รายงานการประชุม

คณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยระดับจังหวัด ครั้งที่ 2/2560

วันที่ 12 มิถุนายน 2560 เวลา 09.30 น.

ณ ห้องประชุมไชยบูรณ์ ชั้น 5 ศาลากลางจังหวัดแพร่

****

ผู้มาประชุม

1. นายวิรุฬ พรรณเทวี	รองผู้ว่าราชการจังหวัดแพร่	ประธานที่ประชุม
2. นายเอกชัย กล่ำกล้า	ผู้แทนหัวหน้าสำนักงานจังหวัดแพร่	
3. นางพิจิตรา มีวรรณสุขกุล	ผู้แทนปลัดจังหวัดแพร่	
4. นายเทพนิวัฒน์ ปิ่นเปี่ยม	ผู้แทนสถิติจังหวัดแพร่	
5. นางสาวสุชาดา เรือนคำ	ผู้แทนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดแพร่	
6. นายกฤษฎากรณ์ กระเสาร์	ผู้แทนพัฒนาการจังหวัดแพร่	
7. นางสาวลลิตา อารีมิตร	ผู้แทนท้องถิ่นจังหวัดแพร่	
8. นางญาณี เรือนละหงษ์	ผู้แทนเจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดแพร่	
9. นายณัฏฐนันท์ นุแปงถา	ผู้แทนโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแพร่	
10. นางสาวนวพร เชี่ยวชาญ	ผู้แทนนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่	
11. นางสาวอธิภัทร เวียงคำ	ผู้แทนนายกเทศมนตรีเมืองแพร่	
12. นายวินัย ปรากฏมาก	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ สำนักงานจังหวัดแพร่	
13. นายกิตติศักดิ์ ฉัตรเทวินทภรณ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ สำนักงานจังหวัดแพร่	

ผู้ไม่มาประชุม เนื่องจากติดราชการ

1. ผู้แทนผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่
2. ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคแพร่
3. ผู้แทนนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเหมืองหม้อ

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. นายยุทธพันธุ์ โสภารัตน์	หัวหน้าสำนักงานปลัด อบต.ห้วยไร่
2. นางสาวอุบลวรรณ สุราษฎร์	ผอ.กองการศึกษา อบต.ห้วยไร่
3. นายเอกชัย ปันต่า	เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน ทต.สอง
4. ว่าที่ ร.ต.นิวร แก่นเรณู	ปลัด อบต.ท่าข้าม
5. นางสาวฤทัยรัตน์ คันธวัง	หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมการศึกษาฯ อบจ.แพร่
6. นายอัศวิน แก้วใจวงศ์	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ อบจ.แพร่
7. นายอดิศักดิ์ ธงชัยเลิศ	หน.ฝ่ายงบประมาณและพัฒนา อบจ.แพร่
8. นายเมธภีพัทธ์ สุขทั่วญาติ	หน.ฝ่ายควบคุมพัสดุและทรัพย์สิน อบจ.แพร่
9. นางสุวิมล ศรีบุญเลิศ	เจ้าหน้าที่ช่วยปฏิบัติงาน กลุ่มงานยุทธศาสตร์ สนจ.แพร่

เริ่มประชุมเวลา 09.30 น.

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธาน : หน่วยงานราชการไม่ว่าจะเป็นหน่วยราชการส่วนภูมิภาค ส่วนท้องถิ่น และส่วนกลาง ถ้าใช้งบประมาณของจังหวัดในการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ต้องส่งแบบรายงานโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์มาให้คณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์พิจารณา และเนื่องจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้กำหนดเกณฑ์คุณสมบัติพื้นฐานในการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพราะฉะนั้น สำนักงานสถิติจังหวัดแพร่ต้องเป็นหน่วยงานหลักในการทักท้วงให้ข้อสังเกต ให้คำแนะนำหากเกิดกรณีการจัดซื้อจัดหาที่ไม่เหมาะสม ซึ่งหน่วยงานที่ขอจัดซื้อจะต้องดำเนินการแก้ไข หากหน่วยงานที่ขอจัดซื้อมีคณะกรรมการเข้าร่วมประชุมด้วยจะต้องถอนสิทธิ์การเป็นคณะกรรมการในการประชุมและออกจากห้องประชุมเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาผลประโยชน์ทับซ้อน

ที่ประชุม : รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องการรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย ระดับจังหวัด ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2560

ฝ่ายเลขาฯ : รายงานการประชุมคณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยระดับจังหวัดครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2560 มีจำนวน 7 หน้า ฝ่ายเลขาฯ ได้จัดส่งให้คณะกรรมการฯ ล่วงหน้าแล้ว ไม่มีท่านใดขอแก้ไข โดยในการประชุมครั้งที่แล้ว มีหน่วยงาน 4 แห่ง ให้คณะกรรมการพิจารณา ซึ่งคณะกรรมการได้พิจารณาให้ความเห็นชอบทุกโครงการ จึงนำเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม

มติที่ประชุม : รับรองรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเพื่อพิจารณา

- **การพิจารณาโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดระทรวงมหาดไทย**

ฝ่ายเลขาฯ : มีส่วนราชการและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 6 แห่ง เสนอแบบรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์มายังจังหวัดเพื่อนำเสนอคณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยระดับจังหวัดพิจารณา ฝ่ายเลขาฯ ได้สำเนาแบบรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานดังกล่าวพร้อมเอกสารเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปีงบประมาณ 2560 ที่กระทรวง DE กำหนด และเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 และได้จัดทำบัญชีสรุปสาระสำคัญข้อมูลจากเอกสารแบบรายงานโครงการฯ ของหน่วยงานทั้ง 6 แห่ง ให้แก่คณะกรรมการฯ เพื่ออำนวยความสะดวกในการพิจารณาด้วยแล้วจึงขอนำเสนอคณะกรรมการฯ พิจารณาตามลำดับ ดังนี้

/3.1 โครงการ...

3.1 โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์สำหรับงานทั่วไปในสำนักงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไร่ จำนวน 5 รายการ งบประมาณ 164,800 บาท

ฝ่ายเลขาฯ : อบต.ห้วยไร่ ได้เสนอแบบรายงานโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์สำหรับงานทั่วไปในสำนักงาน งบประมาณดำเนินการ จำนวน 164,800 บาท มายังจังหวัดเพื่อนำเสนอคณะกรรมการฯ พิจารณา สาระสำคัญโครงการดังกล่าวระบุว่าจะจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 5 รายการ ดังนี้

<u>รายการที่ 1</u> เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 3 เครื่องๆ ละ 22,000 บาท เป็นเงิน 66,000 บาท

<u>รายการที่ 2</u> เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 2 เครื่องๆ ละ 30,000 บาท เป็นเงิน 60,000 บาท

<u>รายการที่ 3</u> เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 21,000 บาท

<u>รายการที่ 4</u> เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Print) สำหรับกระดาษ A3 จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 7,900 บาท

<u>รายการที่ 5</u> เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ (18 หน้า/นาที) จำนวน 3 เครื่องๆ ละ 3,300 บาท เป็นเงิน 9,900 บาท

อบต.ห้วยไร่ มีบุคคลากร 26 คน มีคอมพิวเตอร์ 14 เครื่อง โน้ตบุ๊ก 2 เครื่อง เครื่องพิมพ์ 8 เครื่อง

เหตุผลความจำเป็นในการจัดหา คือ จำนวนบุคลากรและปริมาณงานเพิ่มมากขึ้นทำให้เครื่องคอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน ในช่วงสิ้นปีงบประมาณมีการจำหน่ายเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ที่เสื่อมสภาพ กองช่างและกองคลังต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ที่มีคุณลักษณะสูงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการทำงาน

ฝ่ายเลขาฯ ได้ตรวจสอบรายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่จะจัดหาครั้งนี้ตามที่แจ้งไว้ในแบบรายงานฯ แล้ว

รายการที่ 1 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 4-5 ลำดับที่ 8

รายการที่ 2 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 5-6 ลำดับที่ 9

รายการที่ 3 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 7 ลำดับที่ 11

รายการที่ 4 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 20 ลำดับที่ 40

รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแบบรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จึงนำเสนอที่ประชุมพิจารณา

ประธาน : เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 1 และ แบบที่ 2 ต่างกันอย่างไร

ฝ่ายเลขาฯ : เครื่องคอมพิวเตอร์ตามเกณฑ์ราคากลางแบบตั้งโต๊ะมี 3 แบบ แต่ละแบบแตกต่างกันตามลักษณะของการใช้งาน เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน ใช้สำหรับงานเอกสารในสำนักงาน เช่น สร้าง แก้ไข ดัดแปลง พิมพ์ เป็นต้น เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 1 ใช้สำหรับงานคำนวณผลทางด้านคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ งานประมวลผล

/ข้อมูลทาง...

ข้อมูลทางสถิติ คุณลักษณะก็จะสูงกว่าแบบใช้ในงานสำนักงาน และเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2 ใช้สำหรับงานที่ต้องใช้ประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องระดับสูง เช่น การจัดทำ โปสเตอร์ งานตัดต่อสื่อ งานอื่นๆ ที่ต้องใช้ความสามารถของการประมวลผลทางด้านกราฟิกอย่างชัดเจน

ประธาน : ขอให้ อบต.ห้วยไร่ ชี้แจงถึงเหตุผลความจำเป็นในการจัดซื้อครั้งนี้เพิ่มเติม

ผู้แทน อบต.ห้วยไร่ : เครื่องคอมพิวเตอร์จัดหาเพื่อนำไปใช้ในงานแผนที่ภาษี และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กใช้ในการอบรมแผนที่ภาษี ส่วนเครื่องพิมพ์นำไปทดแทนเครื่องเดิมที่ชำรุด

มติที่ประชุม : เห็นชอบในหลักการตามเอกสารและการนำเสนอ และให้หน่วยงานจัดหาดำเนินการตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก

3.2 โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ของเทศบาลตำบลสอง จำนวน 2 รายการ งบประมาณ 104,600 บาท

ฝ่ายเลขาฯ : ทต.สอง ได้เสนอแบบรายงานโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ งบประมาณดำเนินการจำนวน 104,600 บาท มายังจังหวัดเพื่อนำเสนอคณะกรรมการฯ พิจารณา
สาระสำคัญโครงการดังกล่าวระบุว่าจะจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 2 รายการ ดังนี้
<u>รายการที่ 1</u> เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับสำนักงาน (จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 6 เครื่อง เครื่องละ 16,000 บาท เป็นเงิน 96,000 บาท
<u>รายการที่ 2</u> เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ จำนวน 2 เครื่องๆ ละ 4,300 บาท เป็นเงิน 8,600 บาท
ทต.สอง มีบุคคลากร 40 คน มีคอมพิวเตอร์ 29 เครื่อง โน้ตบุ๊ก 7 เครื่อง เครื่องพิมพ์ 15 เครื่อง เครื่องสำรองไฟ 20 เครื่อง
เหตุผลความจำเป็นในการจัดหา คือ เพื่อใช้ทดแทนเครื่องเดิมที่เสื่อมสภาพเนื่องจากใช้มาเป็นเวลานาน ฝ่ายเลขาฯ ได้ตรวจสอบรายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่จะจัดหาครั้งนี้ตามที่แจ้งไว้ในแบบรายงานฯ แล้ว
รายการที่ 1 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 4 ลำดับที่ 7
รายการที่ 2 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 19 ลำดับที่ 39
รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแบบรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จึงนำเสนอที่ประชุมพิจารณา

ประธาน : ขอให้ ทต.สอง ชี้แจงถึงเหตุผลความจำเป็นในการจัดซื้อครั้งนี้

ผู้แทน ทต.สอง : เครื่องคอมพิวเตอร์เดิมมีอายุการใช้งานที่นานและชำรุดหลายเครื่อง ส่วนเครื่องพิมพ์ต้องจัดซื้อใหม่เนื่องจากเครื่องพิมพ์เดิมใช้งานมานาน ซ่อมแซมบ่อยครั้งเสียค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาจำนวนมาก อีกทั้งหมึกเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์มีราคาสูงเมื่อเทียบกับเครื่องพิมพ์แบบติดตั้งถังหมึกพิมพ์ที่มีราคาถูกและคุ้มค่ามากกว่า และทต.สอง ได้เข้าร่วมโครงการสำนักงานสีเขียวและ

โครงการคัดแยกขยะ จึงต้องมีการพิมพ์รูปภาพเพื่อนำเสนอคณะกรรมการหรือหน่วยงานอื่นที่เข้ามาศึกษาดูงาน

มติที่ประชุม : เห็นชอบในหลักการตามเอกสารและการนำเสนอ และให้หน่วยงานจัดหาดำเนินการตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก แต่มีข้อเสนอแนะว่า อปท. ควรจะมีการสำรวจครุภัณฑ์และจัดลำดับความสำคัญในการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ขาดแคลนไว้เป็นประจำ เพื่อทาง อปท. จะได้มีข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณาของผู้บริหารในการสนับสนุนงบประมาณสำหรับการจะขอซื้ออุปกรณ์คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทน และขอให้พิจารณาการซื้อซอฟแวร์ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

3.3 โครงการติดตั้งกล้อง CCTV อบต.ท่าข้าม และจุดสำคัญในตำบลท่าข้าม ขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม จำนวน 2 รายการ งบประมาณ 112,000 บาท

ฝ่ายเลขาฯ : อบต.ท่าข้าม ได้เสนอแบบรายงานโครงการติดตั้งกล้อง CCTV อบต.ท่าข้าม และจุดสำคัญในตำบลท่าข้าม งบประมาณดำเนินการ จำนวน 112,000 บาท มายังจังหวัดเพื่อนำเสนอคณะกรรมการฯ พิจารณา

สาระสำคัญโครงการดังกล่าวระบุว่าจะจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 2 รายการ ดังนี้

<u>รายการที่ 1</u> กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ 1 จำนวน 4 เครื่องๆ ละ 22,000 บาท เป็นเงิน 88,000 บาท

<u>รายการที่ 2</u> อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย แบบ 8 ช่อง จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 24,000 บาท

อบต.ท่าข้าม มีบุคคลากร 19 คน มีคอมพิวเตอร์ 11 เครื่อง โน้ตบุ๊ก 1 เครื่อง เครื่องพิมพ์ 9 เครื่อง เครื่องสำรองไฟ 8 เครื่อง

เหตุผลความจำเป็นในการจัดหา เนื่องจากในเขตพื้นที่รับผิดชอบของ อบต.ท่าข้าม มีปัญหาอาชญากรรมสร้างความเดือดร้อนให้กับประชาชน เพื่อเป็นการป้องกันรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน รวมไปถึงเพื่อใช้เป็นพยานหลักฐานในการดำเนินคดีในกระบวนการยุติธรรม จึงมีโครงการติดตั้งกล้อง CCTV ในครั้งนี้

ฝ่ายเลขาฯ ได้ตรวจสอบรายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่จะจัดหาครั้งนี้ตามที่แจ้งไว้ในแบบรายงานฯ แล้ว

รายการที่ 1 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ประจำปี พ.ศ. 2559 หน้า 5 ลำดับที่ 6

รายการที่ 2 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ประจำปี พ.ศ. 2559 หน้า 9 ลำดับที่ 11

รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแบบรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จึงนำเสนอที่ประชุมพิจารณา

มติที่ประชุม : เห็นชอบในหลักการตามเอกสารและการนำเสนอ และให้หน่วยงานจัดหาดำเนินการตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก แต่มีข้อเสนอแนะในการเลือกซื้อกล้อง CCTV ควรซื้อกล้องที่บันทึกภาพได้คมชัด สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง

3.4 โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์สำนักงาน ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ จำนวน 11 รายการ งบประมาณ 406,400 บาท

ฝ่ายเลขาฯ : อบจ.แพร่ ได้เสนอแบบรายงานโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์สำนักงาน งบประมาณดำเนินการ จำนวน 406,400 บาท มายังจังหวัดเพื่อนำเสนอคณะกรรมการฯ พิจารณา สาระสำคัญโครงการดังกล่าวระบุว่าจะจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 11 รายการ ดังนี้

<u>รายการที่ 1</u> เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน (จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 9 เครื่องๆ ละ 16,000 บาท เป็นเงิน 144,000 บาท

<u>รายการที่ 2</u> เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 2 เครื่องๆ ละ 22,000 บาท เป็นเงิน 44,000 บาท

<u>รายการที่ 3</u> เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 30,000 บาท

<u>รายการที่ 4</u> เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับสำนักงาน จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 16,000 บาท

<u>รายการที่ 5</u> เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 21,000 บาท

<u>รายการที่ 6</u> เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ (18 หน้า/นาที) จำนวน 2 เครื่องๆ ละ 3,300 บาท เป็นเงิน 6,600 บาท

<u>รายการที่ 7</u> เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก (inkjet) จำนวน 2 เครื่องๆ ละ 7,700 บาท เป็นเงิน 15,400 บาท

<u>รายการที่ 8</u> เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED สี จำนวน 2 เครื่องๆ ละ 17,000 บาท เป็นเงิน 34,000 บาท

<u>รายการที่ 9</u> สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ 3 จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 36,000 บาท

<u>รายการที่ 10</u> เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 15 เครื่องๆ ละ 2,800 บาท เป็นเงิน 42,000 บาท

<u>รายการที่ 11</u> เครื่องสำรองไฟ ขนาด 1 kVA จำนวน 3 เครื่องๆ ละ 5,800 บาท เป็นเงิน 17,400 บาท

- อบจ.แพร่ มีบุคคลากร 182 คน มีคอมพิวเตอร์ 165 เครื่อง โน้ตบุ๊ก 15 เครื่อง เครื่องพิมพ์ 120 เครื่อง เครื่องสำรองไฟ 86 เครื่อง

- โรงเรียนพัฒนาฯ มีครู 36 คน มีคอมพิวเตอร์ 20 เครื่อง โน้ตบุ๊ก 10 เครื่อง เครื่องพิมพ์ 1 เครื่อง เครื่องสำรองไฟ 2 เครื่อง

/โรงเรียน...

- โรงเรียนบ้านไผ่ย้อย มีครู 18 คน มีคอมพิวเตอร์ 57 เครื่อง โน้ตบุ๊ก 5 เครื่อง เครื่องพิมพ์ 12 เครื่อง เครื่องสำรองไฟ 2 เครื่อง

- โรงเรียนเด่นไชยวิทยา มีครู 38 คน มีคอมพิวเตอร์ 78 เครื่อง โน้ตบุ๊ก 10 เครื่อง เครื่องพิมพ์ 26 เครื่อง เครื่องสำรองไฟ 6 เครื่อง

เหตุผลความจำเป็นในการจัดหา เพื่อทดแทนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เดิมที่ชำรุดและตัดจำหน่ายออกจากบัญชีครุภัณฑ์และเพื่อจัดหาครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

ฝ่ายเลขาฯ ได้ตรวจสอบรายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่จะจัดหาครั้งนี้ตามที่แจ้งไว้ในแบบรายงานฯ แล้ว

รายการที่ 1 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 4 ลำดับที่ 7

รายการที่ 2 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 4-5 ลำดับที่ 8

รายการที่ 3 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 5-6 ลำดับที่ 9

รายการที่ 4 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 6-7 ลำดับที่ 10

รายการที่ 5 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 7 ลำดับที่ 11

รายการที่ 6 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 20 ลำดับที่ 41

รายการที่ 7 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 23 ลำดับที่ 47

รายการที่ 8 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 24-25 ลำดับที่ 49

รายการที่ 9 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 26-27 ลำดับที่ 54

รายการที่ 10 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 27-28 ลำดับที่ 58

รายการที่ 11 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 28 ลำดับที่ 59

รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแบบรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จึงนำเสนอที่ประชุมพิจารณา

ประธาน : การพิจารณาโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของ อบจ.แพร่ เนื่องจากมีผู้แทน นายกอบจ.แพร่ เป็นคณะกรรมการฯ ด้วยจึงขอเชิญผู้แทน นายกอบจ.แพร่ ออกจากห้องประชุมไปก่อนเพื่อป้องกันปัญหาเรื่องผลประโยชน์ทับซ้อน และขอให้ อบจ.แพร่ ชี้แจงถึงเหตุผลความจำเป็นในการจัดซื้อครั้งนี้

ผู้แทน อบจ.แพร่ : เมื่อปี 2559 อบจ.แพร่ได้จำหน่ายครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ออกไปเป็นจำนวนมาก ครุภัณฑ์ที่จัดซื้อในครั้งนี้จึงจะนำมาทดแทนเครื่องเดิมที่จำหน่ายไป และในปีงบประมาณ 2561 จะมีข้าราชการมาบรรจุใหม่ จำนวน 5 คน จึงทำให้ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์มีไม่เพียงพอต่อการใช้งาน และครุภัณฑ์บางส่วนที่จัดซื้อใหม่จะนำไปใช้ในโรงเรียนสังกัด อบจ.แพร่ ทั้ง 3 แห่ง และมีภารกิจเรื่องระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างใหม่ในงบประมาณหน้า จำเป็นต้องสแกนเอกสารการจัดซื้อจัดจ้างและแบบแปลนลงในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ จึงจำเป็นต้องจัดซื้อเครื่องสแกนเนอร์ที่มีประสิทธิภาพสูง ในส่วนของเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก 2 เครื่อง จะนำไปใช้ในระบบประมูลอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งปัจจุบันได้นำไปใช้ที่ สนง.ท้องถิ่นจังหวัดแพร่ เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด 800VA ใช้สำหรับทดแทนเครื่องเดิมที่จำหน่ายไป และขนาด 1,000 kVA ใช้สำหรับห้องเซิร์ฟเวอร์ที่ศูนย์บริหารจัดการน้ำ อบจ.แพร่ เนื่องจากเครื่องเดิมไฟช็อตอยู่ระหว่างรอการจำหน่าย

/มติที่ประชุม...

มติที่ประชุม : เห็นชอบในหลักการตามเอกสารและการนำเสนอ และให้หน่วยงานจัดหาดำเนินการตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก

3.5 โครงการการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักท่องเที่ยวและประชาชน ของตำรวจภูธรจังหวัดแพร่ จำนวน 8 รายการ งบประมาณ 9,799,600 บาท

ฝ่ายเลขาฯ : กระทรวงมหาดไทยได้แจ้งแนวทางปฏิบัติในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์รวมทั้งการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดที่ได้รับงบประมาณกลุ่มจังหวัดภายใต้พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 ตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 0210.5/ว 2553 ลงวันที่ 11 พฤษภาคม 2560 ว่าจะต้องเสนอให้คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยระดับจังหวัด ในกรณีการจัดหาที่มีมูลค่าไม่เกิน 10 ล้านบาท พิจารณาให้ความเห็นชอบการจัดหาระบบดังกล่าว โดยคณะกรรมการฯ จะพิจารณาเฉพาะในส่วนที่เป็นระบบคอมพิวเตอร์และระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ไม่พิจารณาในส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ซึ่งจังหวัดแพร่ได้แจ้งแนวทางปฏิบัติฯ ดังกล่าวให้ส่วนราชการที่ได้รับงบประมาณกลุ่มจังหวัดภายใต้พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ทราบแล้ว ปรากฏว่ามีตำรวจภูธรจังหวัดแพร่ ได้เสนอโครงการการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักท่องเที่ยวและประชาชนมาให้คณะกรรมการฯ พิจารณาเห็นชอบ รายละเอียดของโครงการดังนี้

<u>รายการที่ 1</u> กล้องโทรทัศน์วงจรปิด IP Camera แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร จำนวน 48 เครื่องๆ ละ 43,000 บาท เป็นเงิน 2,064,000 บาท

<u>รายการที่ 2</u> เครื่องบันทึกภาพ Network Video Recorder (NVR) 16 channel จำนวน 4 เครื่อง เครื่องละ 74,000 บาท เป็นเงิน 296,000 บาท

<u>รายการที่ 3</u> กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด IP สำหรับจับภาพทะเบียนรถ จำนวน 16 เครื่องๆ ละ 160,000 บาท เป็นเงิน 2,560,000 บาท

<u>รายการที่ 4</u> ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ 2 (ขนาด 42U) จำนวน 1 หลัง เป็นเงิน 23,000 บาท

<u>รายการที่ 5</u> เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1,000 VA / 630 Watt จำนวน 20 เครื่องๆ ละ 5,800 บาท เป็นเงิน 116,000 บาท

<u>รายการที่ 6</u> อุปกรณ์กระจายสัญญาณพร้อมจ่าย POE Web จำนวน 15 เครื่องๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 277,500 บาท

<u>รายการที่ 7</u> อุปกรณ์กระจายสัญญาณ L2 Switch ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2 จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 21,000 บาท

<u>รายการที่ 8</u> เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 30,000 บาท

/ตำรวจภูธรจังหวัดแพร่...

ตำรวจภูธรจังหวัดแพร่ มีบุคคลากร 95 คน มีคอมพิวเตอร์ 33 เครื่อง ชำรุด 5 เครื่อง ใช้งานได้ 28 เครื่อง

เหตุผลความจำเป็นในการจัดหา ยังไม่มีระบบการเชื่อมโยงเครือข่ายกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ณ เขตพื้นที่เมืองเก่าแพร่ และจัดตั้งศูนย์ควบคุม สั่งการโครงข่าย ณ ศูนย์ 191 กองกำกับการสืบสวน ตำรวจภูธรจังหวัดแพร่

ฝ่ายเลขาฯ ได้ตรวจสอบรายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่จะจัดหาครั้งนี้ตามที่แจ้งไว้ในแบบรายงานฯ แล้ว

รายการที่ 1 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 6 ลำดับที่ 8

รายการที่ 2 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 10 ลำดับที่ 12

รายการที่ 4 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 15 ลำดับที่ 26

รายการที่ 5 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 28 ลำดับที่ 59

รายการที่ 7 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 16 ลำดับที่ 30

รายการที่ 8 เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ หน้า 5 ลำดับที่ 9

ส่วนรายการที่ 3 และรายการที่ 6 เป็นรายการที่ไม่มีอยู่ในเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่กระทรวง DE กำหนด ต้องดำเนินการตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย มท. 0210.5/ว 5794 ลงวันที่ 10 ตุลาคม 2559 โดยให้สืบราคาจากท้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ เป็นราคาอ้างอิง และ/หรือแสดงรายละเอียดการคำนวณราคาอ้างอิงตามหลักเกณฑ์ แนวทาง และวิธีการปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง ซึ่งการดำเนินการสืบราคาจากท้องตลาด ต้องสืบราคามาเปรียบเทียบจำนวน 3 ผลิตภัณฑ์ (ยี่ห้อ) แล้วใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคากลาง ทั้งนี้คุณลักษณะพื้นฐานของผลิตภัณฑ์ที่นำมาเปรียบเทียบต้องมีคุณลักษณะที่เท่ากันหรือใกล้เคียงกัน ในกรณีที่ไม่สามารถเปรียบเทียบโดยใช้ยี่ห้อได้ เช่น อุปกรณ์ดังกล่าวมีขายเพียงยี่ห้อเดียว หรือมีความจำเป็นต้องระบุยี่ห้อเพื่อความเข้ากันได้กับระบบเดิมที่มีอยู่ ให้เปรียบเทียบราคา จำนวน 3 บริษัท

ตำรวจภูธรจังหวัดแพร่ ได้ดำเนินการตามแนวทางดังกล่าว โดยแสดงเอกสารเปรียบเทียบราคาระบบคอมพิวเตอร์ที่จะจัดหา จำนวน 3 ยี่ห้อ และอ้างอิงราคาจากเว็บไซต์ จำนวน 1 เว็บไซต์ แนบท้ายแบบรายงานโครงการฯ มาเพื่อประกอบการพิจารณา รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแบบรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จึงนำเสนอที่ประชุมพิจารณา

ประธาน : ขอให้ ตำรวจภูธร จ.แพร่ ชี้แจงถึงเหตุผลความจำเป็นในการจัดซื้อครั้งนี้

ผู้แทน ตำรวจภูธร จ.แพร่ : เนื่องจากการเกิดคดีในจังหวัดแพร่ทำให้จังหวัดแพร่โดยตำรวจภูธร จ.แพร่ จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักท่องเที่ยวและประชาชนขึ้น เพื่อป้องกันชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและนักท่องเที่ยว โดยได้รับการจัดสรรงบประมาณจากงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ประจำปี พ.ศ. 2560 โครงการภายใต้แนวทางการสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศ และตำรวจภูธร จ.แพร่ มีศูนย์ 191 เพื่อรับแจ้งเหตุร้าย สามารถรับวิทยุแจ้งจากประชาชนได้ทันที ส่วนรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ รายการที่ 3 และ 6 ที่ไม่ตรงตามคุณลักษณะพื้นฐานฯ ตำรวจภูธร จ.แพร่ ใช้วิธีสืบราคาจาก 3 ผลิตภัณฑ์ แล้วใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคากลางในการจัดซื้อ

/ฝ่ายเลขาฯ...

ฝ่ายเลขาฯ : โครงการการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักท่องเที่ยวและประชาชน ของตำรวจภูธรจังหวัดแพร่ งบประมาณ 9,799,600 บาท นำเสนอที่ประชุมพิจารณา เฉพาะในส่วนที่เป็นระบบคอมพิวเตอร์และระบบโทรทัศน์กล้องวงจรปิดในวงเงิน 5,387,500 บาท โดยแบ่งการพิจารณาเป็น 2 ส่วน คือครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ตรงตามคุณลักษณะพื้นฐานฯ จำนวน 6 รายการ เป็นเงิน 2,550,000 บาท และครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ไม่ตรงตามคุณลักษณะพื้นฐานฯ จำนวน 2 รายการ เป็นเงิน 2,837,500 บาท ส่วนที่เหลือจำนวน 4,412,100 บาท เป็นค่าอุปกรณ์อื่นๆ ที่ไม่ใช่ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

มติที่ประชุม : เห็นชอบในหลักการตามเอกสารและการนำเสนอ และให้หน่วยงานจัดหาดำเนินการตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก

3.6 โครงการจัดหาเครื่องสแกนเนอร์ A3 ของสำนักงานที่ดินอำเภอเด่นชัย จำนวน 1 รายการ งบประมาณ 37,900 บาท

ฝ่ายเลขาฯ : สำนักงานที่ดิน อ.เด่นชัย ได้เสนอแบบรายงานโครงการจัดหาเครื่องสแกนเนอร์ A3 งบประมาณดำเนินการ จำนวน 37,900 บาท มายังจังหวัดเพื่อนำเสนอคณะกรรมการฯ พิจารณา

สาระสำคัญโครงการดังกล่าวระบุว่าจะจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 1 รายการ คือ เครื่องสแกนเนอร์ A3 จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 37,900 บาท

สำนักงานที่ดิน อ.เด่นชัย มีบุคคลากร 2 คน มีคอมพิวเตอร์ 2 เครื่อง เครื่องพิมพ์ 3 เครื่อง เครื่องสำรองไฟ 2 เครื่อง

เหตุผลความจำเป็นในการจัดหา ดำเนินการตามนโยบายกรมที่ดิน การให้บริการประชาชนที่สำนักงานที่ดินแห่งใดแห่งหนึ่งด้วยระบบสารสนเทศ

ฝ่ายเลขาฯ ตรวจสอบแบบรายงานโครงการฯ ในเบื้องต้นแล้ว อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่จะจัดหาเป็นรายการที่ไม่มีอยู่ในเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ที่กระทรวง DE กำหนด จึงต้องดำเนินการตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย มท. 0210.5/ว 5794 ลงวันที่ 10 ตุลาคม 2559 โดยให้สืบราคาจากท้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ เป็นราคาอ้างอิง และ/หรือแสดงรายละเอียดการคำนวณราคาอ้างอิงตามหลักเกณฑ์ แนวทาง และวิธีการปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง ซึ่งการดำเนินการสืบราคาจากท้องตลาด ต้องสืบราคามาเปรียบเทียบจำนวน 3 ผลิตภัณฑ์ (ยี่ห้อ) แล้วใช้ราคาต่ำสุดเป็นราคากลาง ทั้งนี้คุณลักษณะพื้นฐานของผลิตภัณฑ์ที่นำมาเปรียบเทียบต้องมีคุณลักษณะที่เท่ากันหรือใกล้เคียงกัน ในกรณีที่ไม่สามารถเปรียบเทียบโดยใช้ยี่ห้อได้ เช่น อุปกรณ์ดังกล่าวมีขายเพียงยี่ห้อเดียว หรือมีความจำเป็นต้องระบุยี่ห้อเพื่อความเข้ากันได้กับระบบเดิมที่มีอยู่ ให้เปรียบเทียบราคา จำนวน 3 บริษัท

สำนักงานที่ดิน อ.เด่นชัย ได้ดำเนินการตามแนวทางดังกล่าว โดยแสดงเอกสารเปรียบเทียบราคาระบบคอมพิวเตอร์ที่จะจัดหา จำนวน 3 ยี่ห้อ และอ้างอิงราคาจากเว็บไซต์ จำนวน 1 เว็บไซต์ แนบท้ายแบบรายงานโครงการฯ มาเพื่อประกอบการพิจารณา

/รายละเอียด...

รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแบบรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จึงนำเสนอที่ประชุมพิจารณา

ประธาน : การพิจารณาโครงการจัดหาเครื่องสแกนเนอร์ A3 ของ สนง.ที่ดิน อ.เด่นชัย ขอเชิญผู้แทนเจ้าพนักงานที่ดิน จ.แพร่ ซึ่งเป็นคณะกรรมการฯ ด้วย ออกจากห้องประชุมเพื่อป้องกันปัญหาเรื่องผลประโยชน์ทับซ้อน

มติที่ประชุม : เห็นชอบในหลักการตามเอกสารและการนำเสนอ และให้หน่วยงานจัดหาดำเนินการตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องอื่นๆ

เลิกประชุมเวลา 12.00 น.

ลงชื่อ -กิตติศักดิ์ ฉัตรเทวินทภรณ์-
(นายกิตติศักดิ์ ฉัตรเทวินทภรณ์)
ผู้บันทึกรายงานการประชุม