

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียดเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองกาฬสินธุ์

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาทถ้วน (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่.....

เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาทถ้วน (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ตามเอกสารแนบ

๕. ค่าตอบแทนบุคลากร

๕.๑ ประเภทที่ปรึกษาสถาบันของรัฐ

- บุคลากรหลัก ๑,๔๕๓,๘๔๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นสามพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

- บุคลากรสนับสนุน ๒๗๐,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๕.๒.๑ เป็นสถาบันการศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐที่มีความพร้อมและมีประสบการณ์ในการทำงานศึกษาออกแบบศูนย์การจัดการขยะทั้งในระดับประเทศหรือนานาชาติโดยหน่วยงานต้องมีการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรเกี่ยวกับวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมหรือการจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อประโยชน์ในการส่งเสริมทางด้านวิชาการและการวิจัยอย่างแท้จริง โดยมีเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

๕.๒.๑.๑ หัวหน้าโครงการหรือผู้บริหารโครงการจะต้องเป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัยของรัฐนั้น

๕.๒.๑.๒ การดำเนินงานจะต้องดำเนินการโดยบุคลากรหลักของมหาวิทยาลัยของรัฐนั้นไม่น้อยกว่าร้อยละแปดสิบของจำนวนบุคลากรทั้งหมดในโครงการ

๕.๒.๒ ที่ปรึกษาจะต้องประกอบด้วยบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ด้านการจัดการขยะมูลฝอย อาทิ วิศวกรสิ่งแวดล้อม วิศวกรโยธา วิศวกรเครื่องกล หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๕.๒.๓ ที่ปรึกษาจะต้องมีผลงานด้านการศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบการจัดการขยะมูลฝอยมาก่อน

๕.๒.๔ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิและความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนองานจะได้มีคำสั่งให้ละสิทธิ และความคุ้มกันที่ว่ามันต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคาของเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์

๑).....
นายชยพล นิมพลี

๒).....
นายสมชาย ไชยเดช

๓).....
นายธนัญชัย ชูเดชวัฒนา

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๙ คน

๕.๓.๑ บุคลากรหลัก

๑. ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน จบการศึกษาระดับปริญญาโทด้านการจัดการ สิ่งแวดล้อม หรือวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม หรืออนามัยสิ่งแวดล้อม หรือสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์การทำงานด้านการจัดการขยะมูลฝอยไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

๒. ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบการจัดการขยะมูลฝอย จำนวน ๑ คน จบการศึกษาระดับ ปริญญาเอก ด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม หรือวิศวกรรมสุขาภิบาล หรือวิศวกรรมโยธา หรือสาขาวิชาด้าน สิ่งแวดล้อมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์การทำงานด้านการจัดการขยะมูลฝอยไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี (กรณีเป็นวิศวกรสิ่งแวดล้อมต้องมีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสิ่งแวดล้อม ระดับสามัญ)

๓. วิศวกรสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน จบการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรม สิ่งแวดล้อม และมีประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี (มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สิ่งแวดล้อม ระดับภาคี เป็นอย่างน้อย)

๔. วิศวกรโยธา จำนวน ๑ คน จบการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรมโยธา และมีประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี (มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมโยธา ระดับภาคี เป็นอย่างน้อย)

๕. ผู้ประสานงานโครงการ จำนวน ๑ คน จบการศึกษาระดับปริญญาตรี ด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์สุขาภิบาล หรือวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมี ประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๕.๓.๒ บุคลากรสนับสนุน

๑. วิศวกร จำนวน ๑ คน จบการศึกษาระดับปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาที่ เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี (มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับ ภาคี เป็นอย่างน้อย)

๒. ช่างเขียนแบบ จบการศึกษาระดับปริญญาตรี (สาขาที่เกี่ยวข้อง) และมี ประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๓. เลขานุการ/การเงิน จบการศึกษาระดับปริญญาตรี (สาขาที่เกี่ยวข้อง) และมี ประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๔. เจ้าหน้าที่ธุรการ จบการศึกษาระดับปริญญาตรี (สาขาที่เกี่ยวข้อง) และมี ประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๙๙,๖๐๐ บาท (เก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี)บาท

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๖๗๙,๐๐๐ บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๑).....
นายชยพล นิมพลี

๒).....
นายสมชาย ไชยเดช

๓).....
นายธนัญชัย ชูเดชวัฒนา

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๑. นายชยพล นิมพลี ประธานกรรมการ
๒. นายสมชาย ไชยเดช กรรมการ
๓. นายธัญชัย ชูเดชวัฒนา กรรมการและเลขานุการ

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ส่วนที่ ๓๓๖/ว๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖
๒. เอกสารหลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ ต่างประเทศ ธันวาคม ๒๕๕๕ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ



..... ประธานกรรมการ

(นายชยพล นิมพลี)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



..... กรรมการ

(นายสมชาย ไชยเดช)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



..... กรรมการและเลขานุการ

(นายธัญชัย ชูเดชวัฒนา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ประมาณการราคากลาง

โครงการศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียดเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์

รายละเอียดกิจกรรม	รวมเงิน (บาท)
๑ ค่าตอบแทนบุคลากรที่ปรึกษา	
บุคลากรหลัก	๑,๔๕๓,๘๔๐.๐๐
บุคลากรสนับสนุน	๒๗๐,๐๐๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร (๑)	๑,๗๒๓,๘๔๐.๐๐
๒ ค่าใช้จ่ายตรง	
ค่าใช้จ่ายสำนักงาน	๑๐๕,๐๐๐.๐๐
ค่าใช้จ่ายเก็บข้อมูลภาคสนาม	๑๔๘,๐๐๐.๐๐
ค่าการสำรวจและวิเคราะห์	๒๗๖,๐๐๐.๐๐
ค่าสำรวจทัศนคติ ความคิดเห็นโครงการ	๑๐๐,๐๐๐.๐๐
ค่าจัดทำรายงาน	๙๙,๖๐๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตรง (๒)	๗๓๔,๖๐๐.๐๐
รวม (๑) และ (๒)	๒,๔๕๘,๔๔๐.๐๐
รวมเงินงบประมาณดำเนินการ	๒,๔๕๘,๔๔๐.๐๐
รวมเป็นเงินค่าใช้จ่ายโครงการสุทธิ	๒,๔๕๘,๔๔๐.๐๐