รายงานการประชุม
คณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ในสังกัดกระทรวงมหาดไทย
จังหวัดนครศรีธรรมราชครั้งที่ ๑/๒๕๖๔
วันอังคารที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๓๐ น.
ณ ห้องประชุมศรีปราญช์ ชั้น ๓ ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช

****

ผู้มาประชุม

๑. นายพงศ์ศักดิ์ เมืองดี	ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด	ประธาน
๒. นางสาวมาลี แก้วประเสริฐ	(แทน) พัฒนาการจังหวัดนครศรีธรรมราช	กรรมการ
๔. นายกฤษชาณัฏฐ์ ศรีทันเดช	(แทน) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครศรีธรรมราช	กรรมการ
๕. นายภูวนาถ ทีฆะ	(แทน) นายกเทศมนตรีนครนครศรีธรรมราช	กรรมการ
๖. นายจิรศักดิ์ สันโดด	(แทน) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าศาลา	กรรมการ
๗. นายสมจิตร์ รักษ์ศรีทอง	(แทน) สถิติจังหวัดนครศรีธรรมราช	กรรมการ
๘. นายอเนก ใจหาญ	(แทน) ผอ.ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เขต ๑๑	กรรมการ
๙. นายพงศ์ศักดิ์ เมืองดี	(แทน) หัวหน้าสำนักงานจังหวัดนครศรีธรรมราช	กรรมการและเลขานุการ
๑๐.นายพงศ์ศักดิ์ เมืองดี	ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๑. นายฐานะ กู้เมือง	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	ผู้ช่วยเลขานุการ
๑๒. นายสุรินทร์ เทพรัตน์	นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	ผู้ช่วยเลขานุการ
๑๓. นางสาวศิริพร ศรีเทพ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

๑. ดร.สมพร เรืองอ่อน ผู้ทรงคุณวุฒิ	รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	กรรมการ
๒. ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์ ผู้ทรงคุณวุฒิ	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	กรรมการ
๓. นายวิทยา เทพอำนวย	นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายสงกรานต์ สุกรี	เจ้าหน้าที่ศูนย์ ICT	เทศบาลนครนครศรีธรรมราช
๒. นางประไพพร นาคีเพชร ท้องถิ่น	นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ	สำนักงานส่งเสริมการปกครอง
๓. นายการุญ ปัญจะสุวรรณ	ผู้อำนวยการ รร.วัดชัยชุมพล	สำนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง
๔. นางสาวสุภาภรณ์ มิตรรัตน์	เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	สำนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง
๕. นายสิทธิพงศ์ ด้วงช่วย	หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป	สำนักงานเทศบาลตำบลชะมาย
๖. นายโชคดี อิ้ววังโส	ผู้อำนวยการ	โรงเรียนมัธยมเทศบาลวัดท่าแพ
๗. นางสมพิศ ดำสาคร	พนักงานพิมพ์ดีด ส.๓	สำนักงานจังหวัดนครศรีธรรมราช

/๘.นางสาวพิมพ์ลภัส...

๘. นางสาวพิมพ์ลภัส ปานเพชร	พนักงานวิเคราะห์นโยบายและแผน	สำนักงานจังหวัดนครศรีธรรมราช
๙. นางสาวพรรณผกา นาคะโว	จนท.วิเคราะห์นโยบายและแผน	สำนักงานจังหวัดนครศรีธรรมราช
๑๐. ว่าที่ ร.ต.ณัฐวัฒน์ ปานสุทธิ์	จนท.วิเคราะห์นโยบายและแผน	สำนักงานจังหวัดนครศรีธรรมราช
๑๑. นางสาวเปมิกา เสวีพงศ์	นักจัดการงานทั่วไป	สำนักงานจังหวัดนครศรีธรรมราช
๑๒. นางสาวนภาภัทร์ โทแก้ว	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน	บริษัทที่ปรึกษา
๑๓. นางสาวสุกัญญา หนูเขียว	นักศึกษาฝึกงาน	
๑๔. นายณัฐพล สังข์กรด	นักศึกษาฝึกงาน	

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ **เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ**

ประธาน นายพงศ์ศักดิ์ เมืองดี เรียนที่ประชุมว่า เนื่องด้วย ประธานกรรมการ และรองประธานกรรมการ ติดภารกิจ จึงได้มอบหมายให้เป็นประธานการประชุมแทน

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ **การรับรองรายงานการประชุมฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓**

ฝ่ายเลขานุการ ได้แจ้งเวียนรายงานการประชุมคณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จังหวัดนครศรีธรรมราช ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันอังคารที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๓ ให้คณะกรรมการฯ และหน่วยงานที่เสนอโครงการ เพื่อพิจารณาทราบแล้ว ตามหนังสือที่ นศ ๐๐๑๗.๒/ว ๔๙๒๒ ลงวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๓ และหนังสือที่ นศ ๐๐๑๗.๒/ว ๔๙๒๔ ลงวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๓ จึงขอให้ที่ประชุมได้ให้การรับรองต่อไป

ประธาน มีคณะกรรมการฯ ท่านใดจะแก้ไขรายละเอียดรายงานเพิ่มเติมส่วนใดหรือไม่

ในที่ประชุมนี้ถ้าไม่มีท่านใดแก้ไขเพิ่มเติม ให้พิจารณารับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันอังคารที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๓

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ ๓ **เรื่องเพื่อทราบ**

-ไม่มี-

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ **เรื่องพิจารณา**

ฝ่ายเลขานุการ หน่วยงาน/องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อให้คณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จังหวัดนครศรีธรรมราช พิจารณาให้ความเห็นชอบ ดังนี้

/๑.สำนักงาน...

๑. สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดนครศรีธรรมราช

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีตรงเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด						
ลำดับ	รายการ	ข้อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงาน ที่ประกาศเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน * (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	ข้อ ๖ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๒	๒๐๔,๐๐๐
๒	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	ข้อ ๖๒ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐	๑๕	๓๗,๕๐๐
๓	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิดNetwork แบบที่ ๒ (๓๘ หน้า/นาที)	ข้อ ๔๖ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๕	๗๕,๐๐๐
๔	ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตาม กฎหมาย	ข้อ ๗๒ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒	๑๔๔,๐๐๐
๕	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภท ติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	ข้อ ๗๐ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๓,๘๐๐	๓,๘๐๐	๑๒	๔๕,๖๐๐
					รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์	๕๐๖,๑๐๐
					รวมวงเงินโครงการ	๕๐๖,๑๐๐

ฝ่ายเลขานุการ ได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางแล้ว ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประกาศใช้ ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๕ รายการ

เหตุผลความจำเป็น เนื่องจากได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ จากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นเพื่อให้ดำเนินการจัดหาพัสดุใช้ในการปฏิบัติงาน

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้ดำเนินการจัดหาได้ตามเอกสารที่หน่วยงานนำเสนอ และให้หน่วยงานดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า เพื่อประโยชน์ ของทางราชการเป็นหลัก

๒. สำนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง ๕ โครงการ

๒.๑ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน โรงเรียนเทศบาลวัดชัยชุมพล

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีตรงเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด						
ลำดับ	รายการ	ข้อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงาน ที่ประกาศเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	ข้อ ๑๒ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๕๐	๑,๑๐๐,๐๐๐
					รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์	๑,๑๐๐,๐๐๐

/ฝ่ายเลขา...

ฝ่ายเลขานุการ ได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางแล้ว ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประกาศใช้ ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑ รายการ

เหตุผลความจำเป็น เนื่องจากปัจจุบันโรงเรียนมีนักเรียนเพิ่มมากขึ้น ทำให้สื่อการเรียนการสอนคอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอ ต่อจำนวนนักเรียนที่ต้องการใช้งาน ประกอบกับคอมพิวเตอร์เดิมชำรุดอายุการใช้งานเสื่อมสภาพ ขาดสื่อการเรียนการสอน อุปกรณ์ที่ทันสมัย และช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนให้ทันสมัยมากขึ้น

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้ดำเนินการจัดหาได้ตามเอกสารที่หน่วยงานนำเสนอ และให้หน่วยงานดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า เพื่อประโยชน์ ของทางราชการเป็นหลัก

๒.๒ โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน โรงเรียนมัธยมเทศบาลวัดท่าแพ

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีตรงเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด						
ลำดับ	รายการ	ข้อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงานที่ประกาศเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอภาพแสดงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	ข้อ ๘ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๔๐	๑,๒๐๐,๐๐๐
					รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์	๑,๒๐๐,๐๐๐

ฝ่ายเลขานุการ ได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางแล้ว ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประกาศใช้ ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑ รายการ

เหตุผลความจำเป็น เนื่องจากปัจจุบันโรงเรียนมีนักเรียนเพิ่มมากขึ้น ทำให้สื่อการเรียนการสอนคอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอ ต่อจำนวนนักเรียนที่ต้องการใช้งาน ประกอบกับคอมพิวเตอร์เดิมชำรุดอายุการใช้งานเสื่อมสภาพ ขาดสื่อการเรียนการสอน อุปกรณ์ที่ทันสมัย และช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนให้ทันสมัยมากขึ้น

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ รายการจัดหาในครั้งนี้มีการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ ๔๐ เครื่อง แต่ไม่มีการจัดหาเครื่องสำรองไฟ หากเกิดไฟฟ้าดับจะเกิดปัญหาได้ ควรแผนในการจัดหาเครื่องสำรองไฟเพิ่มเติม แนะนำให้จัดหาขนาดประมาณ ๕ kVA ประมาณ ๕-๖ ตัว และกรณีมีโครงการจัดหาอุปกรณ์ลักษณะเดียวกันหรือเหมือนกันและหน่วยจัดหาเป็นหน่วยเดียวกัน ให้รวมโครงการเป็น ๑ โครงการ

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้ดำเนินการจัดหาได้ตามเอกสารที่หน่วยงานนำเสนอ และให้หน่วยงานดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า เพื่อประโยชน์ ของทางราชการเป็นหลัก

/๒.๓ โครงการ...

๒.๓ โครงการห้องบันทึกการเรียนการสอนอัตโนมัติ

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีตรงเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	ข้อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงานที่ประกาศเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ งานประมวลผล แบบที่ ๒* (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	ข้อ ๘ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑	๓๐,๐๐๐
๒	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน(OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	ข้อ ๗๐ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๓,๘๐๐	๓,๘๐๐	๑	๓,๘๐๐
๓	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	ข้อ ๗๓ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๗๐๐	๗๐๐	๑	๗๐๐
๔	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	ข้อ ๖๒ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐	๒	๕,๐๐๐
๕	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA	ข้อ ๖๓ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๕,๘๐๐	๕,๘๐๐	๒	๑๑,๖๐๐
					รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์	๕๑,๑๐๐

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)				ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๑	จอ Interactive Blackboard ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๕ นิ้ว (พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง)	บริษัท พิเอ็นซิมิทรี จำกัด ยี่ห้อ Marel รุ่น MIB-๘๕	บริษัท หัวโต เทค จำกัด ยี่ห้อ Vega รุ่น BB๘๕	บริษัท เอสเอส มีเดีย ๘๘๘ จำกัด ยี่ห้อ AIO NANO รุ่น AD ๘๖	http://www. kppsmart.com/17583025/razr-i-blackboard-ibb-86	๖๔๙,๐๐๐	๑	๖๔๙,๐๐๐	ราคาในเว็บไซต์ราคา ๖๕๙,๐๐๐ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ๔๖,๓๓๐ บาท รวม ๗๐๕,๓๓๐ บาท
		๖๕๕,๐๐๐	๖๔๙,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๖๕๙,๐๐๐				
๒	เครื่องควบคุมการบันทึกอัตโนมัติ	บริษัท พิเอ็นซิมิทรี จำกัด ยี่ห้อ Marel รุ่น MIB-๘๕	บริษัท หัวโต เทค จำกัด ยี่ห้อ Vega รุ่น BB๘๕	บริษัท เอสเอส มีเดีย ๘๘๘ จำกัด ยี่ห้อ AIO NANO รุ่น AD ๘๖	http://www.solution.co.th/product/dbs-evolution-รุ่น-db-32/	๖๕๐,๐๐๐	๑	๖๕๐,๐๐๐	ราคาในเว็บไซต์ราคา ๖๙๙,๐๐๐ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ๔๘,๙๓๐ บาท รวม ๗๔๗,๙๓๐ บาท
		๗๐๐,๐๐๐	๖๕๐,๐๐๐	๖๙๐,๐๐๐	๓๙๙,๐๐๐				
							รวมจำนวนเงินไม่มีเกณฑ์	๑,๒๙๙,๐๐๐	
							รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	๑,๓๕๐,๑๐๐	

/ส่วนที่เป็น...

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ				
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	จำนวน	จำนวนเงินรวม
๑	เครื่องฉายภาพ ๓ มิติ	๒๐,๐๐๐	๑	๒๐,๐๐๐
๒	กล้อง Auto Tracking	๕๐,๐๐๐	๑	๕๐,๐๐๐
๓	กล้อง HD CAM	๓๐,๐๐๐	๑	๓๐,๐๐๐
๔	ชุดเครื่องเสียง (พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง)	๒๕,๐๐๐	๑	๒๕,๐๐๐
๕	ชุดไมโครโฟน	๑๑,๐๐๐	๑	๑๑,๐๐๐
๖	ลำโพงติดผนังแบบสองทาง ขนาด ๑๐ นิ้ว	๗,๐๐๐	๔	๒๘,๐๐๐
๗	โต๊ะอเนกประสงค์	๑๒,๐๐๐	๑	๑๒,๐๐๐
๘	เก้าอี้ (สำหรับครู)	๓,๙๐๐	๑	๓,๙๐๐
			รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ	๑๗๙,๙๐๐
			รวมวงเงินโครงการ	๑,๕๓๐,๐๐๐

ฝ่ายเลขานุการ และสังคม ประกาศใช้ ได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางแล้ว ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๕ รายการ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ รายการ

เหตุผลความจำเป็น เนื่องจากปัจจุบันโรงเรียนมีนักเรียนเพิ่มมากขึ้น ทำให้สื่อการเรียนการสอนคอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอต่อจำนวนนักเรียนที่ต้องการใช้งาน ขาดแคลนครูหรือครูไม่ครบชั้นไม่ครบสาระการเรียนรู้ ครูมีประสบการณ์หรือทักษะการจัดการเรียนรู้น้อย ขาดสื่อการเรียนการสอน อุปกรณ์ที่ทันสมัย และการเข้าถึงได้ลำบาก ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ให้สัมฤทธิ์ผลสูงสุด เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนให้ทันสมัยเทียบเท่ากับโรงเรียนในส่วนกลาง

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ ในโครงการเป็นการจัดหาระบบ แต่ไม่มีการจัดหา Server หน่วยงานมีการจัดการอย่างไร

ผู้แทนหน่วยงาน ชี้แจงว่าหน่วยงานใช้พีซีแทน server และส่งภาพขึ้นยูทูปโดยตรง

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้ดำเนินการจัดหาได้ตามเอกสารที่หน่วยงานนำเสนอ และให้หน่วยงานดำเนินการจัดหาตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า เพื่อประโยชน์ ของทางราชการเป็นหลัก

/๒.๔ โครงการ...

๒.๔ โครงการห้องบันทึกการเรียนการสอนอัตโนมัติ โรงเรียนมัธยมเทศบาลวัดท่าแพ

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีตรงเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	ข้อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงานที่ประกาศเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ งานประมวลผล แบบที่ ๒* (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	ข้อ ๘ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑	๓๐,๐๐๐
๒	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน(OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	ข้อ ๗๐ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๓,๘๐๐	๓,๘๐๐	๑	๓,๘๐๐
๓	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	ข้อ ๗๓ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๗๐๐	๗๐๐	๑	๗๐๐
๔	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	ข้อ ๖๒ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐	๒	๕,๐๐๐
๕	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA	ข้อ ๖๓ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)	๕,๘๐๐	๕,๘๐๐	๒	๑๑,๖๐๐
					รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์	๕๑,๑๐๐

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)				ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๑	จอ Interactive Blackboard ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๕ นิ้ว (พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง)	บริษัท พิเอ็นซิมิทรี จำกัด ยี่ห้อ Marel รุ่น MIB-๘๕	บริษัท หัวโต เทค จำกัด ยี่ห้อ Vega รุ่น BB๘๕	บริษัท เอสเอส มีเดีย ๘๘๘ จำกัด ยี่ห้อ AIO NANO รุ่น AD ๘๖	http://www. kppsmart.com/17583025/razr-i-blackboard-bb-86	๖๔๙,๐๐๐	๑	๖๔๙,๐๐๐	ราคาในเว็บไซต์ราคา ๖๕๙,๐๐๐ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม๗%๔๖,๑๓๐ บาท รวม ๗๐๕,๑๓๐ บาท
		๖๕๕,๐๐๐	๖๔๙,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๖๕๙,๐๐๐				
๒	เครื่องควบคุมการบันทึกอัตโนมัติ	บริษัท พิเอ็น ซิมิทรี จำกัด ยี่ห้อ Marel รุ่น MIB-๘๕	บริษัท หัวโต เทค จำกัด ยี่ห้อ Vega รุ่น BB๘๕	บริษัท เอสเอส มีเดีย ๘๘๘ จำกัด ยี่ห้อ AIO NANO รุ่น AD ๘๖	http://www.solution.co.th/product/dbs-evolution-รุ่น-db-32/	๖๕๐,๐๐๐	๑	๖๕๐,๐๐๐	ราคาในเว็บไซต์ราคา ๖๙๙,๐๐๐ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ๔๘,๙๓๐ บาท รวม ๗๔๗,๙๓๐ บาท
		๗๐๐,๐๐๐	๖๕๐,๐๐๐	๖๙๐,๐๐๐	๓๙๙,๐๐๐				
							รวมจำนวนเงินไม่มีเกณฑ์	๑,๒๙๙,๐๐๐	
							รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	๑,๓๕๐,๑๐๐	

/ส่วนที่เป็น...

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ				
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	จำนวน	จำนวนเงินรวม
๑	เครื่องฉายภาพ ๓ มิติ	๒๐,๐๐๐	๑	๒๐,๐๐๐
๒	กล้อง Auto Tracking	๕๐,๐๐๐	๑	๕๐,๐๐๐
๓	กล้อง HD CAM	๓๐,๐๐๐	๑	๓๐,๐๐๐
๔	ชุดเครื่องเสียง (พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง)	๒๕,๐๐๐	๑	๒๕,๐๐๐
๕	ชุดไมโครโฟน	๑๑,๐๐๐	๑	๑๑,๐๐๐
๖	ลำโพงติดผนังแบบสองทาง ขนาด ๑๐ นิ้ว	๗,๐๐๐	๔	๒๘,๐๐๐
๗	โต๊ะอเนกประสงค์	๑๒,๐๐๐	๑	๑๒,๐๐๐
๘	เก้าอี้ (สำหรับครู)	๓,๙๐๐	๑	๓,๙๐๐
		รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ		๑๗๙,๙๐๐
		รวมวงเงินโครงการ		๑,๕๓๐,๐๐๐

ฝ่ายเลขานุการ ได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางแล้ว ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประกาศใช้ ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๕ รายการ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ รายการ

เหตุผลความจำเป็น เนื่องจากปัจจุบันโรงเรียนมีนักเรียนเพิ่มมากขึ้น ทำให้สื่อการเรียนการสอนคอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอต่อจำนวนนักเรียนที่ต้องการใช้งาน ขาดแคลนครูหรือครูไม่ครบชั้นไม่ครบสาระการเรียนรู้ ครูมีประสบการณ์หรือทักษะการจัดการเรียนรู้น้อย ขาดสื่อการเรียนการสอน อุปกรณ์ที่ทันสมัย และการเข้าถึงได้ลำบาก ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ให้สัมฤทธิ์ผลสูงสุด เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนให้ทันสมัยเทียบเท่ากับโรงเรียนในส่วนกลาง

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ กรณีโครงการจัดหาอุปกรณ์ลักษณะเดียวกันหรือเหมือนกัน และหน่วยจัดหาเป็นหน่วยเดียวกัน ให้รวมโครงการเป็น ๑ โครงการ

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้ดำเนินการจัดหาได้ตามเอกสารที่หน่วยงานนำเสนอ และให้หน่วยงานดำเนินการจัดหาตามระเบียบ ของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า เพื่อประโยชน์ ของทางราชการเป็นหลัก

/๒.๕ โครงการ...

๒.๕ โครงการชุดห้องเรียน Interactive (วงเงินงบประมาณเกิน ๕ ล้านบาท)

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)				ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๑.	กระดาน All In One ทัชสกรีน ขนาด ๑๐๐ นิ้ว	บริษัท สินาทไอที จำกัด ยี่ห้อ Smart Learning รุ่น AIO GR๕๑๙	หจก. สินสิริดี ยี่ห้อ Easy Touch รุ่น AKB๑๐๐AIO	บริษัท นูไคล์โซลูชั่น จำกัด ยี่ห้อ Smart Learning รุ่น AIO GR๕๑๙	www.welltech๒๐๑๙.com ยี่ห้อ Oshowy รุ่น ๗๘๐๘	๑๕๔,๗๕๐	๒๘	๔,๓๓๓,๐๐๐	ราคาในเว็บไซต์ ราคา ๓๓๓,๐๐๐ บาท รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
		๑๕๔,๗๕๐	๑๘๕,๐๐๐	๑๗๙,๐๐๐	๓๓๐,๐๐๐				
							รวมจำนวนเงินกรณีไม่มีเกณฑ์	๔,๓๓๓,๐๐๐	
							รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	๔,๓๓๓,๐๐๐	

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	จำนวน	จำนวนเงินรวม
๑	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ แบบ แบบ Short Throw	๓๐,๓๐๐	๒๘	๘๔๘,๔๐๐
			รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ	๘๔๘,๔๐๐
			รวมวงเงินโครงการ	๕,๑๘๑,๔๐๐

ฝ่ายเลขานุการ ได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางแล้วหน่วยงานจัดหาอุปกรณ์ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม จำนวน ๑ รายการ

เหตุผลความจำเป็น เพื่อสร้างโอกาสให้ครูและนักเรียนได้เข้าถึงสื่อเทคโนโลยีการจัดการเรียนรู้ที่ทันสมัย ครูสามารถพัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้ส่งผลต่อคุณภาพการจัดการเรียนรู้ให้สูงขึ้น เพื่อสร้างเครือข่าย การแลกเปลี่ยนการเรียนรู้ในการจัดการเรียนรู้ของครูได้อย่างกว้างขวางและทั่วถึง และเพื่อให้มีวัสดุ อุปกรณ์เครื่องมือใช้ในการบริหาร/บริการ อย่างมีประสิทธิภาพ

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้ดำเนินการจัดหาได้ตามเอกสารที่หน่วยงานนำเสนอ และให้หน่วยงานดำเนินการจัดหาตามระเบียบ ของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า เพื่อประโยชน์ ของทางราชการเป็นหลัก

/๓. สำนักงาน...

๓. สำนักงานเทศบาลตำบลชะมาย

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีตรงเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด						
ลำดับ	รายการ	ข้อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงานที่ประกาศเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน * (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	ข้อ ๖ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑	๑๗,๐๐๐
๒	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	ข้อ ๗ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๔	๘๘,๐๐๐
๓	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	ข้อ ๘ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๕	๑๕๐,๐๐๐
๔	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	ข้อ ๑๒ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๘	๑๗๖,๐๐๐
๕	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง	ข้อ ๓๑ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๒,๘๐๐	๒,๘๐๐	๑	๒,๘๐๐
๖	เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแคร่สั้น	ข้อ ๔๐ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒	๔๔,๐๐๐
๗	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	ข้อ ๔๒ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๔,๓๐๐	๔,๓๐๐	๕	๒๑,๕๐๐
๘	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) สำหรับกระดาษขนาด A๓	ข้อ ๔๓ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๖,๓๐๐	๖,๓๐๐	๑	๖,๓๐๐
๙	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาที)	ข้อ ๔๕ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๘,๙๐๐	๘,๙๐๐	๒	๑๗,๘๐๐
๑๐	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๒ (๓๘ หน้า/นาที)	ข้อ ๔๖ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑	๑๕,๐๐๐
๑๑	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	ข้อ ๕๐ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๗,๕๐๐	๗,๕๐๐	๕	๓๗,๕๐๐
๑๒	เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี	ข้อ ๕๒ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑	๑๕,๐๐๐
๑๓	อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader)	ข้อ ๕๙ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๗๐๐	๗๐๐	๒	๑,๔๐๐
๑๔	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	ข้อ ๖๒ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐	๕	๑๒,๕๐๐
๑๕	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA	ข้อ ๖๔ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑	๑๒,๐๐๐
๑๖	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM)ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	ข้อ ๗๐ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๓,๘๐๐	๓,๘๐๐	๒	๗,๖๐๐
๑๗	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) สำหรับรองรับหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๑๖ แกนหลัก (๑๖ core)ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	ข้อ ๗๑ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐	๑	๒๘,๐๐๐
๑๘	ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	ข้อ ๗๒ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑	๑๒,๐๐๐
๑๙	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	ข้อ ๗๓ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๗๐๐	๗๐๐	๓	๒,๑๐๐
					รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์	๖๖๖,๕๐๐

/ส่วนที่เป็น...

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์									
กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด									
ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)				ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๑	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ระบบงานสถานธนานุบาล	บริษัท โปร.ไอ.ที.ลิ้งค์	บริษัท พีเอส บิซิเนส ซิสเต็ม จำกัด	บริษัท เพอร์เฟค อินเตอร์ จำกัด	proitlink.com	๒๑๖,๗๐๐	๑	๒๑๖,๗๐๐	ราคาในเว็บไซต์ รวมมูลค่า ๒๐๓,๗๓๘.๓๒ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑๔,๒๖๑.๖๘ บาท รวมเงินทั้งสิ้น ๒๑๘,๐๐๐ บาท
		๒๑๖,๗๐๐	๒๒๐,๐๐๐	๒๓๐,๐๐๐	๒๑๘,๐๐๐				
๒	หน่วยความจำสำรองภายนอกแบบ USB ๓.๐ ความจุ ๑ TB	บริษัท โปร.ไอ.ที.ลิ้งค์ ยี่ห้อ WD รุ่น My Passport Ultra	บริษัท พีเอส บิซิเนส ซิสเต็ม จำกัด ยี่ห้อ Seagate รุ่น New Backup Plus	บริษัท เพอร์เฟค อินเตอร์ จำกัด ยี่ห้อ Sony รุ่น HD-E๑	proitlink.com ยี่ห้อ Western รุ่น My Passport Ultra	๑,๖๐๐	๑	๑,๖๐๐	ราคาในเว็บไซต์ รวมมูลค่า ๑,๔๙๕.๓๓ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑๐๔.๖๗ บาท รวมเงินทั้งสิ้น ๑,๖๗๐ บาท
		๑,๖๐๐	๒,๐๐๐	๑,๙๐๐	๑,๖๗๐				
๓	อุปกรณ์เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์ ๑ PORT	บริษัท โปร.ไอ.ที.ลิ้งค์ ยี่ห้อ TP-LINK รุ่น PS๑๑๐P	บริษัท พีเอส บิซิเนส ซิสเต็ม จำกัด ยี่ห้อ Edimax รุ่น PS-๑๒๐๖P	บริษัท เพอร์เฟค อินเตอร์ จำกัด ยี่ห้อ LEVEL ONE รุ่น FPS-๑๐๓๑	proitlink.com ยี่ห้อ Edimax รุ่น PS-๑๒๐๖P	๑,๙๐๐	๒	๓,๘๐๐	ราคาในเว็บไซต์ รวมมูลค่า ๓,๗๓๘.๖๓ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๒๖๐.๓๗ บาท รวมเงินทั้งสิ้น ๓,๙๘๐บาท (เป็นราคารวม ๒ ชุด)
		๑,๙๐๐	๒,๔๐๐	๒,๒๐๐	๑,๙๙๐				
๔	ระบบสัญญาณเตือนภัยกันขโมยแบบไร้สายพร้อมติดตั้ง	บริษัท โปร.ไอ.ที.ลิ้งค์	บริษัท พีเอส บิซิเนส ซิสเต็ม จำกัด	บริษัท เพอร์เฟค อินเตอร์ จำกัด	proitlink.com	๗๕,๐๐๐	๑	๗๕,๐๐๐	ราคาในเว็บไซต์ รวมมูลค่า ๗๐,๐๙๓.๔๖ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๔,๙๐๖.๕๔ บาท รวมเงินทั้งสิ้น ๗๕,๐๐๐ บาท
		๗๕,๐๐๐	๘๐,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	๗๕,๐๐๐				
							รวมจำนวนเงินกรณีไม่มีเกณฑ์	๒๙๗,๑๐๐	
							รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	๙๖๓,๖๐๐	
							รวมวงเงินโครงการ	๙๖๓,๖๐๐	

ฝ่ายเลขานุการ ได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางแล้วใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประกาศใช้ ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑๙ รายการ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๔ รายการ

เหตุผลความจำเป็น เพื่อระวังและป้องปรามอาชญากรรม ของสูญหาย ยาเสพติด และประโยชน์อื่นๆ

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้ดำเนินการจัดหาได้ตามเอกสารที่หน่วยงานนำเสนอ และให้หน่วยงานดำเนินการจัดหาตามระเบียบ ของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า เพื่อประโยชน์ ของทางราชการเป็นหลัก

/โครงการ...

โครงการจัดหากล้องโทรทัศน์วงจรปิด จำนวน ๑ หน่วยงาน

๑. สำนักงานเทศบาลนครนครศรีธรรมราช จำนวน ๒ โครงการ

๑.๑ โครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในชุมชนในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์
กรณีตรงเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	ข้อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงานที่ประกาศเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
๑	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	ข้อ ๒ (CCTV)	๓๒,๐๐๐	๓๒,๐๐๐	๑๐๒	๓,๒๖๔,๐๐๐
๒	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๒	ข้อ ๒ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	๑	๓๕๐,๐๐๐
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง	ข้อ ๓๓ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๒๑,๐๐๐	๒๑,๐๐๐	๓	๖๓,๐๐๐
					รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์	๓,๖๗๗,๐๐๐

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)				ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๑	อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลภาพบันทึก NAS (Network Attached Storage)	บริษัท เอส.พี.เอ คอมพิวเตอร์ จำกัด ยี่ห้อ Sinology รุ่น RS๒๘๒๑RP+	บริษัท บ้านใต้เทคโนโลยี จำกัด	บริษัท บลู โซลูชั่น จำกัด ยี่ห้อ qnap รุ่น RS๑๒๑๙+	http://www.nasshops.net ยี่ห้อ Synology รุ่น RS๔๐๑๗XS	๑๔๐,๐๐๐	๒	๒๘๐,๐๐๐	
		๑๔๐,๐๐๐	๑๔๒,๐๐๐	๑๕๕,๐๐๐	๒๐๔,๐๐๐				
๒	ค่าลิขสิทธิ์โปรแกรมบริหารจัดการระบบบันทึกภาพ	บริษัท เอส.พี.เอ คอมพิวเตอร์ จำกัด	บริษัท บ้านใต้เทคโนโลยี จำกัด	บริษัท บลู โซลูชั่น จำกัด	ไม่มีข้อมูลในเว็บไซต์	๔,๐๐๐	๑๐๒	๔๐๘,๐๐๐	
		๔,๐๐๐	๔,๒๐๐	๔,๕๐๐	-				

/กรณีไม่มี...

กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)				ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๓	Hard Disk แบบ SATA หรือ SAS ขนาด ๓.๕ นิ้ว ความจุไม่น้อยกว่า ๘ TB สำหรับระบบ NAS โดยเฉพาะ	บริษัท เอส.พี.เอ คอมพิวเตอร์ จำกัด ยี่ห้อ seagate รุ่น IRON WOLF	บริษัท บ้านใต้เทคโนโลยี จำกัด	บริษัท บลู โซลูชั่น จำกัด ยี่ห้อ seagate รุ่น IRON WOLF	https://www.jetcom.co.th/ ยี่ห้อ Western รุ่น WD RED PRO	๘,๕๐๐	๔๐	๓๔๐,๐๐๐	
		๘,๕๐๐	๘,๘๐๐	๙,๐๐๐	๙,๑๙๐				
๔	อุปกรณ์แปลงสัญญาณ ๑ Port ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ +๑ port Fiber Module SM หัวต่อแบบ SC	บริษัท เอส.พี.เอ คอมพิวเตอร์ จำกัด ยี่ห้อ AEO รุ่น AEO-GF๒๐๑	บริษัท บ้านใต้เทคโนโลยี จำกัด	บริษัท บลู โซลูชั่น จำกัด ยี่ห้อ AEO รุ่น AEO-GF๒๐๑	http://www.thaiinternetwork.com ยี่ห้อ Link รุ่น UT-๑๓๑๖SM	๓,๐๐๐	๕๐	๑๕๐,๐๐๐	
		๓,๐๐๐	๓,๒๐๐	๓,๕๐๐	๕๔๐๐.๐๑				
๕	อุปกรณ์แปลงสัญญาณ ๔ Port ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ POE + POE port Fiber Module SM หัวต่อแบบ SC	บริษัท เอส.พี.เอ คอมพิวเตอร์ จำกัด ยี่ห้อ AEO รุ่น AEO-GF๒๐๔POE	บริษัท บ้านใต้เทคโนโลยี จำกัด	บริษัท บลู โซลูชั่น จำกัด ยี่ห้อ AEO รุ่น AEO-GF๒๐๔POE	http://www.thaiinternetwork.com ยี่ห้อ Link รุ่น PS-๑๐๔๔S	๘,๐๐๐	๕๐	๔๐๐,๐๐๐	
		๘,๐๐๐	๘,๒๐๐	๘,๕๐๐	๙๑๕๐.๐๒				
							รวมจำนวนเงินกรณีไม่มีเกณฑ์	๑,๕๗๘,๐๐๐	
							รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	๕,๒๕๕,๐๐๐	

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	จำนวน	จำนวนเงินรวม
๑	ตู้พักกระจายกล้อง (Service Box)	๔,๐๐๐	๕๐	๒๐๐,๐๐๐
๒	กล่องพักเก็บสายใยแก้วนำแสงพร้อม Snap-in adapter plate (Fiber Optic Distribution Unit)	๔,๕๐๐	๓	๑๓,๕๐๐
๓	กล่องใส่อุปกรณ์แปลงสัญญาณ (Media Converter) แบบยึดตู้ Rack ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔ ช่อง	๙,๐๐๐	๔	๓๖,๐๐๐
๔	เสากล้องโทรทัศน์วงจรปิดสูงไม่น้อยกว่า ๔ เมตร	๖,๐๐๐	๕๐	๓๐๐,๐๐๐
๕	สายใยแก้วนำแสงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ core (พร้อมค่าแรง)	๖๐	๓๘,๐๐๐	๒,๒๘๐,๐๐๐
๖	สายนำสัญญาณชนิด UTP ภายนอกอาคาร (พร้อมค่าแรง)	๒๐	๑,๕๐๐	๓๐,๐๐๐
๗	อุปกรณ์ Breaker ติดตั้งภายในตู้พักกระจายกล้อง	๑,๐๐๐	๕๐ ชุด	๕๐,๐๐๐
๘	ชุดอุปกรณ์กันฟ้า,กันไฟกรรโชก ติดตั้งภายในตู้พักกระจายกล้อง	๗๐๐	๕๐ ชุด	๓๕,๐๐๐
๙	ค่าเชื่อมต่อสายใยแก้วนำแสงพร้อมอุปกรณ์ที่ใช้ในการเชื่อมต่อ(Splicing)	๓๕๐,๐๐๐	๑ งาน	๓๕๐,๐๐๐
๑๐	ค่าแรงในการติดตั้งอุปกรณ์	๔๕๗,๔๐๐	๑ งาน	๔๕๗,๔๐๐
			รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ	๓,๗๕๑,๙๐๐
			รวมวงเงินโครงการ	๙,๐๐๖,๙๐๐

ฝ่ายเลขานุการ...

ฝ่ายเลขานุการ ได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางแล้ว ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประกาศใช้ ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๒ รายการ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประกาศใช้ ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๑ รายการ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด จำนวน ๕ รายการ และจากการตรวจสอบจำนวนวงเงินรวมส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์มีวงเงินเกิน ๕ ล้านบาท หน่วยงานใช้แบบฟอร์มจัดทำรายละเอียดเอกสารไม่ถูกต้อง(ใช้แบบรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท)

เหตุผลความจำเป็น เพื่อระวังและป้องปรามอาชญากรรม ของสูญหาย ยาเสพติด และประโยชน์อื่นๆ

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ Hard Disk ที่ทำการจัดหานำไปใช้ตรงไหนบ้าง

ตัวแทนหน่วยงาน ชี้แจงว่านำไปใช้กับอุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลภาพบันทึก NAS (Network Attached Storage) และสำรองเพื่อทดแทน

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้ดำเนินการจัดหาได้ตามเอกสารที่หน่วยงานนำเสนอ โดยให้หน่วยงานจัดทำรายละเอียดเอกสารตามแบบเอกสารโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีมูลค่าเกิน ๕ ล้านบาทเพิ่มเติม และจัดส่งให้ฝ่ายเลขาการก่อนการจัดหา และให้หน่วยงานดำเนินการจัดหาตามระเบียบ ของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า เพื่อประโยชน์ ของทางราชการเป็นหลัก

๑.๒ สำนักงานเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

โครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในชุมชนระยะที่ ๓

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กรณีตรงเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด						
ลำดับ	รายการ	ข้อตามเกณฑ์ (ชื่อเกณฑ์/ชื่อหน่วยงานที่ประกาศเกณฑ์)	ราคาตามเกณฑ์	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
๑	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	ข้อ ๒ (CCTV)	๓๒,๐๐๐	๓๒,๐๐๐	๔๘	๑,๕๓๖,๐๐๐
๒	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง	ข้อ ๓๓ (ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ฯ)	๒๑,๐๐๐	๒๑,๐๐๐	๑	๒๑,๐๐๐
					รวมจำนวนเงินตามเกณฑ์	๑,๕๕๗,๐๐๐

/ส่วนที่เป็น...

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลฯ หรือเกณฑ์ที่ส่วนราชการอื่นประกาศกำหนด

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ (เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)				ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
๑	อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลภาพบันทึก NAS (Network Attached Storage)	บริษัท เอส.พี.เอ คอมพิวเตอร์ จำกัด ยี่ห้อ synology รุ่น RS๒๘๒๑RP+	บริษัท บ้านใต้เทคโนโลยี จำกัด	บริษัท บลู โซลูชั่น จำกัด ยี่ห้อ synology รุ่น RS๑๒๑๙+	http://www.nasshops.net ยี่ห้อ Synology รุ่น RS4017XS	๑๔๐,๐๐๐	๑	๑๔๐,๐๐๐	
		๑๔๐,๐๐๐	๑๔๑,๐๐๐	๑๕๕,๐๐๐	๒๐๔,๐๐๐				
๒	ค่าลิขสิทธิ์โปรแกรมบริหารจัดการระบบบันทึกภาพ	บริษัท เอส.พี.เอ คอมพิวเตอร์ จำกัด	บริษัท บ้านใต้เทคโนโลยี จำกัด	บริษัท บลู โซลูชั่น จำกัด	ไม่มีข้อมูลในเว็บไซต์	๔,๐๐๐	๔๘	๑๙๒,๐๐๐	
		๔,๐๐๐	๔,๒๐๐	๔,๕๐๐	-				
๓	Hard Disk แบบ SATA หรือ SAS ขนาด ๓.๕ นิ้ว ความจุไม่น้อยกว่า ๘ TB สำหรับระบบ NAS โดยเฉพาะ	บริษัท เอส.พี.เอ คอมพิวเตอร์ จำกัด ยี่ห้อ seagate รุ่น IRON WOLF	บริษัท บ้านใต้เทคโนโลยี จำกัด	บริษัท บลู โซลูชั่น จำกัด ยี่ห้อ seagate รุ่น IRON WOLF	https://www.jetcom.co.th/ ยี่ห้อ Western รุ่น WD RED PRO	๘,๕๐๐	๓๐	๒๕๕,๐๐๐	
		๘,๕๐๐	๘,๘๐๐	๙,๐๐๐	๙,๑๙๐				
๔	อุปกรณ์แปลงสัญญาณ ๑ Port ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ +๑ port Fiber Module SM หัวต่อแบบ SC	บริษัท เอส.พี.เอ คอมพิวเตอร์ จำกัด ยี่ห้อ AEO รุ่น AEO-GP๒๐๑	บริษัท บ้านใต้เทคโนโลยี จำกัด	บริษัท บลู โซลูชั่น จำกัด ยี่ห้อ AEO รุ่น AEO-GP๒๐๑	http://www.thaiinternetwork.com ยี่ห้อ Link รุ่น UT-๑๓๑๖SM	๓,๐๐๐	๒๓	๖๙,๐๐๐	
		๓,๐๐๐	๓,๒๐๐	๓,๕๐๐	๕,๔๐๐.๐๑				
๕	อุปกรณ์แปลงสัญญาณ ๔ Port ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ POE + POE port Fiber Module SM หัวต่อแบบ SC	บริษัท เอส.พี.เอ คอมพิวเตอร์ จำกัด ยี่ห้อ AEO รุ่น AEO-GP๒๐๔POE	บริษัท บ้านใต้เทคโนโลยี จำกัด ยี่ห้อ Line รุ่น UT-๑๓๑๖SM	บริษัท บลู โซลูชั่น จำกัด ยี่ห้อ AEO รุ่น AEO-GP๒๐๔POE	http://www.thaiinternetwork.com ยี่ห้อ Link รุ่น PS-๑๐๔๘	๘,๐๐๐	๒๓	๑๘๔,๐๐๐	
		๘,๐๐๐	๘,๒๐๐	๘,๕๐๐	๙๑๕๐.๐๒				
							รวมจำนวนเงินกรณีไม่มีเกณฑ์	๘๔๐,๐๐๐	
							รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	๒,๓๙๗,๐๐๐	

/ส่วนที่เป็น...

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ				
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	จำนวน	จำนวนเงินรวม
๑	ตู้พักกระจายกล้อง (Service Box)	๔,๐๐๐	๒๓	๙๒,๐๐๐
๒	กล่องพักเก็บสายใยแก้วนำแสงพร้อม Snap-in adapter plate (Fiber Optic Distribution Unit)	๔,๕๐๐	๒	๙,๐๐๐
๓	กล่องใส่อุปกรณ์แปลงสัญญาณ (Media Converter) แบบยึดตู้ Rack ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔ ช่อง	๙,๐๐๐	๒	๑๘,๐๐๐
๔	เสากล้องโทรทัศน์วงจรปิดสูงไม่น้อยกว่า ๔ เมตร	๖,๐๐๐	๒๓	๑๓๘,๐๐๐
๕	สายใยแก้วนำแสงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ core (พร้อมค่าแรง)	๖๐	๑๕,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐
๖	สายนำสัญญาณชนิด UTP ภายนอกอาคาร (พร้อมค่าแรง)	๒๐	๖๐๐	๑๒,๐๐๐
๗	อุปกรณ์แปลงกระแสไฟฟ้าเพื่อจ่ายกระแสไฟฟ้าภายในตู้ Service Box แบบDC (Switching)	๑,๐๐๐	๒๓ ชุด	๖๙,๐๐๐
๘	แบตเตอรี่สำหรับตู้ Service	๖๕๐	๒๓ ชุด	๑๔,๙๕๐
๙	ค่าเชื่อมต่อสายใยแก้วนำแสงพร้อมอุปกรณ์ที่ใช้ในการเชื่อมต่อ(Splicing)	๘๐,๐๐๐	๑ งาน	๘๐,๐๐๐
๑๐	ค่าแรงในการติดตั้งอุปกรณ์	๑๖๘,๐๕	๑ งาน	๑๖๘,๐๕๐
		รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ		๑,๕๐๑,๐๐๐
		รวมวงเงินโครงการ		๓,๘๙๘,๐๐๐

ฝ่ายเลขานุการ ได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางแล้ว ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประกาศใช้ ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑ รายการ ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประกาศใช้ ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๑ รายการ ไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด จำนวน ๕ รายการ

เหตุผลความจำเป็น เพื่อระวังและป้องปรามอาชญากรรม ของสูญหาย ยาเสพติด และประโยชน์อื่นๆ

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ ให้หน่วยงานจัดทำ Diagram เพิ่มเติมจัดส่งให้ฝ่ายเลขานุการ

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการให้ดำเนินการจัดหาได้ตามเอกสารที่หน่วยงานนำเสนอ และให้หน่วยงานดำเนินการจัดหาตามระเบียบ ของทางราชการโดยเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า เพื่อประโยชน์ ของทางราชการเป็นหลัก

/ฝ่ายเลขานุการ...

ฝ่ายเลขานุการ

ให้ทุกหน่วยงานที่เสนอโครงการจัดหาระบบครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ให้ดำเนินการจัดหา ตามกฎหมาย ระเบียบ และมติ ครม. ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด และรายงานผลหลังการจัดหาให้คณะกรรมการการบริหารจัดการระบบคอมพิวเตอร์ ตามแบบรายงาน คกก.มท.๐๓ ทราบด้วย

เลิกประชุมเวลา ๑๔.๔๕ น.

(ลงชื่อ).....ผู้จดรายงานการประชุม
(นางสาวศิริพร ศรีเทพ)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นายพงศ์ศักดิ์ เมืองดี)
ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด