



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
เรื่อง แก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖
(ครั้งที่ ๗)

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ได้อนุมัติให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ครั้งที่ ๗) ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๓ ข้อ ๒๙

ดังนั้น เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๓ ข้อ ๓๒ จึงได้ประกาศแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ครั้งที่ ๗/๒๕๖๖ รายละเอียดตามบัญชีแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงที่แนบมาพร้อมนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

บัญชีแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

09 พ.ค. 2566

อนุมัติเมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

แก้ไขเปลี่ยนแปลงครั้งที่ 7

แผนงาน	งาน	งบ	เงินเดือน/ ค่า.../ รายจ่ายอื่น	ประเภทรายจ่าย	โครงการ/ รายการ	ฉบับที่	งบประมาณ อนุมัติ	ค่าชี้แจงงบประมาณรายจ่ายที่ขอเปลี่ยนแปลง	
								ข้อความเดิม	ข้อความใหม่
แผนงานบริหารงาน ทั่วไป	งานบริหารทั่วไป	งบลงทุน	ค่าครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์สำนักงาน	จัดซื้อโต๊ะประชุม	ฉบับแรก	19,200.00	เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อโต๊ะประชุม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,200 บาท เพื่อใช้ในกิจการของกอง การเจ้าหน้าที่ โดยจัดซื้อตาม ราคาท้องถิ่น/เนื่องจากไม่มี กำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐาน ครุภัณฑ์ มีคุณสมบัติพื้นฐานดังนี้ - ขนาด10ที่นั่ง - ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 3.2 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 1.2 เมตร สูงไม่น้อยกว่า 7.45 เมตร - แผ่นท็อปไม้ Particle Board หน้าเคลือบ Melamine Resin Film - ขาโต๊ะและคานรับ น้ำหนักโต๊ะทำจากเหล็ก เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริม การปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ว 1095 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 (กองการเจ้า หน้าที่)	เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อโต๊ะประชุม จำนวน 1 ตัว เป็นเงิน 19,200 บาท เพื่อใช้ในกิจการของกอง การเจ้าหน้าที่ โดยจัดซื้อตาม ราคาท้องถิ่น/เนื่องจากไม่มี กำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐาน ครุภัณฑ์ มีคุณสมบัติพื้นฐานดังนี้ - ขนาด 10 ที่นั่ง - ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 3.2 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 1.2 เมตร สูงไม่น้อยกว่า 0.745 เมตร - แผ่นท็อปไม้ Particle Board หน้า เคลือบ Melamine Resin Film - ขาโต๊ะและคานรับ น้ำหนักโต๊ะทำจากเหล็ก เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริม การปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ว 1095 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 (กองการเจ้า หน้าที่)
แผนงานการรักษา ความสงบภายใน	งานป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัย	งบลงทุน	ค่าครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์หรือ	โครงการติดตั้ง ระบบกล้อง	ฉบับแรก	9,793,500.00	เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายตาม โครงการติดตั้งระบบกล้องวงจร	เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายตาม โครงการติดตั้งระบบกล้องวงจร

<p>มาตรฐาน HTTP, HTTPS, "NTP หรือ SNTP", SNMP, RTSP, IEEE802.1X ได้ เป็นอย่างน้อย</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีช่องสำหรับบันทึกข้อมูล <p>ลงหน่วยความจำแบบ SD Card หรือ MicroSD Card หรือ Mini SD Card</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องมี Software Development Kit (SDK) หรือ Application Programming Interface (API) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง - ได้รับความมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการบริหารจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ <p>1.2 เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 2 จำนวน 1 ชุดจัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลาง และคุณลักษณะพื้นฐานการจัดการอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม/ราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ โดยมี</p>	<p>(Housing) ที่ได้มาตรฐาน IP66 หรือดีกว่า</p> <ul style="list-style-type: none"> - สามารถทำงานได้ ที่อุณหภูมิ -10°C ถึง 50°C เป็นอย่างน้อย - สามารถใช้งานกับมาตรฐาน HTTP, HTTPS, "NTP หรือ SNTP", SNMP, RTSP, IEEE802.1X ได้ เป็นอย่างน้อย - มีช่องสำหรับบันทึกข้อมูลลงหน่วยความจำ แบบ SD Card หรือ MicroSD Card หรือ Mini SD Card - ต้องมี Software Development Kit (SDK) หรือ Application Programming Interface (API) ในรูปแบบแผ่น CD หรือ DVD ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องหรือสามารถ Download จาก เว็บไซต์ผู้ผลิต - ได้รับความมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการบริหารจัดการ
---	---

<p>ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none">- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 8 แกนหลัก (8 Core) และ 16 แกนเสมือน (16 Thead) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า 4.3 GHz จำนวน 1 หน่วย- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cashe Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้<ol style="list-style-type: none">1) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้	<p>ปฏิบัติการสำหรับ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) สำหรับรองรับหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 16 แกนหลัก (16 core) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 1 ชุด จัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ กระจกทรงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ฉบับเดือน มีนาคม 2566 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2566</p> <p>1.4 เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับ งานประมวลผล แบบที่ 2 * (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)จำนวน 4 ชุด จัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ กระจกทรงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ฉบับเดือน มีนาคม 2566 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2566 มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none">- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อย กว่า 8 แกนหลัก (8 Core) และ 16 แกนเสมือน (16 Thead) และมี
---	---

							<p>หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ</p> <p>3) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 480 GB จำนวน 1 หน่วย - มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ - มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย 	<p>เทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือMax Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุดไม่น้อยกว่า 4.4 GHz จำนวน 1 หน่วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วย ความจำแบบ Cashe Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB - มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้ <p style="text-align: right;">1) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ</p> <p style="text-align: right;">2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

								<p>1.5 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย (ติดตั้งอยู่ภายในเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2) จำนวน 4 ชุดจัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ กระจกดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม/ราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์</p> <p>1.6 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 24 ช่องจำนวน 1 เครื่องจัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ กระจกดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม/ราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer 3 ของ OSI Model 	<p>3) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือ ตีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือ ตีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 500 GB จำนวน 1 หน่วย - มีช่องเชื่อมต่อ ระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000Base-T หรือ ตีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือ ตีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง - มีแป้นพิมพ์ และเมาส์ - มีจอแสดงผลภาพขนาด ไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

<ul style="list-style-type: none"> - สามารถค้นหาเส้นทางเครือข่ายโดยใช้โปรโตคอล (Routing Protocol) RIPv2, OSPF ได้เป็นอย่างดี 	<p>1.5 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า 24 ช่อง 	<p>โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน(OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย (ติดตั้งอยู่ภายในเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2)จำนวน 4</p>
<ul style="list-style-type: none"> - มีช่องสำหรับรองรับการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 1/10 Gbps (SFP/SFP+) พร้อม Transceiver Module จำนวน ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง 	<p>ชุดจัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลาง และคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ กระทรวงดิจิทัล</p>
<ul style="list-style-type: none"> - มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง 	<p>เพื่อเศรษฐกิจและสังคม ฉบับเดือน มีนาคม 2566 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2566</p>
<ul style="list-style-type: none"> - รองรับ Mac Address ได้ ไม่น้อยกว่า 16,000 Mac Address 	<p>1.6 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 24 ช่องจำนวน 1เครื่อง</p>
<ul style="list-style-type: none"> - สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้ 	<p>จัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - สามารถส่งข้อมูล Log File ในรูปแบบ Syslog ได้เป็นอย่างดี 	<p>กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ฉบับเดือน มีนาคม 2566 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2566 มี</p>
<ul style="list-style-type: none"> - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน Ipv6 ได้ <p>1.7 สำหรับจัดเก็บเครื่อง</p>	<p>คุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีลักษณะการทำงาน ไม่น้อยกว่า Layer 3 ของ

								<p>คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ 2 (ขนาด 42U)จำนวน 1 ตู้จัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดการอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ กระบวนการจัดซื้อเพื่อเศรษฐกิจและสังคม/ราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นตู้ Rack ปิด ขนาด 19 นิ้ว 42U โดยมีความกว้างไม่น้อยกว่า 60 เซนติเมตร ความลึกไม่น้อยกว่า 110 เซนติเมตรและความสูงไม่น้อยกว่า 200 เซนติเมตร - ผลิตจากเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสีแบบชุบด้วยไฟฟ้า (Electro-galvanized steel sheet) - มีช่องเสียบไฟฟ้า จำนวนไม่น้อยกว่า 12 ช่อง - มีพัดลมสำหรับระบายความร้อน ไม่น้อยกว่า 2 ตัว 1.8 โตรัทสัน แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 43 นิ้ว จำนวน 8 เครื่อง จัดซื้อตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์โดยมีคุณลักษณะพื้น 	<p>OSI Model</p> <ul style="list-style-type: none"> - สามารถค้นหา เส้นทางเครือข่ายโดยใช้โปรโตคอล (Routing Protocol) RIPv2, OSPE ได้เป็นอย่างดี - มีช่องเชื่อมต่อ ระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า 24 ช่อง - มีช่องสำหรับ รองรับการเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 1/10 Gbps (SFP/SFP+) พร้อม Transceiver Module จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ช่อง - มีสัญญาณไฟ แสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง - รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า 32,000 Mac Address - สามารถ บริหารจัดการ อุปกรณ์ผ่านทาง โปรแกรม Web Browser ได้ - สามารถส่งข้อมูล Log File ในรูปแบบ Syslog ได้เป็นอย่างดี
--	--	--	--	--	--	--	--	---	---

จากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคา มาตรฐานครุภัณฑ์โดยมี คุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้ - มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า 3 kVA (2,100 Watts) - มีช่วงแรงดันไฟฟ้า Input (VAC) ไม่น้อยกว่า 220+/-25% - มีช่วงแรงดันไฟฟ้า Output (VAC) ไม่มากกว่า 220+/-5% - สามารถสำรองไฟฟ้าที่ Full Load ได้ไม่น้อยกว่า 5 นาที 1.10 เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 1 เครื่อง จัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลางและ คุณลักษณะพื้นฐานการจัดการ อุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ และสังคม/ราคาท้องถิ่น เนื่องจาก จากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคา มาตรฐานครุภัณฑ์โดยมี คุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้ - มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า 800 VA (480 Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่ น้อยกว่า 15 นาที	(LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 43 นิ้ว จำนวน 8 เครื่อง จัดซื้อตามบัญชีราคามาตรฐาน ครุภัณฑ์ ฉบับเดือน ธันวาคม 2565 มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้ - ระดับความละเอียด เป็นความละเอียดของจอภาพ (Resolution) 3,840 x 2,160 (พิกเซล) - ขนาดที่ กำหนดเป็น ขนาดจอภาพ 43 (นิ้ว) - แสดงภาพด้วยหลอดภาพ แบบ LED Backlist - สามารถเชื่อมต่อ อินเตอร์เน็ตได้ (Smart TV) - เป็นระบบปฏิบัติการ Android Tizen VIDAA U webOS อื่นๆ - ช่องต่อ HGDMI ไม่น้อย กว่า 2 ช่อง เพื่อ การเชื่อมต่อ สัญญาณภาพและเสียง - ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่องรองรับไฟล์ ภาพ เพลง และภาพยนตร์ - มีตัวรับ
---	--

<p>1.11 อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage)จำนวน 1 เครื่องจัดซื้อตาม ราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ และลักษณะพื้นฐานที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนดมีคุณสมบัติไม่ตรงกับครุภัณฑ์ที่ต้องการ</p>	<p>สัญญาณดิจิทัล (Digital) ในตัว</p>
<p>1.12 หน่วยจัดเก็บข้อมูล (HDD) 10TBจำนวน 14 ลูกจัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์</p>	<p>1.9 เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด 3 kVA จำนวน 1 เครื่องจัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลาง และคุณลักษณะพื้นฐานการจัดการอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ฉบับเดือน มีนาคม 2566 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2566 มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output)ไม่น้อยกว่า 3 kVA (2,100 Watts) - มีช่วงแรงดัน ไฟฟ้าInput (VAC) ไม่น้อยกว่า 220
<p>1.13 อุปกรณ์กระจายสัญญาณขนาดไม่ต่ำกว่า 24 ช่อง ชนิด SFPจำนวน 2 เครื่องจัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ และลักษณะพื้นฐานที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนดมีคุณสมบัติไม่ตรงกับครุภัณฑ์ที่ต้องการ</p>	<p>+/-25%</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีช่วงแรงดัน ไฟฟ้า Output (VAC) ไม่มากกว่า 220 +/-5% - สามารถสำรองไฟฟ้าที่ Full Load ได้ไม่น้อยกว่า 5 นาที
<p>1.14 โปรแกรมลิขสิทธิ์ สำหรับบันทึกภาพรองรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (ติดตั้งอยู่ใน Server) จำนวน 52 ลิขสิทธิ์ จัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคา</p>	<p>1.10 เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด 800 VA จำนวน 15 เครื่อง จัดซื้อตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดการอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ฉบับ</p>

มาตรฐานครุภัณฑ์	เดือน มีนาคม 2566 ลงวันที่ 13
1.15 อุปกรณ์กระจายสัญญาณภายนอก ชนิด POE 8	มีนาคม 2566 มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้
ช่องพร้อมพอร์ต SFP 1 ช่อง	- มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า 800 VA (480 Watts)
จำนวน 16 เครื่องจัดซื้อตามราคาท้องถื่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ และลักษณะพื้นฐานที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนดมีคุณสมบัติไม่ตรงกับครุภัณฑ์ที่ต้องการ	- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที
1.16 ตู้อุปกรณ์ย่อยควบคุมกล้องโทรทัศน์วงจรปิดภายนอก จำนวน 15 ตู้จัดซื้อตามราคาท้องถื่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	1.11 อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage) จำนวน 1 เครื่อง จัดซื้อตามราคาท้องถื่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
1.17 โปรแกรมลิขสิทธิ์บริหารจัดการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดรองรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด จำนวน 1 โปรแกรม จัดซื้อตามราคาท้องถื่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	1.12 หน่วยจัดเก็บข้อมูล 10 TB จำนวน 14 ลูก จัดซื้อตามราคาท้องถื่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
1.18 อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชาก จำนวน 15 ชุดจัดซื้อตามราคาท้องถื่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์	1.13 อุปกรณ์กระจายสัญญาณขนาดไม่ต่ำกว่า 24 ช่อง ชนิด SFP จำนวน 2 เครื่อง จัดซื้อตามราคาท้องถื่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
1.19 อุปกรณ์ไฟฟ้า เบรก	1.14 โปรแกรมลิขสิทธิ์สำหรับบันทึกภาพรองรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (ติดตั้งอยู่ใน

								<p>เกอร์ ปลีก สำหรับจุดติดตั้งตู้ควบคุมย่อย จำนวน 15 ชุดจัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์</p> <p>1.20 สายเคเบิลใยแก้วนำแสงขนาด 24 Core และอุปกรณ์ประกอบ จัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์</p> <p>1.21 อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งกล่องโทรศัพท์ผนังวงจรปิด ได้แก่ เส้าสำหรับติดตั้ง อุปกรณ์ประกอบตู้ควบคุมกล่องโทรศัพท์ผนังวงจรปิดภายนอก สายนำสัญญาณ UTP และอุปกรณ์ประกอบการติดตั้งอื่นๆ ฯลฯ จัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์</p> <p>2.ค่าแรงงานติดตั้งระบบพร้อม setup และตรวจสอบโครงข่ายสายเคเบิลใยแก้วนำแสงและทดสอบระบบ</p> <p>3.การรับประกันและการดูแลบำรุงรักษาระบบ</p> <p>เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ว1095 ลงวันที่ 28</p>	<p>Server) จำนวน 52 ลิขสิทธิ์จัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์</p> <p>1.15 อุปกรณ์กระจายสัญญาณภายนอก ชนิด POE 8 ช่องสัญญาณ พร้อมพอร์ต SFP 1 ช่องจำนวน 16 เครื่องจัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์</p> <p>1.16 ตู้อุปกรณ์ย่อยควบคุมกล่องโทรศัพท์ผนังวงจรปิดภายนอก จำนวน 15 ตู้ จัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์</p> <p>1.17 โปรแกรมลิขสิทธิ์บริหารจัดการระบบกล่องโทรศัพท์ผนังวงจรปิดรองรับกล่องโทรศัพท์ผนังวงจรปิด จำนวน 1 โปรแกรม จัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์</p> <p>1.18 อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชาก จำนวน 15 ชุดจัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์</p> <p>1.19 อุปกรณ์ไฟฟ้า เบรก</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---	---

พฤษภาคม 2564 และเป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) เพิ่มเติม (ครั้งที่ 2) อบจ.ตาก หน้าที่ 28-29 ลำดับที่ 3 (สำนักปลัด อบจ.)

เกอร์ ปลีก สำหรับจัดติดตั้งตู้ควบคุมย่อย จำนวน 15 ชุด จัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

1.20 สายเคเบิลใยแก้วนำแสงขนาด 24 Core และอุปกรณ์ประกอบจัดซื้อตามราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

1.21 อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ได้แก่ เสาสำหรับติดตั้งอุปกรณ์ประกอบตู้ควบคุมกล้องโทรทัศน์วงจรปิดภายนอก สายนำสัญญาณ UTP และอุปกรณ์ประกอบการติดตั้งอื่นๆ ฯลฯ จัดซื้อตามราคาท้องถิ่น/เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

2. ค่าแรงงานติดตั้งระบบพร้อม setup และตรวจสอบโครงข่ายสายเคเบิลใยแก้วนำแสงและทดสอบระบบ

3. การรับประกันและการดูแลบำรุงรักษาระบบ

เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ว 1095 ลงวันที่ 28


พฤษภาคม 2564 และเป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566 - 2570) เพิ่มเติม (ครั้งที่ 2) อบจ.ตาก หน้าที่ 28 - 29 ลำดับที่ 3 (สำนักปลัด อบจ.)

1.หัวหน้าหน่วยงาน สำนักปลัด อบจ. และ กองการเจ้าหน้าที่ เจ้าของงบประมาณที่ขอเปลี่ยนแปลงค่าจ้าง

(ใส่เหตุผลความจำเป็นที่ขอเปลี่ยนแปลงค่าจ้าง) ตามมติได้มีอนุมัติให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าจ้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ในคราวประชุม สมัยวิสามัญที่ 1 ครั้งที่ 1 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 วันที่ 27 เมษายน 2566


การเปลี่ยนแปลงค่าจ้างครั้งนี้เป็นอำนาจของ สภาท้องถิ่น

ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2563 ข้อ 29

(ลงชื่อ) 

(นางสาวเพชรรัตน์ บุญมาวงศ์)
หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
ตำแหน่ง

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

(ลงชื่อ) 

(นางไพเราะ อูสาหะ)
ผู้อำนวยการกองการเจ้าหน้าที่
ตำแหน่ง

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

2.หัวหน้าหน่วยงานคลัง

ความเห็น

.....

.....

3.เจ้าหน้าที่งบประมาณ

ความเห็น เห็นควรอนุมัติ

.....


.....

4.การอนุมัติ

4.1 ผู้บริหารท้องถิ่น อนุมัติ
ความเห็น

.....

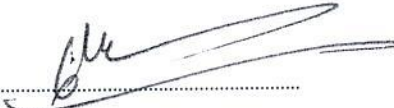
.....

(ลงชื่อ) 

(.....(นางคงปฐมเกษร...เป็นเต)...)

ผู้อำนวยการกองคลัง
ตำแหน่ง

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

(ลงชื่อ) 

(นางสาวเปรมกมล ธิโรภาส)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ตำแหน่ง

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

(ลงชื่อ) 

(นายณัฐวุฒิ ทวีเกื้อกูลกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก.....)

ตำแหน่ง

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
09 พ.ศ. 2566

4.2 สภาท้องถิ่น มีมติอนุมัติในการประชุมสภาสมัยวิสามัญ ที่ 1 ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 27 เมษายน พ.ศ. 2566

ตามหนังสือ (ถ้ามี)

หรือผู้มีอำนาจได้อนุมัติแล้ววันที่เดือนพ.ศ.