

บัญชีจำนวนครุภัณฑ์สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการตามโครงการพัฒนาท้องถิ่น


แผนการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

เทศบาลเมืองทุ่งสง

1. ประเภทครุภัณฑ์สำนักงาน


1.1 แผนงานการรักษาความสงบภายใน

แบบ ผด. ๐๒/๑

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563					
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
1	พรมทอปูพื้น	จัดซื้อพรมทอปูพื้น จำนวน 1 ชุด ขนาด 180 ตร.ม. สำหรับปูพื้นห้องประชุมงานป้องกันและบรรเทาสา ธารณภัย	142,000	ห้องประชุมงาน ป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัย	งานป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัย สำนักปลัดเทศบาล									

1.2 แผนงานสาธารณสุข

แบบ ผด. ๐๒/๑

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563					
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
2	โต๊ะ	โต๊ะเหล็กขนาด 4 ฟุต ขนาด 122.9x66.9x75 ซม. จำนวน 1 ตัว	19,200	กองสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม	กองสาธารณสุขและ สิ่งแวดล้อม									

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563									
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
3	โต๊ะสี่เหลี่ยม	จัดซื้อโต๊ะสี่เหลี่ยม ขนาด 1.20x1.20x0.75 ซม. จำนวน 250 ตัว	625,000	กองสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม	กองสาธารณสุขและ สิ่งแวดล้อม				—————→									

1.3 แผนงานสร้างความเข้มแข็งของชุมชน



แบบ ผด. ๐๒/๑

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563									
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
4	โต๊ะทำงานเหล็ก	โต๊ะทำงานเหล็ก ขนาด 3 ฟุต จำนวน 1 ตัว	5,000	กองสวัสดิการสังคม	กองสวัสดิการสังคม				—————→									
5	โต๊ะพับอเนกประสงค์	โต๊ะพับอเนกประสงค์ ขนาด กว้าง 45 ซม. ยาว 180 ซม. สูง 75 ซม. จำนวน 100 ตัว	219,000	กองสวัสดิการสังคม	กองสวัสดิการสังคม				—————→									

1.4 แผนงานการศาสนาวัฒนธรรมและนันทนาการ

แบบ ผด. ๐๒/๑


ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563									
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
6	เก้าอี้	จัดซื้อโต๊ะทำงาน ขนาด 4.5 ฟุต จำนวน 2 ตัว	6,000	สำนักปลัดฯ	สำนักปลัดเทศบาล				—————→									
7	ตู้เหล็ก	จัดซื้อตู้เหล็ก แบบ 2 บาน (บานเปิดมือจับบิด) จำนวน 2 ตู้ มีแผ่นชั้นปรับระดับ 3 ชั้น	11,000	สำนักปลัดฯ	สำนักปลัดเทศบาล				—————→									
8	ตู้เอกสารเหล็ก	จัดซื้อตู้เอกสารเหล็ก เป็นบานเลื่อน ประตูลิ้นชัก 2 ชั้น	13,900	สำนักปลัดฯ	สำนักปลัดเทศบาล				—————→									
9	โต๊ะ	โต๊ะทำงาน ขนาด 4.5 ฟุต จำนวน 2 ตัว	12,000	สำนักปลัดฯ	สำนักปลัดเทศบาล				—————→									

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563						
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.
10	โต๊ะพับอเนกประสงค์	โต๊ะพับอเนกประสงค์ จำนวน 60 ตัว โดยมีคุณลักษณะ มีขนาดกว้าง 60 ซม. X ยาว 180 ซม. X 75 ซม. Top ทำจากโฟมเก้าอี้หน้าขาเงา ขาพับเก็บได้ และมีหมุดปรับระดับความสูงต่ำ ขาโต๊ะทำจากเหล็กชุบ โคเมี่ยม	131,400	สำนักปลัดฯ	สำนักปลัดเทศบาล										
11	พัดลมอุตสาหกรรม	พัดลมอุตสาหกรรม จำนวน 10 ตัว โดยมีคุณลักษณะ พัดลมมีขนาด 25 นิ้ว ปรับแรงลมได้ 3 ระดับ สามารถปรับสายซ้าย - ขวา และหยุดสายได้ ตามต้องการ สามารถปรับระดับความสูง - ต่ำ ได้ ขา เสาพัดลมผลิตจากวัสดุคุณภาพสูง แข็งแรง ทนทาน	26,500	สำนักปลัดฯ	สำนักปลัดเทศบาล										

2. ประเภทครุภัณฑ์ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

2.1 แผนงานบริหารงานทั่วไป


แบบ ผด. ๐๒/๑

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563						
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.
12	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ งานประมวลผล แบบที่ 2	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอ แสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 2 เครื่อง คุณลักษณะพื้นฐาน	60,000	กองวิชาการและ แผนงาน	กองวิชาการและ แผนงาน										

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		<p>- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 6 แกนหลัก (6 core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.2 GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณ</p> <p>- มีจอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย นาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน 1 หน่วย</p> <p>- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 12 MB</p> <p>- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้</p> <p>1) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงผลภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ</p> <p>2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลภาพติดตั้งอยู่ในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ</p> <p>3) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB</p> <p>- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB</p>															

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		<ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 240 GB จำนวน 1 หน่วย - มี DVD-RW หรือ ดีกว่า จำนวน 1 หน่วย - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ 															
13	เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี	<p>เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี จำนวน 2 เครื่อง คุณสมบัติพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier และ Scanner ภายในเครื่องเดียวกัน - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 600x600 dpi - มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำสำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 18 หน้าต่อนาที (ppm) - มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 18 หน้าต่อนาที (ppm) - มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB - สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A4 (ขาวดำ และ สี) ได้ 	30,000	กองวิชาการและแผนงาน	กองวิชาการและแผนงาน												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		<ul style="list-style-type: none"> - มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi - มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed) - สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ - สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 99 สำเนา - สามารถย่อและขยายได้ 25 ถึง 400 เปอร์เซ็นต์ - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง 															
		<ul style="list-style-type: none"> - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย i-Fi (IEEE 802.11b,g,n) ได้ - มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า 150 แผ่น - สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom - เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะ D53พื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ 															
14	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 2	<p>เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 2 (38 หน้า/นาที) จำนวน 1 เครื่อง</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi - มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 38 หน้าต่อนาที (ppm) - สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้ 	15,000	กองวิชาการและแผนงาน	กองวิชาการและแผนงาน												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		<ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 128 MB - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi(IEEE 802.11b,g, n) ได้ - มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า 250 แผ่น - สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom - เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ 															
15	เครื่องสแกนเนอร์	<p>เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ 3 จำนวน 1 เครื่อง</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นสแกนเนอร์ชนิดป้อนกระดาษขนาด A4 อัตโนมัติ (Auto Document Feeder) ได้ไม่น้อยกว่า 50 แผ่น สามารถสแกนเอกสารได้ 2 หน้าแบบอัตโนมัติ มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า 600x600 dpi มีความเร็วในการสแกนกระดาษขนาด A4 ได้ไม่น้อยกว่า 60 ppm 	36,000	กองวิชาการและแผนงาน	กองวิชาการและแผนงาน												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		- สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A4 มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์															
16	เครื่องสำรองไฟฟ้า	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 2 เครื่อง คุณลักษณะพื้นฐาน - มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า 800 VA (480 Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที - เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	5,000	กองวิชาการและ แผนงาน	กองวิชาการและ แผนงาน												

2.2 แผนงานการศึกษา


ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563						
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.
17	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ งานประมวลผล แบบที่ 2	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 1 เครื่อง คุณลักษณะพื้นฐาน - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 6 แกนหลัก (6 core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.2 GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน 1 หน่วย หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 12 MB	30,000	กองการศึกษา	กองการศึกษา										

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		<p>- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้</p> <p>1) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวง จรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ 2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ GraphicsProcessing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ 3) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB</p> <p>- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB</p> <p>- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 240 GB จำนวน 1 หน่วย มีDVD-RW หรือดีกว่า จ จำนวน 1 หน่วย มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง</p> <p>- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ - มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย- เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์</p> <p>- เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565)หน้า 501 ลำดับที่ 34 ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ แผนงานการศึกษา งานศึกษาไม่กำหนดระดับงานหอสมุดประชาชน กองการศึกษา</p>															

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563									
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
18	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	<p>เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล จำนวน 1 เครื่อง คุณลักษณะพื้นฐาน มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) จำนวน 1 หน่วย โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้</p> <p>1. ในกรณีที่มีหน่วยความจำ 1 แบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 4 MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.2 GHz และ มีหน่วยประมวลผลด้านกราฟิก (GraphicsProcessingUnit) ไม่น้อยกว่า 10 แกน หรือ</p> <p>2. ในกรณีที่มีหน่วยความจำ 1 แบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 6 MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 1.6 GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 120 GB จำนวน 1 หน่วย มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,366x768Pixelและมีขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่าไม่น้อยกว่า 3 ช่อง มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ</p>	22,000	กองการศึกษา	กองการศึกษา													

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		VGA จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ10/100 /1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง- สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE 802.11b/g/n/ac) และ Bluetooth - เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ แผนงานการศึกษา งานศึกษาไม่กำหนดระดับ งานหอสมุดประชาชน กองการศึกษา															
19	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 6 เครื่องคุณลักษณะพื้นฐาน - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.8 GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน 1 หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB - มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผล โดยมียุคคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้ 1) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงผลแยกจากแผงวงจร หลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลติดตั้งอยู่ในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ GraphicsProcessing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ	110,000 22,000	กองการศึกษา หอสมุด	กองการศึกษา จำนวน 5 เครื่อง หอสมุดประชาชน จำนวน 1 เครื่อง												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		<p>3) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 120 GB จำนวน 1 หน่วย - มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่าไม่น้อยกว่า 3 ช่อง มีแป้นพิมพ์และเมาส์ มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ 															
20	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน	<p>เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 2 แกนหลัก (2 core) โดย มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.2 GHz จำนวน 1 หน่วย หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 3 MB มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล 	34,000	หอสมุด	กองการศึกษา หอสมุดประชาชน												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือ ชนิด Solid StateDrive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 120 GB จำนวน 1 หน่วยมี DVD-RW หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวน 1 หน่วย มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่องมีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0หรือดีกว่าไม่น้อยกว่า 3 ช่อง มีแป้นพิมพ์และเมาส์มีจอแสดงภาพในตัว และมีขนาดไม่น้อยกว่า 21 นิ้ว ขความละเอียดแบบ FHD (1920x1080) สามารถใช้งาน Wi-Fi (IEEE 802.11b, g, n, ac) และ Bluetooth เป็นไปตามเกณฑ์ราคา กลางและ คุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เป็นไปตามบัญชีครุภัณฑ์ตาม แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) หน้า 504 ลำดับที่ 36ตั้งจ่ายจาก เงินรายได้ แผนงานการศึกษา งานศึกษาไม่กำหนดระดับ งานหอสมุด ประชาชน กองการศึกษา															
21	เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือ LED ขาว ดำชนิด Network แบบที่ 1	เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือ LED ขาวดำชนิด Network แบบที่1 (28 หน้า/ นาที) จำนวน 5 เครื่องคุณลักษณะพื้นฐาน มีความละเอียดในการพิมพ์ ไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 28 หน้าต่อนาที (ppm) สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้ มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 128 MB มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง หรือ สามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE 802.11b, g, n) ได้ มี ภาตใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า 250 แผ่น สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom- เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐาน ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	44,500	กองการศึกษา หอสมุด	กองการศึกษา												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563									
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
22	เครื่องสำรองไฟฟ้า	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 5 เครื่อง คุณสมบัติพื้นฐาน มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า 800 VA (480 Watts) สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที- เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	12,500	กองการศึกษา หอสมุด	กองการศึกษา				→									

2.3 แผนงานสาธารณสุข

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563									
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
23	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน	เครื่องคอมพิวเตอร์ All IN ONE สำหรับงานสำนักงาน จำนวน 1 เครื่อง คุณสมบัติพื้นฐานดังนี้ - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 1.6 GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูงจำนวน 1 หน่วย หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 6 MB มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้1) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่บนแผงวงจรหลักที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำแยกจากหน่วยความจำหลักขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB	23,000	กองสาธารณสุขฯ	กองสาธารณสุขฯ							→			→			

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 120 GB จำนวน 1 หน่วย- มี DVD-RW หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวน 1 หน่วย มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ มีจอแสดงภาพในตัว และมีขนาดไม่น้อยกว่า 21 นิ้ว ความละเอียดแบบ FHD (1920x1080) - สามารถใช้งาน Wi-Fi (IEEE 802.11b, g, n, ac) และ Bluetooth - เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เป็นไปตามบัญชีครุภัณฑ์ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) หน้า 532 ตั้งจ่ายจากเงินรายได้แผนงานสาธารณสุข งานศูนย์บริการสาธารณสุข															
24	เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์หรือ LED ขาวดำ	เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือ LED ขาวดำ จำนวน 1 เครื่อง คุณลักษณะพื้นฐาน - เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier, Scanner และ Fax ภายในเครื่องเดียวกัน - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 600x600 dpi มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 28 หน้าต่อนาที(ppm) มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 256 MB สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A4 ได้ มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi มีถาดป้อน	9,000	กองสาธารณสุขฯ	กองสาธารณสุขฯ												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		<p>ตเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed) สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 99 สำเนา สามารถย่อและขยายได้ 25 ถึง 400 เปอร์เซ็นต์ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100Base-T หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง - มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า 250 แผ่น - สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น เทศบาลเมืองทุ่งสง (พ.ศ.2561 - 2565)หน้า 532</p> <p>แผนงานสาธารณสุข งานศูนย์บริการสาธารณสุข ตั้งจ่ายจากเงินรายได้</p>															
25	เครื่องสำรองไฟฟ้า	<p>เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 1 เครื่อง คุณลักษณะพื้นฐาน มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า 800 VA (480 Watts)- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที- เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์</p>	2,500	กองสาธารณสุขฯ	กองสาธารณสุขฯ												
26	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	<p>ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส จำนวน 10 เครื่องราคา 700 บาท/ปี (สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ 1 เครื่อง) สำหรับติดตั้ง เครื่องคอมพิวเตอร์ งานศูนย์บริการสาธารณสุข จำนวน 2 ชุด และ เครื่องคอมพิวเตอร์ของกองสาธารณสุขฯ จำนวน 8 ชุด คุณลักษณะพื้นฐาน ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส-เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ - เป็นไปตามบัญชีครุภัณฑ์ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น เทศบาลเมืองทุ่งสง (พ.ศ.2561 - 2565)หน้า 532ตั้งจ่ายจากเงินรายได้</p>	7,000	กองสาธารณสุขฯ	กองสาธารณสุขฯ												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563						
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.

2.4 แผนงานเคหะและชุมชน

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563									
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
27	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	<p>เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล จำนวน 2 เครื่อง</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <p>มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก(4 core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกา</p> <p>พื้นฐานไม่น้อยกว่า 1.6 GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถ</p> <p>ในการประมวลผลสูง จำนวน 1 หน่วย</p> <p>หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 6 MB</p> <p>มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้</p> <p>1) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่บนแผงวงจรหลักที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำแยกจากหน่วยความจำหลัก ขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB</p> <p>2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่ามีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาด</p>	46,000	กองช่างสุขาภิบาล	กองช่างสุขาภิบาล													

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		<p>ความจุไม่น้อยกว่า 120 GB จำนวน 1 หน่วย มี DVD-RW หรือ ดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวน 1 หน่วย มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือ ดีกว่าไม่น้อยกว่า 3 ช่อง - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ - มีจอแสดงผลภาพในตัว และมีขนาดไม่น้อยกว่า 21 นิ้ว ความละเอียดแบบ FHD (1920x1080)</p> <p>- สามารถใช้งาน Wi-Fi (IEEE 802.11b,g,n,ac) และ Bluetooth- เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ - เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล กองช่างสุขาภิบาล</p>															
28	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก	<p>เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน จำนวน 1 เครื่อง</p> <p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <p>- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 2 แกนหลัก (2 core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.0 GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน 1 หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 4 MB มีหน่วยความจำหลัก</p>	16,000	กองช่างสุขาภิบาล	กองช่างสุขาภิบาล												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		(RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า 1 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า 120 GB จำนวน 1 หน่วย มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,366 x 768 Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า 1ช่อง มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1ช่อง- สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE 802.11b, g, n, ac) และ Bluetooth- เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์- เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) แผนงานเศษและชุมชนงานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลกองช่างสุขาภิบาล															
29	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จำนวน 2 เครื่อง คุณลักษณะพื้นฐาน - เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi - มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำสำหรับกระดาษขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 20 หน้าต่อนาที	8,600	กองช่างสุขาภิบาล	กองช่างสุขาภิบาล				→								

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		(ppm) หรือ 8.8 ภาพต่อนาที (ipm) มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสี สำหรับกระดาษขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 10 หน้าต่อนาที (ppm) หรือ 5 ภาพต่อนาที (ipm) มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือ ดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง - มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า 50 แผ่น สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom- เป็นไปตาม เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์- เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล กองช่างสุขาภิบาล															
30	เครื่องสำรองไฟฟ้า	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 4 เครื่อง คุณลักษณะพื้นฐาน- มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า 800 VA (480 Watts) สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์- เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล กองช่างสุขาภิบาล	10,000	กองช่างสุขาภิบาล	กองช่างสุขาภิบาล												


2.5 แผนงานสร้างความเข้มแข็งของชุมชน

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
31	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 2	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 2 (38/หน้า/นาที) จำนวน 2 เครื่องคุณลักษณะพื้นฐาน - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200 x 1,200	30,000	กองสวัสดิการสังคม	กองสวัสดิการสังคม												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		dpi - มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 38 หน้าต่อนาที (ppm) สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้ มีหน่วยควาจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 128 MB- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE 802.11b, g, n) ได้- มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า 250 แผ่น สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom - เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์															

3. ประเภทครุภัณฑ์ครุภัณฑ์การศึกษา

3.1 แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563						
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.
32	ค่าจัดซื้อชุดห้องเรียน เครือข่ายดิจิทัล 2	ชุดห้องเรียนดิจิทัล 2 จำนวน 17 ชุด ให้แก่ โรงเรียนเทศบาลวัดชัยชุมพล 8 ชุด พร้อมติดตั้ง โรงเรียน เทศบาลวัดโคกสะทอน 1 ชุด โรงเรียนกีฬาเทศบาลเมืองทุ่งสง 2 ชุด และโรงเรียนมัธยมเทศบาลท่าแพ 6 ชุด แต่ละชุดประกอบด้วย รายละเอียดดังนี้ - จอ Interactive Multimedia Display ขนาด ไม่น้อยกว่า 65 นิ้ว จำนวน 1 จอ	7,250,500	โรงเรียนเทศบาล วัดชัยชุมพล	กองการศึกษา										

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563									
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
		<ul style="list-style-type: none"> - ขาอี้ติดจอ Interactive Multimedia Display จำนวน 1 ชุด - จอรับภาพมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 120 นิ้ว จำนวน 1 ชุด - รีโมทควบคุมการทำงานของจอ จำนวน 1 ชุด - โปรเจคเตอร์ XGA 3,600 Ansi Lumens จำนวน 1 ชุด - ขาแขวนโปรเจคเตอร์ จำนวน 1 ชุด - เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA จำนวน 1 เครื่อง ตามมาตรฐานราคากลาง ICT - เครื่องฉายภาพ 3 มิติ (แบบมี WIFI) จำนวน 1 เครื่อง - ชุดเครื่องเสียง (พร้อมงานติดตั้งระบบภาพ เสียง และไฟฟ้า) จำนวน 1 เครื่อง - ไมโครโฟน จำนวน 2 อัน - ลำโพงติดผนังแบบสองทาง ขนาด 10 นิ้ว จำนวน 2 คู่ - โต๊ะครูผู้สอนเนกประสงค์ จำนวน 1 ตัว - เก้าอี้ (สำหรับครู) จำนวน 1 ตัว - งานกระดานไวท์บอร์ด พร้อมขั้วจ่อ จำนวน 1 งาน <p>ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ICT) และราคาสืบค้นจากท้องตลาด โดยให้เป็นไปตามของเขตงานคุณลักษณะครุภัณฑ์และราคากลางที่เทศบาลกำหนด - เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) หน้า 150 ลำดับที่ 2 ตั้งจ่ายจากเงินอุดหนุนทั่วไป</p>		โรงเรียนเทศบาลวัดโคกสะท้อน/โรงเรียนกีฬาเทศบาลเมืองทุ่งสง/โรงเรียนมัธยมเทศบาลท่าแพ														
33	ค่าจัดซื้อชุดห้องเรียน เครือข่ายดิจิทัล 3	ชุดห้องเรียนดิจิทัล 3 จำนวน 27 ชุด พร้อมติดตั้ง ให้แก่ โรงเรียนเทศบาลวัดชัยชุมพล 8 ชุด โรงเรียน	4,711,500	โรงเรียนเทศบาล วัดชัยชุมพล	กองการศึกษา													

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		<p>เทศบาลวัดโคกสะทอน 6 ชุด โรงเรียนเทศบาลบ้านนาเหนือ2ชุด โรงเรียนกีฬาเทศบาลเมืองทุ่งสง 2 ชุดและโรงเรียนมัธยมเทศบาล วัดท่าแพ 9 ชุด แต่ละชุดประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้-</p> <p>จอร์รับภาพมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 120 นิ้ว จำนวน 1 ชุด รีโมทควบคุมการทำงานของจอ จำนวน 1 ชุด โปรเจคเตอร์ XGA 3,600 Ansi Lumens จำนวน 1 ชุด ขาแขวนโปรเจคเตอร์ จำนวน 1 ชุด ชุดเครื่องเสียง (พร้อมงานติดตั้งระบบภาพ เสียง และไฟฟ้า) จำนวน 1 ชุด - ชุดไมโครโฟน จำนวน 1 ชุด ลำโพง ขนาดไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว จำนวน 2 คู่ เครื่องฉายภาพ ๓ มิติ (แบบมี WIFI)จำนวน1 ชุด เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ 1 (จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 1 ชุด ตามมาตรฐานราคากลาง ICT ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับ เครื่องคอมพิวเตอร์แบบสัทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจาก โรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 1 ชุด ตามมาตรฐานราคากลาง ICTชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส จำนวน 1 ชุด มาตรฐานราคากลาง ICT เครื่องสำรองไฟ ขนาด 800 VA จำนวน 1 เครื่อง ตรงตามมาตรฐานราคากลาง ICTโต๊ะครูผู้สอน อเนกประสงค์ จำนวน 1 ตัว เก้าอี้ (สำหรับครู) จำนวน 1 ตัว ตาม เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ICT) และราคาสืบค้นจากท้องตลาด โดยให้เป็นไปตามของเขต งานคุณลักษณะครุภัณฑ์และราคากลางที่เทศบาลกำหนด - เป็นไป ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565)หน้า 151 ลำดับที่ 3 ตั้ง จ่ายจากเงินอุดหนุนทั่วไป</p>		<p>โรงเรียนเทศบาล วัดโคกสะทอน</p> <p>โรงเรียนเทศบาล บ้านนาเหนือ</p>													

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562				พ.ศ.2563							
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
34	ค่าจัดซื้อชุดห้องเรียนดิจิทัล	ชุดห้องเรียนดิจิทัล จำนวน 5 ชุด พร้อมติดตั้ง ให้แก่ โรงเรียนเทศบาลวัดชัยชุมพล โรงเรียนเทศบาลวัดโคกสะท้อน โรงเรียนเทศบาลบ้านนาเหนือ โรงเรียนกีฬาเทศบาลเมืองทุ่งสง และโรงเรียนมัธยมเทศบาล ท่าแพ โรงเรียนละ 1 ชุด แต่ละชุดประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้ - อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลที่เชื่อมต่อบนเครือข่าย(NAS) จำนวน 1 ชุด - ระบบบริหารจัดการห้องเรียนดิจิทัล จำนวน 1 ชุด - เครื่องควบคุมการบันทึกการเรียนการสอน จำนวน 1 ชุด - ระบบการจัดการเครื่องควบคุมการบันทึกการเรียนการสอน จำนวน 1 ชุด กล้อง Auto Tracking จำนวน 1 ตัว - กล้อง HD CAM จำนวน 1 ตัว ชุดเครื่องเสียง(พร้อมงานติดตั้งระบบภาพ เสียง และไฟฟ้า) จำนวน 1 เครื่อง ไมโครโฟน จำนวน 1 ชุด ลำโพงติดผนังแบบสองทาง ขนาด 10 นิ้ว จำนวน 4 ตัว โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 55 นิ้ว ความละเอียดจอภาพ 1920 x 1080 พิกเซล จำนวน 1 เครื่อง ขาแขวนโทรทัศน์ จำนวน 1 ชุด - จอ Interactive Multimedia Display ขนาดไม่น้อยกว่า 65 นิ้ว จำนวน 1 จอ Stand จอ Interactive Multimedia Display จำนวน 1 ชุด เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA จำนวน 2 เครื่อง ตรงตามมาตรฐานราคากลาง ICT เครื่องฉายภาพ 3 มิติ (แบบมี WIFI) จำนวน 1 เครื่อง - ออมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2 (จอภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 1 เครื่อง ตามมาตรฐานราคากลาง ICT ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์	9,589,000	โรงเรียนเทศบาลวัดชัยชุมพล โรงเรียนเทศบาลวัดโคกสะท้อน โรงเรียนเทศบาลบ้านนาเหนือ โรงเรียนกีฬาเทศบาลเมืองทุ่งสง และโรงเรียนมัธยมเทศบาล ท่าแพ	กองการศึกษา												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563							
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
		<ul style="list-style-type: none"> - แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 1 ชุด ตามมาตรฐานราคากลาง ICT - ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส จำนวน 1 ชุด ตามมาตรฐานราคากลาง ICT - เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 2 เครื่อง ตามมาตรฐานราคากลาง ICT - โด๊ตครุผู้สอนออนไลน์ประสงค์ จำนวน 1 ตัว - แก้อี(สำหรับครู) จำนวน 1 ตัว ตั้งจ่ายตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ICT) และราคาสืบค้นจากห้องตลาด โดยให้เป็นไปตามของเขตงานคุณลักษณะครุภัณฑ์และราคากลางที่เทศบาลกำหนด - เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) หน้า 149 ลำดับที่ 1 ตั้งจ่ายจากเงินอุดหนุนทั่วไป 														

4. ประเภทครุภัณฑ์ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว

17000

4.1 แผนงานการศาสนาวัฒนธรรมและนันทนาการ

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
35	เครื่องจ่ายน้ำหวานสแตนเลสแบบโถคู่	<p>เครื่องจ่ายน้ำหวานสแตนเลส แบบโถคู่ จำนวน 1 ตัว คุณลักษณะ -มีปริมาณความจุไม่น้อยกว่า 8 ลิตร (แบบ 2 โถ) - ขนาดตัวเครื่องขนาดไม่น้อยกว่า 555 มม. X 360 มม. X 580 มม.- ขาทำจากไทเทเนียมทอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตัวเครื่องเป็นสแตนเลส - ตัวโถเป็นพลาสติกโพลีคาร์บอเนต มีความแข็งแรง - โถใสสามารถมองเห็นเครื่องดื่มได้อย่างชัดเจน 	8,200	สวนพฤษศาสตร์	สำนักปลัดเทศบาล												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		<ul style="list-style-type: none"> - มีแกนกลางสำหรับใส่น้ำแข็งเพื่อหล่อเย็นทำให้น้ำหวานในโถเย็นตลอดเวลา - ไม่มีในบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ สืบทราบราคาจากท้องตลาด - เป็นไปตามแผนพัฒนา ท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) หน้า 515 ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ แผนงานการศาสนาวัฒนธรรมและนันทนาการ งานวิชาการวางแผนและส่งเสริมการท่องเที่ยว 															
36	เครื่องจ่ายน้ำหวานสแตนเลสแบบหัวเดียว	<p>เครื่องจ่ายน้ำหวานสแตนเลส แบบหัวเดียว จำนวน 2 ตัว</p> <p>คุณลักษณะ - ปริมาณความจุไม่น้อยกว่า 8 ลิตร (แบบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ขนาดตัวเครื่อง 26 ซม. X 22 ซม. X 58 ซม. - ผลิตจากสแตนเลสสตีล คุณภาพสูง - สามารถใส่น้ำดื่ม น้ำหวาน และน้ำผลไม้ ได้ตามต้องการ - มีแกนกลางสำหรับใส่น้ำแข็งเพื่อหล่อเย็นทำให้น้ำหวานในโถเย็นตลอดเวลา - ไม่มีในบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ สืบทราบราคาจากท้องตลาด - เป็นไปตามแผนพัฒนา ท้องถิ่น (พ.ศ. 2561-2565) หน้า 516 ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ แผนงานการศาสนาวัฒนธรรมและนันทนาการ งานวิชาการวางแผนและส่งเสริมการท่องเที่ยว 	6,000	สวนพฤกษาสิรินคร	สำนักปลัดเทศบาล												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563						
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.

5.2 แผนงานสร้างความเข้มแข็งของชุมชน

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
39	เครื่องขยายเสียง	เครื่องขยายเสียง จำนวน 7 ชุด พร้อมอุปกรณ์และการติดตั้ง แต่ละชุดประกอบด้วย.1. เพาเวอร์แอมป์ ไม่น้อยกว่า 550W จำนวน 1 ตัว 2. ตู้แร็ค (Rack) จำนวน 1 ตู้ 3. วิทยู-เทป-CD จำนวน 1 เครื่อง 4. ไมค์สายพร้อมสาย 10 เมตร จำนวน 2 ชุด 5. ขาไมค์ตั้งโต๊ะ จำนวน 1 ตัว 6. ขาไมค์ยาวตั้งพื้น จำนวน 1 ตัว 7. ลำโพงฮอร์น ไม่น้อยกว่า 15" มีลายในตัว และไม้น้อยกว่า 70V จำนวน 4 ตัว 8. สายเคเบิล Y จำนวน 1 iveau	215,000	กองสวัสดิการฯ	กองสวัสดิการสังคม				→								
40	โทรทัศน์วงจรถัด	โทรทัศน์วงจรถัด จำนวน 4 ชุด พร้อมอุปกรณ์และการติดตั้ง แต่ละชุดประกอบด้วย. 1. กล้องโทรทัศน์วงจรถัดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไปคุณลักษณะพื้นฐาน มีความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,920x1,080 pixel หรือไม่น้อยกว่า 2,073,600 pixel มี frame rateไม่น้อยกว่า 25 ภาพต่อวินาที (frame per second) ใช้เทคโนโลยี IR-Cut filter หรือ Infrared Cut-off Removable (ICR) สำหรับการบันทึกภาพได้ทั้งกลางวันและกลางคืนโดยอัตโนมัติ มีความไวแสงน้อยสุด ไม่มากกว่า 0.18 LUX สำหรับการแสดงภาพสี (Color) และไม่น้อยกว่า 0.05 LUX	1,164,000	ชุมชน	กองสวัสดิการสังคม				→								

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563							
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
		<p>สำหรับการแสดงภาพขาวดำ (Black/White) มีขนาดตัวรับภาพ (Image Sensor) ไม่น้อยกว่า 1/3 นิ้ว มีผลต่างค่าความยาวโฟกัสต่ำสุดกับค่าความยาวโฟกัสสูงสุดไม่น้อยกว่า 4.5 มิลลิเมตร สามารถตรวจจับความเคลื่อนไหวอัตโนมัติ(Motion Detection)ได้ สามารถแสดงรายละเอียดของภาพที่มีความแตกต่างของแสงมาก (Wide Dynamic Range หรือ Super Dynamic Range) ได้ สามารถส่งสัญญาณภาพ (Streaming) ไปแสดงได้อย่างน้อย 2 แหล่ง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ได้รับมาตรฐาน Onvif (Oper Network Video Interface Forum) - สามารถส่งสัญญาณภาพได้ตามมาตรฐาน H.264 เป็นไปอย่างน้อย - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IPv4 และ IPv6 ได้ - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกว่า และสามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE 802.3af หรือ IEEE 802.3at (Power over Ethernet) ในช่องเดียวกันได้ - ตัวกล่องได้มาตรฐาน IP66 หรือติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับหุ้มกล่อง (Housing) ที่ได้มาตรฐาน IP66 หรือดีกว่า- สามารถทำงานได้ที่อุณหภูมิ -10 องศา ถึง 50 องศา เป็นอย่างน้อย- สามารถใช้งานกับมาตรฐาน HTTP, HTTPS, “NTP หรือ SNTP”, SNMP , RTSP , IEEE802.1X ได้เป็นอย่างน้อย- มีช่องสำหรับบันทึกข้อมูลลงหน่วยความจำแบบ SD Card หรือ MicroSD Card หรือ Mini SD Card ต้องมี Software Development Kit (SDK) หรือ Application Programming Interface (API) ในรูปแบบแผ่น CD หรือ DVD ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง หรือสามารถ Download จากเว็บไซต์ผู้ผลิต ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อการใช้งาน 														

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563							
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
		ผู้ผลิตต้องได้มาตรฐานด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ผู้ผลิตต้อง ได้รับมาตรฐานด้านการบริหารจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดประจำปี พ.ศ.2561 ณ วันที่ 26 ตุลาคม 2561 2. กล้องอินฟาเรด 3MP จำนวน 4 ตัว 3. สาย RG6 dBy + shing สีดำ 95% + power จำนวน 1,000 เมตร 4.หม้อแปลงไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 12V 1A จำนวน 4 ตัว 5. ตู้ RACK ไม่น้อยกว่า 19" 6U จำนวน 1 ตู้ 6. จอ LED ไม่น้อยกว่า 21.5" จำนวน 1 จอ 7. ฮาร์ดิส 1 TB จำนวน 1 ตัว 8. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 1 เครื่อง														

5.3 แผนงานการศาสนาวัฒนธรรมและนันทนาการ

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
41	เครื่องขยายเสียง	เครื่องขยายเสียง จำนวน 1 ชุด พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง ประกอบด้วย 1.1 ลำโพง รองรับกำลังขับไม่น้อยกว่า 240 วัตต์ จำนวน 4 ตัว 1.2 พาวเวอร์มิกเซอร์ มีกำลังขยายเสียงไม่น้อยกว่า 400วัตต์, มี ช่องต่อสัญญาณไม่น้อยกว่า 12 ช่อง จำนวน 1 ตัว 1.3 ไมล์ลอย จำนวน 2 ชุด (4 ตัว) 1.4 ขาไม้ค้ำตั้งโต๊ะ จำนวน 1 ตัว 1.5 ขาไม้ค้ำวางตั้งพื้น จำนวน 1 ตัว 1.6 ขาแขวนลำโพงแบบเหล็ก จำนวน 2 คู่	280,000	ห้องเที่ยวฯ	สำนักปลัดเทศบาล												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		1.7 สาย SDMI ยาวไม่น้อยกว่า 15 เมตร พร้อมบล็อกเสียง จำนวน 2 ชุด 1.8 อุปกรณ์เสริมพร้อมสายลำโพง ความยาวไม่ น้อยกว่า 15 เมตร จำนวน 1 ชุด - ไม่มีใบบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ สืบทราบราคาจากท้องตลาด- เป็นไปตามแผนพัฒนา ท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) หน้า 516 ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ แผนงานการศาสนาวัฒนธรรมและ นันทนาการ งานวิชาการวางแผนและส่งเสริมการท่องเที่ยว ท่องเที่ยว)															

6. ประเภทครุภัณฑ์ครุภัณฑ์กีฬา

6.1 แผนงานสาธารณสุข

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563						
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.
42	เครื่องออกกำลังกาย	เครื่องออกกำลังกาย สำหรับผู้สูงอายุ จำนวน 5 รายการ ประกอบด้วย 1. จักรยานเอนปั่น จำนวน 1 เครื่อง 2. เครื่องปั่นจักรยานพร้อมมือจับโยกไปข้างหน้าข้าง หลัง จำนวน 1 เครื่อง 3. ม้าปรับระดับ จำนวน 1 ตัว 4. ชุดดัมเบลหุ้มยาง น้ำหนัก ๕ ปอนด์ถึง ๓๐ ปอนด์ จำนวน ๑ ชุด 5. เบาะซิท้อพ จำนวน ๑ ตัว	316,900	ชุมชน	งานศูนย์บริการ สาธารณสุข				→						

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		- ไม่มีกำหนดในบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ แต่เนื่องจากมีความจำเป็นต้องซื้อตามราคาในจังหวัดหรือท้องถิ่นตั้งจ่ายจากเงินอุดหนุนทั่วไป เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่นเทศบาลเมืองทุ่งสง (พ.ศ.2561 -2565)แผนงานสาธารณสุข งานศูนย์บริการสาธารณสุข															

6.2 แผนงานเคหะและชุมชน

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563						
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.
43	เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง	เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง จำนวน 4 ชุด ประกอบด้วย 1. เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขา จำนวน 3 ชุด 2. อุปกรณ์บาร์โหนตัว จำนวน 1 ชุด - ราคาสืบทราบในท้องตลาด (เนื่องจากไม่มีกำหนดในบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์)- เป็นไปตามคุณลักษณะครุภัณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์ของเทศบาลที่กำหนดเป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2561 - 2565) ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ แผนงานเคหะและชุมชน งานสวนสาธารณะ	761,000	สวนสาธารณะ	กองช่าง				→						

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563					
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.

6.3 แผนงานสร้างความเข้มแข็งของชุมชน

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563					
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
44	เครื่องออกกำลังกาย	เครื่องออกกำลังกาย จำนวน 5 รายการ (รวม 35 ชุด พร้อมอุปกรณ์และการติดตั้ง) ดังนี้- 1. เครื่องบริหารข้อเข่าและกล้ามเนื้อขา แบบจักรยาน แบบ 2 ด้าน จำนวน 11 ชุด 2. ชุดบริหารแขน ขาและสะโพก แบบสก็๊ป 2 สถานี จำนวน 12 ชุด 3. เครื่องบริหารขาแบบก้าวเดินเดียว แบบ 2 ด้าน จำนวน 10 ชุด 4. ชุดบริหารหน้าท้อง แบบมัลติโยกตัว 2 สถานี จำนวน 1 ชุด 5. เครื่องบริหารขาแบบก้าวเดินเดียว แบบสองด้าน จำนวน 1 ชุด	7,689,000	ชุมชน	กองสวัสดิการสังคม									

7. ประเภทครุภัณฑ์โรงงาน

7.1 แผนงานเคหะและชุมชน

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563					
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
46	เครื่องเจียร์-ตัดไฟฟ้าแบบ มือถือ	เครื่องเจียร์-ตัดไฟฟ้าแบบมือถือ ขนาด 5 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง คุณลักษณะดังนี้ 1) มีขนาดไม่น้อยกว่า 5 (125 มิลลิเมตร) 2) ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 วัตต์	5,500	กองช่างสุขาภิบาล	กองช่างสุขาภิบาล									

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562				พ.ศ.2563							
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		3) ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 10,000 รอบ/นาที เป็นไปตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ เป็นไปตาม															
47	เครื่องเชื่อมไฟฟ้าระบบ อินเวอร์เตอร์	เครื่องเชื่อมไฟฟ้าระบบอินเวอร์เตอร์ จำนวน 2 เครื่อง คุณสมบัติดังนี้ กระแสเชื่อมตั้งแต่ 20 ถึง 250 แอมป์ กำลังไฟไม่น้อยกว่า 7.7 KVA ขนาด ลวดเชื่อมตั้งแต่ 1.6-4.0 มิลลิเมตร ควบคุมกระแสเชื่อม คงที่และป้องกันลวดตัดชิ้นงานไม่มีกำหนดในบัญชี มาตรฐานครุภัณฑ์ แต่เนื่องจากมีความจำเป็นต้องซื้อ ตามราคาในจังหวัดหรือท้องถิ่น- เป็นไปตามแผนพัฒนา ท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) แผนงานเศษและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลกองช่างสุขาภิบาล	50,000	กองช่างสุขาภิบาล	กองช่างสุขาภิบาล												
48	เครื่องตัดเหล็กแบบมือถือ	เครื่องตัดเหล็กแบบมือถือ จำนวน 1 เครื่อง คุณสมบัติดังนี้ ขนาดแผ่นเหล็กที่ตัดไม่น้อยกว่า 2.50 มิลลิเมตร ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 550 วัตต์- เป็นไปตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ เป็นไปตาม แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) แผนงานเศษ และชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล กองช่าง สุขาภิบาล	18,000	กองช่างสุขาภิบาล	กองช่างสุขาภิบาล												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562				พ.ศ.2563							
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
49	เครื่องเลื่อยแบบชัก	เครื่องเลื่อยแบบชัก จำนวน 1 เครื่อง คุณลักษณะดังนี้ 1. ใบเลื่อยมีขนาดความยาวของไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว 2. ความเร็วในการตัดไม่น้อยกว่า 60 รอบ/นาที 3. มอเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5 แรงม้า 4. มีถังน้ำหล่อเย็นในการตัดเหล็ก บรรจุน้ำไม่น้อยกว่า 2 ลิตร- เป็นครุภัณฑ์ที่ไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ราคา สืบทราบในท้องถิ่น เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2561-2565)แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและ สิ่งปฏิกูล กองช่างสุขาภิบาล	27,000	กองช่างสุขาภิบาล	กองช่างสุขาภิบาล												
50	แม่แรงตะเข้	แม่แรงตะเข้ จำนวน 1 เครื่อง คุณลักษณะดังนี้ 1. ขนาดยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 5 ตัน 2. มีด้านโยกแบบมือถือ - เป็นไปตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ - เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น(พ.ศ.2561-2565) แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่ง ปฏิกูลกองช่างสุขาภิบาล	27,700	กองช่างสุขาภิบาล	กองช่างสุขาภิบาล												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
51	เลื่อยวงเดือนไฟฟ้าแบบมือถือ	เลื่อยวงเดือนไฟฟ้าแบบมือถือ จำนวน 1 เครื่อง คุณลักษณะดังนี้ 1. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของใบเลื่อยไม่น้อยกว่า 9 นิ้ว 2. ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 1,700 วัตต์ 3. ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 4,000 รอบ/นาที 4. ตัดไม้หนาได้ไม่น้อยกว่า 60 มิลลิเมตร - เป็นไปตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ - เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่ง ปฏิกูล กองช่างสุขาภิบาล	6,900	กองช่างสุขาภิบาล	กองช่างสุขาภิบาล												

8. ประเภทครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง

8.1 แผนงานการรักษาความสงบภายใน

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
52	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิด หาบหาม	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดหาบหาม จำนวน 1 เครื่อง คุณลักษณะ เป็นเครื่องยนต์ 2 สูบ 2 จังหวะ ขนาดไม่ น้อยกว่า 70 แรงม้า ระบายความร้อนด้วยน้ำ	500,000														

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		มีขนาดทางดูดน้ำไม่น้อยกว่า 3.5 นิ้ว มีขนาดทางส่งน้ำ ไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ประจำเครื่อง - ไม่มีกำหนดในบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ แต่เนื่องจากมีความจำเป็น ต้องซื้อตามราคาในจังหวัดหรือท้องถิ่น เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561- พ.ศ. 2565) ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ แผนงานงานรักษาความสงบภายใน งานป้องกันฝ่ายพลเรือนและระงับอัคคีภัย															

9. ประเภทค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงครุภัณฑ์

9.1 แผนงานเคหะและชุมชน

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
53	ค่าปรับปรุงรถดับน้ำชุดหลัง (JCB)	ปรับปรุงรถดับน้ำชุดหลัง (JCB) หมายเลขทะเบียน ต 0469 หมายเลขครุภัณฑ์ 018-39-0003 จำนวน 1 คัน ด้วยการ ซ่อมระบบเครื่องยนต์ ซ่อมระบบเบรค เครื่องล่าง ซ่อมระบบไฮดรอลิก ซ่อมระบบไฟฟ้า ส่วนที่ชำรุด เป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการใช้และบำรุงรักษา รถยนต์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2548	170,000	กองช่างสุขาภิบาล	กองช่างสุขาภิบาล												

ที่	ครุภัณฑ์	รายละเอียดของครุภัณฑ์	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก	พ.ศ.2562			พ.ศ.2563								
						ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
		เป็นไปตามแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่ง															
54	ค่าปรับปรุงรถไฮโดรลิก ตีนตะขาบ (แม็คโฮ)	ปรับปรุงรถชุดไฮโดรลิก ตีนตะขาบ (แม็คโฮ) หมายเลขทะเบียน ตค.0083 หมายเลขครุภัณฑ์ 019-42-003 ในส่วนที่ชำรุดจำเป็นต้องซ่อมแซมเพื่อให้การใช้งานได้ตามปกติ จำนวน 1 คัน ด้วยการ ระบบช่วงล่างของรถชุดไฮโดรลิก เฟรม โช้ แผ่นแทรก โรลเลอร์ ล้อหน้า เพื่อสปีดเก็ท อูเปอร์และส่วนประกอบของช่วง ฯลฯ - เป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการใช้และบำรุงรักษารถยนต์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2548- เป็นไปตามแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565)แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล กองช่างสุขาภิบาล	530,000	กองช่างสุขาภิบาล	กองช่างสุขาภิบาล												
55	ค่าปรับปรุงระบบรวบรวม และบำบัดน้ำเสียและ โรงงานขยะเชื้อเพลิง RDF	ปรับปรุงระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียและโรงงานขยะเชื้อเพลิง RDF ด้วยการซ่อมแซมครุภัณฑ์โรงงานของระบบบำบัดน้ำเสียและของโรงงานขยะเชื้อเพลิง RDF ในส่วนที่ชำรุดจำเป็นต้องซ่อมแซมปรับปรุงให้ใช้งานได้ตามปกติ ดังนี้ งานปรับปรุงเครื่องเติมอากาศจากระบบเดิมให้ใช้บูชในการบังคับแกนเป็นระบบลูกปืน จำนวน 2 ชุด สายพานลำเลียงขยะเชื้อเพลิง ระบบตู้ควบคุมไฟฟ้าโรงงานมอเตอร์ไฟฟ้าในระบบส่วนที่ชำรุด ระบบเครื่องกวนขยะเชื้อเพลิง - เป็นไปตามแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (พ.ศ. 2561-2565)แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล กองช่างสุขาภิบาล	400,000	โรงงานขยะ เชื้อเพลิง RDF	กองช่างสุขาภิบาล												