

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการว่าจ้างที่ปรึกษา
โครงการศึกษาปรับปรุงข้อมูลศักยภาพพลังงานขยะ**

1. ชื่อโครงการ/หน่วยงานเจ้าของโครงการ

ชื่อโครงการ โครงการศึกษาปรับปรุงข้อมูลศักยภาพพลังงานขยะ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

3,128,500 บาท (สามล้านหนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

3. วันที่กำหนดราคากลาง

วันที่ 10 กันยายน 2556 เป็นเงิน 3,128,500 บาท (สามล้านหนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

4. คำตอบแทนบุคลากร

คำตอบแทนบุคลากร 1,370,000 บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

4.1 ประเภทที่ปรึกษา สถาบันการศึกษาของรัฐ หรือบริษัทที่ปรึกษา (เอกชน)

4.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา

- (1) ที่ปรึกษาต้องเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งตามกฎหมายไทย ที่จดทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
- (2) ที่ปรึกษาต้องมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานด้านพลังงานหรือสิ่งแวดล้อมในช่วงเวลา 5 ปีที่ผ่านมา
- (3) ที่ปรึกษาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่น ณ วันที่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานมีหนังสือเชิญชวนให้เข้าร่วมยื่นข้อเสนอฯ เพื่อรับงาน ตามบทนิยาม (เอกสารประกอบ 1)
- (4) ที่ปรึกษาต้องไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจ้างที่ปรึกษาครั้งนี้ ตามบทนิยาม (เอกสารประกอบ 1)
- (5) ที่ปรึกษาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระชื้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- (6) ที่ปรึกษาอาจจะเสนอขอรับการคัดเลือกเพียงหน่วยงานหรือบริษัทเดียว หรือร่วมกับหน่วยงานหรือบริษัทอื่นได้ ทั้งนี้ ทุกหน่วยงานหรือบริษัทจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน
- (7) ที่ปรึกษาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระชื้อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.2554
- (8) ที่ปรึกษาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- (9) คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท สามารถจ่ายเงินเป็นเงินสดได้

34

ทั้งนี้ ที่ปรึกษาที่ได้รับการคัดเลือก หากมีการทำสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ 2,000,000 บาท (สองล้านบาท) ขึ้นไป กับ พพ. ต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.2554 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2554 และ (ฉบับที่ 3) พ.ศ.2555 และ พพ. สงวนสิทธิ ที่จะไม่ก่อนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

4.3 จำนวนที่ปรึกษา (คุณสมบัติและประสบการณ์ตาม TOR)

บุคลากรหลัก

- 1) ผู้จัดการโครงการ จำนวน 1 คน
- 2) ผู้เชี่ยวชาญพลังงานจากขยะ จำนวน 1 คน
- 3) นักวิชาการสิ่งแวดล้อม จำนวน 2 คน
- 4) นักวิชาการพลังงาน จำนวน 1 คน
- 5) นักประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 คน
- 6) เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ข้อมูล จำนวน 1 คน

บุคลากรสนับสนุน

- 7) เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ จำนวน 1 คน

5. ค่าวัสดุอุปกรณ์

ค่าใช้จ่ายวัสดุ 1,758,500 บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

6. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

-

รายละเอียดประมาณการราคากลาง

- ค่าตอบแทนและค่าจ้าง

รายละเอียด	จำนวน (คน)	อัตราค่าจ้าง (บาท/คน/เดือน)	ระยะเวลาปฏิบัติงาน (คน-เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
1) ผู้จัดการโครงการ ^{/1}	1	100,000	3	300,000
2) ผู้เชี่ยวชาญพลังงานจากขยะ ^{/2}	1	70,000	2	140,000
3) นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	2	45,000	5	450,000
4) นักวิชาการพลังงาน	1	45,000	5	225,000
5) นักประชาสัมพันธ์	1	30,000	2	60,000
6) เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ข้อมูล	1	30,000	2	60,000
7) เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ	1	15,000	9	135,000
รวม	8			1,370,000

หมายเหตุ /1 ประสบการณ์ 10 ปีขึ้นไป

/2 ประสบการณ์ 5-10 ปี

- ค่าใช้สอย/วัสดุ

รายละเอียด	หน่วย	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อหน่วย (บาท/หน่วย)	จำนวนเงิน (บาท)
2.1 ค่าใช้จ่ายภาคสนาม				
1) ค่าเดินทาง	ครั้ง	40	8,000	320,000
2) ค่าที่พัก	ห้อง-วัน	80	1,000	80,000
3) ค่าใช้จ่ายในการสำรวจ	ครั้ง	30	10,000	300,000
2.2 ค่าใช้จ่ายสำนักงาน	เดือน	9	6,500	58,500
2.3 ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมสัมมนา				
1) จัดประชุมสัมมนาใน 4 ภูมิภาค	ครั้ง	4	200,000	800,000
2) จัดสัมมนาสรุปโครงการ	ครั้ง	1	200,000	200,000
รวม				1,758,500
รวมทั้งสิ้น				3,128,500

7. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี).....บาท

8. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบในการจ้างที่ปรึกษา และ TOR

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 1) นางสาวรุ่งระวี ยิ่งยวด | นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ |
| 2) นางสาวธารทิพย์ เศรษฐชาญวิทย์ | นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ |
| 3) นายวิชัย ปานสมุทร | นายช่างเทคนิคอาวุโส |
| 4) นางสาวอัมพร วิมไตรเมต | เศรษฐกรชำนาญการ |
| 5) นายศักดิ์ชัย ทรัพย์ประเสริฐ | วิศวกรโยธาชำนาญการ |

9. ที่มาของการกำหนดราคากลาง

หลักเกณฑ์ แนวทาง และขอบเขตการพิจารณางบประมาณ สำนักงานประมาณ