

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อ โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรกระทรวงพลังงานในการถ่ายทอดและเผยแพร่เทคโนโลยีพลังงานเชิงบวก เพื่อการพัฒนาพลังงานในระดับท้องถิ่นอย่างยั่งยืน พร้อมมุ่งสู่สังคมความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ...
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองถ่ายทอดและเผยแพร่เทคโนโลยี กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.)
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,909,929 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 8 มี.ค. 2568
เป็นเงิน 1,909,929 บาท
4. ค่าตอบแทนบุคลากร 287,529 บาท

4.1 ประเภทที่ปรึกษา

บุคลากรหลัก

- | | | | | |
|-------|---|-------|---|----|
| 4.1.1 | ผู้จัดการโครงการ | จำนวน | 1 | คน |
| 4.1.2 | ผู้เชี่ยวชาญการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน | จำนวน | 1 | คน |
| 4.1.3 | ผู้เชี่ยวชาญด้านการสื่อสารชุมชน | จำนวน | 1 | คน |

บุคลากรสนับสนุน

- | | | | | |
|-------|----------------------|-------|---|----|
| 4.1.4 | เจ้าหน้าที่ประสานงาน | จำนวน | 1 | คน |
|-------|----------------------|-------|---|----|

4.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา

- 4.2.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 4.2.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 4.2.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 4.2.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 4.2.5 เป็นนิติบุคคลที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาพลังงานหรือสาขาการประชาสัมพันธ์ และได้ขึ้นทะเบียนสาขาพลังงานหรือสาขาการประชาสัมพันธ์ ไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง
- 4.2.6 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 4.2.7 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 4.2.8 เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคาดังกล่าว
- 4.2.9 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษารายอื่นที่เข้ามายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กรุงเทพมหานคร ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้
- 4.2.10 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของที่ปรึกษาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 4.2.11 ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด
- 4.2.12 ที่ปรึกษาที่ยื่นเสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานของที่ปรึกษา กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานของที่ปรึกษา ของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้าเสนอราคาได้

Sup-21and ๙๕ อรรถกถา

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอราคา กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานของที่ปรึกษา ของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

- 4.2.13 ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง
- 4.2.14 ที่ปรึกษาต้องมีประสบการณ์ในงานด้านพลังงานหรือด้านประชาสัมพันธ์ไม่น้อยกว่า 2 งาน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายหรือรัฐวิสาหกิจหรือเอกชน ที่ได้รับความเชื่อถือ โดยที่ปรึกษาอาจจะเสนอขอรับการคัดเลือกเพียงหน่วยงานหรือบริษัทเดียว หรือร่วมกับหน่วยงานอื่น หรือบริษัทอื่นก็ได้
- 4.2.15 ผู้จัดการโครงการ จำนวน 1 คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์/ เทคโนโลยีสารสนเทศ/ นิเทศศาสตร์ สื่อสารมวลชน หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 5 ปี
- 4.2.16 ผู้เชี่ยวชาญการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน จำนวน 1 คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือด้านวิทยาศาสตร์ หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 5 ปี
- 4.2.17 ผู้เชี่ยวชาญด้านการสื่อสารชุมชน จำนวน 1 คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านนิเทศศาสตร์ หรือสื่อสารมวลชน หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 5 ปี
- 4.2.18 เจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวน 1 คน มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ด้านบริหาร/การจัดการ หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 2 ปี

4.3 จำนวนที่ปรึกษา (บุคลากรหลัก) 3 คน
(บุคลากรสนับสนุน) 1 คน

ค่าใช้จ่ายบุคลากร

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณ (คน)	จำนวนเงิน (บาท)
	<u>บุคลากรหลัก</u>		
1	ผู้จัดการโครงการ (62,620 บาท/เดือน x 1 คน-เดือน)	1	62,620
2	ผู้เชี่ยวชาญการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน (62,620 บาท/เดือน x 1 คน-เดือน)	1	62,620
3	ผู้เชี่ยวชาญด้านการสื่อสารชุมชน (63,289 บาท/เดือน x 1 คน-เดือน)	1	63,289
	<u>บุคลากรสนับสนุน</u>		
4	เจ้าหน้าที่ประสานงาน (16,500 บาท/เดือน x 6 คน-เดือน)	1	99,000
	<u>รวม</u>	4	287,529

5. ค่าวัสดุอุปกรณ์ บาท

6. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) บาท

Signature ธีร์ ธีร์ธนาภ

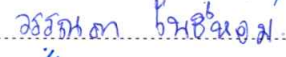
7. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ.....1,622,400

บาท

ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม (สถานที่เอกชน) จำนวน 4 ครั้ง ครั้งละ 3 วัน รวม 200 คน			
	(1) ค่าจัดทำเอกสารคู่มือประกอบการอบรม (200 คน x 1 ชุด x 1 ครั้ง)	200 ชุด-ครั้ง	200	40,000
	(2) ค่าสิ่งที่ใช้บรรจุเอกสารสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม (200 คน x 1 ชั้น x 1 ครั้ง)	200 ชั้น-ครั้ง	300	60,000
	(3) ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (6 มื้อ x 50 คน x 4 ครั้ง)	1,200 มื้อ-ครั้ง	50	60,000
	(4) ค่าอาหาร (3 วัน x 50 คน x 4 ครั้ง)	600 วัน-ครั้ง	700	420,000
	(5) ค่าที่พัก (พัสดุ) (2 คืน x 50 คน x 4 ครั้ง)	400 คืน-ครั้ง	900	360,000
	(6) ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (สำหรับวิทยากรและผู้บริหาร พพ.) (6 มื้อ x 4 คน x 4 ครั้ง)	96 มื้อ-ครั้ง	50	4,800
	(7) ค่าอาหาร (สำหรับวิทยากรและผู้บริหาร พพ.) (3 วัน x 4 คน x 4 ครั้ง)	48 วัน-ครั้ง	700	33,600
	(8) ค่าที่พัก (พัสดุ) (สำหรับวิทยากรและผู้บริหาร พพ.) (2 คืน x 4 คน x 4 ครั้ง)	32 คืน-ครั้ง	1,450	46,400
	(9) ค่าพาหนะ (ค่าโดยสารเครื่องบิน+ค่ารถรับจ้าง) (สำหรับผู้บริหาร พพ. และ เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก) (2 เที่ยวบิน x 8 คน x 4 ครั้ง)	64 เที่ยวบิน-ครั้ง	4,400	281,600
	(10) ค่าเช่ารถตู้ (สำหรับผู้บริหาร พพ. วิทยากร และเจ้าหน้าที่ อำนวยความสะดวก) (3 คัน x 3 วัน x 4 ครั้ง)	36 คัน-ครั้ง	3,200	115,200
	(11) ค่าที่พัก (พัสดุ) (สำหรับเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก) (2 คืน x 6 คน x 4 ครั้ง)	48 คืน-ครั้ง	900	43,200
	(12) ค่าอาหาร (สำหรับเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก) (3 วัน x 6 คน x 4 ครั้ง)	72 วัน-ครั้ง	700	50,400
	(13) ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (สำหรับเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก) (6 มื้อ x 6 คน x 4 ครั้ง)	144 มื้อ-ครั้ง	50	7,200
	(14) วัสดุสำนักงาน	เหมาจ่าย	50,000	50,000
	(15) ค่าใช้จ่ายในการติดต่อสื่อสาร	เหมาจ่าย	50,000	50,000
	<u>รวม</u>			1,622,400

8. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตการดำเนินการ (TOR)

- นางรุ่งฤดี ฉันทวิทย์.....ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ.....
- นางสาววรรณภา โพธิ์หอม.....ตำแหน่ง วิศวกรปฏิบัติการ.....
- นางสาวกัญจนภรณ์ ตันภิบาล.....ตำแหน่ง วิศวกรปฏิบัติการ.....

9. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ตามหนังสือสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง ที่ กค. 0910/ว 44 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2567
- ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนเงินอุดหนุนจากสัญญาและสัมปทานปิโตรเลียมกระทรวงพลังงาน ครั้งที่ 3/2568 (ครั้งที่ 64) เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2568