

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ : โครงการตรวจประเมินค่าความคลาดเคลื่อนของผลการตรวจวัดมลพิษน้ำระยะไกล Online Monitoring (ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม (บูรณาการ) / หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 1,900,000 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคากลาง) : วันที่ ...2 กันยายน 2558
เป็นเงิน .. 1,900,000 บาท ..
4. ค่าตอบแทนบุคลากร : 855,950 บาท

ลำดับ	รายละเอียดบุคลากร	จำนวน คน-เดือน	อัตรา/เดือน (บาท)	รวมเงิน (บาท)
1	ผู้จัดการโครงการ (Project manager) จำนวน 1 คน	1.5	57,900	86,850
2	ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์ทดสอบสารมลพิษ อุตสาหกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า 1 คน	1.5	59,400	89,100
3	นักวิทยาศาสตร์ (Scientist) จำนวนไม่น้อยกว่า 5 คน	25	23,000	575,000
4	ผู้ประสานงานโครงการ จำนวน 1 คน	7	15,000	105,000

4.1 ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ

4.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา

4.2.1 ต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพประกอบกิจการที่ปรึกษาซึ่งจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง หรือผู้ร่วมค้าซึ่งประกอบด้วยนิติบุคคลผู้มีอาชีพประกอบกิจการที่ปรึกษาซึ่งจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาทุกราย

4.2.2 ต้องไม่เป็นผู้กระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

4.2.3 ต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้เข้ายื่นข้อเสนอจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

4.2.4 ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

4.2.5 ต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย หรือเป็นหน่วยงานของรัฐหรือเป็นสถาบันการศึกษา

4.2.6 มีประสบการณ์ในการดำเนินงานด้านการตรวจสอบความคลาดเคลื่อนหรือทวนสอบของเครื่องมือวิเคราะห์ทดสอบมลพิษน้ำ

4.2.7 ที่ปรึกษาจะต้องจัดให้มีบุคลากรทางด้านเทคนิคที่มีความรู้และประสบการณ์อย่างน้อย ดังนี้

(1) ผู้จัดการโครงการ (Project manager) จำนวน 1 คน

ต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

ด้านเคมี สิ่งแวดล้อม หรือด้านใกล้เคียง และเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในการบริหารจัดการ

โครงการด้านสิ่งแวดล้อมไม่น้อยกว่า 5 ปี หรือมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หรือวิทยาศาสตร์บัณฑิตใน

ด้านช่างต้น และมีประสบการณ์ในการบริหารจัดการโครงการด้านสิ่งแวดล้อมไม่น้อยกว่า 7 ปี

(2) ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์ทดสอบสารมลพิษอุตสาหกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า 1 คน
 ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ด้านเคมี สิ่งแวดล้อม หรือด้านใกล้เคียง
 และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์ทดสอบสารมลพิษน้ำ ไม่น้อยกว่า 5 ปี หรือมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่า
 วิทยาศาสตรบัณฑิตในด้านข้างต้น และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์ทดสอบสารมลพิษน้ำ
 ไม่น้อยกว่า 7 ปี

(3) นักวิทยาศาสตร์ (Scientist) จำนวนไม่น้อยกว่า 5 คน
 ต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าวิทยาศาสตรบัณฑิต ด้านเคมี หรือสิ่งแวดล้อม หรือคุณวุฒิ
 ที่สามารถขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนตามระเบียบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม
 และมีประสบการณ์การตรวจวิเคราะห์ทดสอบมลพิษน้ำ ไม่น้อยกว่า 2 ปี

(4) ผู้ประสานงานโครงการ จำนวน 1 คน
 ต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าวิทยาศาสตรบัณฑิต ด้านสิ่งแวดล้อม หรือคุณวุฒิอื่นๆ ที่ใกล้เคียง
 ทั้งนี้บุคลากรตามข้อ 4.2.7 (1) – 4.2.7 (4) ต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน

4.2.8 ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ
 แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการ
 ททุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคล
 เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554

4.2.9 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินงานจัดซื้อจัดจ้าง
 ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ
 กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

4.2.10 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่า
 ไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

4.3 จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลักอย่างน้อย 8 คน

5. ค่าวัสดุอุปกรณ์ :บาท
 6. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ :บาท
 7. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ : 1,044,050 บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมเงิน (บาท)
1	การสำรวจ เก็บตัวอย่าง และวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	360	ตัวอย่าง	723,000
2	การจัดสัมมนา	1	ครั้ง	168,900
3	การจัดทำรายงาน	24	เล่ม	21,600
4	ค่าบริหารโครงการ	1	โครงการ	130,550

8. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

- 8.1 นายศิริระ จันท์เชิด
 8.2 นางไยดี พงศ์พัฒน์พาณิชย์
 8.3 นายวรสันต์ เหล่าชัย

9. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

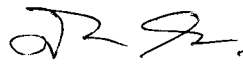
9.1 อัตราค่าใช้จ่าย หลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ สำนักมาตรฐาน งบประมาณ สำนักงบประมาณ กุมภาพันธ์ 2558

9.2 อัตราค่าธรรมเนียมการให้บริการทดสอบ สอบเทียบ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี (<http://www.dss.go.th/index.php/fee.html>)

9.3 ประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง เรื่อง อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ 6) ประกาศ ณ วันที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ. 2554

9.4 ประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง เรื่อง อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ 7) ประกาศ ณ วันที่ 10 ตุลาคม พ.ศ. 2554

9.5 คู่มือแนวทางการคัดเลือกและวางจ้างที่ปรึกษา สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง



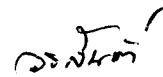
(นายศิริระ จันทรเจิด)

ประธานกรรมการ



(นางไยดี พงศ์พัฒน์พานิชย์)

กรรมการ



(นายวรสันต์ เหล่าชัย)

กรรมการและเลขานุการ