก ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขาย แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานซื้อที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ เดือน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี ได้รับมอบงาน โดยผู้ขายต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อผลิตภัณฑ์เจลกันยุงสูตรนาโนเพื่อป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๙๘๗,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๗  
เป็นเงิน ๗,๙๘๗,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) จำนวน ๑๖๓,๐๐๐ ขวดๆ ละ ๔๙ บาท  
ขนาดบรรจุ ๖๐ มิลลิลิตร
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง  
ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เดือน ตุลาคม ๒๕๖๗ รหัส ๑๔๐๐๐๐๕๔  
ขนาด บรรจุ ๑ ขวด บรรจุ ๖๐ มิลลิลิตร
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 

๖.๑. นายณัฐพงษ์ พูลทรัพย์	ตำแหน่ง ผอ.รพ.สต.บางเดชะ	ประธานกรรมการ.....
๖.๒. นางชัชฎิษา ฟ่าง	ตำแหน่ง ผอ.รพ.สต.บ้านพระ	กรรมการ.....
๖.๓. นางสาวอมิสา สุปตรดี	ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ.....



## การจัดทำร่างรายละเอียดของงานทั้งโครงการ (Terms of reference : TOR)

### โครงการจัดซื้อผลิตภัณฑ์เจลกันยุงสูตรนาโนเพื่อป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ

#### ๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ด้วยกองสาธารณสุขมีความจำเป็นต้องดำเนินการจัดหาพัสดุ จำนวน ๑ รายการ เพื่อใช้ในโครงการจัดซื้อผลิตภัณฑ์เจลกันยุงสูตรนาโนเพื่อป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ จัดซื้อผลิตภัณฑ์เจลกันยุงสูตรนาโนไว้สำหรับป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกในจังหวัดปราจีนบุรี โดยเบิกจ่ายตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี รายจ่ายของหน่วยงานกองสาธารณสุข แผนงานสาธารณสุข งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับสาธารณสุข หมวดรายจ่ายค่าวัสดุ ประเภทรายจ่ายวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ หน้า ๓๓๒ ตั้งไว้ ๔๐๐,๐๐๐ บาท และเบิกจ่ายโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ครั้งที่ ๔ อนุมัติวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ แผนงานสาธารณสุข งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับสาธารณสุข หมวดรายจ่ายค่าวัสดุ ประเภทรายจ่ายวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ตั้งไว้ ๘,๔๒๐,๐๐๐ บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ต่างๆที่มีความจำเป็นสำหรับใช้ในการปฏิบัติงานและการให้บริการด้านสาธารณสุข เป็นไปตามภารกิจอำนาจหน้าที่ขององค์การบริหารส่วนจังหวัด เป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีอำนาจหน้าที่ ในการป้องกันและบำบัดรักษาโรคตามพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. ๒๕๔๐ มาตรา ๔๕ (๘) (๙) ประกอบกับกฎกระทรวง (พ.ศ. ๒๕๔๑) ออกตามความในพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. ๒๕๔๐ (๑๔) พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๑๗ (๑๙)

#### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้สำหรับป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกในจังหวัดปราจีนบุรี ในโครงการช่วยเหลือประชาชน ด้านการป้องกันและควบคุมโรคติดต่อ

๒.๒ เพื่อจัดซื้อพัสดุส่งเสริมนวัตกรรมที่อยู่ในบัญชีนวัตกรรมไทย

#### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี ณ วันที่รับหนังสือชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการซื้อโดยวิธีคัดเลือกครั้งนี้

/๓.๙ ไม่เป็น...



๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่  
รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องแนบเอกสารรับรองจากผู้จำหน่ายหรือผู้ขึ้นบัญชี  
นวัตกรรมไทย ผลิตภัณฑ์เจลกันยุงสูตรนาโน (Mosquito Repellent Gel Nano Formula) ตามบัญชี  
นวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เดือนตุลาคม ๒๕๖๗ รหัส ๑๔๐๐๐๐๕๔

**๔. คุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้**

ลำดับ ที่	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ (โปรดระบุ ขนาด ปริมาณ ลักษณะ ของพัสดุที่จะซื้อ)	จำนวน	หน่วย นับ	ราคา ต่อ หน่วย	จำนวนเงิน งบประมาณที่ จะซื้อ	หมายเหตุ
๑.	ผลิตภัณฑ์เจลกันยุงสูตรนาโน ตามบัญชี นวัตกรรมไทย รหัส ๑๔๐๐๐๐๕๔	๑๖๓,๐๐๐	ขวด	๔๙.-	๗,๙๘๗,๐๐๐.-	ให้พิจารณารายการ สินค้าที่ผลิตใน ประเทศเป็นอันดับ แรก เว้นจำเป็นหรือ ต้องนำเข้าจาก ต่างประเทศ ตามเงื่อนไข ข้อ ๒ (๒.๑๒ (๒)
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (เจ็ดล้านเก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)					๗,๙๘๗,๐๐๐.-	

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ**

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์เจลกันยุงสูตรนาโน

**๑. คุณลักษณะทั่วไปของผลิตภัณฑ์**

ผลิตภัณฑ์ เจลกันยุงสูตรนาโน (Mosquito Repellent Gel Nano Formula) บัญชี  
นวัตกรรม รหัส ๑๔๐๐๐๐๕๔ ผลิตภัณฑ์ สกินซอตต์ (SKINSOTT) เจลกันยุง สูตรนาโน เป็นการพัฒนาผลิตภัณฑ์  
กันยุงด้วยเทคโนโลยีนาโน โดยวิธี Phase Inversion Composition ในรูปแบบอิมัลชัน โดยไม่ต้องผ่าน  
กระบวนการลดขนาดด้วยเครื่องอัดแรงดันสูง และอัตราส่วนของสารลดแรงตึงผิวที่เหมาะสม ทำให้ได้นาโนอิมัลชัน  
ที่มีลักษณะใส มีความคงตัว กักเก็บสารสังเคราะห์ไอคาริดิน (Icaridin) ซึ่งเป็นสารออกฤทธิ์ได้ดี โดยมี  
ประสิทธิภาพออกฤทธิ์ไล่ยุงรำคาญ (ยุงกลางคืน) ได้นานกว่า ๗ ชั่วโมง และมีประสิทธิภาพออกฤทธิ์ไล่ยุงลาย  
บ้าน ได้นานกว่า ๔.๖ ชั่วโมง ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย สกินซอตต์ เจลกันยุง สูตรนาโน (SKINSOTT  
MOSQUITO REPELLENT GEL NANO FORMULA)

**๒. คุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์**

๑. ผลิตภัณฑ์ สกินซอตต์ (SKINSOTT) เจลกันยุง สูตรนาโน ประกอบด้วยสาระสำคัญใน  
การออกฤทธิ์หลัก คือ Icaridin ๒.๙๓%

๒. มีประสิทธิภาพออกฤทธิ์ไล่ยุงรำคาญ (ยุงกลางคืน) ได้นานกว่า ๗ ชั่วโมง (ทดสอบด้วยวิธี  
Repellent Testing)

๓. มีประสิทธิภาพออกฤทธิ์ไล่ยุงลายบ้าน ได้นานกว่า ๔.๖ ชั่วโมง (ทดสอบด้วยวิธี Repellent  
Testing)

๔. มีระดับความเป็นพิษเฉียบพลันทางปาก Globally Harmonized System (GHS) of Classification and Labelling of Chemicals อยู่ใน Category 5 หรือ Unclassified และมีค่า LD50 มากกว่า ๕,๐๐๐ มิลลิกรัม (mgs)/กิโลกรัม (kg) ของน้ำหนักตัว

๕. ได้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

๖. สกินซอตต์(SKINSOTT) เจลกันยุง สูตรนาโน ได้รับอนุญาตให้ใช้ฉลากนาโน (NanoQ) จากสมาคมนาโนเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

หมายเหตุ ผ่านการทดสอบผลิตภัณฑ์ว่าไม่ก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนังกระต่าย ตามวิธีทดสอบ OECD Guidelines for Testing of Chemicals : 2015 TG No.404 Acute Dermal Irritation/corrosion

ขนาดบรรจุ ๑ ขวด บรรจุ ๖๐ มิลลิลิตร

#### ๕. กำหนดเวลาและส่งมอบพัสดุ

ผู้เสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขายหรือวันที่รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี ให้ส่งมอบพัสดุ

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้ นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๖.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชี ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคล ธรรมดาที่มีใจสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลก็ให้ยื่นเอกสารตามที่ ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบลงทะเบียนผู้ค้าภาครัฐ(e-GP) (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบลงทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภพ.๒๐(ถ้ามี)

/๖.๒ ส่วนที่...

๖.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แค็ตตาล็อก และหรือรูปแบบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๓.๑) หนังสือรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (Made in Thailand) ถ้ามี

(๓.๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคา

### ๗. วงเงิน/งบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ตามประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี เรื่อง การอนุมัติโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๔ อนุมัติวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ แผนงานสาธารณสุข งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับสาธารณสุข หมวดรายจ่ายค่าวัสดุ ประเภทรายจ่ายวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ตั้งไว้ ๗,๙๘๗,๐๐๐ บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ต่างๆที่มีความจำเป็นสำหรับใช้ในการปฏิบัติงานและการให้บริการด้านสาธารณสุข (อ้างอิงตามราคาบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณฉบับเพิ่มเติม เดือนตุลาคม ๒๕๖๗ รหัส ๑๔๐๐๐๕๔)

### ๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

ระยะเวลาส่งของภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดอัตราร้อยละ ๐.๒๐ บาท ต่อวัน

### ๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคา โดยวิธีคัดเลือก ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานซื้อที่เกิดขึ้น เป็นระยะเวลา ๑ เดือน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี ได้รับมอบพัสดุ

### ๑๑. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

พร้อมนี้ คณะกรรมการตามคำสั่งดังกล่าว ได้จัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์วัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ผลิตภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ เจลกันยุงสูตรนาโน และกำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) เรียบร้อยแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เพื่อเป็นหลักฐานในการจัดซื้อต่อไป

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายณัฐพงษ์ พูลทรัพย์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางเคชะ

วันที่ ..... ๖ พ.ย. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นางชัฐนิชา ฟ่าง)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านพระ

วันที่ ..... ๖ พ.ย. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นางสาวดมิสา สุนทรดี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

วันที่ ..... ๖ พ.ย. ๒๕๖๗

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี

- เพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวดมิสา สุนทรดี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

- ๖ พ.ย. ๒๕๖๗

(นายยุทธชัย แสงสุทธิ)

ผู้อำนวยการ รพ.สต.ลาดตะเคียน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข

- ๖ พ.ย. ๒๕๖๗

(นายประสงค์ คุ่มครองสุข)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี



คำสั่งนายองค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี (✓) เห็นชอบ/อนุมัติ

( ) ไม่เห็นชอบ/ทบทวน หรืออื่น ๆ

นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี

(..... (นายฤทธิ กษมพันธ์) .....

รองนายองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน

นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี

- ๖ พ.ย. ๒๕๖๗

“ชื่อสัตย์ สุจริต มุ่งผลสัมฤทธิ์ของงาน ยึดมั่นมาตรฐาน บริการด้วยใจเป็นธรรม”



# บัญญัติวัตรกรรมไทย

โดย

สำนักงบประมาณ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี



ฉบับเพิ่มเติม

ตุลาคม 2567



ลำดับ ที่	รหัส	ด้าน/กลุ่ม/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
	14000053 (ต่อ)	2.3 เขตภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 13 ราย 2.4 เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 20 ราย 2.5 เขตภาคเหนือ ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 15 ราย และ เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย 2.6 เขตภาคใต้ ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 36 ราย		
19	14000054	<u>เจลกันยุง สูตรนาโน (Mosquito Repellent Gel Nano Formula)</u> 1) ขนาด 8 มิลลิลิตร 2) ขนาด 50 มิลลิลิตร 3) ขนาด 60 มิลลิลิตร หมายเหตุ : 1. ราคานี้ไม่รวมค่าขนส่ง 2. แก้วไขรายละเอียด ดังนี้	ซอง ขวด ขวด	5.00 45.00 49.00
		<u>2.1 เพิ่มรายละเอียดคุณสมบัตินวัตกรรมเกี่ยวกับประสิทธิภาพ ออกฤทธิ์ไล่ยุงลายบ้าน</u> 2.2 เขตกรุงเทพและปริมณฑล เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 3 ราย 2.3 เขตภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 13 ราย 2.4 เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 20 ราย 2.5 เขตภาคเหนือ ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 15 ราย และ เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย 2.6 เขตภาคใต้ ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 36 ราย		

รหัส : 14000054

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :

เจลกันยุง สูตรนาโน

(Mosquito Repellent Gel Nano Formula)

ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :

สกินซอตต์ เจลกันยุง สูตรนาโน

(SKINSOTT MOSQUITO REPELLENT GEL NANO FORMULA)

หน่วยงานที่พัฒนา :

ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :

บริษัท โว อินโนเวชั่น จำกัด

ผู้จำหน่าย :

บริษัท โว อินโนเวชั่น จำกัด

ผู้แทนจำหน่าย :

เขตกรุงเทพและปริมลฑล :

1. บริษัท เอ เฟรม อากิเทค จำกัด
2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็ม.ซี.เอส. เซ็นเตอร์ 1999
3. บริษัท ดีพร้อมภัณฑ์ จำกัด
4. บริษัท เมดิแม็กซ์ จำกัด
5. บริษัท ทำอย่างพอเพียง จำกัด
6. บริษัท ดุติ์ ดอทคอม จำกัด
7. บริษัท ซิมไบโอเทค แอนด์ เฮิร์บ จำกัด
8. บริษัท แอบดูแล จำกัด
9. บริษัท สยามดินเบา จำกัด
10. บริษัท เฮเวน เฮอร์ แอนด์ บิวตี้ จำกัด
11. บริษัท เน็กเซีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด
12. บริษัท เอ เอ แอ็ดดิ้ง จำกัด
13. บริษัท สยามซิติเอวา จำกัด
14. บริษัท มิวราธรณ์ จำกัด
15. บริษัท ณ ชัญพัชร จำกัด

เขตภาคกลางและภาคตะวันออก :

16. ร้านออฟฟิศมาร์ต
17. บริษัท ศรีกิจ เครื่องเขียน จำกัด

เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ :

18. บริษัท ขอนแก่น คลังนาธรรมชาติ จำกัด
19. บริษัท สหไทยศึกษาภัณฑ์ กภาพสินธุ์ จำกัด
20. บริษัท สุขใจ สเตชันเนอรี่ส์ จำกัด
21. บริษัท พี.เอ็ม. กรุป บึงกาฬ จำกัด
22. ห้างหุ้นส่วนจำกัด วาทีต เซลส์ แอนด์ เซอร์วิส
23. ร้านรวมวิทยา
24. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แสงเจริญ กม.7 วัสดุการศึกษา

เขตภาคเหนือ :

25. ร้านภวมัย
26. บริษัท มิวนิคบุ๊คเซ็นเตอร์ จำกัด
27. บริษัท ศึกษาภัณฑ์ จำกัด
28. บริษัท ก.นวดกรรม จำกัด
29. บริษัท มานิตวิทยา จำกัด
30. ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุญเดือนพานิช
31. ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโรจน์ศึกษาภัณฑ์
32. บริษัท บัดเจท กรุป จำกัด
33. บริษัท อุ-คอ ออร์แกนิก จำกัด
34. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เมติคอล อีควิเมนต์ เซลล์ แอนด์ เซอร์วิส

เขตภาคใต้ :

35. บริษัท เปี่ยมสุข โอลดิง จำกัด
36. บริษัท สยามนครินทร์ จำกัด
37. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เทียงธรรมเครื่องเขียน
38. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ตรังซัพพลาย

หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :

ช่วงเวลาที่ขึ้นทะเบียน :

คุณสมบัตินวัตกรรม :

บริษัท โว อินโนเวชั่น จำกัด

ตุลาคม 2565 – กันยายน 2571 (5 ปี 11 เดือน)

ผลิตภัณฑ์ สกินซอตต์ (SKINSOTT) เจลกันยุง สูตรนาโน เป็นการพัฒนาผลิตภัณฑ์กันยุงด้วยเทคโนโลยีนาโน โดยวิธี Phase Inversion Composition ในรูปแบบอิมัลชัน โดยไม่ต้องผ่านกระบวนการลดขนาดด้วยเครื่องอัดแรงดันสูง และอัตราส่วนของสารลดแรงตึงผิวที่เหมาะสม ทำให้ได้นาโนอิมัลชันที่มีลักษณะใส มีความคงตัว กักเก็บสารสังเคราะห์ ไอคาริดิน (Icaridin) ซึ่งเป็นสารออกฤทธิ์ได้ดี โดยมีประสิทธิภาพออกฤทธิ์ไล่ยุงราคาสูง (ยุงกลางคืน) ได้นานกว่า 7 ชั่วโมง และมีประสิทธิภาพออกฤทธิ์ไล่ยุงลายบ้าน ได้นานกว่า 4.6 ชั่วโมง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ผลิตภัณฑ์ สกินซอตต์ (SKINSOTT) เจลกันยุง สูตรนาโน ประกอบด้วยสารสำคัญในการออกฤทธิ์หลัก คือ Icaridin 2.93%
2. มีประสิทธิภาพออกฤทธิ์ไล่ยุงราคาสูง (ยุงกลางคืน) ได้นานกว่า 7 ชั่วโมง (ทดสอบด้วยวิธี Repellent Testing)
3. มีประสิทธิภาพออกฤทธิ์ไล่ยุงลายบ้าน ได้นานกว่า 4.6 ชั่วโมง (ทดสอบด้วยวิธี Repellent Testing)
4. มีระดับความเป็นพิษเฉียบพลันทางปากตาม Globally Harmonized System (GHS) of Classification and Labelling of Chemicals อยู่ใน Category 5 หรือ Unclassified และมีค่า LD<sub>50</sub> มากกว่า 5,000 มิลลิกรัม (mgs)/กิโลกรัม (kg) ของน้ำหนักตัว
5. ได้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
6. สกินซอตต์ (SKINSOTT) เจลกันยุง สูตรนาโน ได้รับอนุญาตให้ใช้ฉลากนาโน (NanoQ) จากสมาคม นาโนเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

หมายเหตุ ผ่านการทดสอบผลิตภัณฑ์ว่าไม่ก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนังกระต่าย ตามวิธีทดสอบ OECD Guidelines for Testing of Chemicals : 2015 TG No.404 Acute Dermal Irritation/corrosion



หมายเหตุ : ประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม 2565 (ไม่มีผู้แทนจำหน่าย)

1. เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 104 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม 2566
2. เพิ่มผู้แทนจำหน่าย เขตภาคเหนือ จำนวน 3 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม 2566
3. เพิ่มผู้แทนจำหน่าย เขตกรุงเทพและปริมณฑล จำนวน 10 ราย และเขตภาคเหนือ จำนวน 1 ราย ฉบับเพิ่มเติม มิถุนายน 2567
4. ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กรกฎาคม 2567 แก้ไขรายละเอียด ดังนี้
  - 4.1 เพิ่มรายการลำดับที่ 2) ขนาด 50 มิลลิลิตร
  - 4.2 แก้ไขรายการลำดับที่ 3) ขนาด 60 มิลลิลิตร
5. ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม 2567 แก้ไขรายละเอียด ดังนี้
  - 5.1 เพิ่มรายละเอียดคุณสมบัตินวัตกรรมเกี่ยวกับประสิทธิภาพออกฤทธิ์ไต่ยุงลายบ้าน
  - 5.2 เขตกรุงเทพและปริมณฑล เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 3 ราย
  - 5.3 เขตภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 13 ราย
  - 5.4 เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 20 ราย
  - 5.5 เขตภาคเหนือ ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 15 ราย และเพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย
  - 5.6 เขตภาคใต้ ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 36 ราย

+++++



บริษัท โว อินโนเวชั่น จำกัด



0 2005 1269 หรือ 08 9421 6156



บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม 2567

สำนักงานประมาณ