

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

## การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์โรงงาน จำนวน 18 รายการ			
2.หน่วยงาน สำนักช่างสุขาภิบาล			
3.งบประมาณที่ได้รับจัดสรร 882,700.00 บาท			
4.วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 25 พฤศจิกายน 2568			
เป็นเงิน 796,650.00 บาท			
1	กบไฟฟ้าแบบมือถือ ขนาด 5 นิ้ว	2 เครื่อง ๆ ละ	14,200.00 บาท
	- ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 950 วัตต์		
	- ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 14,000 รอบต่อนาที		
	- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดความกว้างในการไสไม้ชั้นต่ำ		
2	เครื่องขัดกระดาษทรายแบบมือถือ แบบสายพาน ขนาด 100 มม.	2 เครื่อง ๆ ละ	8,300.00 บาท
	- ขนาดไม่น้อยกว่า 100 มิลลิเมตร ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด		
	ไม่น้อยกว่า ๙๐๐ วัตต์		
	- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดฐานขัดชั้นต่ำ		
3	เครื่องเจีย / ตัด แบบมือถือ ขนาด 5 นิ้ว	4 เครื่อง ๆ ละ	4,950.00 บาท
	- ขนาดไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว (125 มิลลิเมตร)		
	- ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 วัตต์		
	- ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 10,000 รอบต่อนาที		
4	เครื่องเจีย / ตัด แบบมือถือ ขนาด 9 นิ้ว	4 เครื่อง ๆ ละ	5,800.00 บาท
	- ขนาดไม่น้อยกว่า 9 นิ้ว (230 มิลลิเมตร)		
	- ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 1,800 วัตต์		
	- ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 6,000 รอบต่อนาที		
	- ทุกขนาดที่กำหนดเป็นขนาดแผ่นเจียชั้นต่ำ		
5	เครื่องดูดถ่ายน้ำมันเครื่องแบบลม	2 เครื่อง ๆ ละ	14,500.00 บาท
	- แรงดันลมที่ใช้สูงสุดไม่น้อยกว่า 10 บาร์		
	- ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า 70 ลิตร		
	- หลอดแก้วบรรจุน้ำมันได้ไม่น้อยกว่า 10 ลิตร		
	- ระบบลมและน้ำมัน แยกออกจากกัน		
	- มีวาล์วนิรภัย ป้องกันการเกิดอันตราย		

6	<p>เครื่องตัดเหล็กเส้น Nimut ระบบไฮดรอลิก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เครื่องตัดเหล็กเส้น</li> <li>- ตัดด้วยระบบไฮดรอลิก</li> <li>- ตัดเหล็กเส้นสูงสุดขนาดไม่น้อยกว่า 25 มิลลิเมตร</li> <li>- พร้อมอุปกรณ์ครบชุด</li> </ul>	1	เครื่อง ๑	ละ	216,000.00 บาท
7	<p>เครื่องวิเคราะห์ปัญหาาระบบเครื่องยนต์ ECU</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เครื่องเช็คโค้ด อ่านโค้ด ลบโค้ด เครื่องยนต์</li> <li>- เช็ค Sensor ทุกตัวที่ทำงานผ่านกล่อง ECU</li> <li>- เช็คเบรก แอร์แบ็ค ABS เกียร์</li> </ul>	1	เครื่อง ๑	ละ	19,500.00 บาท
8	<p>จัมสตาร์ท 12V,24V</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กระแสสูงสุด ไม่น้อยกว่า 1,200 แอมป์</li> <li>- ความจุแบตเตอรี่ ไม่น้อยกว่า 30,000 mAh</li> </ul>	1	อัน ๑	ละ	19,250.00 บาท
9	<p>ชุดตู้เครื่องมือช่าง 7 ชั้น พร้อมเครื่องมือ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตู้ทำจากเหล็กหนา มีน้ำหนัก คงทนแข็งแรง</li> <li>- ผิวตู้เคลือบป้องกันสนิม</li> <li>- ลื่นชักระบบลูกปืน รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 30 กก./ลิ้นชัก</li> <li>- ล้อขนาดใหญ่ไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว พร้อมระบบเบรก</li> </ul>	5	ชุด ๑	ละ	31,500.00 บาท
10	<p>ชุดวัดกำลังอัดหม้อน้ำรถยนต์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ชุดวัดกำลังอัดหม้อน้ำ จำนวนไม่น้อยกว่า 28 ชิ้น</li> <li>- กำลังอัดสูงสุดไม่น้อยกว่า 35 Psi</li> </ul>	1	ชุด ๑	ละ	5,800.00 บาท
11	<p>แท่นตัดเหล็กไฟเบอร์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เครื่องตัดเหล็กไฟฟ้า ขนาดใบตัดไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว</li> <li>- แรงดันไฟฟ้า 220 V</li> <li>- ความเร็วรอบ ไม่น้อยกว่า 1,500 รอบ/นาที</li> </ul>	3	เครื่อง ๑	ละ	6,400.00 บาท
12	<p>บล็อกกระแทกไร้สายขนาด 1/2 นิ้ว</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- แรงบิด ไม่น้อยกว่า 130 นิวตันเมตร</li> <li>- ความเร็วรอบ ไม่น้อยกว่า 550 รอบ/นาที</li> <li>- อัตรากระแทก ไม่น้อยกว่า 950 ครั้ง/นาที</li> <li>- หัวบล็อก 0.5 นิ้ว (4 ทุน)</li> </ul>	4	อัน ๑	ละ	19,000.00 บาท
13	<p>บล็อกลมขนาด 1 นิ้ว แรงบิดไม่น้อยกว่า 2400 Nm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บล็อกลมกระแทก ชนิดแกนเพลลา 1 นิ้ว (แกนยาว)</li> <li>- ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 3000 r.p.m.</li> <li>- การกระแทกไม่น้อยกว่า 600 ครั้ง/นาที</li> <li>- แรงบิด Torque 1,000-2,450 N.m.</li> </ul>	1	อัน ๑	ละ	34,000.00 บาท

14	ประแจปอนด์ - ประแจปอนด์ ขนาด 1/2 นิ้ว แรงบิด 10-100 NM - ประแจปอนด์ ขนาด 1/2 นิ้ว แรงบิด 20-200 NM - ประแจปอนด์ ขนาด 1/2 นิ้ว แรงบิด 60-300 NM	1	ชิ้น ๆ	ละ	13,000.00 บาท
15	แม่แรงยกกระปุกเกียร์ ขนาด 1,500 กิโลกรัม - ขนาด 1,500 กิโลกรัม สามารถยกหรือรับน้ำหนักได้ขั้นต่ำ 1,500 กิโลกรัม	1	เครื่อง ๆ	ละ	35,000.00 บาท
16	แม่แรงตะเฒ่า ขนาด 5 ตัน - เป็นแม่แรงแบบตะเฒ่า มีด้ามค้ำโยกแบบมือถือ - ทุกขนาดที่กำหนดเป็นขนาดที่สามารถยกหรือรับน้ำหนักได้ขั้นต่ำ	2	เครื่อง ๆ	ละ	22,000.00 บาท
17	เลื่อยวงเดือนไฟฟ้า แบบมือถือ ขนาด 8 นิ้ว - ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 1,100 วัตต์ - ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 4,000 รอบต่อนาที - ตัดไม้ได้หนา ไม่น้อยกว่า 65 มิลลิเมตร - ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของใบเลื่อยขั้นต่ำ	2	เครื่อง ๆ	ละ	6,200.00 บาท
18	สว่านแท่นเจาะ 5/8 นิ้ว กำลังไฟไม่น้อยกว่า 550 W - จับดอกสว่านไม่น้อยกว่า 16 มม. มอเตอร์ไม่น้อยกว่า 550 W (220V) - ระยะเจาะลึกสุดไม่น้อยกว่า 80 มม. - ปรับความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 16 ระดับ - ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 180-2,770 รอบ/นาที ราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว	2	เครื่อง ๆ	ละ	14,000.00 บาท

5.แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

- 5.1 บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม 2568
- 5.2 บริษัท เอ็มพี โซลูชั่น 2025 จำกัด 324/103 หมู่ที่ 12 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
- 5.3 บริษัท บลูวิง เอ็นจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด (สำนักงานใหญ่) 224/189 ม.5 ตำบลบางละมุง อำเภอบางละมุง ชลบุรี 20150
- 5.4 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ส.สินนรา พาณิชย์ 48/17 หมู่ที่6 ถนนสุขุมวิท ตำบลสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20180

6.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)ทุกคน

- 6.1 นายบุญทวี สิงขรอาจ หัวหน้าฝ่ายบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ
- 6.2 นายวสุวัฒน์ อ่ำไพกิจพาณิชย์ หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล
- 6.3 นายสุชาติ ทวานสนิท นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน