

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ/หน่วยงานเจ้าของโครงการ

โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศ สำหรับโครงการลงทุนภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่งของไทย / สำนักบริหารการระดมทุนโครงการลงทุนภาครัฐ สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

วงเงิน ๑๐,๔๒๙,๑๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านสี่แสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง

วันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๘,๒๘๗,๘๔๗.๑๑ (แปดล้านสองแสนแปดหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยสี่สิบเจ็ดบาทสิบเอ็ดสตางค์) โดยในวงเงินดังกล่าว ประกอบไปด้วย

๓.๑ ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก	วงเงิน	๔,๙๕๗,๗๗๑.๕๐ บาท
๓.๒ ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน	วงเงิน	๑,๗๖๔,๐๐๐.๐๐ บาท
๓.๓ ค่าโครงสร้างพื้นฐานด้านสารสนเทศ	วงเงิน	๒๕๓,๘๘๐.๐๐ บาท
๓.๔ ค่าจัดทำรายงาน	วงเงิน	๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓.๕ ค่าวัสดุสำนักงานสิ้นเปลือง	วงเงิน	๑๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓.๖ ค่าฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ	วงเงิน	๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓.๗ ภาษีมูลค่าเพิ่ม	วงเงิน	๕๔๒,๑๙๕.๖๑ บาท

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร

วงเงินประมาณ ๖,๗๒๑,๗๗๑.๕๐ บาท (หกล้านเจ็ดแสนสองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทห้าสิบสตางค์) โดยในวงเงินดังกล่าว ประกอบไปด้วย

- ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก	วงเงิน	๔,๙๕๗,๗๗๑.๕๐ บาท
- ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน	วงเงิน	๑,๗๖๔,๐๐๐.๐๐ บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา

๔.๑.๑ กลุ่มงานวิชาชีพเฉพาะ ซึ่งเป็นบุคลากรหลักของโครงการจ้างที่ปรึกษา โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ๑) ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน เป็นกลุ่มวิชาชีพด้าน ICT วุฒิการศึกษาปริญญาตรี ประสบการณ์ ๒๑-๒๕ ปี อัตราเงินเดือนพื้นฐาน ๑๑๐,๘๐๐บาท/เดือน จำนวน ๓.๕ เดือน
- ๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์และพัฒนาระบบสารสนเทศ จำนวน ๑ คน เป็นกลุ่มวิชาชีพด้าน ICT วุฒิการศึกษาปริญญาตรี ประสบการณ์ ๑๖-๒๐ ปี อัตราเงินเดือนพื้นฐาน ๘๔,๓๐๐บาท/เดือน จำนวน ๖ เดือน
- ๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านภูมิสารสนเทศ จำนวน ๑ คน เป็นกลุ่มวิชาชีพด้าน ICT วุฒิการศึกษาปริญญาตรี ประสบการณ์ ๑๑-๑๕ ปี อัตราเงินเดือนพื้นฐาน ๖๐,๙๐๐บาท/เดือน จำนวน ๒ เดือน
- ๔) ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบฐานข้อมูล จำนวน ๑ คน เป็นกลุ่มวิชาชีพด้าน ICT วุฒิการศึกษาปริญญาตรี ประสบการณ์ ๕-๑๐ ปี อัตราเงินเดือนพื้นฐาน ๓๖,๑๐๐บาท/เดือน จำนวน ๔ เดือน
- ๕) นักพัฒนาระบบงาน การติดตามและประเมินผลโครงการภาครัฐ จำนวน ๑ คน เป็นกลุ่มวิชาชีพด้าน ICT วุฒิการศึกษาปริญญาตรี ประสบการณ์ ๕-๑๐ ปี อัตราเงินเดือนพื้นฐาน ๓๖,๑๐๐บาท/เดือน จำนวน ๓ เดือน
- ๖) นักวิเคราะห์และพัฒนาระบบ จำนวน ๒ คน เป็นกลุ่มวิชาชีพด้าน ICT วุฒิการศึกษาปริญญาตรี ประสบการณ์ ๕-๑๐ ปี อัตราเงินเดือนพื้นฐาน ๓๖,๑๐๐บาท/เดือน จำนวน ๖ เดือน
- ๗) นักวิเคราะห์ระบบงาน จำนวน ๑ คน เป็นกลุ่มวิชาชีพด้าน ICT วุฒิการศึกษาปริญญาตรี ประสบการณ์ ๕-๑๐ ปี อัตราเงินเดือนพื้นฐาน ๓๖,๑๐๐บาท/เดือน จำนวน ๔ เดือน
- ๔.๓.๘ นักวิเคราะห์และพัฒนาระบบฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ จำนวน ๑ คน เป็นกลุ่มวิชาชีพด้าน ICT วุฒิการศึกษาปริญญาตรี ประสบการณ์ ๕-๑๐ ปี อัตราเงินเดือนพื้นฐาน ๓๖,๑๐๐บาท/เดือน จำนวน ๒ เดือน

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ เป็นบริษัทนิติบุคคลหรือสถาบันการศึกษาที่ขึ้นทะเบียนเป็นที่ปรึกษาไทยไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลังตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติมก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๔.๒.๒ บุคลากรหลักมีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์เป็นที่ปรึกษาด้านการบริหารจัดการ โครงการ ลงทุนภาครัฐ (Project Implementation) และ / หรือเคยปฏิบัติงานหรือมีผลงานด้านบริหารจัดการ โครงการ การกำกับ ติดตามผลโครงการลงทุนของภาครัฐ / รัฐวิสาหกิจ โดยบริษัทที่ปรึกษา หรือสถาบันการศึกษา จะต้องมีความรู้ความเชี่ยวชาญในด้านต่างๆ ดังนี้

- ๑) ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน
มีประสบการณ์ในการบริหารโครงการให้เป็นไปตามแผนงานและขั้นตอนการดำเนินงานที่กำหนด
- ๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์และพัฒนาระบบสารสนเทศ จำนวน ๑ คน
มีประสบการณ์ด้านการงบประมาณ การคลัง และหนี้สาธารณะให้กับหน่วยงานภาครัฐ
- ๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านภูมิสารสนเทศ จำนวน ๑ คน
มีประสบการณ์ด้านภูมิสารสนเทศ การงบประมาณ การคลัง และหนี้สาธารณะให้กับหน่วยงานภาครัฐ
- ๔) ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบฐานข้อมูล จำนวน ๑ คน
มีประสบการณ์ด้านระบบฐานข้อมูล การงบประมาณ การคลัง และหนี้สาธารณะให้กับหน่วยงานภาครัฐ
- ๕) นักพัฒนาระบบงาน การติดตามและประเมินผลโครงการภาครัฐ จำนวน ๑ คน
มีประสบการณ์ด้านการติดตามและประเมินผล การงบประมาณ การคลัง และหนี้สาธารณะให้กับหน่วยงานภาครัฐ
- ๖) นักวิเคราะห์และพัฒนาระบบ จำนวน ๒ คน
มีประสบการณ์ด้านพัฒนาระบบ IT การงบประมาณ การคลัง และหนี้สาธารณะให้กับหน่วยงานภาครัฐ
- ๗) นักวิเคราะห์ระบบงาน จำนวน ๑ คน
มีประสบการณ์ด้านระบบ IT การงบประมาณ การคลัง และหนี้สาธารณะให้กับหน่วยงานภาครัฐ
- ๘) นักวิเคราะห์และพัฒนาระบบฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ จำนวน ๑ คน
มีประสบการณ์ด้านภูมิสารสนเทศ การงบประมาณ การคลัง และหนี้สาธารณะให้กับหน่วยงานภาครัฐ
- ๙) ผู้ปฏิบัติงานสนับสนุน เช่น นักพัฒนาระบบ นักภูมิสารสนเทศ เจ้าหน้าที่สนับสนุนการใช้งานระบบ และ เลขานุการโครงการ จำนวน ๙ คน เป็นต้น

๔.๒.๓ ที่ปรึกษาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับ สบร. ต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการ ที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๔ และไม่เป็นผู้มีรายชื่ออยู่ในทะเบียนผู้ทำงานของทางราชการ

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา

โดยจำนวนบุคลากรหลัก จำนวน ๙ คน ประกอบด้วย

- ๔.๓.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน
- ๔.๓.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์และพัฒนาระบบสารสนเทศ จำนวน ๑ คน
- ๔.๓.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านภูมิสารสนเทศ จำนวน ๑ คน
- ๔.๓.๔ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบฐานข้อมูล จำนวน ๑ คน
- ๔.๓.๕ นักพัฒนาระบบงาน การติดตามและประเมินผลโครงการภาครัฐ จำนวน ๑ คน
- ๔.๓.๖ นักวิเคราะห์และพัฒนาระบบ จำนวน ๒ คน
- ๔.๓.๗ นักวิเคราะห์ระบบงาน จำนวน ๑ คน
- ๔.๓.๘ นักวิเคราะห์และพัฒนาระบบฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ จำนวน ๑ คน

๕. ค่าใช้จ่ายสำหรับโครงสร้างพื้นฐานด้านสารสนเทศ

วงเงิน ๒๕๓,๘๘๐ บาท ประกอบด้วย

๕.๑ หน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR ๓ ขนาด ๑๖ GB จำนวน ๘ หน่วย วงเงิน ๑๑๖,๐๐๐ บาท

๕.๒ ค่าเช่าบริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ในรูปแบบ ADSL จำนวน ๘ เดือน วงเงิน ๑๓๗,๘๘๐ บาท

๖. ค่าจัดทำรายงาน

วงเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท ประกอบด้วย

๖.๑ รายงานการเริ่มงาน จำนวน ๑๐ เล่ม วงเงิน ๕,๐๐๐ บาท

๖.๒ รายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ จำนวน ๑๐ เล่ม วงเงิน ๕,๐๐๐ บาท

๖.๓ รายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ จำนวน ๑๐ เล่ม วงเงิน ๕,๐๐๐ บาท

๖.๔ (ร่าง) รายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๑๐ เล่ม วงเงิน ๕,๐๐๐ บาท

๖.๕ รายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๑๐ เล่ม วงเงิน ๕,๐๐๐ บาท

๖.๖ คู่มือการใช้งานระบบสารสนเทศ จำนวน ๕๐ เล่ม วงเงิน ๒๕,๐๐๐ บาท

๗. ค่าวัสดุสำนักงาน

วงเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท ประกอบไปด้วยค่าวัสดุสำนักงานสิ้นเปลือง จำนวน ๑๒ เดือน วงเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท

๘. ค่าฝึกอบรมการใช้งานระบบสารสนเทศ

๘.๑ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับเจ้าหน้าที่ สบน. และเอกสารประกอบ จำนวน ๒๑ ครั้ง วงเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท

๘.๒ จัดอบรมให้แก่หน่วยงานกลางและหน่วยงานเจ้าของโครงการ และเอกสารประกอบ จำนวน ๒ ครั้ง

วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

๙. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี)

- ไม่มี -

๑๐. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

- ไม่มี -

๑๑. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะจะดำเนินการจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศ สำหรับโครงการลงทุน ภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่งของไทย ซึ่งมีขอบเขตการดำเนินงาน (TOR) ดังนี้

๑) ศึกษากระบวนการบริหารจัดการโครงการลงทุนภาครัฐ และโครงการลงทุนภายใต้ ยุทธศาสตร์การพัฒนา โครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่งของไทย ที่ใช้เงินกู้ตามแผนการบริหารหนี้สาธารณะ ให้ครอบคลุมทุกขั้นตอน

๒) วิเคราะห์ขั้นตอนการดำเนินงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ข้อมูลและแหล่งที่มาของข้อมูลที่ใช้นับสนุนการดำเนินงานในแต่ละขั้นตอน และทบทวนระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการโครงการโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่งของไทย (PITT)

๓) พัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลระบบบริหารจัดการโครงการลงทุนด้านคมนาคมขนส่งของไทย (PITT) ให้สามารถรองรับการจัดเก็บ เชื่อมโยงข้อมูล และประมวลผลข้อมูลเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการโครงการลงทุนภาครัฐ

๔) พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารโครงการลงทุนภาครัฐที่มีลักษณะ การทำงานแบบ Web Application โดยเจ้าหน้าที่ของ สบน. และหน่วยงานกลางที่เกี่ยวข้อง สามารถใช้งานร่วมกันได้

๕) จัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่สามารถรองรับระบบงาน ที่จะพัฒนาขึ้นทั้งใน ส่วนของการพัฒนาระบบฐานข้อมูล ระบบบริหารจัดการโครงการ โดยสามารถใช้งานได้จากภายในและภายนอก สบน. ได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

๖) ให้คำปรึกษาในการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ของ สบน. โดยมีผู้รับผิดชอบโครงการ ดังนี้

๑) นายธีรชัย อ้วนวานิช

ผู้อำนวยการสำนักบริหารการระดมทุนโครงการลงทุนภาครัฐ

๒) นางสาวพรทิพย์ พันเลิศยอดยิ่ง

เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการส่วนนโยบายและแผนการระดมทุน

๓) ร.ต.ต. หญิงจารุณี เล็กดำรงศักดิ์

นักวิชาการคลังชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการส่วนวิเคราะห์และจัดการเงินทุนโครงการ ๑

๔) นางอนงค์นาฏ โมราสุข

เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย

๕) นายครรชิต พะลัง

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติหน้าที่

ผู้อำนวยการส่วนนโยบายและแผนสารสนเทศ

๖) นางสาววันทนา บัวบาน

นักวิชาการคลังชำนาญการ

๗) นางสาวอัจฉิมา เกรอต

เศรษฐกรปฏิบัติการ

๘) นางสาวธิติพร ยงชัยหิรัญ

เศรษฐกรปฏิบัติการ

๑๒. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ตามหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาของศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
