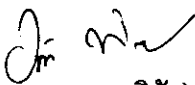


**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อกิจกรรมย่อยที่ ๒ การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์กาแฟ
กิจกรรมหลักที่ ๑ เชียงใหม่เมืองกาแฟ (CHIANG MAI : THE COFFEE HUB - CMCH)
ภายใต้โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพเกษตรกรและผู้ประกอบการในการประกอบธุรกิจ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กลุ่มพัฒนาการส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรม
ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๑
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๔,๕๐๗,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนเจ็ดพันบาทถ้วน) เอกสารแนบ
- ๓.๑ ค่าใช้จ่ายในการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกเพื่อการสร้างสรรค์คุณค่าให้กับผลิตภัณฑ์กาแฟด้วย
งานวิจัย (Value Creation) ๑,๕๐๒,๖๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน)
- ๓.๒ ค่าใช้จ่ายในการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มผลิต
ภาพการผลิต (Productivity) จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)
- ๓.๓ ค่าใช้จ่ายในการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกเพื่อเตรียมความพร้อมการรับรองมาตรฐานระดับสากล
(International Standard System) จำนวน ๑,๐๐๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่พันบาทถ้วน)
- ๓.๔ ค่าใช้จ่ายในการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพเครื่องจักร (Retrofit)
จำนวน ๑,๐๐๐,๔๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่ร้อยบาทถ้วน)
๔. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๔.๑ อ้างอิงจากราคาที่ใช้ในการจ้างเหมาบริการที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน ในช่วงระยะเวลา ๒ ปี คือ
ปีงบประมาณ ๒๕๕๙ และ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐
- ๔.๒ ตามเกณฑ์ที่กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมกำหนด
๕. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- | | |
|-----------------|-----------|
| ๕.๑ นางสาวนา | พิชัย |
| ๕.๒ นางกาญจนา | ยมเกิด |
| ๕.๓ นายสงกรานต์ | จันทรัตน์ |


(นางวานา พิชัย)

นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการ



(นางกาญจนา ยมเกิด)

เจ้าพนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมชำนาญการ



(นายสงกรานต์ จันทรัตน์)

นักวิชาการอุตสาหกรรม

รายละเอียดค่าใช้จ่าย

รายละเอียดค่าใช้จ่าย กิจกรรมย่อยที่ 2 การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์กาแฟ
 กิจกรรมหลัก เชียงใหม่เมืองกาแฟ (CHIANG MAI : THE COFFEE HUB - CMCH)
 ภายใต้โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพเกษตรกรและผู้ประกอบการในการประกอบธุรกิจ
 ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดเชียงใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

รายการ		อัตรา (บาท)	จำนวน	หน่วยนับ	รวม (บาท)
1	ค่าใช้จ่ายในการให้คำปรึกษาแนะนำการสร้างสรรค์คุณค่าให้กับผลิตภัณฑ์กาแฟด้วยงานวิจัย (Value Creation)				1,502,600
	ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ก่อนการดำเนินกิจกรรม				
1.1	ค่าประชาสัมพันธ์ผ่าน Facebook Ad	250	10	ครั้ง	2,500
1.2	ค่าจัดทำป้ายไวนิล พร้อมโครง ขนาด 3 x 2 เมตร	1,500	3	ชิ้น	4,500
1.3	ค่าจัดทำแผ่นพับประชาสัมพันธ์ พร้อมใบสมัคร ขนาด A3 พับครึ่ง พิมพ์ 4 สี กระดาษอาร์ตการ์ด ไม่น้อยกว่า 160 แกรม เคลือบลามิเนต	10	200	ชุด	2,000
1.4	ค่าจัดทำใบสมัคร	6	200	ชุด	1,200
1.5	ค่าใช้จ่ายในการวิเคราะห์ศักยภาพธุรกิจของวิสาหกิจที่สมัครเข้าร่วมกิจกรรม ณ สถานประกอบการ				
	- ค่าเดินทาง	300	10	ครั้ง	3000
	- ค่าที่พัก	600	5	ครั้ง	3000
	- ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญ	9000	10	ครั้ง	90000
	- ค่าจัดทำข้อเสนอโครงการ (Proposal) รายการกิจการที่เข้าร่วมกิจกรรม	200	10	ชิ้น	2,000
1.6	ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาผลิตภัณฑ์กาแฟด้วยงานวิจัย (Value Creation)				
	- ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญทำการทดลองผลิตภัณฑ์ใหม่ 6 Man Day จำนวน 10 ผลิตภัณฑ์	9,000	60	Man Day	540,000
	- ค่าตอบแทนที่ปรึกษาด้านการตลาด 2 Man Day จำนวน 10 ผลิตภัณฑ์	9,000	20	Man Day	180,000
	- ค่าตอบแทนที่ปรึกษาด้านบรรจุภัณฑ์ 2 Man Day จำนวน 10 ผลิตภัณฑ์	9,000	20	Man day	180,000
	- ค่าเดินทาง	300	60	ครั้ง	18,000
	- ค่าที่พัก	600	30	คืน	18,000
	- ค่าเช่าห้องทดลอง	2,000	20	ครั้ง	40,000
	- ค่าจัดทำผลิตภัณฑ์เพื่อทดสอบตลาด 10 ผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ละ 75 ชิ้น	100	750	ชิ้น	75,000
	- ค่าตรวจวิเคราะห์ทดสอบ	5,000	10	ครั้ง	50,000
	- ค่าจัดทำผลิตภัณฑ์ และบรรจุภัณฑ์ต้นแบบ 10 ผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ละ 50 ชิ้น	460	500	ชิ้น	230,000
1.8	ค่าใช้จ่ายในการทดสอบตลาด				
	- ค่าจัดทำเอกสารการทดสอบผลิตภัณฑ์	150	10	ชุด	1,500
	- ค่าจ้างเหมาเจ้าหน้าที่ ทำการเก็บแบบทดสอบผลิตภัณฑ์ จำนวน 3 วันๆ 3 คน(วันละ 500 บาท)	500	9	คน	4,500
	- ค่าประมวลผลแบบทดสอบ 10 ผลิตภัณฑ์	200	10	เล่ม	2,000
1.9	ค่าจัดประชุมเพื่อรายงานความคืบหน้า	1,000	1	ครั้ง	1,000
1.1	ค่าใช้จ่ายในการหาผู้ประกอบการร่วมออกงานแสดงสินค้า (ชม.)	2,300	8	กิจการ	18,400
1.11	ค่าใช้จ่ายในการหาผู้ประกอบการร่วมออกงานแสดงสินค้า (กทม.)	4,500	8	กิจการ	36,000

2	ค่าใช้จ่ายในการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มผลผลิตการผลิต (Productivity)				1,000,000
2.1	ค่าใช้จ่ายในการวิเคราะห์ศักยภาพธุรกิจของวิสาหกิจที่สมัครเข้าร่วมกิจกรรม ณ สถานประกอบการ				
	- ค่าเดินทาง	300	2	ครั้ง	600
	- ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญ	9000	2	ครั้ง	18000
	- ค่าจัดทำข้อเสนอโครงการ (Proposal) รายกิจการที่เข้าร่วมกิจกรรม	200	2	ชิ้น	400
2.2	ค่าใช้จ่ายในการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึก				
	- ค่าตอบแทนที่ปรึกษาในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต 10 Man Day จำนวน 2 กิจการ	9,000	20	Man Day	180,000
	- ค่าเดินทาง	300	20	ครั้ง	6,000
2.3	ออกแบบ พัฒนาเครื่องจักรต้นแบบ				
	- ค่าออกแบบ เครื่องจักรที่มีนวัตกรรมในการเพิ่มผลผลิตการผลิตให้กับผู้ผลิตกาแฟต้นทาง	15,000	1	เครื่อง	15,000
	- ค่าออกแบบ เครื่องจักรที่มีนวัตกรรมในการเพิ่มผลผลิตการผลิตให้กับผู้ผลิตกาแฟกลางทาง	20,000	2	เครื่อง	40,000
	- ค่าพัฒนาเครื่องจักรที่มีนวัตกรรมในการเพิ่มผลผลิตการผลิตให้กับผู้ผลิตกาแฟต้นทาง	50,000	1	เครื่อง	50,000
	- ค่าพัฒนาเครื่องจักรที่มีนวัตกรรมในการเพิ่มผลผลิตการผลิตให้กับผู้ผลิตกาแฟกลางทาง	330,000	2	เครื่อง	660,000
	- ค่าจัดกิจกรรมสาธิต ถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการเพิ่มผลผลิตการผลิต	30,000	1	ครั้ง	30,000
3	ค่าใช้จ่ายในการให้คำปรึกษาแนะนำการเตรียมความพร้อมการรับรองมาตรฐานระดับสากล (International Standard System)				1,004,000
	ค่าใช้จ่ายในการวิเคราะห์ศักยภาพธุรกิจของวิสาหกิจที่สมัครเข้าร่วมกิจกรรม ณ สถานประกอบการ				
	- ค่าเดินทาง	300	10	ครั้ง	3000
	- ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญ	9000	10	ครั้ง	90000
	- ค่าจัดทำข้อเสนอโครงการ (Proposal) รายกิจการที่เข้าร่วมกิจกรรม	200	10	ชิ้น	2,000
	- ค่าตอบแทนที่ปรึกษาด้านการวางระบบมาตรฐานสากล 10 Man Day จำนวน 10 ราย	9,000	100	Man Day	900,000
	- ค่าเดินทาง	300	30	ครั้ง	9,000
4	ค่าใช้จ่ายในการให้คำปรึกษาเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพเครื่องจักร (Retrofit)				1,000,400
4.1	ค่าใช้จ่ายในการวิเคราะห์ศักยภาพธุรกิจของวิสาหกิจที่สมัครเข้าร่วมกิจกรรม ณ สถานประกอบการ				
	- ค่าเดินทาง	300	8	ครั้ง	2400
	- ค่าที่พัก	600	4	ครั้ง	2,400
	- ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญ	9000	8	ครั้ง	72,000
	- ค่าจัดทำข้อเสนอโครงการ (Proposal) รายกิจการที่เข้าร่วมกิจกรรม	200	8	ชิ้น	1,600
4.2	ค่าใช้จ่ายในการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึก				
	- ค่าตอบแทนที่ปรึกษาในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต 10 Man Day จำนวน 8 กิจการ	9,000	80	Man Day	720,000
	- ค่าเดินทาง	400	60	ครั้ง	24,000
	- ค่าที่พัก	600	20	คืน	12,000
	- ค่าใช้จ่ายในการติดต่อสื่อสาร	2,000	6	เดือน	12,000
	- ค่าจัดประชุมเพื่อรายงานความคืบหน้า	1,500	2	ครั้ง	3,000
	- ค่าจัดทำรายงานส่งมอบงาน 3 งวด (10 ชุด x 3 งวด)	200	30	ชุด	6,000
	- ค่าใช้จ่ายในการติดตามประเมินผลผู้เข้าร่วมโครงการ 30 ราย	2,500	30	กิจการ	75,000
	- ค่าจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report)	200	10	ชุด	2,000
	- ค่าใช้จ่ายในการพาผู้ประกอบการร่วมออกงานแสดงสินค้า (ชม.)	2,300	10	กิจการ	23,000
	- ค่าใช้จ่ายในการพาผู้ประกอบการร่วมออกงานแสดงสินค้า (กทม.)	4,500	10	กิจการ	45,000
รวมทั้งสิ้น					4,507,000