

บัญชีแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

อนุมัติเมื่อวันที่ ๗ เดือน ๗-๗ พ.ศ. ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

แก้ไขเปลี่ยนแปลงครั้งที่ 5

แผนงาน	งาน	งบ	เงินเดือน/ ค่า... รายจ่ายอื่น	ประเภทรายจ่าย	โครงการ/ รายการ	ฉบับที่	งบประมาณ อนุมัติ	คำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายที่ขอเปลี่ยนแปลง	
								ข้อความเดิม	ข้อความใหม่
แผนงาน อุตสาหกรรมและ การโยธา	งานบริหารทั่วไป เกี่ยวกับ อุตสาหกรรมและ การโยธา	งบลงทุน	ค่าครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์ก่อสร้าง	ค่าจัดซื้อแบบ หล่อคอนกรีตรูป ทรงกระบอก	ฉบับแรก	14,400.00	ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อแบบ หล่อคอนกรีตรูปทรงกระบอก ขนาด 150 x 300 มิลลิเมตร จำนวน 3 ลูก/ชุด จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,200.- บาท เป็นเงิน 14,400.- บาท สำหรับใช้ปฏิบัติ งานประจำกองช่าง ซึ่งเป็นราคา ที่ไม่ปรากฏในบัญชีราคา มาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือน ธันวาคม 2564 กองมาตรฐานงบ ประมาณ 1 สำนักงบประมาณ โดยถือปฏิบัติตามหนังสือ กระทรวงมหาดไทย ที่ มท 0808.2/ว 1989 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2552 ดังนี้ 1) วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้ในการ ปฏิบัติราชการตามภารกิจและ	ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อแบบ หล่อคอนกรีตรูปทรงกระบอก ขนาด 150x300 มิลลิเมตร จำนวน 3 ลูก/ชุด จำนวน 2 ชุดๆละ 7,200.-บาท เป็นเงิน 14,400.-บาท สำหรับใช้ปฏิบัติ งานประจำกองช่าง ซึ่งเป็นราคา ที่ไม่ปรากฏในบัญชีราคา ครุภัณฑ์ ฉบับเดือน ธันวาคม 2564 กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ รวมถึงฉบับ ปัจจุบัน โดยถือปฏิบัติตาม หนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท 0808.2/ว 1989 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2552 ดังนี้ 1)วัตถุประสงค์ ประสงค์ : เพื่อใช้ในการปฏิบัติ ราชการตามภารกิจและอำนาจ หน้าที่ 2) เหตุผลความจำเป็น :

สำเนาถูกต้อง

 จำเอก
 (ถนอมชัย หมอจืด)

หัวหน้าฝ่ายงบประมาณ

								<p>อำนาจหน้าที่</p> <p>2) เหตุผลความจำเป็น : ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพและสนับสนุนการทำงาน</p> <p>3) ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ : การปฏิบัติราชการเกิดประสิทธิภาพในการดำเนินการ -เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ว 1095 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 ตั้งไว้ 14,400.- บาท (กองช่าง)</p>	<p>ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพและสนับสนุนการทำงาน 3) ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ : การปฏิบัติราชการเกิดประสิทธิภาพในการดำเนินการ - เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ว 1095 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 ตั้งไว้ 14,400.-บาท (กองช่าง)</p>
แผนงาน	งานบริหารทั่วไป	งบลงทุน	ค่าครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	ค่าจัดซื้อ	ฉบับแรก	19,000.00	<p>ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อโทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV แบบ Smart TV จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 19,000.- บาท โดยมีคุณลักษณะ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> -ระดับความละเอียดของจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล -ขนาดจอภาพไม่น้อยกว่า 50 นิ้ว -แสดงภาพด้วยหลอดภาพแบบ LED Backlight -สามารถเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตได้ (Smart TV) -มีช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง -มีช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง -มีช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง -มีช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 	<p>ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อโทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV แบบ smart TV จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 19,000.-บาท โดยมีคุณลักษณะ ดังนี้ -ระดับความละเอียดของจอภาพ 3,840x2,160 พิกเซล -ขนาดจอภาพไม่น้อยกว่า 50 นิ้ว -แสดงภาพด้วยหลอดภาพแบบ LED Backlight - สามารถเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตได้ (smart TV) -มีช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง</p> <p>เพื่อการเชื่อมสัญญาณภาพและเสียง -มีช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง</p> <p>รองรับไฟล์ภาพเพลง และภาพยนตร์ -มีตัวรับสัญญาณดิจิทัล (Digital) ในตัว</p>

จำเอน

สำเนาถูกต้อง

(ณอมชัย หมอจิต)

หัวหน้าฝ่ายงบประมาณ

											<p>ห้อง ร้องรับไฟล์ภาพ เพลง และ ภาพยนตร์ -มีตัวรับสัญญาณดิจิทัล (Digital) ในตัว สำหรับใช้ปฏิบัติงานตามภารกิจ และวงงานขององค์การบริหาร ส่วนจังหวัดนครพนม ซึ่งเป็น ราคาที่ปรากฏในบัญชีราคา มาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือน ธันวาคม 2564 กองมาตรฐานงบ ประมาณ 1 สำนักงบประมาณ รวมถึงฉบับปัจจุบัน -เป็นไปตาม หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่ สุด ที่ นร 0731.1/34 ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2564 รวมถึงหนังสือ สำนักงบประมาณที่เกี่ยวข้องจน ถึงฉบับปัจจุบัน ตั้งไว้ 19,000.-บาท (กองช่าง)</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

สำเนาถูกต้อง

จำเอก

(ดร.อมรชัย หมอจิต)

หัวหน้าฝ่ายงบประมาณ

แผนงาน	งาน	งบ	เงินเดือน/ ค่า.../ รวมจ่ายอื่น	ประเภทรายจ่าย	โครงการ/ รายการ	ฉบับที่	งบประมาณ อนุมัติ	ค่าซื้อเครื่องงบประมาณรายจ่ายที่ขอเปลี่ยนแปลง	
								ข้อความเดิม	ข้อความใหม่
แผนงาน อุตสาหกรรมและ การโยธา	งานบริหารทั่วไป เกี่ยวกับ อุตสาหกรรมและ การโยธา	งบลงทุน	ค่าครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์งานบ้าน งานครัว	ค่าจัดซื้อเครื่อง ตัดหญ้า แบบข้อ อ่อน	ฉบับแรก	63,600.00	ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อเครื่อง ตัดหญ้า แบบข้ออ่อน จำนวน 6 เครื่อง ๆ ละ 10,600.- บาท เป็น เงิน 63,600.- บาท โดยแต่ละ เครื่องมีคุณลักษณะ ดังนี้ 1. เป็นเครื่องตัดหญ้าแบบสะพาย 2. เครื่องยนต์ขนาดไม่น้อยกว่า 1.4 แรงม้า 3. ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อย กว่า 30 ซีซี 4. พร้อมใบมีด สำหรับการปฏิบัติงาน ประจำกองช่าง ซึ่งเป็นราคาที่ ปรากฏในบัญชีราคามาตรฐาน ครุภัณฑ์ ฉบับเดือนธันวาคม 2564 กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ รวมถึงฉบับ ปัจจุบัน -เป็นไปตามหนังสือ สำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร 0731.1/34 ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2564 รวมถึงหนังสือ สำนักงบประมาณที่เกี่ยวข้องจน ถึงฉบับปัจจุบัน ตั้งไว้ 63,600.-บาท (กองช่าง)	ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อเครื่อง ตัดหญ้า แบบข้ออ่อน จำนวน 6 เครื่อง ๆ ละ 10,600.-บาท เป็น เงิน 63,600.- โดยแต่ละเครื่องมี คุณลักษณะ ดังนี้ 1. เป็นเครื่อง ตัดหญ้าแบบสะพาย 2. เครื่อง ยนต์ขนาดไม่น้อยกว่า 1.4 แรง ม้า 3. ปริมาตรกระบอกสูบไม่ น้อยกว่า 30 ซีซี 4. พร้อมใบมีด สำหรับการปฏิบัติงาน ประจำกองช่าง ซึ่งเป็นราคาที่ ปรากฏในบัญชีราคามาตรฐาน ครุภัณฑ์ ฉบับเดือนธันวาคม 2564 กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ รวมถึงฉบับ ปัจจุบัน -เป็นไปตามหนังสือ สำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร 0731.1/34 ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2564 รวมถึงหนังสือ สำนักงบประมาณที่เกี่ยวข้องจน ถึงฉบับปัจจุบัน ตั้งไว้ 63,600.-บาท (กองช่าง)
แผนงาน อุตสาหกรรมและ	งานบริหารทั่วไป เกี่ยวกับ	งบลงทุน	ค่าครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์สำรวจ	ค่าจัดซื้อชุด เครื่องมือหาค่า	ฉบับแรก จำเอก	ดำเนินการจัดซื้อ 20	ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อชุด เครื่องมือหาค่าพิกิตด้วยสัญญาณ	ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อชุด เครื่องมือหาค่าพิกิตด้วยสัญญาณ

(ถนอมชัย หมอจิต)

หัวหน้าฝ่ายงบประมาณ

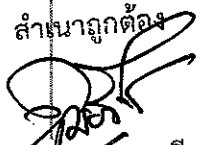
การโยธา
อุตสาหกรรมและ
การโยธา

พิกัดด้วย
สัญญาณดาว
เทียม GNSS
ชนิดโรเวอร์

ดาวเทียม GNSS RTK ชนิดโร
เวอร์ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ
130,000.- บาท เป็นเงิน
260,000.- บาท โดยแต่ละชุด
ประกอบด้วย
1) เครื่องรับสัญญาณดาวเทียม
จำนวน 1 ชุด
มีลักษณะเป็นเครื่องรับสัญญาณ
ดาวเทียมรองรับการทำงานใน
แบบ RTK (Real Time
Kinematic) และ Static มีช่องรับ
สัญญาณ 184 ช่องสัญญาณ มี
ความสามารถรับช่วงคลื่นจาก
ดาวเทียมต่างๆพร้อมกันได้ มี
จานรับสัญญาณดาวเทียมแบบ
แยกส่วนชนิด 2 ความถี่ พร้อม
สายสัญญาณ ใช้แบตเตอรี่ขนาด
10,000 mA-hour สามารถทำ
งานได้มากกว่า 8 ชั่วโมง รองรับ
การสื่อสารผ่าน Bluetooth,
Wifi, USB Aircards, Radio
เครื่องรับสัญญาณเป็นทั้งสถานี
ฐาน และสถานีเคลื่อนที่ได้ใน
เครื่องเดียวกัน เป็นต้น
2) มี Controller แบบโทรศัพท์
Android พร้อมแอปใช้งานเก็บ
ค่าพิกัด 1 ชุด
3) มีขาตั้งแบบโพลพร้อมที่จับโ
ล 1 ชุด

ดาวเทียม GNSS RTK ชนิดโร
เวอร์ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ
130,000.-บาท เป็นเป็นเงิน
260,000.-บาท โดยแต่ละชุด
ประกอบด้วย 1) เครื่องรับ
สัญญาณดาวเทียม จำนวน 1 ชุด
มีลักษณะเป็นเครื่องรับสัญญาณ
ดาวเทียมรองรับการทำงานใน
แบบ RTK (Real Time
Kinematic) และ Static มีช่อง
รับสัญญาณ 184 ช่องสัญญาณ
มีความสามารถรับช่วงคลื่นจาก
ดาวเทียมต่างๆ พร้อมกันได้ มี
จานรับสัญญาณดาวเทียมแบบ
แยกส่วนชนิด 2 ความถี่ พร้อม
สายสัญญาณ ใช้แบตเตอรี่ขนาด
10,000 mA-hour สามารถทำ
งานได้มากกว่า 8 ชั่วโมง รองรับ
การสื่อสารผ่าน Bluetooth,
Wifi, USB Aircards, Radio
เครื่องรับสัญญาณเป็นทั้งสถานี
ฐาน และสถานีเคลื่อนที่ได้ใน
เครื่องเดียวกัน เป็นต้น 2) มี
Controller แบบโทรศัพท์
Android พร้อมแอปใช้งานเก็บ
ค่าพิกัด 1 ชุด 3) มีขาตั้งแบบโ
ลพร้อมที่จับโพล 1 ชุด 4)
กระเป๋าสะพาย 1 ใบ สำหรับใช้
ปฏิบัติงานประจำกองช่าง ซึ่ง

จำเอก

สำเนาถูกต้อง

(หม่อมชัย หมอจิ๊ด)

หัวหน้าฝ่ายงบประมาณ

								4) กระเป่าสะพาย 1 ใบ สำหรับใช้ปฏิบัติงานประจำกองช่าง ซึ่งเป็นราคาที่ไม่ปรากฏในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือนธันวาคม 2564 กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ โดยถือปฏิบัติตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท 0808.2/ว 1989 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2552 ดังนี้ 1) วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้ในการปฏิบัติราชการตามภารกิจและอำนาจหน้าที่ 2) เหตุผลความจำเป็น : ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพและสนับสนุนการทำงาน 3) ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ : การปฏิบัติราชการเกิดประสิทธิภาพในการดำเนินการ -เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ว 1095 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 ตั้งไว้ 260,000.- บาท (สองข้าง)	เป็นราคาที่ไม่ปรากฏในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือนธันวาคม 2564 กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ รวมถึงฉบับปัจจุบัน โดยถือปฏิบัติตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท 0808.2/ว 1989 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2552 ดังนี้ 1)วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้ในการปฏิบัติราชการตามภารกิจและอำนาจหน้าที่ 2) เหตุผลความจำเป็น : ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพและสนับสนุนการทำงาน 3) ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ : การปฏิบัติราชการเกิดประสิทธิภาพในการดำเนินการ - เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ว 1095 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 ตั้งไว้ 260,000.-บาท (สองข้าง)
แผนงาน อุตสาหกรรมและ การโยธา	งานบริหารทั่วไป เกี่ยวกับ อุตสาหกรรมและ การโยธา	งบลงทุน	ค่าครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์สำรวจ	ค่าจัดซื้อล้อวัด ระยะทาง	ฉบับแรก	28,000.00	ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อล้อวัดระยะทาง จำนวน 4 ตัว ๆ ละ 7,000.- บาท เป็นเงิน 28,000.- บาท โดยแต่ละตัว มีคุณลักษณะเบื้องต้นดังนี้	ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อล้อวัดระยะทาง จำนวน 4 ตัว ๆ ละ 7,000.- บาท เป็นเงิน 28,000.- บาท โดยแต่ละตัวมีคุณลักษณะเบื้องต้นดังนี้

จำเอก

สำเนาถูกต้อง

(ณอมชัย หมอจืด)

หัวหน้าฝ่ายงบประมาณ

- โครงสร้างของล้อทำด้วยวัสดุพลาสติคแข็ง ขอบวงล้อหุ้มด้วยยาง มีเส้นรอบวง 1 เมตร

- โครงค้ำทำด้วยวัสดุโลหะพับเก็บได้ 2 ท่อน

- มีระบบเบรกควบคุมที่มีมือจับพร้อมหูหิ้ววงล้อ

- มีเข็มชี้จุดเริ่มการวัดระยะ

- มีขาตั้งผลิตจากเหล็กคุณภาพสามารถพับเก็บได้

- มีถุงผ้าใส่ล้อเพื่อการเดินทางสำหรับใช้ปฏิบัติงานประจำกองช่าง ซึ่งเป็นราคาที่ไม่ปรากฏในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ฉบับเดือนธันวาคม 2564 กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ โดยถือปฏิบัติตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท 0808.2/ว 1989 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2552 ดังนี้

1) วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้ในการปฏิบัติราชการตามภารกิจและอำนาจหน้าที่

2) เหตุผลความจำเป็น : ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพและสนับสนุนการทำงาน

3) ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ : การปฏิบัติราชการเกิดประสิทธิภาพในการดำเนินการ

- โครงสร้างของล้อทำด้วยวัสดุพลาสติคแข็ง ขอบวงล้อหุ้มด้วยยาง มีเส้นรอบวง 1 เมตร

- โครงค้ำทำด้วยวัสดุโลหะพับเก็บได้ 2 ท่อน

- มีระบบเบรกควบคุมที่มีมือจับพร้อมหูหิ้ววงล้อ

- มีเข็มชี้จุดเริ่มการวัดระยะ

- มีขาตั้งผลิตจากเหล็กคุณภาพสามารถพับเก็บได้

- มีถุงผ้าใส่ล้อเพื่อการเดินทางสำหรับใช้ปฏิบัติงานประจำกองช่าง ซึ่งเป็นราคาที่ไม่ปรากฏในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ฉบับเดือนธันวาคม 2564 กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ รวมถึงฉบับปัจจุบัน โดยถือปฏิบัติตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท 0808.2/ว 1989 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2552 ดังนี้

1 วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้ในการปฏิบัติราชการตามภารกิจและอำนาจหน้าที่

2) เหตุผลความจำเป็น : ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพและสนับสนุนการทำงาน

3) ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ : การปฏิบัติราชการเกิด

จำเอก

สำเนาถูกต้อง

(ณ.อมรชัย หน่อจืด)

หัวหน้าฝ่ายงบประมาณ

									-เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริม การปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ว 1095 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 ตั้งไว้ 28,000.- บาท (ทองช้าง)	ประสิทธิภาพในการดำเนินการ -เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริม การปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ว 1095 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 ตั้งไว้ 28,000.- บาท (ทองช้าง)
แผนงาน อุตสาหกรรมและ การโยธา	งานบริหารทั่วไป เกี่ยวกับ อุตสาหกรรมและ การโยธา	งบลงทุน	ค่าครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์หรือ อิเล็กทรอนิกส์	ค่าจัดซื้อเครื่อง คอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล	ฉบับแรก	154,000.00	ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อเครื่อง คอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล แบบที่ 1 (จอแสดง ภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 7 เครื่อง ๆ ละ 22,000.- บาท เป็นเงิน 154,000.- บาท คุณลักษณะพื้นฐานดังนี้ - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 6 แกนหลัก (6 core) และ 12 แกนเสมือน (12 Thread) และมีเทคโนโลยี เพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ ต้องใช้ความสามารถในการ ประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความ เร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุดไม่น้อย กว่า 4.2 GHz จำนวน 1 หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB - มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดง	ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อเครื่อง คอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล แบบที่ 1 (จอแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 7 เครื่อง ๆ ละ 22,000.- บาท เป็น เงิน 154,000.- บาท คุณลักษณะพื้นฐานดังนี้ - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 6 แกน หลัก (6 core) และ 12 แกน เสมือน (12Thread) และมี เทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกา ได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถ ในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมี ความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า 4.2 GHz จำนวน 1 หน่วย -หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory รวมใน	

จำแนก

สำเนาถูกต้อง

(ธนอมชัย ทมอจิต)

หัวหน้าฝ่ายงบประมาณ

ภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้	ระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่
1) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ	น้อยกว่า 8 MB
2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ	-มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้
3) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB	1)เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB	2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 250 GB จำนวน 1 หน่วย	หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย	3)มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB
- ช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ	- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่
	น้อยกว่า 8 GB
	-มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่

สำเนาถูกต้อง



จำเริญ

(ถนอมชัย หมอจิต)

หัวหน้าฝ่ายงบประมาณ

							<p>10/100/1000 Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ - มีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย สำหรับใช้ปฏิบัติงานภายในกองช่าง เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม 2564 ประกาศ ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564 ตั้งไว้ 154,000.- บาท (กองช่าง) 	<p>ไม่น้อยกว่า 1 TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 250 GB จำนวน 1 หน่วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีDVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย - ช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง มีแป้นพิมพ์และเมาส์ - มีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย สำหรับใช้ปฏิบัติงานภายในกองช่าง เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม 2564 รวมถึงฉบับปัจจุบัน ประกาศ ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564 ตั้งไว้ 154,000.- บาท (กองช่าง)
--	--	--	--	--	--	--	--	--

สำเนาถูกต้อง

เจ้าเอก

(กมลชัย หมอจืด)


หัวหน้าฝ่ายงบประมาณ

1.หัวหน้าหน่วยงาน..... กองช่าง เจ้าของงบประมาณที่ขอเปลี่ยนแปลงค่าจ้าง

(ใส่เหตุผลความจำเป็นที่ขอเปลี่ยนแปลงค่าจ้าง) เพื่อปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการ

การเปลี่ยนแปลงค่าจ้างครั้งนี้เป็นอำนาจของ..... นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัด.....

ตามระเบียบ..... กระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณฯ ข้อ..... 28

(ลงชื่อ) 

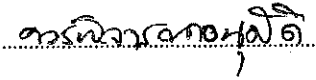
(นายโกเศรษฐ์ พลหาญ)

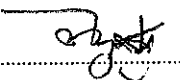
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ รักษาราชการแทน

ตำแหน่ง..... ผู้อำนวยการกองช่าง.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

2.หัวหน้าหน่วยงานคลัง

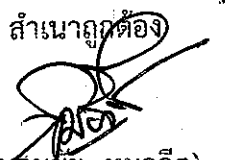
ความเห็น..... 

(ลงชื่อ) 

(นางนงคอร กุศลรัตน)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

สำเนาถูกต้อง
จำเอก 
(นงนอมชัย หมอจืด)
หัวหน้าฝ่ายงบประมาณ

3.เจ้าหน้าที่งบประมาณ

ความเห็น - ความเห็น

.....
.....

4.การอนุมัติ

4.1 ผู้บริหารท้องถิ่น

ความเห็น

อนุมัติ

.....

4.2 สภาท้องถิ่น มีมติอนุมัติในการประชุม ครั้งที่ เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

หรือผู้มีอำนาจได้อนุมัติแล้ววันที่ เดือน พ.ศ.

ตามหนังสือ (ถ้ามี)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
.....

(อดุลย์ศุภเดช พงษ์ประเสริฐ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม

ตำแหน่ง

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

(ลงชื่อ)
.....

(นางสาวศุภพณี โพธิ์สุ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม)

ตำแหน่ง

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

สำเนาถูกต้อง
จำเอก
(ถิรอมชัย ทมอจิต)
หัวหน้าฝ่ายงบประมาณ