



บันทึกข้อความ

กองพัสดุและทรัพย์สิน	รับเลขที่ 1558	เวลา 15.40 น.
วันที่ เดือน ปี พ.ศ. 10 ก.ย. 2562	90	

ส่วนราชการ ฝ่ายพัฒนาสังคม สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ที่ พช ๕๑๐๐๑.๖/๑๑๒๓๓

วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด

ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง	รับเลขที่ 613	ว. 16.๐๙
วันที่ เดือน ปี พ.ศ. 10 ก.ย. 2562	พ.น.น.	

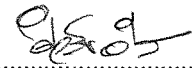
เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (ผ่านผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน)

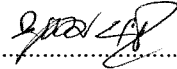
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ที่ ๕๖๘/๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด นั้น

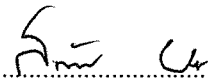
บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด เรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดราคาเม็ดละ ๒๕ บาท จำนวน ๗๐๗,๑๗๐ เม็ด เป็นเงิน ๑๗,๖๗๘,๒๕๐ บาท ตามสำเนาเอกสาร ดังนี้

- | | | | |
|---|-------|----|------|
| ๑. สำเนابันทึกในหลักการและแต่งตั้งคณะกรรมการฯ | จำนวน | ๓ | แผ่น |
| ๒. คุณลักษณะเฉพาะและราคากลางผลิตภัณฑ์ฯ | จำนวน | ๓ | แผ่น |
| ๓. สำเนารายงานการประชุมฯ | จำนวน | ๖ | แผ่น |
| ๔. สำเนาเอกสารประกอบการประชุม | จำนวน | ๘๗ | แผ่น |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ.....  ประธานคณะกรรมการ
(นางสาวศิริริน อินทรศร)

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)

เรียน นาย อ.เอ การรวม

- ฝ่ายคดีอาญา (คดีอาญา)

คดี: 105/2562 คดีอาญา - (คดีอาญา) 105/2562

คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562 คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562

คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562 คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562

- ภาาการ 105/2562 คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562

25 มก 2562 105/2562 คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562

17679250 มก

- ภาาการ 105/2562 คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562

คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562 คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562

คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562 คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562

คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562 คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562

คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562 คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562

คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562 คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562

คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562 คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562

คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562 คดีอาญา (คดีอาญา) 105/2562

(นายอรรถ อดิเรก)

นายอรรถ อดิเรก

๑๑ ก.ย. ๖๒

(นายกรเอก ปานลึกขันธ์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่



(นายพงศพล แสนนอก)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน

ปลัด อบจ. บริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

11 ก.ย. 2562

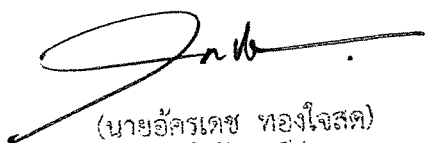
๑๑

๑๑ ก.ย. ๖๒

(นายคณิศร บุญเกิด)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

อนุมัติ ลงนามแล้ว



(นายอัศรเดช ทองใจสด)

๑๑ ก.ย. ๖๒

วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : จัดซื้อผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด มอสกอน ๑๐ ที (Mosgan ๑๐T)
ขนาดเม็ดละ ๑ กรัม บรรจุแผงละ ๔ เม็ด จำนวน ๗๐๗,๑๗๐ เม็ด เพื่อสนับสนุนให้
หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับงานด้านสาธารณสุขร้องขอเพื่อใช้ดำเนินงานป้องกันและควบคุม
โรคไข้เลือดออกในเขตจังหวัดเพชรบูรณ์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๑๗,๖๗๙,๒๕๐.- บาท (สิบเจ็ดล้านหกแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสอง-
ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน : จัดซื้อจัดซื้อผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด มอสกอน ๑๐ ที (Mosgan ๑๐T)
ขนาดเม็ดละ ๑ กรัม บรรจุแผงละ ๔ เม็ด จำนวน ๑๗๖,๗๙๒ แผง ๗๐๗,๑๗๐ เม็ด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑๗,๖๗๙,๒๕๐ บาท (สิบเจ็ดล้านหกแสนเจ็ด-
หมื่นเก้าพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) เม็ดละ ๒๕.- บาท แผงละ ๑๐๐.- บาท
๖. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :
บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม ๒๕๖๑ สำนักงานงบประมาณ
๗. รายชื่อคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน (Term of Reference)
 ๑. นางสาวศิวริน อินทรศร ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
 ๒. นายบุญธรรม บานเย็นงาม ตำแหน่ง ประธานมูลนิธิชมรมอาสาสมัครสาธารณสุขจังหวัดเพชรบูรณ์
 ๓. นางสาวสุกัญญา มีกำลัง ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

คุณลักษณะผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด
ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานประมาณ ฉบับเพิ่มเติม ๒๕๖๑

๑. คุณสมบัตินวัตกรรม

มอสกอน ๑๐ที เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา โดยคนไทยเพื่อความสะดวกต่อการใช้งานในการกำจัดลูกน้ำยุง ตามอัตราการใช้ที่อวดการณ์โลกแนะนำ ซึ่งมอสกอน ๑๐ ที นั้น ไม่มีกลิ่น น้ำหนักเบา ไม่ทำให้น้ำขุ่นและเป็นฝ้า เมื่อเปรียบเทียบกับผลิตภัณฑ์ประเภทเดียวกัน เช่น ทราเยเคลือบสารที่มีฟอส โดยจากผลการวิจัยและสำรวจจากพื้นที่กรุงเทพมหานครและเขตเมือง พบว่ามีความพึงพอใจในการใช้มอสกอน ๑๐ที มากกว่า ๕ เท่า ของการใช้ทราเยเคลือบสารที่มีฟอส มอสกอน ๑๐ที ได้รับการอนุมัติทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา(อย.) รวมถึงได้รับการผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน GMP และ ISO

๒. คุณลักษณะเฉพาะของสารเคมี

- ๒.๑ **ลักษณะของผลิตภัณฑ์** ผลิตภัณฑ์กำจัดลูกน้ำยุงชนิดเม็ด ประกอบด้วย สารออกฤทธิ์ (Active ingredient) Temephos ๑๐% w/w โดยมีคุณสมบัติค่อยๆปล่อยสารออกฤทธิ์ ในการกำจัดลูกน้ำยุงลายได้ยาวนาน เมื่อใส่น้ำตามอัตราที่แนะนำให้ใช้ ไม่ทำให้น้ำขุ่นหรือเป็นฝ้าที่ผิวน้ำ
- ๒.๒ **ชื่อทางเคมี (Chemical name)** คือ : O,O',O',O - TETRAMETHYL O,O'-THIODI-P-PHENYLENE DIPPHOSPHOROTHIOATE
- ๒.๓ **สูตรโมเลกุล** $C_{16}H_{20}O_6P_2S_3$

๓. เงื่อนไขการเสนอราคา

- ๓.๑ ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด Temephos ๑๐% Tablet ที่เสนอขายได้รับการขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย สำนักงานประมาณ กระทรวงการคลัง โดยมีสำเนาเอกสารมาแสดง
- ๓.๒ ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด Temephos ๑๐% Tablet ที่เสนอขายต้องได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุขโดยมีรายละเอียด ดังนี้
- ๓.๒.๑ สำเนาใบสำคัญการขึ้นทะเบียนนวัตกรรม
- ๓.๒.๒ สำเนาฉลากผลิตภัณฑ์ ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาระบุว่ายุงกำจัดลูกน้ำยุงลาย
- ๓.๒.๓ สำเนาเอกสารประกอบ ระบุผลการทดสอบประสิทธิภาพกำจัดลูกน้ำยุงลายในห้องปฏิบัติการ/สภาพจำลองธรรมชาติ และภาคสนามของประเทศไทย สามารถควบคุมลูกน้ำยุงลาย ได้นาน ๓ เดือน ทดสอบโดยหน่วยงานราชการของประเทศไทย
- ๓.๓ ผู้ขายจะต้องยื่นเอกสารแสดงผลการวิเคราะห์ คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ ทดสอบโดยหน่วยงานราชการของประเทศไทย พร้อมตัวอย่างผลิตภัณฑ์นำมาแสดง จำนวน ๑ กล่องบรรจุ
- ๓.๔ ระยะเวลา นับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบต้องไม่เกิน ๖ เดือน

๔. เงื่อนไขการบรรจุและการหีบห่อ...

๔. เงื่อนไขการบรรจุและการหีบห่อ

- ๔.๑ การบรรจุ ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด Temephos ๑๐% Tablet เม็ดละ ๑ กรัม บรรจุในแผงๆละ ๔ เม็ด แผงบรรจุใช้ลูมิเนียมฟอยล์เป็นองค์ประกอบ และมีความแข็งแรงทนทานในการขนส่ง และเก็บรักษาตลอดอายุการรับประกันในสภาวะการเก็บรักษาปกติ บรรจุภัณฑ์ต้องมี รายละเอียดตามฉลากผลิตภัณฑ์ที่ขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน
- ๔.๒ การหีบห่อภายนอกหรือภาชนะชนิดบรรจุภายนอก ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด Temephos ๑๐% Tablet บรรจุในแผงๆละ ๔ เม็ด จำนวน ๒๕ - ๕๐ แผง บรรจุในกล่องที่แข็งแรงทนทานในการขนส่งและเก็บรักษา สามารถทนทานต่อแรงกระแทก จำนวนแผงต้องเท่ากันทุกกล่อง ทั้งนี้หีบห่อภายนอกและบรรจุภัณฑ์ภายในกล่องต้องแสดงรายละเอียดข้อความตามฉลากผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาปรากฏอยู่ให้เห็นได้ชัดเจน

๕. เงื่อนไขการส่งมอบ

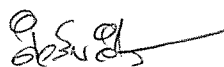
- ๕.๑ ระยะเวลาในการส่งมอบผลิตภัณฑ์ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในเอกสารการซื้อขาย
- ๕.๒ ส่งมอบผลิตภัณฑ์ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
- ๕.๓ ค่าใช้จ่ายในการขนส่ง และค่าประกันสินค้าไปยังสถานที่ที่กำหนดตามรายละเอียดการจัดส่งผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด
- ๕.๔ ก่อนส่งมอบผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า ๗ วันทำการ ผู้ขายต้องแจ้งให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ทราบจำนวนรุ่นที่ผลิตและจำนวนภาชนะที่บรรจุของแต่ละรุ่นที่จะส่งมอบ
- ๕.๕ ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบ จะต้องคงคุณภาพตามข้อกำหนดไม่น้อยกว่า ๑ ปี

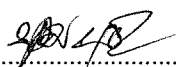
๖. เงื่อนไขการตรวจรับ


การลงนามตรวจรับจะกระทำเมื่อ คณะกรรมการตรวจรับได้รับผลิตภัณฑ์จำนวนครบถ้วน การบรรจุถูกต้อง และได้รับเอกสารครบถ้วน

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาจากคุณลักษณะตามข้อกำหนดและคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

ลงชื่อ.....  ประธานคณะกรรมการ
(นางสาวศิวริน อินทรสร)

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นายบุญธรรม บานเย็นงาม)

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นางสาวสุกัญญา มีกำลัง)



บัญชีนวัตกรรมไทย

โดย

สำนักงานประมาณ

ฉบับเพิ่มเติม

สิงหาคม 2561

รับรองสำเนาถูกต้อง

(นายชัยวัฒน์ ทองไหม)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดเพชรบูรณ์

ลำดับ ที่	รหัส	ด้าน/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
18	03010084	ยาแคนดิซาร์แทน ซิลิซีทิล (Candesartan cilexetil) (พินิล : FINIL) ชนิดเม็ด ขนาด 16 มิลลิกรัม (28 เม็ด)	กล่อง	380.00
19	03010085	ยาซิลอสตาซอล (Cilostazol) ชนิดเม็ด ขนาด 100 มิลลิกรัม (100 เม็ด)	กล่อง	1,819.00
0305 อาหารเสริม				
20	03050006	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร จากผงไข่ขาว ชนิดผงละลายน้ำ (Dietary supplement powder from egg) 1) อัลบูโปร กลิ่นวานิลลา (ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร) บรรจุ 14 ซอง/กล่อง (ขนาดบรรจุ 25 กรัม/ซอง) 2) อัลบูโปร กลิ่นสตอเบอร์รี่ (ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร) บรรจุ 14 ซอง/กล่อง (ขนาดบรรจุ 25 กรัม/ซอง) 3) อัลบูโปร กลิ่นช็อกโกแลต (ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร) บรรจุ 14 ซอง/กล่อง (ขนาดบรรจุ 25 กรัม/ซอง)	กล่อง	675.00
			กล่อง	675.00
			กล่อง	675.00
14 ด้านอื่นๆ				
21	14000002	ก๊อบดักไข่ยุง (Lethal Ovitrap) 1) แพ็คคู่ 2) แพ็คเดี่ยว หมายเหตุ : เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย	แพ็ค แพ็ค	300.00 150.00
22	14000009	ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด เม็ดละ 1 กรัม (บรรจุแผงละ 4 เม็ด) หมายเหตุ : 1. ตัดรายชื่อผู้แทนจำหน่ายออก จำนวน 1 ราย และเพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่ายรายใหม่ จำนวน 5 ราย 2. แก้ไขข้อความ เดิมระบุ "3. สูตรโมเลกุล C ₁₂ H ₂₆ O ₈ P ₂ S ₃ " แก้ไขเป็น "3. สูตรโมเลกุล C ₁₆ H ₂₆ O ₈ P ₂ S ₃ "	แผง	100.00
23	14000017	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากพืชมดและพืชสมุนไพรอื่น หมักด้วย จุลินทรีย์ <i>Saccharomyces unisporus</i> และ <i>Lactobacillus casei</i> รูปแบบเครื่องดื่ม (Dietary Supplement Beverage from <i>Houttuynia cordata</i> Thunb. and herbs Fermented with <i>Saccharomyces unisporus</i> and <i>Lactobacillus casei</i>) ชวยากู (ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร) 750 มิลลิลิตร หมายเหตุ : เพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย	ขวด	990.00

รับรองสำเนาถูกต้อง

ด้านอื่นๆ

รหัส : 14000009

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย : ผลิตภัณฑ์ป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด
 ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย : มอสกอน 10ที (Mosgon 10T)
 หน่วยงานที่พัฒนา : บริษัท สยาม พับบลิค เฮลท์ จำกัด
 บริษัทผู้รับการค้าทอด : บริษัท ชาร์ฟ ฟอรัมูเลเตอร์ จำกัด (ผู้ผลิต)
 ผู้จำหน่าย : -
 ผู้แทนจำหน่าย :
 1. บริษัท แพคซาโก (ประเทศไทย) จำกัด
 2. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไปโอเจท (2009)
 3. บริษัท พูนทรัพย์ทวี จำกัด
 4. บริษัท ทีเอ็นเอ็น เทรตติ้ง จำกัด
 5. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็กซ์พลอริท
 6. บริษัท นอร์ทเทิร์น อินโนเวชั่น จำกัด
 7. ห้างหุ้นส่วนจำกัด อัครราชันย์
 หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย : บริษัท สยาม พับบลิค เฮลท์ จำกัด
 ช่วงเวลาที่ขึ้นทะเบียน : ตุลาคม 2560 - ตุลาคม 2563 (3 ปี)
 คุณสมบัตินวัตกรรม:

มอสกอน 10ที เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา โดยคนไทยเพื่อความสะดวกต่อการใช้งานในการกำจัดลูกน้ำยุง ตามอัตราการใช้ที่องค์การอนามัยโลกแนะนำ ซึ่งมอสกอน 10ที นั้น ไม่มีกลิ่น น้ำหนักเบา ไม่ทำให้น้ำขุ่นและเป็นฝ้าเมื่อเปรียบเทียบกับผลิตภัณฑ์ประเภทเดียวกัน เช่น ทรายเคลือบสารที่มีฟอส โดยจากผลการวิจัยและสำรวจจากพื้นที่กรุงเทพมหานครและเขตเมือง พบว่ามีความพึงพอใจในการใช้ มอสกอน 10ที มากกว่า 5 เท่าของการใช้ทรายเคลือบสารที่มีฟอส มอสกอน 10ที ได้รับการอนุมัติทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) รวมถึงได้รับการผลิตจาก โรงงานที่ได้รับมาตรฐาน GMP และ ISO

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ผลิตภัณฑ์กำจัดลูกน้ำยุงชนิดเม็ด ประกอบด้วย สารออกฤทธิ์ (Active ingredient) Temephos 10% w/w โดยมีคุณสมบัติค่อย ๆ ปล่อยสารออกฤทธิ์ ในการกำจัดลูกน้ำยุงลายได้อย่างยาวนาน
2. ชื่อทางเคมี คือ O,O,'O,'O'-TETRAMETHYL O,O'-THIODI-P -PHENYLENE DIPHOSPHOROTHIOATE
3. สูตรโมเลกุล $C_{16}H_{20}O_6P_2S_3$

หมายเหตุ : ประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม 2560

- ตัดรายชื่อผู้แทนจำหน่ายออก 1 ราย และเพิ่มรายชื่อผู้แทนจำหน่ายรายใหม่ จำนวน 4 ราย และแก้ไขข้อความ ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม 2561 ดังนี้

เดิม : 3. สูตรโมเลกุล $C_{12}H_{20}O_6P_2S_3$ แก้ไขเป็น : 3. สูตรโมเลกุล $C_{16}H_{20}O_6P_2S_3$

+++++

รับรองสำเนาถูกต้อง

 บริษัท สยาม พับบลิค เฮลท์ จำกัด  09 2789 4922

บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม พ.ศ. 2561

(นายชัยวัฒน์ ทองใหม่)
 ส.ในกบประมาณ
 นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดเพชรบูรณ์