ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง
จังหวัดแพร่ โดย สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดแพร่

๑. **ชื่อโครงการ** โครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชน หมู่บ้านละ ๕ ผลิตภัณฑ์

๒. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดแพร่

๓. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๙๗๐,๙๐๐ บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)

๔. **วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)** วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๙๗๐,๙๐๐ บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท/คน
ตามรายการดังต่อไปนี้
- จัดซื้อครุภัณฑ์ จำนวน ๔๔ รายการ เป็นเงิน ๙๗๐,๙๐๐ บาท (รายละเอียดตามแนบท้าย)

๕. **แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**
๑. ตามราคามาตรฐานของสำนักงบประมาณ
๒. เว็ปไซต์ www.wemall.com
๓. เว็ปไซต์ https://itoolmart.com
๔. เว็ปไซต์ www.priceza.com
๕. เว็ปไซต์ www.lazada.co.th
๖. เว็ไปไซต์ www.siamtools.com
๗. เว็ไปไซต์ http://thaiwasino.co.th

๖. **รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน**

๖.๑ นางมาลี	ชัยธิ	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางนงนุช	เดือนดาว	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นางศรีพรรณ	ธูปบูชา	นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ	กรรมการ
๖.๔ นายณัฐฐพงษ์	ประพงษ์ภัฒน์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	กรรมการ
๖.๕ นางละมัย	จักรบุตร	เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนชำนาญงาน	กรรมการ

รายการครุภัณฑ์โครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี

กิจกรรมย่อยที่ 3.2 พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชน หมู่บ้านละ 5 ผลิตภัณฑ์

ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	งบประมาณ
1	กบไสไฟฟ้า 750 w ความเร็วรอบ 15,000 RPM ไสลึก 1 มม.	ตัว	2	5,200	10,400
	ความยาวตัวเครื่อง 290 มม.				
2	กี่ทอผ้า	หลัง	2	20,000	40,000
3	กี่เอว (เล็ก)	หลัง	8	500	4,000
4	กี่เอวใหญ่	หลัง	8	700	5,600
5	เครื่องคั่วพริก คั่วงาดำ	เครื่อง	1	28,000	28,000
6	เครื่องเจาะสว่านไฟฟ้า ขนาด 16 ม.ม. (5/8 นิ้ว)	เครื่อง	1	3,000	3,000
7	เครื่องเจียร ขนาด 4 นิ้ว	เครื่อง	8	1,700	13,600
8	เครื่องเจียร ขนาด 7 นิ้ว	เครื่อง	5	5,500	27,500
9	เครื่องเจียร ขนาด 7" 2000W 4.5 Kg	เครื่อง	2	4,500	9,000
10	เครื่องเซาะร่อง	เครื่อง	4	2,000	8,000
11	เครื่องตัดไม้ขนาด 14 นิ้ว	เครื่อง	1	4,600	4,600
12	เครื่องตัดองศาไม้ ตัดได้สองด้าน	เครื่อง	1	20,000	20,000
13	เครื่องเป่าลม ขนาด 1 แรงม้า	เครื่อง	3	2,200	6,600
14	เครื่องผสมสแตนเลส 20 ลิตร	เครื่อง	1	19,500	19,500
15	เครื่องรีดไม้ 20 นิ้ว	เครื่อง	1	69,400	69,400
16	เครื่องกรอด้าย	เครื่อง	1	8,000	8,000
17	เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้น	เครื่อง	1	3,600	3,600
18	เครื่องสไลด์หอม	เครื่อง	1	17,900	17,900
19	เครื่องสีข้าวกล้องจิ๋ว ขนาด 3 แรงม้า (สีข้าวได้ทั้งข้าวกล้องและข้าวขาว)	เครื่อง	1	20,000	20,000
20	เครื่องเร้าเตอร์ ความเร็ว ๒๓,๐๐๐ รอบ/นาที ขนาดสายพานส่ง ๑๒ มม.	เครื่อง	1	2,200	2,200
21	เครื่องอบไล่ความชื้นหรือน้ำมัน 6 ชั้น พร้อมถาดสแตนเลส	เครื่อง	1	27,000	27,000
	ขนาดภายนอก 92x70x160 ซม. ขนาดภายใน 70x60x90 ซม.				
	ขนาดของถาด 63x59 ซม.				
22	จักรพันริม แบบอุตสาหกรรม (จักรโพ้ง 5 เส้น)	หลัง	2	12,500	25,000
23	จักรเย็บเข็มเดี่ยว	หลัง	4	8,000	32,000
24	ตู้แช่อาหาร ขนาด 20 คิวบิกฟุต	เครื่อง	4	35,000	140,000

รายการครุภัณฑ์โครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี

กิจกรรมย่อยที่ 3.2 พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชน หมู่บ้านละ 5 ผลิตภัณฑ์

ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	งบประมาณ
25	ตู้เย็น 9 คิวบิกฟุต	ตู้	2	10,700	21,400
26	ตู้อบลมร้อนสแตนเลส ขนาด 12 ชั้น	เครื่อง	4	45,000	180,000
27	ตู้อบแห้งขนาด 12 ตะแกรง	เครื่อง	1	12,000	12,000
28	ตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1.20x1.70 เมตร	เครื่อง	1	17,000	17,000
29	เตาทองม้วนสแตนเลส แบบใช้แก๊ส 2 หัว	เตา	1	4,900	4,900
30	แท่นขัดกระดาษทรายสายพาน 6x80	เครื่อง	2	25,900	51,800
31	แท่นเจาะสี่เหลี่ยม	เครื่อง	2	19,000	38,000
32	ปั๊มน้ำ ขนาด 0.5 แรงม้า	เครื่อง	1	2,500	2,500
33	พัดลมตั้งโต๊ะ ขนาด ๑๘ นิ้ว	เครื่อง	5	1,000	5,000
34	เลื้อยฉลุแท่น	เครื่อง	1	7,300	7,300
35	เลื้อยฉลุไฟฟ้า	เครื่อง	2	1,700	3,400
36	เลื่อยฉลุไฟฟ้า กำลังไฟ 650 W ความยาวช่วงเลื่อย 200 มม.	เครื่อง	2	4,500	9,000
	ตัดเอียง 2.0 องศา 15 องศา 30 องศา 45 องศา ได้				
	ความยาวสายไฟ 3 เมตร หนัก 2.0 กก.				
37	เลื่อยแบบองศา(แบบใช้ไฟฟ้า) ขนาด ๑๐ นิ้ว (๒๒๕ mm.)	เครื่อง	1	14,500	14,500
38	เลื่อยวงเดือน 7 นิ้ว กำลังไฟฟ้า 1,050 วัตต์ ความยาว รวม 282 มม.	เครื่อง	2	3,600	7,200
39	สว่านไขควงไฟฟ้า	เครื่อง	4	3,100	12,400
40	สว่านไฟฟ้า	เครื่อง	2	5,500	11,000
41	สว่านไฟฟ้า	เครื่อง	2	2,500	5,000
42	สว่านไฟฟ้า 13 มม.	เครื่อง	8	1,700	13,600
43	สว่านไฟฟ้า 450W เจาะ 10/25 มม. ความเร็วรอบ 3000 รอบ/นาที	เครื่อง	2	2,500	5,000
44	หินเจียหัวหมู	เครื่อง	2	2,500	5,000
รวมทั้งสิ้น			**111**		**970,900**

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชน หมู่บ้านละ ๕ ผลิตภัณฑ์

ที่	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะสังเขป
๑	กบไสไฟฟ้า ๗๕๐ w ความเร็วรอบ ๑๕,๐๐๐ RPM ไสลึก ๑ มม.	กำลังไฟฟ้าที่ใช้ : ๗๕๐W
	ความยาวตัวเครื่อง ๒๙๐ มม.	ความสามารถในการไส : ไสลึก ๑มม.
		ความเร็วรอบตัวเปล่า : ๑๕,๐๐๐ rpm
		ขนาดความยาวตัวเครื่อง : ๒๙๐มม.
๒	กี่ทอผ้า	เป็นโครงสี่เหลี่ยมมี ๔ เสา ส่วนใหญ่ทำด้วยไม้เนื้อแข็ง
		โครงสร้างคล้ายกี่พื้นเมือง แต่อุปกรณ์ประกอบแตกต่างกัน
		เช่น รางกระสวย เขือกกระตุก กี่กระตุกพัฒนามาจากกี่พื้นเมือง
		ทำให้ทอได้เร็วและสะดวกขึ้น องค์ประกอบหลักของกี่กระตุกได้แก่
		รางกระสวย ฟันหวีหรือฟืม ไม้ม้วนผ้า เพลาหรือแกนม้วนด้าย
		ตะกอหรือเขา ไม้เหยียบตะกอ ไม้คะนัด กระสวย สายกระตุก
		สายโยงตะกอ
๓	กี่เอว (เล็ก)	มีเข็มขัดคาดหลัง (backstrap) เข็มขัดหรือสายคาดหลัง
		อาจทำด้วยผ้า แผ่นหนัง หรือเชือกที่มีความแข็งแรง
๔	กี่เอวใหญ่	มีเข็มขัดคาดหลัง (backstrap) เข็มขัดหรือสายคาดหลัง
		อาจทำด้วยผ้า แผ่นหนัง หรือเชือกที่มีความแข็งแรง
๕	เครื่องคั่วพริก คั่วงาดำ	๑. โครงสร้างเครื่องคั่วสแตนเลส ทำจากสแตนเลส
		๒. ขนาดเครื่องคั่วสแตนเลส ๖๐x๑๑๐x๙๕ เซ็นติเมตร
		๓. มอเตอร์ไฟฟ้า ๒ HP ใช้ไฟ ๒๒๐ โวลต์
		๔. ถ่ายสินค้าออกจากเครื่องคั่วได้ง่าย
		๕. สามารถทำการคั่วได้อย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง
๖	เครื่องเจาะสว่านไฟฟ้า ขนาด ๑๖ ม.ม. (๕/๘ นิ้ว)	สว่านเจาะกระแทก KR๗๐๔REKP๒๓ ด้ามจับออกแบบ
		ตามหลักสรีรศาสตร์ เหมาะมือ ใช้สะดวก
		- ขนาดที่เล็กกะทัดรัดช่วยให้ใช้งานสะดวกสบาย
		- ขนาดกะทัดรัดเป็นพิเศษ
		- ด้ามจับนุ่ม จับเครื่องมือได้อย่างมั่นคง
๗	เครื่องเจียร ขนาด ๔ นิ้ว	๑. ขนาดเล็กและกำลังสูง เหมาะสำหรับทุกคน
		๒. ตัวเครื่องเพรียวบางด้วยเส้นผ่าศูนย์กลางเพียง ๕๖ มม.
		ทำให้ถือได้อย่างสบายเป็นพิเศษ
		๓. มอเตอร์กำลังสูง ๗๒๐ วัตต์ที่แข็งแกร่งทนทาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชน หมู่บ้านละ ๕ ผลิตภัณฑ์

ที่	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะสังเขป
๘	เครื่องเจียร ขนาด ๗ นิ้ว	เครื่องเจียรไฟฟ้า ๗" MAKTEC รุ่น MT๙๐๒ (๒๐๐๐ w.)
		กำลังไฟ ๒,๐๐๐W
		ขนาดใบ ๗ นิ้ว
		ความเร็วรอบขณะเดินเครื่องเปล่า ๘๕๐๐ รอบ/นาที
		Net weight ๕.๔ kgdimension
		๑๘-๓/๘"x ๗-๗/๘"x ๕-๗/๑๖"
๙	เครื่องเจียร ขนาด ๗" ๒๐๐๐W ๔.๕ Kg	เครื่องเจียรไฟฟ้า ๗" MAKTEC รุ่น MT๙๐๒ (๒๐๐๐ w.)
		กำลังไฟ ๒,๐๐๐W
		ขนาดใบ ๗ นิ้ว
		ความเร็วรอบขณะเดินเครื่องเปล่า ๘๕๐๐ รอบ/นาที
		Net weight ๕.๔ kgdimension
		๑๘-๓/๘"x ๗-๗/๘"x ๕-๗/๑๖"
๑๐	เครื่องเซาะร่อง	๑. กำลังไฟ ๕๓๐ วัตต์
		๒. ความเร็วรอบ ๓๐๐๐๐ รอบ/นาที
		๓. น้ำหนัก ๑.๕ กก.
๑๑	เครื่องตัดไม้ขนาด ๑๔ นิ้ว	ใบเลื่อยวงเดือน ตัดไม้ MAKITA ขนาด ๑๔ นิ้ว ๔๐ ฟัน (ของแท้)
		ฟันทำด้วยทังสเตนคาร์ไบด์ มีความแข็งแรง ทนทาน
		ใช้งานได้นานกว่าฟันเหล็กธรรมดาทั่วไป ตัวใบเลื่อยทนความร้อนสูง
		ไม่บิดงอ
๑๒	เครื่องตัดองศาไม้ ตัดได้สองด้าน	๑.แท่นตัดองศาสไลด์ ๑๐ นิ้ว ZINSANO รุ่น MS๑๐L (๑๘๐๐ W.)
		เหมาะสำหรับงานตัดตรงและงานตัดมุมเอียงต่างๆ เช่น ไม้วงกบ
		ประตู หน้าต่าง กรอบรูป ตัดได้ทั้งงานไม้ บัวพลาสติก โต๊ะ
		หมุนได้ ๔๕ องศา ทั้งด้านซ้าย และ ขวา พร้อมตำแหน่งล็อคได้
		๑๘ ตำแหน่ง
		๒.ระบบเบรกเพื่อหยุดได้อย่างรวดเร็ว
		๓.มีเลเซอร์ช่วยในการนำร่องตัดชิ้นงานให้แม่นยำยิ่งขึ้น
๑๓	เครื่องเป่าลม ขนาด ๑ แรงม้า	๑. กำลังไฟฟ้า ๘๐๐ วัตต์
		๒. แรงดันลม ๐-๗๒ บาร์
		ปริมาตรอากาศแรงลม ๔.๕ ลูกบาศก์เมตร/นาที

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชน หมู่บ้านละ ๕ ผลิตภัณฑ์

ที่	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะสังเขป
๑๔	เครื่องผสมสแตนเลส ๒๐ ลิตร	๑. เครื่องผสมแป้ง (เครื่องตีแป้ง) แบบตั้งพื้น ขนาด ๒๐ ลิตร
		๒. อ่างผสมเป็นสแตนเลสเกรดดี แข็งแรง ไม่เป็นสนิม
		ทำความสะอาดง่าย
		๓. ตัวโครงของเครื่องผสมแป้งรุ่นนี้เป็นเหล็กหล่ออย่างดี
		ทนทานต่องานหนัก
		๔. ใส่ไข่ได้สูงสุด ๕ กิโลกรัม แป้งแห้ง ๕ กิโลกรัม
		๕. ประเภทไฟฟ้า ๒๒๐V.-๕๐Hz. กำลังไฟ ๑๑๐๐ วัตต์
		๖. ความเร็วในการหมุน ๔๐-๑๗๐ รอบ/นาที
		๗. ปรับระดับความเร็วในการตีได้ตามต้องการ
		ขนาด ๕๔x๔๙x๗๘ ซม.
๑๕	เครื่องรีดไม้ ๒๐ นิ้ว	กำลังไฟ ๓๗๕๐ W
		ไสไม้หน้ากว้างสูงสุด (มม.) ๕๐๐ (๒๐")
		ไสไม้หนาสูงสุด (มม.) ๒๔๐
		กินเนื้อไม้สูงสุดต่อครั้ง (มม.) ๒.๕
		จำนวนใบมีด ๔
		ขนาดเพลาใบมีด ๘๐
		ความเร็วรอบ/นาที ๔๕๐๐
		น้ำหนัก (กก.) ๓๑๕
๑๖	เครื่องกรอด้าย	เพื่อนำด้ายจากหลอดด้ายปั่น ๓ มาต่อให้มีความยาวมากขึ้น
		เหมาะที่จะนำไปใช้งานในขั้นต่อไป ใช้สำหรับกรอด้าย
		สำหรับเข้าหลอด กรอด้ายสะดวก และรวดเร็ว
๑๗	เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้น	ช่วงการวัด ความชื้นสัมพัทธ์ ๑๐ ถึง ๙๕ %RH อุณหภูมิ ๐ ถึง +
		๕๐ °C -๒๐ C ถึง +๕๐ C
		ค่าความละเอียด ความชื้นสัมพัทธ์ ๐.๑ %RH อุณหภูมิ ๐.๑ °C
		ค่าความคลาดเคลื่อน ความชื้นสัมพัทธ์ +/- ๓ %RH
		(๑๐ ถึง ๙๕ %RH) อุณหภูมิ +/- ๐.๕ °C (at ๒๕ °C)
		จอแสดงผลแบบ LCD ๒ บรรทัด แสดงค่าการวัด
		ทั้งความชื้นสัมพัทธ์และอุณหภูมิได้พร้อมกัน
		แสดงค่าการวัดสูงสุด ต่ำสุด และค่า dew point ได้
		ระยะเวลาในการวัดหรือเปลี่ยนแปลงค่า (measuring rate)
		๑๘ วินาที
		ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ ๙ โวลต์ อายุการใช้งานประมาณ
		๘,๗๓๖ ชั่วโมง
		ขนาด ๑๒๐ x ๘๙ x ๔๐ มิลลิเมตร

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชน หมู่บ้านละ ๕ ผลิตภัณฑ์

ที่	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะสังเขป
๑๘	เครื่องสไลด์หอม	๑.ปรับหัว หนาบางได้ ตั้งแต่ ๐.๑ – ๐.๕ CM
		๒.ใบมีดเป็นแสตนเลส มีระบบความปลอดภัย ป้องกันมอเตอร์ไหม้
		เวลาใช้งานเกินกำลัง มอเตอร์จะหยุดทำงาน
		๓.สินค้าผลิตประเทศไทย
๑๙	เครื่องสีข้าวกล้องจิ๋ว ขนาด ๓ แรงม้า	ด้วยระบบ “กะเทาะเปลือกข้าวแบบใบพัดหมุนเหวี่ยง” ของ
	(สีข้าวได้ทั้งข้าวกล้องและข้าวขาว)	เครื่องสีข้าวกล้องและข้าวสารขาว ช้างน้อย ทำให้อัตราข้าวหัก
		ลดน้อยลง และยังรักษาคุณภาพและสารอาหารของข้าว
		ได้อย่างครบถ้วน เครื่องสีข้าวรุ่นนี้ยังมีระบบการขัดขาว”
		โดยให้ข้าวขัดสีด้วยตัวของมันเอง ซึ่งแตกต่างจากเครื่องสีข้าว
		ขนาดเล็กโดยทั่วไปทำให้เครื่องสีข้าวรุ่นนี้เป็นเครื่องสีข้าวที่มี
		ประสิทธิภาพเทียบเคียง กับเครื่องสีข้าวของโรงสีขนาดใหญ่
๒๐	เครื่องเร้าเตอร์ ความเร็ว ๒๓,๐๐๐ รอบ/นาที	๑.พิกัดความถี่ ๖๐/๕๐ HZ
	ขนาดสายพานส่ง ๑๒ มม.	๒.พิกัดแรงดัน ๑๑๐/๒๒๐ V
		๓.พิกัดกำลัง ๑๖๐๐W
		๔.ความเร็วแบบไม่มีโหลด ๐-๒๓๐๐๐รอบ/นาที
		๕.Plug Running ๐-๖๕ mm
		๖.ขนาดสายพานส่ง ๑๒ mm
		๗.Ref ๑๔๑๖๐
๒๑	เครื่องอบไล่ความชื้นหรือน้ำมัน ๖ ชั้น พร้อมถาดสแตนเลส	๑.เป็นตู้สำหรับอบผลิตภัณฑ์ โดยวางบนถาดปั้มรูสแตนเลส
	ขนาดภายนอก ๙๒x๗๐x๑๖๐ ซม. ขนาดภายใน ๗๐x๖๐x๙๐ ซม.	แทนการตากแดดแบบเดิมๆ
	ขนาดของถาด ๖๓x๕๙ ซม.	๒.ใช้ถนอมอาหารโดยการอบแห้ง หรืออบกรอบอาหารต่างๆ
		เช่น พืช ผัก ผลไม้ เนื้อสัตว์ ยา ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์
		๓.สามารถใช้กับผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่ต้องการให้แห้งได้ทุกชนิด
		ทำได้ปริมาณมาก รวดเร็ว และประหยัดกว่า
		๔.มีการนำไปใช้อย่างกว้างขวางทั้งในกรุงเทพ และต่างจังหวัด
		เนื่องจากใช้งานง่าย ปลอดภัย และสะอาด

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชน หมู่บ้านละ ๕ ผลิตภัณฑ์

ที่	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะสังเขป
๒๒	จักรพันริม แบบอุตสาหกรรม (จักรโพ้ง ๕ เส้น)	๑. จักรโพ้งเก็บริมผ้าอเนกประสงค์ ๕ เส้น
		๒. ปุ่มปรับระดับความถี่ - ห่าง
		๓. ปุ่มปรับฟันจักรตามลักษณะของเนื้อผ้า
		๔. ปุ่มปรับใบมีดตัดผ้ามากหรือน้อย
		๕. ปุ่มปรับแรงกดทับของตีนผี
		๖. ปุ่มปรับสำหรับทำม้วนกลม
		๗. ปุ่มกดช่วยในการร้อยด้าย
		๘.ปุ่ม Safety ในการเริ่มเย็บ
๒๓	จักรเย็บเข็มเดี่ยว	๑. เหมาะสำหรับผ้าหนาทั่วไป-ปานกลาง
		๒. ความเร็ว ๔,๕๐๐ รอบ/นาที
		๓. ความกว้างตะเข็บ ๕ มม.
		๔. ความสูงการยกเข็ม ๓๐.๗ มม.
		๕. ความสูงยกตีนผี ยกด้วยมือ ๕.๕ มม./ ยกด้วยเข่า ๑๓ มม.
		๖. การหล่อลื่นน้ำมันอัตโนมัติ
		๗. น้ำหนัก ๒๖ กก.
๒๔	ตู้แช่อาหาร ขนาด ๒๐ คิวบิกฟุต	๑.ทำด้วยสแตนเลส หนาไม่น้อยกว่าเบอร์ ๒๔
		๒. ขนาด ๒๐ คิวบิกฟุต เป็นตู้แบบ ๒ ประตู ชั้นบนเป็นกระจก
		ชั้นล่างทึบเป็นช่องแข็ง
๒๕	ตู้เย็น ๙ คิวบิกฟุต	๑. ขนาดความจุ ๙ คิวบิกฟุต
		๒. ได้รับฉลากประสิทธิภาพ เบอร์ ๕
		ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
๒๖	ตู้อบลมร้อนสแตนเลส ขนาด ๑๒ ชั้น	๑. ทำด้วยสแตนเลส สูง ๑๒ ชั้น
		๒. ขนาดตู้ ๗๑ x ๖๗ x ๑๙๙ ซม.
		๓. ถาดสแตนเลส ขนาด ๕๒ x ๕๐ ซม.
		๔.ระยะห่างความสูงแต่ละชั้น ๑๐ ซม.
		๕.ใช้มอเตอร์ในการระบายลม
		๖.มีการรับประกันสินค้า
๒๗	ตู้อบแห้งขนาด ๑๒ ตะแกรง	๑. ขนาด ๑๒ ตะแกรง
		๒. ขนาดของตู้อบแห้ง ๑๑๐ x ๑๕๐ เซนติเมตร
๒๘	ตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๑.๒๐x๑.๗๐ เมตร	ขนาดของตู้อบแห้ง ๑.๒๐x๑.๗๐ เมตร

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชน หมู่บ้านละ ๕ ผลิตภัณฑ์

ที่	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะสังเขป
๒๙	เตาทองม้วนสแตนเลส แบบใช้แก๊ส ๒ หัว	๑.ใช้หัวปรับแรงดันต่ำสำหรับต่อกับถังแก๊สทั่วไป
		๒.หัวแปลงถังปิกนิก ทองเหลือง
		๓.หัวเตาทองม้วน ๒ ถาด ๆเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑๘.๕ ซม.
		๔.ตัวเตาสแตนเลส
๓๐	แท่นขัดกระดาษทรายสายพาน ๖x๘๐	๑. SB-๘๐A เครื่องขัดกระดาษทรายสายพาน BIGWOOD
		๒. เครื่องขัดกระดาษทรายสายพาน (ขัดตั้ง)
		๓. แบบแนวตั้ง BIGWOOD SB-๘๐A Vertical Belt Sander
		๔. เครื่องแท่นขัดผ้าทรายทรายสายพาน ๖ x ๘๐"
		๕. กำลังมอเตอร์ ๑.๕HP
		๖. กระแสไฟ ๒๒๐V
		๗. ขนาดกระดาษทราย ๖"x๘๐"
		๘. น้ำหนัก ๒๐๕ kg.
๓๑	แท่นเจาะสี่เหลี่ยม	๑. สว่านแท่นเจาะสี่เหลี่ยม model MK๓๖๑A
		๒. แท่นเจาะเดือยสี่เหลี่ยม ทำเดือยไม้ บานประตู หน้าต่าง
		๓. Mortiser machine to drill square or rectangular holes
		คุณลักษณะ :
		๑. กำลังมอเตอร์ ๕๕๐w ๒๒๐v
		๒. ขนาดเดือย ๕/๘"
		๓. เจาะลึก ๓"
		๔. ความเร็วขณะหมุนเปล่า ๒๘๔๐ rpm
		๕. ขนาดโต๊ะ ๒๑๐ x ๑๖๐ mm.
		๖. ขนาดรวม ๔๕๐ x ๓๔๐ x ๗๗๐ mm.
		๗. น้ำหนัก ๕๔ kg.
๓๒	ปั๊มน้ำ ขนาด ๐.๕ แรงม้า	๑. ปั๊มน้ำหอยโข่ง ๑ นิ้ว
		๒. ขนาด ๐.๕ แรงม้า
		๓. กระแสไฟฟ้า ๒๒๐V
๓๓	พัดลมตั้งโต๊ะ ขนาด ๑๘ นิ้ว	๑. พัดลมตั้งโต๊ะ ๑๘ นิ้ว ขนาดกะทัดรัด วัสดุมีคุณภาพ
		๒. ใบพัดขนาด ๑๘ นิ้ว ระบบ ๓ ใบพัด
		๓. ตะแกรงหน้าทำจากเหล็ก ถอดทำความสะอาดได้

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชน หมู่บ้านละ ๕ ผลิตภัณฑ์

ที่	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะสังเขป
๓๔	เลื้อยฉลุแท่น	๑. สามารถเอียงฐานได้
		๒. ใส่ได้ทั้งใบเลื่อยแบบเกี่ยว และ แบบเสียบ
		๓. กำลังไฟ ๑๒๕ วัตต์
		๔. ตัดไม้ได้หนาสุด ๒๘ มิลลิเมตร
		๕. ช่วงแขนยาว ๒๒นิ้ว
		๖. องศาในการเอียงฐาน ๐-๔๕ องศา
		๗. น้ำหนักเครื่อง ๒๓ กิโลกรัม
๓๕	เลื้อยฉลุไฟฟ้า	๑. กำลังไฟ ๓๕๐ W.
		๒. ความเร็ว ๓๐๐๐ รอบ/นาที
		๓. ความสามารถในการเจาะไม้ ๖๕ มม
		๔. ใช้งานง่ายสะดวก ตัดได้ตรง แม่นยำ น้ำหนักเบา
๓๖	เลื่อยฉลุไฟฟ้า กำลังไฟ ๖๕๐ W ความยาวช่วงเลื่อย ๒๐๐ มม.	๑. กำลังไฟ ๖๕๐ W
	ตัดเอียง ๒.๐ องศา ๑๕ องศา ๓๐ องศา ๔๕ องศา ได้	๒. ความยาวช่วงเลื่อย ๒๐๐ มม.
	ความยาวสายไฟ ๓ เมตร หนัก ๒.๐ กก.	๓. ตัดเอียง ๒.๐ องศา ๑๕ องศา ๓๐ องศา ๔๕ องศา ได้
		๔. ความยาวสายไฟ ๓ เมตร
		๕. หนัก ๒.๐ กก.
๓๗	เลื่อยแบบองศา(แบบใช้ไฟฟ้า) ขนาด ๑๐ นิ้ว (๒๒๕ mm.)	กำลังไฟฟ้าที่ใช้: ๑,๕๐๐W
		ความสามารถในการตัดสูงสุด: ตัดที่ ๐ องศา : ๗๕x๑๓๐ มม.
		ความสามารถในการตัดสูงสุด: ตัดที่ ๔๕ องศา : ๗๕x๙๐ มม.
		เส้นผ่าศูนย์กลางใบตัด: ๒๕๕ มม. (๑๐")
		ความเร็วรอบตัวเปล่า (rpm): ๔,๒๐๐
		ขนาด (ยาวxกว้างxสูง): ๖๑๐x๔๘๕x๕๑๕ มม.
		น้ำหนักสุทธิ: ๑๔.๗ กก. (๓๒.๕ ปอนด์)
		ความยาวสายไฟ: ๒.๕ เมตร (๘.๒ ฟุต)
		อุปกรณ์มาตรฐาน: ใบเลื่อยฟันคาร์ไบด์, ประแจ, ถุงเก็บฝุ่น,
		ตัวยึด, ชุดปากกาแท่นยึด, ไม้บรรทัดสามเหลี่ยม, แผ่นยึด
		คุณลักษณะพิเศษ: ฉนวน๒ชั้น, เบรค, ปรับองศาซ้าย๔๕องศา,
		ระบบเก็บฝุ่น

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชน หมู่บ้านละ ๕ ผลิตภัณฑ์

ที่	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะสังเขป
๓๘	เลื่อยวงเดือน ๗ นิ้ว กำลังไฟฟ้า ๑,๐๕๐ วัตต์	เลื่อยวงเดือน ขนาด ๗ นิ้ว
	ความยาว รวม ๒๘๒ มม.	กำลังไฟฟ้าเข้า ๑,๐๕๐ วัตต์
		ความยาว รวม ๒๘๒ มม.
		ความเร็วรอบ ๔,๗๐๐ รอบต่อนาที
๓๙	สว่านไขควงไฟฟ้า	แรงบิดต่อเนื่อง
		เฟืองปรับได้ ๒ ระดับสำหรับการขันสกรู
		ปรับตั้งคลัตช์ได้ ๒๐ +๑ แบบ ปรับแรงบิดได้
		มีระบบกระแทก และ มีไฟ LED
		กำลังไฟฟ้า ๒๓๐ วัตต์
		ความสามารถในการขันสกรู
		ควบคุมง่าย ลดการบาดเจ็บจากการทำงาน
๔๐	สว่านไฟฟ้า	น้ำหนักเบาและขนาดกะทัดรัด
		มอเตอร์แรงบิดสูง
		เจาะรูที่มีขนาดใหญ่ได้
		หมุนย้อนทางได้สำหรับงานคลายสกรู
๔๑	สว่านไฟฟ้า	น้ำหนักเบาและขนาดกะทัดรัด
		มอเตอร์แรงบิดสูง
		เจาะรูที่มีขนาดใหญ่ได้
		หมุนย้อนทางได้สำหรับงานคลายสกรู
๔๒	สว่านไฟฟ้า ๑๓ มม.	กำลังไฟฟ้า ๔๕๐ w.
		ความเร็วรอบ ๐-๓,๐๐๐ รอบ/นาที
		ขนาดเจาะ เหล็ก/ไม้ ๑๐/๒๕ มม.
		ควบคุมความเร็วด้วยระบบอิเล็คทรอนิกส์
		ปรับหมุน ซ้าย/ขวา ได้
		ปรับรอบหมุนเร็ว / ช้าได้
		ควบคุมความเร็วด้วยระบบอิเล็คทรอนิกส์
๔๓	สว่านไฟฟ้า ๔๕๐W เจาะ ๑๐/๒๕ มม.	ปรับรอบหมุนเร็ว / ช้าได้
	ความเร็วรอบ ๓๐๐๐ รอบ/นาที	- ปรับหมุน ซ้าย/ขวา ได้

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ พัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP และผลิตภัณฑ์ชุมชน หมู่บ้านละ ๕ ผลิตภัณฑ์

ที่	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะสังเขป
๔๓	สว่านไฟฟ้า ๔๕๐W เจาะ ๑๐/๒๕ มม.	- กำลังไฟฟ้า : ๔๕๐ w.
	ความเร็วรอบ ๓๐๐๐ รอบ/นาที	- ความเร็วรอบ : ๐-๓,๐๐๐ รอบ/นาที
		- น้ำหนัก (ไม่รวมสายไฟ) : ๑.๒๐ กก.
		- ขนาดเจาะ เหล็ก/ไม้ : ๑๐/๒๕ มม.
		- ควบคุมความเร็วด้วยระบบอิเล็คทรอนิกส์
		- ฉนวน ๒ ชั้น สมบูรณ์แบบ
๔๔	หินเจียหัวหมู	กะทัดรัดและมีน้ำหนักเบา
		แข็งแรงทนทาน อายุการใช้งานยาวนาน
		ใช้สำหรับเจียรหิน โลหะ และไม้