

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ ศึกษาและสำรวจ-ออกแบบรายละเอียด การปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ โครงการไฟฟ้าพลังน้ำ
ห้วยแม่แฝง ตำบลบ้านถ้ำ อำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา ๑.โครงการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนาพลังงานทดแทน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๗,๓๔๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเจ็ดล้านสามแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๕
เป็นเงิน ๑๗,๓๔๒,๖๒๐.๖๗ บาท (สิบเจ็ดล้านสามแสนสี่หมื่นสองพันหกกร้อยยี่สิบบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร(ไม่รวมภาษี) ๑๔,๑๔๓,๕๖๖.๖๐ บาท (สิบสี่ล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันห้าร้อยสิบหกบาทเจ็ดสิบสตางค์)
 - 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 : ปริญญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา
 ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๐ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๙) นักธรณีวิทยา จำนวน ๑ คน (๒ เดือน)

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

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๐ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๑๐) นักเศรษฐศาสตร์ จำนวน ๑ คน (๒ เดือน)

คุณวุฒิ : ปริญญาตรี กลุ่มวิชาชีพการเงิน สาขาเศรษฐศาสตร์

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๐ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๑๑) นักวิชาการด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน (๒ เดือน)

คุณวุฒิ : ปริญญาตรี 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 : ปริญญาตรี กลุ่มวิชาชีพประชาสัมพันธ์ สาขานิเทศศาสตร์หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ ๑๐ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

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

คุณวุฒิ : ปริญญาโท 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 : ปริญญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา/

วิศวกรรมชลประทาน/วิศวกรรมโยธา-ชลประทาน/วิศวกรรมโยธา-ทรัพยากรน้ำ

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๒) วิศวกรโยธา จำนวน ๓ คน (๓๔ เดือน)

คุณวุฒิ : ปริญญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๓) วิศวกรไฟฟ้า จำนวน ๑ คน (๙ เดือน)

คุณวุฒิ : ปริญญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมไฟฟ้า

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๔) วิศวกรเครื่องกล จำนวน ๑ คน (๙ เดือน)

คุณวุฒิ : ปริญญาตรี กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมเครื่องกล
ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๕) นักธรณีวิทยา จำนวน ๑ คน (๓ เดือน)

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

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๖) นักเศรษฐศาสตร์ จำนวน ๑ คน (๔ เดือน)

คุณวุฒิ : ปริญญาตรี กลุ่มวิชาชีพการเงิน สาขาเศรษฐศาสตร์

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

(๗) นักวิชาการด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน (๔ เดือน)

คุณวุฒิ : ปริญญาตรี 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)

คุณวุฒิ : ปริญญาตรี กลุ่มวิชาชีพประชาสัมพันธ์ สาขานิเทศศาสตร์หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี หลังจากจบปริญญาตรี

๕.๒.๓ บุคลากรสนับสนุน จำนวน ๖ คน ดังนี้

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

คุณวุฒิ : ปวช. หรือสูงกว่า

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

คุณวุฒิ : ปวช. หรือสูงกว่า

(๓) เลขานุการ จำนวน ๑ คน (๑๕ เดือน)

คุณวุฒิ : ปวส. หรือสูงกว่า

(๔) พนักงานพิมพ์ดีด จำนวน ๑ คน (๑๕ เดือน)

คุณวุฒิ : ปวช. หรือสูงกว่า

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

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ บาท

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) บาท

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ไม่รวมภาษี) ๒,๐๖๔,๕๕๐.๐๐ บาท (สองล้านหกหมื่นสี่พันห้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๙.๑ นายสมพงษ์ พงศ์สุภาพ	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กพพ.	
๙.๒ นางกมลลา สุพรรณ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ	กพพ.	
๙.๓ นางสาวอรอนงค์ โชติราษี	นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ	กพพ.	
๙.๔ นายกิตติชัย ศรีมูล	วิศวกรชำนาญการ	กพพ.	
๙.๕ นายไวยรา สงวนไพร	วิศวกรปฏิบัติการ	กพพ.	

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

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