

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการอุตสาหกรรมรวมใจภักดิ์ รักษ์แม่น้ำ (การสำรวจและประเมินคุณภาพน้ำในแม่น้ำสายหลัก) (ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมบทบาทการอยู่ร่วมกันและการมีส่วนร่วมระหว่างชุมชน โรงงาน และภาครัฐ)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๕,๓๙๒,๘๐๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๕๗
เป็นเงิน ๕,๓๘๔,๘๒๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสี่พันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๓,๔๙๒,๐๐๐ บาท (สามล้านสี่แสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

หมวดค่าใช้จ่าย	อัตราจ้างต่อหน่วย (บาท)	จำนวน (คน)	ระยะเวลา (เดือน)	รวม (บาท)
(๑) ผู้จัดการโครงการ	๑๐๘,๐๐๐	๑	๔	๔๓๒,๐๐๐
(๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการคุณภาพน้ำ	๑๐๘,๐๐๐	๑	๔	๔๓๒,๐๐๐
(๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการมลพิษอุตสาหกรรม	๑๐๘,๐๐๐	๑	๔	๔๓๒,๐๐๐
(๔) ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการมลพิษเกษตรกรรม	๑๐๘,๐๐๐	๑	๔	๔๓๒,๐๐๐
(๕) ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการน้ำเสียชุมชน	๑๐๘,๐๐๐	๑	๔	๔๓๒,๐๐๐
(๖) ผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองทางคณิตศาสตร์	๑๐๘,๐๐๐	๑	๔	๔๓๒,๐๐๐
(๗) นักวิทยาศาสตร์	๑๕,๐๐๐	๕	๑๐	๑๕๐,๐๐๐
(๘) ผู้ประสานงานโครงการ	๑๕,๐๐๐	๑	๑๐	๑๕๐,๐๐๐
รวมเป็นเงิน (บาท)				๓,๔๙๒,๐๐๐

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ ต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพประกอบกิจการที่ปรึกษา ซึ่งจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูล
ที่ปรึกษากระทรวงการคลัง

๔.๒.๒ ต้องมีผลงานและประสบการณ์ด้านการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

๔.๒.๓ ต้องมีผลงานและประสบการณ์ด้านการจัดทำแผนการจัดการสิ่งแวดล้อม และ/หรือ
การจัดการสิ่งแวดล้อม

/๔.๒.๔ ต้องได้รับ...

๔.๒.๔ ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการทดสอบ ตาม ISO/IEC 17025 หรือ มอก. ๑๗๐๒๕ กลุ่มสิ่งแวดล้อมด้านน้ำ และ/หรือ น้ำเสีย

๔.๒.๕ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๒.๖ ต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่รับหนังสือเชิญชวนให้เข้ายื่นข้อเสนอจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔.๒.๗ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๒.๗ บุคลากรผู้รับผิดชอบโครงการต้องมีคุณวุฒิและประสบการณ์ในสาขาวิชาต่างๆ ไม่น้อยกว่าข้อกำหนดดังนี้

(๑) ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน

คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสิ่งแวดล้อม สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม ชีววิทยาสภาวะแวดล้อม หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ในการบริหารจัดการโครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี

(๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการคุณภาพน้ำ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสิ่งแวดล้อม สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม ชีววิทยาสภาวะแวดล้อม หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการจัดการคุณภาพน้ำไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี

(๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการมลพิษอุตสาหกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสิ่งแวดล้อม สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม ชีววิทยาสภาวะแวดล้อม หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการจัดการมลพิษอุตสาหกรรมไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี

(๔) ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการมลพิษเกษตรกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสิ่งแวดล้อม สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม ชีววิทยาสภาวะแวดล้อม หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการจัดการมลพิษเกษตรกรรมไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี

(๕) ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการน้ำเสียชุมชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสิ่งแวดล้อม สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม ชีววิทยาสภาวะแวดล้อม หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการจัดการน้ำเสียชุมชนไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี

(๖) ผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสิ่งแวดล้อม สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม ชีววิทยาสภาวะแวดล้อม หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี

/(๘) นักวิทยาศาสตร์...

(๗) นักวิทยาศาสตร์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน

คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาเคมี เคมีเทคนิค เคมีวิเคราะห์ เคมีอินทรีย์ เคมีทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม สุขาภิบาล วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม อนามัยสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม หรือวิทยาศาสตร์ทั่วไป และมีประสบการณ์ในด้านการเก็บ ตัวอย่าง และ/หรือ วิเคราะห์ทดสอบสารมลพิษ ไม่น้อยกว่า ๓ ปี

(๘) ผู้ประสานงานโครงการ จำนวน ๑ คน

คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี และมีประสบการณ์ในการเป็นผู้ประสานงานโครงการ ด้านสิ่งแวดล้อมไม่น้อยกว่า ๓ ปี

ทั้งนี้บุคลากรตามข้อ ๔.๒.๗ (๑)- ๔.๒.๗ (๘) ต้องไม่เป็นบุคคลคนเดียวกัน

๔.๒.๘ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-Gp) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔.๒.๙ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละ ครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔.๒.๑๐ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๑๒ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์-บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี)-บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

๗.๑ ค่าใช้จ่ายในการสำรวจข้อมูลที่ตั้ง และข้อมูลอื่นๆ ของโรงงานอุตสาหกรรม รวมทั้งข้อมูล สภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ลำตะคอง = ๘๙๕,๒๐๐ บาท

๗.๒ ค่าใช้จ่ายในการเก็บตัวอย่าง และวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน หรือน้ำทิ้ง หรือตะกอนดิน = ๕๐๙,๗๐๐ บาท

๗.๓ ค่าใช้จ่ายในการรวบรวมข้อมูลที่จำเป็นในการวิเคราะห์สาเหตุ ประเมินสถานการณ์ และความสามารถ ในการรองรับมลพิษของลำตะคอง = ๓๐๐,๐๐๐ บาท

๗.๔ ค่าใช้จ่ายในการประเมินความสามารถในการรองรับมลพิษของลำตะคอง และนำเสนอมาตรการหรือ แนวทางในการควบคุมการระบายน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด = ๓๐๐,๐๐๐ บาท

๗.๕ ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม จำนวน ๓ ครั้ง = ๒๓๘,๔๒๐ บาท

๗.๖ ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน

๗.๖.๑ ค่าจัดทำรายงานฉบับต้น (๓๕๐ x ๙ ฉบับ) = ๓,๑๕๐ บาท

๗.๖.๒ ค่าจัดทำรายงานฉบับกลาง (๑,๔๐๐ x ๙ ฉบับ) = ๑๒,๖๐๐ บาท

๗.๖.๓ ค่าจัดทำร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (๑,๗๕๐ x ๙ ฉบับ) = ๑๕,๗๕๐ บาท

๗.๖.๔ ค่าจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ (๒,๐๐๐ x ๙ ฉบับ) = ๑๘,๐๐๐ บาท

/๘. รายชื่อ...

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นางขวัญลักษณ์ กัลหะรัตน์

๘.๒ นายวรสันต์ เหล่าชัย

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๙.๑ คู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง (ฉบับแก้ไขปรับปรุง) ศูนย์กำกับดูแลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ สำนักงาน ป.ป.ช.

๙.๒ เอกสารคู่มือแนวทางการคัดเลือกและว่าจ้างที่ปรึกษา สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

๙.๓ อัตราค่าใช้จ่าย หลักเกณฑ์ และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี สำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ กระทรวงการคลัง

๙.๔ บัญชีอัตราธรรมเนียมการทดสอบ สอบเทียบ และกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

(นางขวัญลักษณ์ กัลหะรัตน์)

(นายวรสันต์ เหล่าชัย)