

ข้อกำหนด (TOR)

โครงการพัฒนาพื้นที่ประกอบการหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรีเป็นพื้นที่สีเขียว

๑. ความเป็นมา

จังหวัดสระบุรี เป็นจังหวัดที่มีการประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐานมากที่สุดในประเทศไทย เนื่องจากมีความสมบูรณ์ของแหล่งแร่ โดยเฉพาะหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ และหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง นอกจากนี้ ยังมีการผลิตแร่ชนิดอื่น ๆ อีกหลายชนิด ซึ่งที่ผ่านมาการประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐานนับว่าเป็นการประกอบกิจการที่สร้างรายได้เข้าสู่จังหวัดสระบุรีในแต่ละปีเป็นจำนวนมากทั้งในภาพรวม และช่วยเพิ่มรายได้ให้กับชุมชนทั่วทั้งจังหวัดสระบุรี อย่างไรก็ตาม การประกอบการเหมืองหินและโรงโม่หินที่มีอยู่เป็นจำนวนมาก ลักษณะเป็นกลุ่มแหล่งเหมืองหินขนาดใหญ่บริเวณหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้บริเวณพื้นที่ดังกล่าวประสบปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะปัญหาด้านฝุ่นละอองมาอย่างต่อเนื่องเป็นเวลานาน เนื่องจากพื้นที่บริเวณตำบลหน้าพระลาน มีหลายกิจกรรมที่เป็นแหล่งกำเนิดผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม เช่น การทำเหมืองแร่ โรงโม่หิน โรงแต่งแร่ การขนส่ง การใช้วัตถุระเบิด รวมทั้งพื้นที่ใกล้เคียงยังมีโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ และการเกษตรกรรม ทำให้ประชาชนในบริเวณตำบลหน้าพระลาน รวมถึงบริเวณใกล้เคียงได้รับผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและด้านสุขภาพอย่างต่อเนื่อง

ดังนั้น กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่มีภารกิจเกี่ยวกับการพัฒนาอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน การบริหารจัดการทรัพยากรและการใช้ทรัพยากรแร่ เพื่อตอบสนองความต้องการใช้วัตถุดิบสำหรับภาคอุตสาหกรรมอย่างเพียงพอ และส่งเสริมให้มีการนำทรัพยากรแร่มาใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า พร้อมทั้งดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมควบคู่กันไป เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการประกอบการก่อให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม และสร้างความเดือดร้อนให้แก่ประชาชนในพื้นที่และใกล้เคียง แต่ที่ผ่านมาประชาชนส่วนใหญ่มักมีทัศนคติในด้านลบต่ออุตสาหกรรมเหมืองแร่ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ต้องจัดทำโครงการพัฒนาพื้นที่ประกอบการหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี เป็นพื้นที่สีเขียว เพื่อสำรวจวิเคราะห์สถานการณ์ปัจจุบันของสภาพแวดล้อมและประเด็นปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อม พัฒนาบริเวณพื้นที่ประกอบการและพื้นที่โดยรอบให้มีพื้นที่สีเขียวปรับปรุงภูมิทัศน์และฟื้นฟูพื้นที่เหมืองแร่ให้มีทัศนียภาพที่ดกกล่มกลืนกับสภาพแวดล้อมตามธรรมชาติโดยรอบ การเสริมสร้างร่วมมือในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมให้แก่ผู้ประกอบการ ท้องถิ่น และชุมชน เพื่อสามารถจัดการสิ่งแวดล้อมได้อย่างเป็นระบบ และสนับสนุนให้ผู้ประกอบการมีความรับผิดชอบต่อสังคม ทั้งนี้โครงการพัฒนาพื้นที่ประกอบการหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี เป็นพื้นที่สีเขียวจะส่งผลให้การประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐานในพื้นที่หน้าพระลานมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน เป็นที่ยอมรับของชุมชนและสังคม และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

๒. วัตถุประสงค์...

การตรวจ
1

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสำรวจ วิเคราะห์สภาพปัญหา และหาสาเหตุแหล่งที่มาของผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะปัญหาด้านฝุ่นละอองบริเวณหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี

๒.๒ เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษที่เกิดขึ้นในพื้นที่หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี ในภาพรวมทั้งระบบ

๒.๓ เพื่อพัฒนาพื้นที่ประกอบการและพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบในภาพรวมในเขตหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรีให้เป็นพื้นที่สีเขียว และปลูกจิตสำนึกให้แก่ผู้ประกอบการในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม และมีความรับผิดชอบต่อสังคม

๓. ขอบเขตการดำเนินการ

๓.๑ สำรวจ วิเคราะห์สถานการณ์ปัจจุบันของการประกอบอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และโรงโม่หิน สภาพพื้นที่ สภาพแวดล้อม การขนส่ง การจัดการสิ่งแวดล้อม และประเด็นปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งหมด ในภาพรวม (โดยวิเคราะห์สาเหตุ พื้นที่ที่เกิด และผู้ก่อให้เกิดผลกระทบ) รวมทั้งปัญหาการร้องเรียนที่เกิดจากการประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองหิน และโรงโม่หินบริเวณหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี

๓.๒ รวบรวมแนวทางการแก้ไขปัญหามาตรานการดำเนินการป้องกันแก้ไขผลกระทบจากการประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองหิน และโรงโม่หินบริเวณหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี ของท้องถิ่นและหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในปัจจุบัน

๓.๓ จัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่ ผู้แทนผู้ประกอบการ ชุมชน ท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมจำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ราย เพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาพื้นที่ประกอบการหน้าพระลานเป็นพื้นที่สีเขียว และการป้องกันแก้ไขผลกระทบด้านฝุ่นละออง เป็นต้น โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนและท้องถิ่นอย่างแท้จริง ให้มีความเหมาะสมสอดคล้องกับสภาพพื้นที่และความต้องการของท้องถิ่น และชุมชน รวมทั้งสามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้จริงอย่างมีประสิทธิภาพ

๓.๔ จัดกิจกรรมเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างผู้ประกอบการ ท้องถิ่น และชุมชน เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดี และร่วมกันดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ปรับปรุงสภาพพื้นที่ตำบลหน้าพระลานจังหวัดสระบุรีตามความเหมาะสม เช่น การจัดกิจกรรม Big Cleaning Day และการร่วมกันปลูกต้นไม้ เป็นต้น

๔. คุณสมบัติของบุคลากรหลัก

๔.๑ มีผู้จัดการโครงการที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในการบริหารโครงการเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อม การพัฒนาพื้นที่ประกอบการเหมืองแร่ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๔.๒ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ด้านวิศวกรรมเหมืองแร่ ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๔.๓ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ด้านสังคม ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๔.๔ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๔.๕ มีทีมงาน...

๔.๕ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ด้านสาธารณสุข ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ คน

๔.๖ มีการจดทะเบียนที่ปรึกษาไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

๔.๗ ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการป้องกันปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (สำนักงาน ป.ป.ช.) ดังนี้

๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้เสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓) คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินงานทั้งสิ้น ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วิธีการจ้าง

เป็นการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีตกลง ซึ่งเป็นการจ้างสถาบันการศึกษาของรัฐหรือในกำกับของรัฐ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นส่วนราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นใดที่มีกฎหมายหรือมติคณะรัฐมนตรีให้การสนับสนุนให้ดำเนินการจ้างได้โดยตรงตามนัยข้อ ๘๓ (๔) แห่งระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

๗. รูปแบบรายงาน

๗.๑ รายงานแผนงานและแนวทางการดำเนินงาน

๗.๒ รายงานสรุปผลการดำเนินงานครั้งที่ ๑

๗.๓ รายงานสรุปผลการดำเนินงานครั้งที่ ๒

๗.๔ รายงานผลการดำเนินงานฉบับสมบูรณ์

๗.๕ รายงานผลการดำเนินงานสำหรับผู้บริหาร

๘. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๘.๑ การประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานบริเวณหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และเป็นที่ยอมรับของชุมชนและสังคม

๘.๒ พื้นที่ประกอบการและพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบในภาพรวมในเขตหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี ได้รับการพัฒนาเป็นพื้นที่สีเขียว รวมทั้งมีสภาพแวดล้อมและทัศนียภาพที่ดี

๘.๓ ผู้ประกอบการและชุมชนมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน และสามารถอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืน โดยผู้ประกอบการให้การสนับสนุน ช่วยเหลือเกื้อกูล และให้ความร่วมมือในการดำเนินกิจกรรมร่วมกันกับชุมชน

๙. พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่สถานประกอบการเหมืองแร่ โรงโม่หิน และพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบบริเวณหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี

๑๐. งบประมาณ...

พิจารณา

๑๐. งบประมาณ

การจ้างที่ปรึกษาครั้งนี้ใช้เงินงบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๕๘ ผลผลิตที่ ๑ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานประกอบการอย่างมีมาตรฐานด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมงบรายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาฝึกอบรมการกำกับดูแลเชิงรุก เพื่อการประกอบการที่ดีของอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน โครงการพัฒนาพื้นที่ประกอบการหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี เป็นพื้นที่สีเขียวภายในวงเงิน ๑,๑๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑๑. หน่วยงานรับผิดชอบ

กลุ่มกำกับและเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม ๑ สำนักบริหารสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๑๒. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

ระยะเวลาดำเนินงาน ๒๔๐ วัน โดยจะต้องนำเสนอรายงานผลการดำเนินงาน ดังนี้

๑๒.๑ รายงานแผนงานและแนวทางการดำเนินงาน ตามข้อ ๓.๑-๓.๔ โดยให้จัดทำรายงานเป็นภาษาไทย จำนวน ๗ ชุด กำหนดส่งภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และต้องให้คณะกรรมการพิจารณาเห็นชอบก่อนการดำเนินงานต่อไป

๑๒.๒ รายงานสรุปผลการดำเนินงานครั้งที่ ๑ โดยนำเสนอผลการดำเนินงาน ดังนี้

- การสำรวจ วิเคราะห์สถานการณ์ปัจจุบันของการประกอบอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และโรงโม่หิน สภาพพื้นที่ สภาพแวดล้อม การขนส่ง การจัดการสิ่งแวดล้อม และประเด็นปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการร้องเรียนทั้งหมดในภาพรวมบริเวณหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี ตามขอบเขตการดำเนินการข้อ ๓.๑

- การรวบรวมแนวทางการแก้ไขปัญหา แผนงานการดำเนินการป้องกันแก้ไขผลกระทบจากการประกอบอุตสาหกรรมเหมืองหิน และโรงโม่หินบริเวณหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี ของท้องถิ่นและหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในปัจจุบัน ตามขอบเขตการดำเนินการข้อ ๓.๒

- การจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่ ผู้แทนผู้ประกอบการ ชุมชนท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมจำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ราย ตามขอบเขตการดำเนินการข้อ ๓.๓

โดยให้จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานครั้งที่ ๑ เป็นภาษาไทย จำนวน ๗ ชุด กำหนดส่งภายใน ๑๒๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๒.๓ รายงานสรุปผลการดำเนินงานครั้งที่ ๒ โดยนำเสนอผลการดำเนินงาน ดังนี้

- ผลการดำเนินงานตามข้อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาพื้นที่ประกอบการหน้าพระลานเป็นพื้นที่สีเขียว และการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามขอบเขตการดำเนินการข้อ ๓.๓

- การจัดกิจกรรมเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างผู้ประกอบการ ท้องถิ่น และชุมชน ตามขอบเขตการดำเนินการข้อ ๓.๔

โดยให้จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานครั้งที่ ๒ จำนวน ๗ ชุด กำหนดส่งภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๒.๔ รายงานผลการดำเนินงานฉบับสมบูรณ์ และรายงานผลการดำเนินงานสำหรับผู้บริหาร โดยมีรายละเอียดครอบคลุมขอบเขตการดำเนินการ จำนวนอย่างละ ๒๐ ฉบับ พร้อมทั้งบันทึกแผ่น CD-ROM จำนวน ๒๐ ชุด กำหนดส่งภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๓. งวดการชำระเงิน...

ศุภรพ

๑๓. งดการชำระเงิน

กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้าง แบ่งออกเป็น ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้าง ร้อยละ ๒๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับรายงานแผนงานและแนวทางการดำเนินงาน ตามข้อ ๑๒.๑

งวดที่ ๒ กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้าง ร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับรายงานสรุปผลการดำเนินงานครั้งที่ ๑ ตามข้อ ๑๒.๒

งวดที่ ๓ กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้าง ร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับรายงานสรุปผลการดำเนินงานครั้งที่ ๒ ตามข้อ ๑๒.๓

งวดที่ ๔ กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้าง ร้อยละ ๒๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับรายงานผลการดำเนินงานฉบับสมบูรณ์ และรายงานผลการดำเนินงานสำหรับผู้บริหาร ตามข้อ ๑๒.๔

ศุภวราห์
๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาพื้นที่ประกอบการหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี เป็นพื้นที่สีเขียว /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักบริหารสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
เป็นเงิน ๑,๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๕๖๐,๐๐๐ บาท
 - ๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา ประเภทกลุ่มวิชาชีพเฉพาะ ที่เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับ ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง
 - ๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
 - ๔.๒.๑ มีผู้จัดการโครงการที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในการบริหารโครงการ เกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อม การพัฒนาพื้นที่ประกอบการเหมืองแร่ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน
 - ๔.๒.๒ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ด้านวิศวกรรมเหมืองแร่ ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ คน
 - ๔.๒.๓ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ด้านสังคม ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน
 - ๔.๒.๔ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ คน
 - ๔.๒.๕ มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ด้านสาธารณสุข ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ คน
 - ๔.๒.๖ มีการจดทะเบียนที่ปรึกษาไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง
 - ๔.๒.๗ ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการป้องกันปราบปรามการทุจริต แห่งชาติ (สำนักงาน ป.ป.ช.) ดังนี้
 - ๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้เสนอราคา) ต้องไม่ตกอยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
 - ๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้อง ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
 - ๓) คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
 - ๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก จำนวน ๕ คน และบุคลากรสนับสนุน จำนวน ๑ คน

๗๖ ศุภวรรณ

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๙๙,๑๕๐ บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) -

๗. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๔๙๐,๘๕๐ บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ค่าดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นายชาติ หงส์เทียมจันทร์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารสิ่งแวดล้อม

๘.๒ นายดุสิต จันทรวงศ์ นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ

๘.๓ นางสาวศุภวรรณ นิธิสมัย นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๙.๑ หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖

๙.๒ คู่มือการจ้างที่ปรึกษา ศูนย์ข้อมูลทีปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

๙.๓ อัตราค่าใช้จ่าย หลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ของสำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ (มิถุนายน ๒๕๕๖)

การกำหนดวุฒิการศึกษา และประสบการณ์ของบุคลากรที่ปรึกษาเพื่อดำเนินโครงการ
โครงการพัฒนาพื้นที่ประกอบการหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี เป็นพื้นที่สีเขียว

ลำดับที่	ตำแหน่ง	วุฒิไม่ต่ำกว่า	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า (ปี)
๑	บุคลากรหลัก ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาตรี (วิทยาศาสตร์ สาขาการจัดการสิ่งแวดล้อม /การบริหารสิ่งแวดล้อม/สาขาที่เกี่ยวข้อง)	๒๐
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมเหมืองแร่	ปริญญาตรี (วิศวกรรมศาสตร์ สาขาเหมืองแร่)	๑๕
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านสังคม	ปริญญาตรี (สังคมศาสตร์/สาขาสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ /สาขาที่เกี่ยวข้อง)	๑๐
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	ปริญญาตรี (วิทยาศาสตร์/ สาขาสิ่งแวดล้อม/การจัดการสิ่งแวดล้อม /สาขาที่เกี่ยวข้อง)	๑๕
๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านสาธารณสุข	ปริญญาตรี (วิทยาศาสตร์/สาขาสาธารณสุข/ /สาขาที่เกี่ยวข้อง)	๑๐
๑	บุคลากรสนับสนุน นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	ปริญญาตรี (วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม/การจัดการสิ่งแวดล้อม /สาขาที่เกี่ยวข้อง)	๕

๗๒๗ ๑๓๓๗

รายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

โครงการพัฒนาพื้นที่ประกอบการหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี เป็นพื้นที่สีเขียว

ลำดับ ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หน่วย	อัตรา (บาท/หน่วย)	รวมค่าใช้จ่าย (บาท)
๑	ค่าบำรุงสถาบันการศึกษา	๑๐	ร้อยละ	๑๑๕,๐๐๐	๑๑๕,๐๐๐
๒	ค่าตอบแทนบุคลากร				
	๒.๑ บุคลากรหลัก				
	๑) ผู้จัดการโครงการ	๑-๔	คน-เดือน	๕๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐
	๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมเหมืองแร่	๑-๒	คน-เดือน	๔๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐
	๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านสังคมศาสตร์	๑-๑	คน-เดือน	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐
	๔) ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	๑-๒	คน-เดือน	๔๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐
	๕) ผู้เชี่ยวชาญด้านสาธารณสุข	๑-๑	คน-เดือน	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐
	๒.๒ บุคลากรสนับสนุน				
	๑) นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	๑-๖	คน-เดือน	๒๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐
	รวมเป็นเงิน ข้อ ๒				๕๖๐,๐๐๐
๓	ค่าสำรวจ วิเคราะห์ และประเมินผล				
	สำรวจ รวบรวมข้อมูล วิเคราะห์และประเมินผลสถานการณ์ ปัจจุบันในการประกอบการเหมืองแร่และอุตสาหกรรม พื้นฐาน สภาพพื้นที่ การจัดการสิ่งแวดล้อม ประเด็นปัญหา ผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งปัญหาการร้องเรียนบริเวณ หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี	๔	ครั้ง	๒๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐
	รวมเป็นเงิน ข้อ ๓				๘๐,๐๐๐
๔	ค่ารวบรวมแนวทางการแก้ไขปัญหา แผนงานการดำเนินการ ป้องกันแก้ไขผลกระทบ	๔	ครั้ง	๒๐,๐๐๐	๘๐,๐๐๐
	รวบรวมแนวทางการแก้ไขปัญหา แผนงานการดำเนินการป้องกัน แก้ไขผลกระทบจากการประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองหิน และ โรงโม่หินบริเวณหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี ของท้องถิ่นและ หน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในปัจจุบัน				
	รวมเป็นเงิน ข้อ ๔				๘๐,๐๐๐
๕	ค่าจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่ ผู้แทน ผู้ประกอบการ ชุมชน ท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง				
	๕.๑ ค่าอาหารและเครื่องดื่มผู้เข้าร่วมประชุม จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ คน	๕๐	คน	๔๕๐	๒๒,๕๐๐
	๕.๒ ค่าอาหารและเครื่องดื่มวิทยากรและเจ้าหน้าที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คน	๑๐	คน	๔๕๐	๔,๕๐๐

๑๖๖ สุพรรณ

ท		จำนวน	หน่วย	(บาท/หน่วย)	(บาท)
	๕.๓ ค่าตอบแทนวิทยากร (ภาคราชการ ๔ คน x ๖ ชม. x ๖๐๐ บาท = ๑๔,๔๐๐ บาท) (ภาคเอกชน ๒ คน x ๖ ชม. x ๑,๒๐๐ บาท = ๑๔,๔๐๐ บาท)	๑	ครั้ง	๒๘,๘๐๐	๒๘,๘๐๐
	๕.๔ ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเดินทาง ค่าที่พักวิทยากร และเจ้าหน้าที่ (ค่าเดินทาง ๑๐ คน x ๕๐๐ บาท = ๕,๐๐๐ บาท) (ค่าที่พัก ๑๐ คน x ๑,๐๐๐ บาท x ๒ คืน = ๒๐,๐๐๐ บาท) (ค่าเบี้ยเลี้ยง ๑๐ คน x ๒๔๐ บาท x ๓ วัน = ๗,๒๐๐ บาท)	๑	ครั้ง	๓๒,๒๐๐	๓๒,๒๐๐
	๕.๕ ค่าเอกสาร	๕๐	ชุด	๗๐	๓,๕๐๐
	๕.๖ ค่าเช่าอุปกรณ์สำหรับการประชุม	๑	ครั้ง	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐
	รวมเป็นเงิน ข้อ ๕				๑๐๓,๕๐๐
๖	ค่าจัดกิจกรรมเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างผู้ประกอบการ ท้องถิ่น และชุมชน เช่น การจัด Big Cleaning Day การร่วมปลูกต้นไม้ เป็นต้น				
	๖.๑ ค่าอาหารและเครื่องดื่มผู้เข้าร่วมประชุม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน	๑๐๐	คน	๔๕๐	๔๕,๐๐๐
	๖.๒ ค่าอาหารและเครื่องดื่มเจ้าหน้าที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕ คน	๑๕	คน	๔๕๐	๖,๗๕๐
	๖.๓ ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเดินทาง ค่าที่พักเจ้าหน้าที่ (ค่าเดินทาง ๑๕ คน x ๕๐๐ บาท = ๗,๕๐๐ บาท) (ค่าที่พัก ๑๕ คน x ๑,๐๐๐ บาท x ๒ คืน = ๓๐,๐๐๐ บาท) (ค่าเบี้ยเลี้ยง ๑๕ คน x ๒๔๐ บาท x ๓ วัน = ๑๐,๘๐๐ บาท)	๑	ครั้ง	๔๘,๓๐๐	๔๘,๓๐๐
	๖.๔ ค่าวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดกิจกรรม	๑	ครั้ง	๖๘,๔๕๐	๖๘,๔๕๐
	รวมเป็นเงิน ข้อ ๖				๑๖๘,๕๐๐
๗	ค่าจัดทำรายงาน และวัสดุ อุปกรณ์สำนักงาน				
	๗.๑ ค่าจัดทำรายงานแผนงานและแนวทางการดำเนินงาน	๗	เล่ม	๒๐๐	๑,๔๐๐
	๗.๒ ค่าจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานครั้งที่ ๑	๗	เล่ม	๓๐๐	๒,๑๐๐
	๗.๓ ค่าจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานครั้งที่ ๒	๗	เล่ม	๔๐๐	๒,๘๐๐
	๗.๔ ค่าจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานฉบับสมบูรณ์	๒๐	เล่ม	๕๐๐	๑๐,๐๐๐
	๗.๕ ค่าจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานสำหรับผู้บริหาร	๒๐	เล่ม	๔๐๐	๘,๐๐๐
	๗.๖ ค่าวัสดุ อุปกรณ์สำนักงาน				๑๘,๗๐๐
	รวมเป็นเงิน ข้อ ๗				๔๓,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น					๑,๑๕๐,๐๐๐

๑๗. ศุภรพ