

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการบริหารจัดการน้ำเสียแก่งโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่คลองเปรมประชากร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๐๙๗,๐๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒ พ.ย. ๒๕๖๓
เป็นเงิน ๔,๐๙๗,๐๐๐ บาท
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๗๓๖,๐๐๐ บาท

หมวดค่าใช้จ่ายบุคลากร	อัตราจ้างต่อ หน่วย (บาท)	จำนวน (คน)	ระยะเวลา (เดือน)	รวม (บาท)
๑) ผู้จัดการโครงการ	๖๐,๐๐๐	๑	๖	๓๖๐,๐๐๐
๒) ผู้ประสานงานโครงการ	๑๕,๐๐๐	๑	๘	๑๒๐,๐๐๐
๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านมลพิษน้ำ	๕๐,๐๐๐	๒	๕	๕๐๐,๐๐๐
๔) นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	๓๒,๐๐๐	๒	๖	๓๘๔,๐๐๐
๕) วิศวกรสิ่งแวดล้อม	๓๒,๐๐๐	๑	๖	๑๙๒,๐๐๐
๖) บุคลากรสนับสนุน (เจ้าหน้าที่เก็บข้อมูลภาคสนาม)	๑๕,๐๐๐	๔	๓	๑๘๐,๐๐๐
รวมเป็นเงิน				๑,๗๓๖,๐๐๐

๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ

๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๕.๒.๑ ต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพประกอบกิจการที่ปรึกษาซึ่งจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง หรือผู้ดำเนินโครงการร่วมซึ่งประกอบด้วยนิติบุคคลผู้มีอาชีพประกอบกิจการที่ปรึกษาซึ่งจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาทุกราย


๕.๒.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงบชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๕.๒.๓ ต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่รับหนังสือเชิญชวนให้เข้ายื่นข้อเสนอจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม


๕.๒.๔ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิหรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

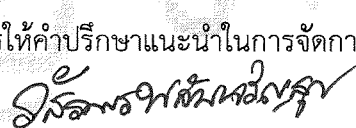
๕.๒.๕ เป็นนิติบุคคลจดทะเบียนในประเทศไทย หรือเป็นหน่วยงานหรือสถาบันการศึกษาที่มีผลงานเกี่ยวกับการเป็นที่ปรึกษาในด้านการจัดการแก้ไขปัญหามลพิษจากอุตสาหกรรม และการพัฒนาระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมในโรงงานอุตสาหกรรมประเภทต่างๆ

๕.๒.๖ มีผลงานและประสบการณ์ด้านการให้คำปรึกษาแนะนำในการจัดการน้ำเสียอุตสาหกรรมหรือสิ่งแวดล้อมในโรงงานอุตสาหกรรม


นางสาว อรุณ


นาย อรุณ




วิมลพร หงษ์สิงห์



๕.๒.๗ มีบุคลากรผู้รับผิดชอบและดำเนินงานโครงการต้องมีคุณวุฒิและประสบการณ์ในสาขาวิชาต่างๆ ไม่น้อยกว่าข้อกำหนด ดังนี้

๕.๒.๗.๑ ผู้จัดการโครงการต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือ วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาสาขาภิบาลหรือสิ่งแวดล้อม และมีประสบการณ์เกี่ยวข้องกับการจัดการน้ำเสีย อุตสาหกรรมหรือสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

๕.๒.๗.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านมลพิษน้ำ จำนวนอย่างน้อย ๒ คน ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่า วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสาขาภิบาลหรือสิ่งแวดล้อม และมีประสบการณ์ เกี่ยวข้องกับการจัดการน้ำเสียอุตสาหกรรมหรือสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

๕.๒.๗.๓ นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม จำนวนอย่างน้อย ๒ คน โดยต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่า วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาสิ่งแวดล้อมหรือสาขาอื่นๆที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์เกี่ยวข้องกับการจัดการ น้ำเสียอุตสาหกรรมหรือสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๕.๒.๗.๔ วิศวกรสิ่งแวดล้อม จำนวนอย่างน้อย ๑ คน โดยต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่า วิศวกรรมศาสตรบัณฑิตสาขาสาขาสาขาภิบาลหรือสิ่งแวดล้อม และมีประสบการณ์เกี่ยวข้องกับการจัดการน้ำเสีย อุตสาหกรรมหรือสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๕.๒.๗.๕ ผู้ประสานงานโครงการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี และมีประสบการณ์ ทำงานด้านงานโครงการไม่ต่ำกว่า ๕ ปี

๕.๒.๗.๖ บุคลากรสนับสนุน (เจ้าหน้าที่เก็บข้อมูลภาคสนาม) จำนวนอย่างน้อย ๔ คน โดยต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิทยาศาสตรบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต และมีประสบการณ์เกี่ยวข้องกับการจัดการน้ำเสียอุตสาหกรรมหรือสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๕.๒.๗.๗ บุคลากรตามข้อ ๕.๒.๗.๑ ถึง ๕.๒.๗.๖ ต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน

๕.๒.๘ บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญาไม่ซ้ำซ้อนกับงานใน โครงการอื่นๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใด หรือหลายคนปฏิบัติงานซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่นๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลัง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้

๕.๒.๙ ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปราม การทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคล เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔

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

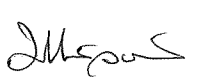
๕.๒.๑๑ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้


๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๑๑ คน

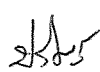
๖. คำว่าวัสดุอุปกรณ์

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี)

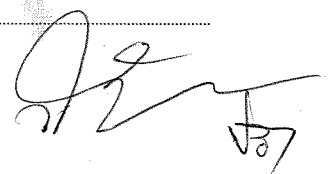
บาท


พรณี โสภ


วิมล







๘. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

รายละเอียดค่าใช้จ่าย	จำนวน	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
๑. ค่าใช้จ่ายดำเนินการ				
๑.๑ สำรวจข้อมูลมลพิษน้ำโรงงาน จำนวน ๑๕๐ โรงงาน				๗๔๙,๕๐๐
- ค่าเอกสาร	๑๕๐ โรงงาน	๑ ชุด	๗๐	๑๐,๕๐๐
- ค่าเอกสารรายงานข้อมูลมลพิษน้ำของโรงงาน	๑๐ เล่ม	๑ ชุด	๔๐๐	๔,๐๐๐
- ค่าพาหนะเดินทาง (รถตู้รวมค่าน้ำมัน)	๑๕๐ วัน	๑ คัน	๒,๕๐๐	๓๗๕,๐๐๐
- ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่	๑๕๐ วัน	๔ คน	๒๔๐	๑๔๔,๐๐๐
- ค่าเช่าที่พัก	๔๕ คืน	๔ คน	๑,๒๐๐	๒๑๖,๐๐๐
๑.๒ สำรวจและเก็บตัวอย่าง จำนวน ๓๕ โรงงาน				๖๖๔,๒๐๐
- ค่าพาหนะเดินทาง (รถตู้รวมค่าน้ำมัน)	๗๐ วัน	๑ คัน	๒,๕๐๐	๑๗๕,๐๐๐
- ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่	๗๐ วัน	๔ คน	๒๔๐	๖๗,๒๐๐
- ค่าวิเคราะห์น้ำ (ก่อน-หลัง)	๓๕ โรงงาน	๒ ตัวอย่าง	๕,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐
- ค่าเช่าที่พัก	๑๕ คืน	๔ คน	๑,๒๐๐	๗๒,๐๐๐
๑.๓ ให้ความรู้และคำแนะนำแก่โรงงาน จำนวน ๓๕ โรงงาน				๓๓๗,๔๕๐
- ค่าเอกสาร	๓๕ โรงงาน	๕ ชุด	๗๐	๑๒,๒๕๐
- ค่าเอกสารรายงานข้อมูลมลพิษน้ำของโรงงาน	๓๕ เล่ม	๒ ชุด	๕๐๐	๓๕,๐๐๐
- ค่าพาหนะเดินทาง (รถตู้รวมค่าน้ำมัน)	๗๐ วัน	๑ คัน	๒,๕๐๐	๑๗๕,๐๐๐
- ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่	๗๐ วัน	๔ คน	๒๔๐	๖๗,๒๐๐
- ค่าเช่าที่พัก	๑๐ คืน	๔ คน	๑,๒๐๐	๔๘,๐๐๐
๑.๔ อบรมเผยแพร่แก่สถานประกอบการ จำนวน ๒ ครั้ง ครั้งละ ๑๐๐ คน				๑๘๒,๒๐๐
- ค่าอาหารและเครื่องดื่ม	๑๐๐ คน	๒ ครั้ง	๖๐๐	๑๒๐,๐๐๐
- ค่าเอกสารฝึกอบรม	๑๐๐ ชุด	๒ ครั้ง	๗๐	๑๔,๐๐๐
- ค่าพาหนะเดินทาง (รถตู้รวมค่าน้ำมัน)	๑ วัน	๒ คัน	๒,๕๐๐	๕,๐๐๐
- ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่	๒ วัน	๑๐ คน	๒๔๐	๔,๘๐๐
- ค่าวิทยากร	๖ ชั่วโมง	๒ ครั้ง	๑,๒๐๐	๑๔,๔๐๐
- ค่าเช่าที่พัก	๒ คืน	๑๐ คน	๑,๒๐๐	๒๔,๐๐๐
๑.๕ ประชาสัมพันธ์				๔๐๐,๐๐๐
- ค่าสื่อโฆษณา Out of Home Media (OHM)	๒๕ วัน	๑ ครั้ง	๗๐๐๐	๑๗๕,๐๐๐
- ค่าสื่อวิทยุครั้งละ ๓๐ วินาที	๒๕ วัน	๑ ขึ้น	๘,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐
- แผ่นพับเกี่ยวกับการจัดการมลพิษน้ำ	๕๐๐๐ ฉบับ	๑ ขึ้น	๕	๒๕,๐๐๐

๑.๓ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน				๒๗,๐๐๐
- รายงานฉบับที่ ๑	๑ ครั้ง	๑๐ เล่ม	๔๐๐	๔,๐๐๐
- รายงานฉบับที่ ๒	๑ ครั้ง	๑๐ เล่ม	๖๐๐	๖,๐๐๐
- รายงานฉบับที่ ๓	๑ ครั้ง	๑๐ เล่ม	๗๐๐	๗,๐๐๐
- รายงานฉบับที่ ๔ และรายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร	๑ ครั้ง	๑๐ เล่ม	๑,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
๒. ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด				๖๕๐
- ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด				๖๕๐
รวมเป็นเงิน				๒,๓๖๑,๐๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				๔,๐๙๗,๐๐๐

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๙.๑ นางประไพรัตน์ ลาวัณย์วัฒนกุล	ประธานกรรมการ
๙.๒ นางนพลักษณ์ ศุภธนสินเชษม	กรรมการ
๙.๓ นายวโรศักดิ์ สันติวราคม	กรรมการ
๙.๔ นายกิตติพันธ์ เทพารักษ์ษณากร	กรรมการ
๙.๕ นายปริญญา มณีวงศ์	กรรมการ
๙.๖ นางสาวภัสราพร พลับเจริญสุข	กรรมการ
๙.๗ นางสาวสุวลักษณ์ เขาว์นุ่น	กรรมการ
๙.๘ นายปริญญา ม่วงสังข์	กรรมการ
๙.๙ นางสาวเปล่งฉวี ชิตวัฒน์	กรรมการและเลขานุการ

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
- พระราชกฤษฎีกาค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ (ฉบับที่ ๙) พ.ศ. ๒๕๖๐
- ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ พ.ศ. ๒๕๕๐
- ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕

