

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ ศึกษาและสำรวจ-ออกแบบรายละเอียด การปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำห้วยน้ำขุ่น ตำบลท่าก้อ อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย ๑ โครงการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๗,๖๖๗,๐๐๐ บาท (สิบเจ็ดล้านหกแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ **๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๕**
เป็นเงิน ๑๗,๖๔๖,๓๕๑.๗๓ บาท (สิบเจ็ดล้านหกแสนสี่หมื่นหกพันสามร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร (ไม่รวมภาษี) ๑๔,๒๔๑,๙๗๗.๕๐ บาท (สิบสี่ล้านสองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์)
- ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ
- ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
 - ๕.๒.๑ บุคลากรหลัก จำนวน ๑๓ คน ดังนี้
 - (๑) ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน (๙ เดือน)
คุณวุฒิ : ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา/
วิศวกรรมแหล่งน้ำ/วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๒๐ ปี หลังจากจบปริญญาตรี
 - (๒) นักอุทกวิทยา/ทรัพยากรน้ำ จำนวน ๑ คน (๓ เดือน)
คุณวุฒิ : ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา/
วิศวกรรมชลประทาน/วิศวกรรมแหล่งน้ำ/วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๕ ปี หลังจากจบปริญญาตรี
 - (๓) วิศวกรชลศาสตร์/ไฟฟ้าพลังน้ำ จำนวน ๑ คน (๖ เดือน)
คุณวุฒิ : ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรมสาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา/
วิศวกรรมชลประทาน/วิศวกรรมแหล่งน้ำ/วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๕ ปี หลังจากจบปริญญาตรี
 - (๔) วิศวกรโยธา จำนวน ๑ คน (๙ เดือน)
คุณวุฒิ : ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๕ ปี หลังจากจบปริญญาตรี
 - (๕) วิศวกรฐานราก จำนวน ๑ คน (๕ เดือน)
คุณวุฒิ : ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา/
วิศวกรรมธรณีเทคนิค/วิศวกรรมธรณี
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๐ ปี หลังจากจบปริญญาตรี
 - (๖) วิศวกรไฟฟ้า จำนวน ๑ คน (๖ เดือน)
คุณวุฒิ : ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมไฟฟ้า
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๐ ปี หลังจากจบปริญญาตรี
 - (๗) วิศวกรเครื่องกล จำนวน ๑ คน (๖ เดือน)
คุณวุฒิ : ปริญญาโท กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมเครื่องกล
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๕ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๘) วิศวกรประมาณราคา จำนวน ๑ คน (๕ เดือน)

คุณวุฒิ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๐ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๙) นักธรณีวิทยา จำนวน ๑ คน (๓ เดือน)

คุณวุฒิ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม สิ่งแวดล้อม สาขาวิทยาศาสตร์
ทางธรณีวิทยา/เทคโนโลยีธรณี หรือสาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางเทคโนโลยีธรณี/
ทรัพยากรธรณี หรือ สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๐ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๑๐) นักเศรษฐศาสตร์ จำนวน ๑ คน (๒ เดือน)

คุณวุฒิ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพการเงิน สาขาเศรษฐศาสตร์
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๐ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๑๑) นักวิชาการด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน (๒ เดือน)

คุณวุฒิ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม สาขาวิศวกรรมศาสตร์
ทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม หรือสาขาวิทยาศาสตร์ ทางสิ่งแวดล้อม/อาชีวอนามัย
สิ่งแวดล้อม/วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม หรือสาขาเศรษฐศาสตร์
ทางเศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม หรือสาขาสังคมศาสตร์ ทางสังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อม
หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๐ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๑๒) นักประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ คน (๒ เดือน)

คุณวุฒิ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพประชาสัมพันธ์ สาขานิเทศศาสตร์หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๐ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๑๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านเขื่อน/ฝาย จำนวน ๑ คน (๒ เดือน)

คุณวุฒิ : ปรินญาโท กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรม
ชลประทาน/วิศวกรรมแหล่งน้ำ/วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๕ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

๕.๒.๒ บุคลากรผู้ช่วย จำนวน ๑๐ คน ดังนี้

(๑) นักอุทกวิทยา จำนวน ๑ คน (๗ เดือน)

คุณวุฒิ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา/
วิศวกรรมชลประทาน/วิศวกรรมโยธา-ชลประทาน/วิศวกรรมโยธา-ทรัพยากรน้ำ
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๒) วิศวกรโยธา จำนวน ๓ คน (๓๔ เดือน)

คุณวุฒิ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๓) วิศวกรไฟฟ้า จำนวน ๑ คน (๙ เดือน)

คุณวุฒิ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมไฟฟ้า
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี



- (๔) วิศวกรเครื่องกล จำนวน ๑ คน (๙ เดือน)

คุณสมบัติ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมเครื่องกล
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

- (๕) นักธรณีวิทยา จำนวน ๑ คน (๓ เดือน)

คุณสมบัติ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม สาขาวิทยาศาสตร์ ทางธรณีวิทยา/
เทคโนโลยีธรณี หรือสาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางเทคโนโลยีธรณี/ทรัพยากรธรณี
หรือ สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

- (๖) นักเศรษฐศาสตร์ จำนวน ๑ คน (๔ เดือน)

คุณสมบัติ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพการเงิน สาขาเศรษฐศาสตร์

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

- (๗) นักวิชาการด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน (๔ เดือน)

คุณสมบัติ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม สาขาวิศวกรรมศาสตร์
ทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม หรือสาขาวิทยาศาสตร์ ทางสิ่งแวดล้อม/อาชีวอนามัย
สิ่งแวดล้อม/วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม หรือสาขาเศรษฐศาสตร์
ทางเศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม หรือสาขาสังคมศาสตร์ ทางสังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อม
หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

- (๘) นักประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ คน (๒ เดือน)

คุณสมบัติ : ปรินญาตรี กลุ่มวิชาชีพประชาสัมพันธ์ สาขานิเทศศาสตร์หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

๕.๒.๓ บุคลากรสนับสนุน จำนวน ๖ คน ดังนี้

- (๑) ช่างเทคนิค (สำรวจภูมิประเทศ) จำนวน ๒ คน (๒๐ เดือน)

คุณสมบัติ : ปวช. หรือสูงกว่า

- (๒) ช่างเทคนิค (เขียนแบบวิศวกรรม) จำนวน ๒ คน (๑๓ เดือน)

คุณสมบัติ : ปวช. หรือสูงกว่า

- (๓) เลขานุการ จำนวน ๑ คน (๑๕ เดือน)

คุณสมบัติ : ปวส. หรือสูงกว่า

- (๔) พนักงานพิมพ์ดีด จำนวน ๑ คน (๑๕ เดือน)

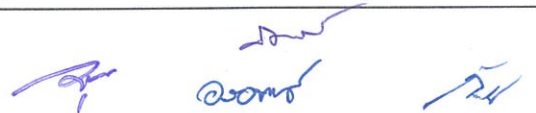
คุณสมบัติ : ปวช. หรือสูงกว่า

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก.....๑๓.....คน

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ บาท

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) บาท

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ไม่รวมภาษี) ๒,๑๙๙,๙๘๐.๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)



๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๙.๑ นายสมพงษ์ พงศ์สุภาพ	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กพพ. 
๙.๒ นางสาวอรอนงค์ โชติราษี	นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ	กพพ. 
๙.๓ นางสาวอนุดิตา จันทะเอ	วิศวกรชำนาญการ	กพพ. 
๙.๔ นายกิตติชัย ศรีมูล	วิศวกรชำนาญการ	กพพ. 
๙.๕ นายกฤษณ์ท กงหาโคตร	วิศวกรปฏิบัติการ	กพพ. 

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๑๐.๑ หนังสือสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ ที่ กค. ๐๙๑๐/ว. ๔๔ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๗ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษานับใหม่
- ๑๐.๒ หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ สำนักงานประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๗
- ๑๐.๓ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๕