

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและ
รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา**

1. ชื่อโครงการ โครงการการพัฒนาโครงการต้นแบบ T-VER “การเผาขยะมูลฝอยชุมชนด้วยเตาเผา และการนำความร้อนเหลือทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่เพื่อผลิตพลังงานไฟฟ้าของโรงงานผลิตปูนซีเมนต์”

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักวิเคราะห์และติดตามประเมินผล องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,200,000.00 บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) วันที่ 1 ตุลาคม 2558 เป็นเงิน 1,200,000.00 บาท

4. ค่าตอบแทนบุคลากร 710,000 บาท

4.1 ประเภทที่ปรึกษา :

- 1) กลุ่มงานวิชาชีพทั่วไป สาขาบริหารจัดการ
- 2) กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ ด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือด้านวิทยาศาสตร์ สาขาพลังงาน สาขาสิ่งแวดล้อม สาขาไฟฟ้า สาขาเครื่องกล
- 3) กลุ่มงานเชี่ยวชาญเฉพาะ สาขาก๊าซเรือนกระจก

4.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา

| หมวดรายจ่าย | รายละเอียด (ประเภทที่ปรึกษา/คุณสมบัติที่ปรึกษา/จำนวนที่ปรึกษา) | ราคากลาง (บาท) | ที่มาของราคากลาง |
|---------------------------|--|----------------|--|
| 1) กลุ่มงานวิชาชีพทั่วไป | เจ้าหน้าที่โครงการ (20,000 บาท x 1 คน x 12 เดือน) วุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไป และมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องไม่ต่ำกว่า 2 ปี | 240,000 | หลักเกณฑ์ตามหนังสือ กระทรวงการคลังที่ กค 0903/ว.99 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2546 |
| 2) กลุ่มวิชาเฉพาะ | นักวิจัย/ผู้ช่วยนักวิจัย (30,000 บาท x 1 คน x 11 เดือน) วุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไปด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่ เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์การทำงานด้านพลังงาน สิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่น ๆ ที่ เกี่ยวข้อง ไม่ต่ำกว่า 2 ปี | 330,000 | |
| | หัวหน้าโครงการ (55,000 บาท x 1 คน x 2 เดือน) วุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไปด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่ เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์การทำงานด้านพลังงาน สิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่น ๆ ที่ เกี่ยวข้อง ไม่ต่ำกว่า 10 ปี | 110,000 | |
| 3) กลุ่มงานเชี่ยวชาญเฉพาะ | ผู้เชี่ยวชาญ (60,000 บาท x 1 คน x 0.5 เดือน) วุฒิการศึกษาปริญญาโทขึ้นไปด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่ เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์การทำงานด้านพลังงาน สิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่น ๆ ที่ เกี่ยวข้อง ไม่ต่ำกว่า 10 ปี และมีประสบการณ์ทำงานด้านก๊าซเรือนกระจก | 30,000 | |

4.3 จำนวนที่ปรึกษา 3 คน

5. ค่าวัสดุอุปกรณ์ รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 8,000 บาท

| ลำดับ | รายการ | จำนวนเงิน (บาท) | ที่มาของราคากลาง |
|-------|--|-----------------|---|
| 1) | ค่าเอกสารประกอบการประชุม/อบรม สัมมนา (60 ชุด x 60 บาท) | 3,600 | ระเบียบคณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการจัดการฝึกอบรม การจัดงาน การประชุม การรับรองชาวต่างประเทศ และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด พ.ศ. 2554 |
| 2) | ค่าจัดทำรายงานของที่ปรึกษา -รายงานการศึกษาเบื้องต้น (5 เล่ม x 200 บาท) -รายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1 (5 เล่ม x 200 บาท) -รายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 2 (5 เล่ม x 200 บาท) -รายงานฉบับสมบูรณ์ (5 เล่ม x 200 บาท) | 4,000 | หลักเกณฑ์ตามหนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0903/ว.99 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2546 |
| 3) | ค่าจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูล (5 แผ่น x 4 ชุด x 20 บาท) | 400 | |

6. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) ไม่มี

7. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ 482,000 บาท

| ลำดับ | รายการ | จำนวนเงิน (บาท) | ที่มาของราคากลาง |
|-------|---|--------------------|---|
| 1) | ค่าใช้จ่ายลงพื้นที่สำรวจเก็บข้อมูล (เบี้ยเลี้ยง/เดินทาง/ที่พัก) (2 โครงการ x 2 ครั้ง x 13,000 บาท) | 52,000 | ระเบียบคณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทางภายในประเทศ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2554 |
| 2) | จัดอบรมและประชุมกลุ่มย่อยสำหรับโครงการต้นแบบ (2 โครงการ x 15,000 บาท) | 30,000 | ระเบียบคณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการจัดการฝึกอบรม การจัดงาน การประชุม การรับรองชาวต่างประเทศ และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด พ.ศ. 2554 |
| 3) | ค่าทวนสอบโครงการ (Validation) (2 โครงการ x 100,000 บาท) | 200,000 | บริษัท บูโร เวอร์ริทัส เซอทิฟิเคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด |
| 4) | ค่าตรวจสอบโครงการ (Verification) (2 โครงการ x 100,000 บาท) | 200,000 | บริษัท บูโร เวอร์ริทัส เซอทิฟิเคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด |

8. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

- นางบงกช กิตติสมพันธ์
- นางสาวปวีณา พาณิชยพิเชฐ

9. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (รายละเอียดตามตารางข้างต้น)