

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการแก้ไขปัญหาดินและตะกอนดินปนเปื้อนแคดเมียม บริเวณลุ่มน้ำแม่ตาว

อำเภอแม่สวด จังหวัดตาก

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักบริหารสิ่งแวดล้อม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หกล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

เป็นเงิน ๖,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หกล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๔,๐๓๙,๒๐๐ บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา ประเภทกลุ่มวิชาชีพเฉพาะ ที่เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง

๔.๒ คุณสมบัติของที่ปรึกษา

บุคลากรหลัก

- ๑) หัวหน้าโครงการ หรือผู้จัดการโครงการ วุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาเอก ด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่/วิศวกรรมโยธา/สาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี จำนวน ๑ คน
- ๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม/สาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน
- ๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์ วุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาเอก ด้านวิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม/สาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน
- ๔) ผู้เชี่ยวชาญด้านพิษวิทยาสิ่งแวดล้อมหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง วุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาเอก ด้านวิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม/สาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน
- ๕) ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมแหล่งน้ำ/โยธา/โครงสร้าง วุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาเอก ด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมโยธา/แหล่งน้ำ/สาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๑ คน
- ๖) นักวิชาการด้านระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์(GIS) วุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวน ๑ คน
- ๗) นักวิชาการด้านเกษตรศาสตร์/วนศาสตร์ วุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาเอก ด้านการเกษตร/วิทยาศาสตร์ สาขาวนศาสตร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน
- ๘) นักวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์/การบริหารธุรกิจ วุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านเศรษฐศาสตร์/การบริหารธุรกิจ/สาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน
- ๙) นักวิชาการด้านสังคมศาสตร์ วุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาเอก ด้านศิลปศาสตร์/สังคมศาสตร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี จำนวน ๑ คน

บุคลากรสนับสนุน

- ๑๐) เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ วุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ต้องมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
จำนวน ๑ คน
- ๑๑) นักวิทยาศาสตร์ วุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ต้องมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวน ๑ คน
- ๑๒) นักวิจัย/นักวิชาการผู้ช่วย วุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ต้องมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี
จำนวน ๒ คน
- ๑๓) เจ้าหน้าที่เขียนแบบ วุฒิไม่ต่ำกว่าวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ต้องมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี
กรณีวุฒิประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ต้องมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๑ คน
- ๑๔) มีการจดทะเบียนที่ปรึกษาไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง
- ๑๕) ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปราม
การทุจริตแห่งชาติ (สำนักงาน ป.ป.ช.) ดังนี้

๑๕.๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้เสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่
แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๕.๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนใน
ระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๕.๓) คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่า
ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก จำนวน ๙ คน และบุคลากรสนับสนุน จำนวน ๕ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๘๑,๐๐๐ บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ ไม่มี

๗. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๒,๓๗๙,๘๐๐ บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ค่าดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นายอรณัฐวัฒน์ วัฒนวรรณ วิศวกรเหมืองแร่ชำนาญการ

๘.๒ นางสาวมัททิพย์ รอดทิม นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

๘.๓ นางสาวกนกรัตน์ เมฆกวาว นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

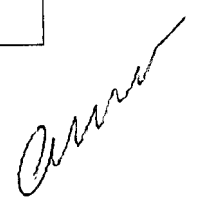
๙.๑ หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖

๙.๒ คู่มือการจ้างที่ปรึกษา ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

๙.๓ อัตราค่าใช้จ่าย หลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาจ่ายประจำปี การฝึกอบรม
สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ
ของสำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ (มกราคม ๒๕๕๙)

การกำหนดวุฒิการศึกษา และประสบการณ์ของบุคลากรที่ปรึกษาเพื่อดำเนินโครงการ
โครงการแก้ไขปัญหาดินตะกอนดินในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่ตาบ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

ลำดับที่	ตำแหน่ง	วุฒิไม่ต่ำกว่า	ประสบการณ์ ไม่ต่ำกว่า (ปี)
	บุคลากรหลัก		
๑	หัวหน้าโครงการ/ผู้จัดการ โครงการ	ปริญญาเอก (วิศวกรรมเหมืองแร่/วิศวกรรมโยธา/สาขาที่ เกี่ยวข้อง)	๒๐
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม สิ่งแวดล้อม	ปริญญาโท (วิศวกรรม/วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม/สาขาที่ เกี่ยวข้อง)	๑๐
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์	ปริญญาเอก (วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม/สาขา ที่เกี่ยวข้อง)	๑๐
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านพิษวิทยา สิ่งแวดล้อม	ปริญญาเอก (วิศวกรรม/วิทยาศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม/ สาขาที่เกี่ยวข้อง)	๑๐
๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม แหล่งน้ำ/โยธา/โครงสร้าง	ปริญญาเอก (วิศวกรรมโยธา/แหล่งน้ำ/สาขาที่เกี่ยวข้อง)	๕
๖	นักวิชาการด้านระบบ สารสนเทศภูมิศาสตร์	ปริญญาโท (วิศวกรรม/วิทยาศาสตร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง)	๓
๗	นักวิชาการด้าน เกษตรศาสตร์/วนศาสตร์	ปริญญาเอก (การเกษตร/วิทยาศาสตร์ สาขาวนศาสตร์/สาขาที่ เกี่ยวข้อง)	๑๐
๘	นักวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์/ การบริหารธุรกิจ	ปริญญาโท (เศรษฐศาสตร์/การบริหารธุรกิจ/สาขาที่เกี่ยวข้อง)	๑๐
๙	นักวิชาการด้านสังคมศาสตร์	ปริญญาเอก (ศิลปศาสตร์/สังคมศาสตร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง)	๑๐



ลำดับที่	ตำแหน่ง	วุฒิไม่ต่ำกว่า	ประสบการณ์ ไม่ต่ำกว่า (ปี)
	<u>บุคลากรสนับสนุน</u>		
๑	เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ	ปริญญาตรี	๕
๒	นักวิทยาศาสตร์	ปริญญาโท	๓
๓	นักวิจัย/นักวิชาการผู้ช่วย (๒ คน)	ปริญญาตรี	๓
๔	เจ้าหน้าที่เขียนแบบ	- ปริญญาตรี - ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	๓ ๕



ประมาณการค่าใช้จ่ายการดำเนินงาน
โครงการแก้ไขปัญหาดินและตะกอนดินปนเปื้อนแคดเมียมบริเวณลุ่มน้ำแม่ตา อำเภอมะนัง จังหวัดตาก

รายการค่าใช้จ่าย	หน่วย	ปริมาณ	อัตรา	รวมเงิน
			(บาท/ หน่วย)	(บาท)
๑. ค่าตอบแทนบุคลากร				
บุคลากรหลัก				
๑.๑) ผู้จัดการโครงการ ๑ คน (๗๐,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๕	๑๒๓,๒๐๐	๖๑๖,๐๐๐
๑.๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ๑ คน (๔๐,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๔	๗๐,๔๐๐	๒๘๑,๖๐๐
๑.๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ๑ คน (๔๕,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๔	๗๙,๒๐๐	๓๑๖,๘๐๐
๑.๔) ผู้เชี่ยวชาญด้านพิษวิทยาสิ่งแวดล้อม ๑ คน (๔๕,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๕	๗๙,๒๐๐	๓๙๖,๐๐๐
๑.๕) ผู้เชี่ยวชาญด้านด้านวิศวกรรมแหล่งน้ำ/โยธา/โครงสร้าง ๑ คน (๔๕,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๕	๗๙,๒๐๐	๓๙๖,๐๐๐
๑.๖) นักวิชาการด้านระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ๑ คน (๓๐,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๕	๕๒,๘๐๐	๒๖๔,๐๐๐
๑.๗) นักวิชาการด้านเกษตรศาสตร์/วนศาสตร์ ๑ คน (๔๕,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๕	๗๙,๒๐๐	๓๙๖,๐๐๐
๑.๘) นักวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์/การบริหารธุรกิจ ๑ คน (๓๕,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๔	๖๑,๖๐๐	๒๔๖,๔๐๐
๑.๙) นักวิชาการด้านสังคมศาสตร์ ๑ คน (๓๐,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๒	๕๒,๘๐๐	๑๐๕,๖๐๐
บุคลากรสนับสนุน				
๑.๑) เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ ๑ คน (๒๐,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๘	๓๕,๒๐๐	๒๘๑,๖๐๐
๑.๒) นักวิทยาศาสตร์ ๑ คน (๒๐,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๕	๓๕,๒๐๐	๑๗๖,๐๐๐
๑.๓) นักวิจัย/นักวิชาการผู้ช่วย ๒ คน (๒๐,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๖	๓๕,๒๐๐	๔๒๒,๔๐๐
๑.๔) เจ้าหน้าที่เขียนแบบ ๑ คน (๒๐,๐๐๐*๑.๗๖)	เดือน	๔	๓๕,๒๐๐	๑๔๐,๘๐๐
ค่าตอบแทนบุคลากร รวมทั้งหมด				๔,๐๓๙,๒๐๐
๒. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางออกภาคสนาม				
๒.๑) ค่าจ้างเหมารถ จำนวนครั้งละ ๕ วัน วันละ ๑,๘๐๐ บาท	ครั้ง	๑๕	๑,๘๐๐	๑๓๕,๐๐๐
๒.๒) ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง กิโลเมตรละ ๔ บาท (ระยะทางไป-กลับ จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ถึงอำเภอมะนัง จังหวัดตาก รวม ๗๕๐ กิโลเมตร)	ครั้ง	๑๕	๓,๐๐๐	๔๕,๐๐๐
๒.๓) ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่างพืช-ดิน จำนวน ๕ วัน วันละ ๒๔๐ บาท จำนวน ๘ คน	ครั้ง	๑๕	๒๔๐	๑๔๔,๐๐๐
๒.๔) ค่าที่พัก จำนวน ๔ คืน คืนละ ๑,๐๐๐ บาท จำนวน ๘ คน	ครั้ง	๑๕	๑,๐๐๐	๔๘๐,๐๐๐
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางออกภาคสนาม รวมทั้งหมด				๘๐๔,๐๐๐

รายการค่าใช้จ่าย	หน่วย	ปริมาณ	อัตรา	รวมเงิน
			(บาท/ หน่วย)	(บาท)
๓. ค่าใช้จ่ายในการสำรวจข้อมูล วิเคราะห์ ศึกษาและจัดทำแนวทางการป้องกันไม่ให้เกิดกอนดินปนเปื้อน แคลเดียมใหม่จากพื้นที่ศักยภาพแร่บนพื้นที่สูงหรือพื้นที่ต้นน้ำไหลลงสู่ลำห้วยแม่ตาว				
๓.๑) ค่าวิเคราะห์ตัวอย่างดินทางกายภาพ	เหมา	๑	๔๕,๐๐๐	๔๕,๐๐๐
๓.๒) ค่าวิเคราะห์ตัวอย่างดินทางเคมี	เหมา	๑	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐
๓.๓) ค่าจ้างเหมาในการสร้างแบบจำลอง GIS เพื่อประเมินการเคลื่อนย้ายตะกอนดินและตะกอนท้องน้ำ	เหมา	๑	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐
๓.๔) ค่าจ้างเหมาในการสร้างแบบจำลองด้านอุทกวิทยา และประเมินศักยภาพของแหล่งน้ำ	เหมา	๑	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐
๓.๕) ค่าวัสดุงานสนาม	เหมา	๑	๑๐๘,๐๐๐	๑๐๘,๐๐๐
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจข้อมูลการจัดทำแนวทางการป้องกันการปนเปื้อนของแคลเดียม ในดินและตะกอนดิน				๕๗๘,๐๐๐
๔. ค่าใช้จ่ายในการสำรวจข้อมูล วิเคราะห์ การประเมินศักยภาพการเคลื่อนย้ายของแคลเดียมในตะกอนดิน ทั้งจากตะกอนท้องน้ำ				
๔.๑) ค่าดำเนินการสำรวจและเก็บตัวอย่างดิน	เหมา	๑	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๔.๒) ค่าดำเนินการสำรวจและเก็บตัวอย่างพืช	เหมา	๑	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
๔.๓) ค่าดำเนินการสำรวจความหนาแน่นและความสมบูรณ์ของพืช เพื่อการฟื้นฟูป่า	เหมา	๑	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๔.๔) ค่าดำเนินการวิเคราะห์หาปริมาณการสะสมสารแคลเดียม ในพืช	เหมา	๑	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐
๔.๕) ค่าดำเนินการทดลองการชะละลายสารแคลเดียม	เหมา	๑	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
๔.๖) ค่าดำเนินการวิเคราะห์สารแคลเดียมในน้ำ	เหมา	๑	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐
๔.๗) ค่าดำเนินการทดลองหารูปแบบของสารแคลเดียมในดิน	เหมา	๑	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจข้อมูล วิเคราะห์ การประเมินศักยภาพการเคลื่อนย้ายของแคลเดียม				๕๗๐,๐๐๐
๕. ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมเพื่อเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนและหน่วยงานในพื้นที่				
๕.๑) ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมเวทีสาธารณะ จัดประชุมกลุ่มย่อย หรือพบปะรายบุคคล เพื่อรายงานผลการดำเนินงาน การชี้แจง ความคืบหน้า ต.พระธาตุผาแดง ต.แม่กุ และ ต.แม่ตาว (ค่าอาหาร และเครื่องดื่ม ๔๕๐ บาท/คน)	คน	๕๐๐	๔๕๐	๒๒๕,๐๐๐
๕.๒) ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	เหมา	๔	๕,๐๐๐	๒๐,๐๐๐
๕.๓) ค่าเอกสารเผยแพร่และประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการแก้ไข ปัญหาดินและตะกอนดินปนเปื้อนแคลเดียม บริเวณลุ่มน้ำแม่ตาว อ.แม่สอ ด.ตาก	ชุด	๕๐๐	๑๐๐	๕๐,๐๐๐
ค่าใช้จ่ายในการจัดการอบรมเผยแพร่ความรู้ รวมทั้งหมด				๒๙๕,๐๐๐
๖. ค่าจัดทำเอกสาร รายงาน				
๖.๑) รายงานขั้นต้น	เล่ม	๘	๕๐๐	๔,๐๐๐
๖.๒) รายงานความก้าวหน้า	เล่ม	๘	๖๐๐	๔,๘๐๐

รายการค่าใช้จ่าย	หน่วย	ปริมาณ	อัตรา	รวมเงิน
			(บาท/ หน่วย)	(บาท)
๖.๓) รายงานฉบับกลาง	เล่ม	๘	๑,๕๐๐	๑๒,๐๐๐
๖.๔) ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์	เล่ม	๘	๒,๐๐๐	๑๖,๐๐๐
๖.๕) รายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD)	ชุด	๓๐	๒,๖๐๐	๗๘,๐๐๐
๖.๖) รายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD)	ชุด	๓๐	๖๐๐	๑๘,๐๐๐
ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงาน รวมทั้งหมด				<u>๑๓๒,๐๐๐</u>
๖. ค่าใช้จ่ายสำนักงาน				
๖.๑) ค่าใช้สอย โทรศัพท์ สาธารณูปโภค	เดือน	๑๐	๔,๓๐๐	๔๓,๐๐๐
๖.๒) ค่าอุปกรณ์สำนักงานและวัสดุสิ้นเปลือง	เดือน	๑๐	๓,๘๐๐	๓๘,๐๐๐
ค่าใช้จ่ายวัสดุ อุปกรณ์ รวมทั้งหมด				<u>๘๑,๐๐๐</u>
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น				๖,๕๐๐,๐๐๐

* หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายสามารถถัวเฉลี่ยได้