

**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา**

1. ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาศักยภาพและเชื่อมโยงอุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร /หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,280,000 บาท (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
3. วันที่กำหนดราคากลาง 13 เมษายน 2563
เป็นเงิน 1,387,050 บาท (หนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นเจ็ดพันห้าสิบบาทถ้วน)
4. ค่าตอบแทนบุคลากร 1,030,050 บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นห้าสิบบาทถ้วน)
 - 4.1 ประเภทที่ปรึกษา: กลุ่มวิชาชีพเฉพาะทาง
 - 4.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา:
 - ผู้จัดการโครงการ จำนวน 1 คน
 - คุณวุฒิ : ปริญญาเอกขึ้นไป ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ รัฐศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
 - ประสบการณ์ : มีความรู้และประสบการณ์การทำงานเกี่ยวข้องกับการบริหาร / การจัดการ/ การวิเคราะห์/การจัดการความรู้ในองค์กร และมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 16 ปี
 - มีทรัพยากร (บุคคลและอุปกรณ์ประกอบการทำงาน) ที่สามารถดำเนินการให้คำปรึกษา แนะนำการพัฒนาหลักสูตรและการฝึกอบรม ที่สัมพันธ์กับหัวข้อที่กำหนดได้อย่าง สมบูรณ์ในกรอบระยะเวลาที่กำหนด
 - ที่ปรึกษาโครงการ จำนวน 1 คน
 - คุณวุฒิ : ปริญญาโทขึ้นไป ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ รัฐศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
 - ประสบการณ์ : มีความรู้และประสบการณ์การทำงานเกี่ยวข้องกับการบริหาร / การจัดการ/ การวิเคราะห์/การจัดการความรู้ในองค์กร เป็นต้น และมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 11 ปี
 - ผู้ช่วยที่ปรึกษา (ผู้ช่วยนักวิจัย) จำนวน 2 คน
 - คุณวุฒิ : ปริญญาตรีขึ้นไป ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ รัฐศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
 - ประสบการณ์ : มีความรู้และประสบการณ์การทำงานเกี่ยวข้องกับการบริหาร / การจัดการ/ การวิเคราะห์/การจัดการความรู้ในองค์กร และมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 5 ปี
 - ผู้ประสานงานโครงการ จำนวน 1 คน
 - มีคุณวุฒิระดับปริญญาตรีขึ้นไป ในสาขาที่เกี่ยวข้อง ทำหน้าที่ติดต่อประสานงาน จัดทำ รายงาน จัดทำเอกสารตามที่กำหนด และมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า 1 ปี

- ประสบการณ์ : มีความรู้และประสบการณ์การทำงานเกี่ยวข้องกับกับการบริหาร / การจัดการ/ การวิเคราะห์/การจัดการความรู้ในองค์กร และมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 5 ปี
- ผู้ประสานงานโครงการ จำนวน 1 คน
 - มีคุณวุฒิระดับปริญญาตรีขึ้นไป ในสาขาที่เกี่ยวข้อง ทำหน้าที่ติดต่อประสานงาน จัดทำรายงาน จัดทำเอกสารตามที่กำหนด และมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า 1 ปี

4.3 จำนวนที่ปรึกษา 5 คน

- ผู้จัดการโครงการ วุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอกขึ้นไป 1 คน
- ที่ปรึกษาโครงการ วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป 1 คน
- ผู้ช่วยที่ปรึกษา (ผู้ช่วยนักวิจัย) วุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป 2 คน
- ผู้ประสานงานโครงการ วุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป 1 คน

ตารางรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายของที่ปรึกษา

รายการ	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน	ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน	รายได้ต่อวัน	ระยะเวลาการทำงาน (Man-Day)	ระยะเวลาการทำงาน (Man-Month)	จำนวน (คน)	รวม (บาท)	อ้างอิง
1. ผู้จัดการโครงการ	102,300.00	1.43	11,508.75	10	3	1	345,262.50	ป.เอก ไม่น้อยกว่า 16 ปี
2. ที่ปรึกษาโครงการ	57,000.00	1.43	6,412.50	15	3	1	288,562.50	ป.โท ไม่น้อยกว่า 11 ปี
3. ผู้ช่วยที่ปรึกษา (ผู้ช่วยนักวิจัย)	33,800.00	1.43	3,802.50	15	3	2	342,225.00	ป.ตรี ไม่น้อยกว่า 5 ปี
4. ผู้ประสานงานโครงการ	18,000.00	1			3	1	54,000.00	ป.ตรี ไม่น้อยกว่า 1 ปี
รวม							1,030,050.00	

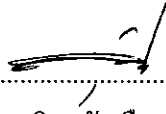
5. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - ไม่มี
6. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ - ไม่มี
7. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ 357,000 บาท (สามแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

รายการ	รวม (บาท)
กิจกรรมที่ 1 จัดทำแผนการดำเนินงานโครงการ	6,000.00
- ค่าใช้จ่ายในการประชุม จัดทำแผนการดำเนินงาน 1 ครั้ง (20 คน x 300 บาท x 1 ครั้ง)	6,000.00
กิจกรรมที่ 2 ให้คำปรึกษาแนะนำกับผู้ประกอบการในการจัดทำแผนธุรกิจ	100,000.00
- ค่าเอกสารและค่าใช้จ่ายในการจัดทำแผนธุรกิจ (แผนธุรกิจละ 5,000 บาท x 20 แผนธุรกิจ)	100,000.00
กิจกรรมที่ 3 ให้คำปรึกษาและสนับสนุนให้เกิดต้นแบบชิ้นงานของผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์	90,000.00
- ค่าผลิตต้นแบบชิ้นงาน (3 ชิ้นงาน x 30,000 บาท)	90,000.00
กิจกรรมที่ 4 ให้คำปรึกษาและสนับสนุนให้เกิดเครื่องมือหรือระบบที่พัฒนาต่อยอดโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล	100,000.00
- ค่าจัดทำเครื่องมือหรือระบบโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล 1 ระบบ	100,000.00
กิจกรรมที่ 5 จัดการประชุมกลุ่มคลัสเตอร์	30,000.00
- ค่าเช่าใช้ระบบการประชุมออนไลน์ 1 ชุด x 5,000 บาท x 6 ครั้ง	30,000.00
กิจกรรมที่ 6 จัดการประชุมสรุปผลการดำเนินงาน	25,000.00
- ค่าอาหารกลางวัน (40 คน x 400 บาท x 1 มื้อ x 1 ครั้ง)	16,000.00
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (40 คน x 50 บาท x 2 มื้อ x 1 ครั้ง)	4,000.00
- ค่าวัสดุ / อุปกรณ์ / เอกสารประกอบการประชุม	5,000.00
กิจกรรมที่ 7 ค่าจัดทำเอกสารโครงการ	6,000.00
- ค่าจัดทำรายงานเบื้องต้น (Inception Report)	3,000.00
- ค่าจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report)	3,000.00
รวมทั้งสิ้น	357,000.00

8. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

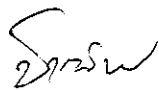
- แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทย ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0903/ว.99 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546 ของศูนย์ข้อมูลทีปรึกษาไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
- หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

9. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)



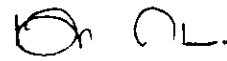
(นายสุกกิจ ชัยเมืองเลน)

นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ



(นายชาญวิทย์ เทพอุโมงค์)

นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการ
กรรมการ



(นายเอก กมลปรีดากุล)

นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการ
กรรมการ