

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ : โครงการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกในภาคอุตสาหกรรม : การจัดทำฐานข้อมูล
การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของโรงงานอุตสาหกรรม (สาขาโลหะ)
(ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สสย.กรอ.

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : 3 กันยายน 25๕๘

เป็นเงิน ๕,๙๙๙,๕๐๐ บาท

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร : ๒,๔๘๖,๐๐๐ บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา : กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา :

๔.๒.๑ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย มีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
หรือหน่วยงานราชการ องค์กร สถาบันหรือสถาบันการศึกษาที่มีผลงานเกี่ยวกับการเป็นที่ปรึกษา ซึ่ง
จดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง โดยจะต้อง
ยื่นหลักฐานการจดทะเบียนมาให้พิจารณาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอทางวิชาการ

๔.๒.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๒.๓ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้
ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้อง
ครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔.๒.๔ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวน
ให้เข้ายื่นข้อเสนอจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน
ราคาอย่างเป็นธรรม

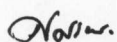
๔.๒.๕ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล
ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๒.๖ ต้องมีผลงานและประสบการณ์ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการศึกษา/วางแผนงาน
ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และต้องนำผลงานมาแสดงได้

๔.๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์
ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

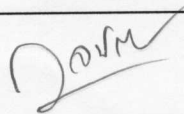
๔.๒.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่า
ไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ (เฉพาะ ๒ ล้านบาท)

๔.๒.๙ มีบุคลากรผู้รับผิดชอบและดำเนินโครงการ ที่มีคุณสมบัติและประสบการณ์ในด้าน
ต่าง ๆ ดังนี้



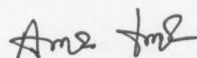
(นางสาวศิริกาญจน์ ศรีเลขา)

ผอ.สสย.



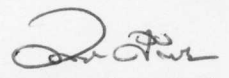
(นายวจน์สิริ ประยูรพรหม)

วก.ชำนาญการ



(นายสิทธิชัย เรืองโรจน์วิริยา)

วก.ชำนาญการ



(นายวัชรพันธ์ ศิริพันธ์)

นวท.ชำนาญการ

๔.๒.๙.๑ ผู้จัดการโครงการมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต หรือเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการโครงการ การวางแผนงาน การบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม/พลังงาน ใดๆอย่างหนึ่ง ไม่น้อยกว่า ๕ - ๑๐ ปี และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๕๕,๐๐๐ บาท * ๙ เดือน * ๑ คน = ๔๙๕,๐๐๐ บาท)

๔.๒.๙.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านอุตสาหกรรม หรือผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม จำนวนอย่างน้อย ๒ คน ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมในภาคอุตสาหกรรม ไม่น้อยกว่า ๕ - ๑๐ ปี

(๕๐,๐๐๐ บาท * ๙ เดือน * ๒ คน = ๙๐๐,๐๐๐ บาท)

๔.๒.๙.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านคอมพิวเตอร์ (นักพัฒนาระบบงาน : Programmer) อย่างน้อย ๑ คน ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีด้านคอมพิวเตอร์หรือเทียบเท่าและมีประสบการณ์ที่เกี่ยวกับการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ การวางระบบ ไม่น้อยกว่า ๓ ปี

(๕๐,๐๐๐ บาท * ๔ เดือน * ๑ คน = ๒๐๐,๐๐๐ บาท)

๔.๒.๙.๔ บุคลากรสนับสนุน ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาบัณฑิต อย่างน้อย ๓ คน

(๓๐,๐๐๐ บาท * ๖ เดือน * ๓ คน = ๕๔๐,๐๐๐ บาท)

๔.๒.๙.๕ เลขานุการโครงการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาบัณฑิต และมีประสบการณ์เกี่ยวข้องกับงานเลขานุการ ไม่ต่ำกว่า ๒ ปี (๑๕,๐๐๐ บาท * ๙ เดือน * ๑ คน = ๑๓๕,๐๐๐ บาท)

๔.๒.๙.๖ พนักงานพิมพ์ดีด/เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล อย่างน้อย ๓ คน

(๑๒,๐๐๐ บาท * ๖ เดือน * ๓ คน = ๒๑๖,๐๐๐ บาท)

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา : ๑๑ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ : ๗๔๖,๐๐๐ บาท ✓

๕.๑ ค่าจัดทำคู่มือการใช้ระบบฐานข้อมูลบัญชีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาคอุตสาหกรรมของกรมโรงงานอุตสาหกรรม [๖๐๐ บาท * ๑,๐๐๐ เล่ม = ๖๐๐,๐๐๐ บาท]

๕.๒ ค่าจัดทำรายงานและเอกสารเผยแพร่

๕.๒.๑ รายงานฉบับที่ ๑ (๒๐๐ บาท * ๑๐ เล่ม = ๒,๐๐๐ บาท)

๕.๒.๒ รายงานฉบับที่ ๒ (๒๐๐ บาท * ๑๐ เล่ม = ๒,๐๐๐ บาท)

๕.๒.๓ รายงานฉบับที่ ๓ (๒๐๐ บาท * ๑๐ เล่ม = ๒,๐๐๐ บาท)

๕.๒.๔ รายงานฉบับที่ ๔ (๔๐๐ บาท * ๕๐ เล่ม = ๒๐,๐๐๐ บาท)

๕.๒.๕ รายงานบทสรุปสำหรับผู้บริหาร (ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)

(๓๐๐ บาท * ๑๐๐ เล่ม = ๓๐,๐๐๐ บาท)

๕.๓ ค่าวัสดุสิ้นเปลือง : (๑๐,๐๐๐ บาท * ๙ เดือน = ๙๐,๐๐๐)

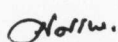
๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) : - บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ : ๒,๗๖๗,๕๐๐ บาท ✓

๗.๑ ค่าศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูล = ๑๒๐ โรงงาน * ๓,๐๐๐ บาท/โรงงาน = ๓๖๐,๐๐๐ บาท

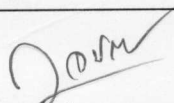
๗.๒ ค่าจัดทำบัญชีการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รายโรงงานและภาพรวม

= ๑๒๐ โรงงาน * ๕๖๕ บาท/โรงงาน = ๖๗,๘๐๐ บาท



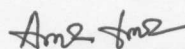
(นางสาวศิริกาญจน์ ศรีเลขา)

ผอ.สสย.



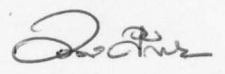
(นายวจน์สิริ ประยูรพรหม)

วก.ชำนาญการ



(นายสิทธิชัย เรืองโรจน์วิริยา)

วก.ชำนาญการ



(นายวัชรพันธ์ ศิริพันธ์)

นвт.ชำนาญการ

๗.๓ ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและเก็บข้อมูล (ประมาณ ๑๒๐ โรงงาน) (๑,๙๖๙,๒๐๐ บาท) ✓

- ค่ายานพาหนะ (รถตู้+น้ำมัน) = ๒,๕๐๐ วัน/คัน * ๔๐ วัน * ๓ คัน * ๓ ครั้ง = ๙๐๐,๐๐๐ บาท

- ค่าที่พัก = ๗๕๐ บาท/คน/วัน * ๔๐ วัน * ๙ คน * ๓ ครั้ง = ๘๑๐,๐๐๐ บาท

- ค่าเบี้ยเลี้ยง = ๒๔๐ บาท/คน/วัน * ๔๐ วัน * ๙ คน * ๓ ครั้ง = ๒๕๙,๒๐๐ บาท

๗.๔ ค่าจัดฝึกอบรม (๑๒๔,๐๐๐ บาท) ✓

- ค่าอาหาร = ๒๐๐ คน * ๔๐๐ บาท/คน = ๘๐,๐๐๐ บาท

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม = ๒๐๐ คน * ๕๐ บาท/คน * ๒ (เช้า/บ่าย) = ๒๐,๐๐๐ บาท

- ค่าเช่าสถานที่และอุปกรณ์ = ๑๐,๐๐๐ บาท

- ค่าเอกสาร = ๒๐๐ ชุด * ๗๐ บาท/ชุด = ๑๔,๐๐๐ บาท

๗.๕ ค่าจัดการสัมมนาเผยแพร่ผลการดำเนินงาน (๑๕๒,๕๐๐ บาท) ✓

- ค่าอาหาร = ๒๕๐ คน * ๔๐๐ บาท/คน = ๑๐๐,๐๐๐ บาท

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม = ๒๕๐ คน * ๕๐ บาท/คน * ๒ (เช้า/บ่าย) = ๒๕,๐๐๐ บาท

- ค่าเช่าสถานที่และอุปกรณ์ = ๑๐,๐๐๐ บาท

- ค่าเอกสาร = ๒๕๐ ชุด * ๗๐ บาท/ชุด = ๑๗,๕๐๐ บาท

๗.๖ ค่าใช้จ่ายในการติดต่อสื่อสาร = ๑๐,๐๐๐ บาท/เดือน * ๙ เดือน = ๙๐,๐๐๐ บาท ✓

๗.๗ ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด = ๔,๐๐๐ บาท ✓

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR) :

๑. นางสาวศิริกาญจน์ ศรีเลขา

๒. นายวจน์สิริ ประยูรพรหม


๓. นายสิทธิชัย เรืองโรจน์วิริยา

๔. นายวัชรพันธ์ ศิริพันธ์

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :

๙.๑ อัตราค่าใช้จ่าย หลักเกณฑ์ และแนวทาง การพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี

สำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ : เมษายน ๒๕๕๗



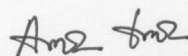
(นางสาวศิริกาญจน์ ศรีเลขา)

ผอ.สสย.



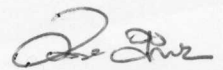
(นายวจน์สิริ ประยูรพรหม)

วก.ชำนาญการ



(นายสิทธิชัย เรืองโรจน์วิริยา)

วก.ชำนาญการ



(นายวัชรพันธ์ ศิริพันธ์)

นвт.ชำนาญการ