

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ...ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดกลางของกรมทรัพยากรน้ำ เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และการจัดสรรน้ำ ระยะที่ ๑ กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร...
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการกองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ กรมทรัพยากรน้ำ.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๖,๖๔๐,๐๐๐.๐๐..... บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๕ ก.พ. ๒๕๖๘.....
เป็นเงิน... ๒๖,๖๓๘,๘๕๐.๐๕...บาท (ยี่สิบหกล้านหกแสนสามหมื่นแปดพันแปดร้อยห้าสิบบาทห้าสตางค์)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร..... ๑๙,๘๖๓,๖๙๖.๑๔.....บาท
- ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา.....กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ.....
- ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
- ๑) ผู้จัดการโครงการ ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ วิศวกรรมแหล่งน้ำ วิศวกรรมชลประทาน หรือวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม มีประสบการณ์ ความรู้ ความชำนาญ ในด้านการวางแผนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำต่าง ๆ โดยเฉพาะการวางแผนและบริหารโครงการ การวางแผนด้านการบริหารจัดการน้ำ และมีความรู้ด้านระบบข้อมูล รวมทั้งแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่าง ๆ ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี
- ๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารจัดการน้ำ ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ วิศวกรรมแหล่งน้ำ หรือวิศวกรรมชลประทาน มีประสบการณ์ ความรู้ ความชำนาญ ในด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ และด้านการบริหารจัดการน้ำ ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี
- ๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพยากรน้ำ ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ วิศวกรรมแหล่งน้ำ หรือวิศวกรรมชลประทาน มีประสบการณ์ ความรู้ ความชำนาญ ในด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ และด้านการบริหารจัดการน้ำ ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี
- ๔) ผู้เชี่ยวชาญด้านอุทกวิทยา ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ วิศวกรรมแหล่งน้ำ หรือวิศวกรรมชลประทาน หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ ความรู้ ความชำนาญ ในด้านการศึกษาวิเคราะห์อุทกนิยามวิทยาและอุทกวิทยา ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี
- ๕) ผู้เชี่ยวชาญด้านงานสำรวจและจัดทำแผนที่ ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาวิศวกรรมสำรวจ วิศวกรรมโยธา หรือวิศวกรรมชลประทาน มีประสบการณ์ ความรู้ความชำนาญ ในด้านการสำรวจและวางแผน กำหนดขอบเขตงานสำรวจ จัดทำแผนที่สำรวจ กำหนดปริมาณงานด้านสำรวจ และความชำนาญด้านการจัดทำแผนที่โดยอากาศยานไร้คนขับ (UAV) ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี
- ๖) ผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ วิศวกรรมแหล่งน้ำ หรือวิศวกรรมชลประทาน มีประสบการณ์ ความรู้ ความชำนาญ ในด้านการพัฒนาแบบจำลองระบบลุ่มน้ำของโครงการแหล่งน้ำต่าง ๆ ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี
- ๗) ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบโทรมาตร ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาสื่อสาร หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ ความรู้ ความชำนาญ ในด้านการออกแบบระบบไฟฟ้า - สื่อสาร สำหรับงานระบบโทรมาตร ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี

ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ.....
กรรมการ..... กรรมการและเลขานุการ.....

๘) ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (MIS) หรือสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีประสบการณ์ ความรู้ ความชำนาญในด้านการพัฒนาระบบฐานข้อมูล ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี

๙) ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนาระบบฐานข้อมูล ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาภูมิสารสนเทศ (GIS) วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (MIS) หรือสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีประสบการณ์ ความรู้ ความชำนาญในด้านการพัฒนาระบบฐานข้อมูล ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี

๑๐) ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)/แผนที่ ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) หรือแผนที่ หรือสำรวจ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และต้องมีประสบการณ์ ความรู้ ความชำนาญในด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ระบบข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ด้านทรัพยากรน้ำ หรือแผนที่ หรือสำรวจ ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี

๑๑) ผู้เชี่ยวชาญด้านงานเกษตรกรรม ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาเกษตรศาสตร์ หรือวิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ ความรู้ ความชำนาญเกี่ยวกับการศึกษาด้านการเกษตร ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี

๑๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านดินและการใช้ประโยชน์ที่ดิน ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาเกษตรปฐพีวิทยา หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ ความรู้ ความชำนาญการศึกษาด้านการเกษตร สำรวจ วิเคราะห์ แยกประเภทชนิดของชุดดิน ตามมาตรฐานของกรมพัฒนาที่ดินการใช้ประโยชน์ที่ดินและความเหมาะสมของดิน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี

๑๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐกิจ สังคม ต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท สาขาสังคมศาสตร์ ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษาบุคลากรหลัก จำนวน ๑๓ คน.....

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ไม่มี.....บาท

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี)ไม่มี.....บาท

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๖,๗๗๕,๑๕๓.๙๑.....บาท

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๙.๑ นายธนากร แสนวงศ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ	ประธานกรรมการ
๙.๒ นายกฤตานน พลเสน	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ	กรรมการ
๙.๓ นางสาววิริญญา สุขนุกูล	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ	กรรมการ
๙.๔ นางวลิตา ขวนขยัน	รักษาการในตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบาย และแผนชำนาญการพิเศษ กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ	กรรมการ
๙.๕ นายพรธมพ แยมเกตุ	นายช่างโยธาอาวุโส กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ	กรรมการและเลขานุการ

ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ.....
กรรมการ..... กรรมการและเลขานุการ.....

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑๐.๑ หลักเกณฑ์ในการคิดค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยของสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/ว ๙๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ เรื่องแนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่ และหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีทำเนียบรัฐบาล ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

๑๐.๒ อัตราราคางานต่อหน่วย สำนักงานงบประมาณ (ธันวาคม ๒๕๖๗)

๑๐.๓ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย

๑๐.๔ ราคาที่เคยซื้อเคยจ้างครั้งสุดท้ายภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ ของโครงการค่าใช้จ่ายในการศึกษาความเหมาะสม สํารวจออกแบบพื้นที่ชุ่มน้ำหนองฮ่าง จังหวัดเชียงราย เพื่อการอนุรักษ์ พื้นที่ระบบนิเวศและทรัพยากรธรรมชาติ

๑๐.๕ หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรมสัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ สำนักงานงบประมาณ (ธันวาคม ๒๕๖๗)

๑๐.๖ หลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่าย ประกอบการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปีที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค สำนักงานงบประมาณ (ธันวาคม ๒๕๖๗)

ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการและเลขานุการ.....

ราคากลางจ้างที่ปรึกษา
ประมาณการค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดกลางของกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และการจัดสรรน้ำ ระยะที่ 1
กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร		
	1.1 ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก	10,212,202.00	
	1.2 ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน	8,352,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	18,564,202.00	
2	ค่าใช้จ่ายโดยตรง		
	2.1 ค่าใช้จ่ายในสนาม	3,374,576.40	
	2.2 ค่าใช้จ่ายในสำนักงาน	220,000.00	
	2.3 ค่าจัดทำเอกสารและรายงาน	210,412.50	
	2.4 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ	20,200.00	
	2.5 ค่าใช้จ่ายงานสำรวจ	2,506,730.64	
	รวมค่าใช้จ่ายตรง	6,331,919.54	
	รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรและค่าใช้จ่ายตรง	24,896,121.54	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	1,742,728.51	
	รวมราคากลางจ้างที่ปรึกษา	26,638,850.05	
	ขอรับการจัดสรรงบประมาณ	26,640,000.00	

อ้างอิงราคา

- หลักเกณฑ์ ในการคิดค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยของสำนักบริหารหนี้สาธารณะ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0903/ว 99 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2546 เรื่องแนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาอัตราใหม่ และหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีทำเนียบรัฐบาลด่วนที่สุด ที่ นร 0506/ว 128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556 เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา (*)
- หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ สำนักงบประมาณ (ธันวาคม 2567) (**)
- หลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่าย ประกอบการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปีที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าตอบแทน วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค สำนักงบประมาณ (ธันวาคม 2567) (***)
- อัตราราคางานต่อหน่วย สำนักงบประมาณ (ธันวาคม 2567) (****)
- ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 3 ราย (*****)
- ราคาที่เคยซื้อเคยจ้างครั้งสุดท้ายภายในระยะเวลา 2 ปีงบประมาณ ของโครงการค่าใช้จ่ายในการศึกษาความเหมาะสม สำรวจออกแบบพื้นที่ชุ่มน้ำหนองอ่าง จังหวัดเชียงราย เพื่อการอนุรักษ์ พื้นฟูระบบนิเวศและทรัพยากรธรรมชาติ (*****)

ประธาน..... กรรมการ..... กรรมการ.....
 กรรมการ..... กรรมการและเลขานุการ.....

ราคากลางจ้างที่ปรึกษา
ประมาณการค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดกลางของกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และการจัดสรรน้ำ ระยะที่ 1 กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

ที่	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์	จำนวน	หน่วย	คน-เดือน	คำนวณราคากลาง			หมายเหตุ	
								Basic Salary (บาท)	ค่าตอบแทน (บาท)	รวม (บาท)		
1. ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร												
1.1 ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก												
1	ผู้จัดการโครงการ*	ปริญญาโท	กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม	20	1.00	คน	11.00	72,200.00	1.43	103,246.00	1,135,706.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
2	ผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารจัดการน้ำ*	ปริญญาโท	กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม	15	1.00	คน	8.00	54,500.00	1.43	77,935.00	623,480.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
3	ผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพยากรน้ำ*	ปริญญาโท	กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม	15	1.00	คน	8.00	54,500.00	1.43	77,935.00	623,480.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
4	ผู้เชี่ยวชาญด้านอุทกวิทยา*	ปริญญาโท	กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม	15	1.00	คน	8.00	54,500.00	1.43	77,935.00	623,480.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
5	ผู้เชี่ยวชาญด้านงานสำรวจและจัดทำแผนที่*	ปริญญาโท	กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม	15	1.00	คน	8.00	54,500.00	1.43	77,935.00	623,480.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
6	ผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองทางคณิตศาสตร์*	ปริญญาโท	กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม	15	1.00	คน	6.00	54,500.00	1.43	77,935.00	467,610.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
7	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบโทรมาตร*	ปริญญาโท	กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม	15	1.00	คน	6.00	54,500.00	1.43	77,935.00	467,610.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
8	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบคอมพิวเตอร์*	ปริญญาโท	กลุ่มวิชาชีพ (ICT)	20	1.00	คน	8.00	112,300.00	1.43	160,589.00	1,284,712.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
9	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบฐานข้อมูล*	ปริญญาโท	กลุ่มวิชาชีพ (ICT)	20	1.00	คน	8.00	112,300.00	1.43	160,589.00	1,284,712.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
10	ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)/แผนที่*	ปริญญาโท	กลุ่มวิชาชีพ (ICT)	20	1.00	คน	8.00	112,300.00	1.43	160,589.00	1,284,712.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
11	ผู้เชี่ยวชาญด้านงานเกษตรกรรม*	ปริญญาโท	กลุ่มวิจัย (ภาคเกษตร)	15	1.00	คน	8.00	57,000.00	1.43	81,510.00	652,080.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
12	ผู้เชี่ยวชาญด้านที่ดินและการใช้ประโยชน์ที่ดิน*	ปริญญาโท	กลุ่มวิจัย (ภาคเกษตร)	15	1.00	คน	8.00	57,000.00	1.43	81,510.00	652,080.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
13	ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐกิจ สังคม*	ปริญญาโท	กลุ่มวิจัย (ภาคเกษตร)	15	1.00	คน	6.00	57,000.00	1.43	81,510.00	489,060.00	สำนักบริหารจัดการน้ำ ส.ค. 2556
รวมค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรหลัก										10,212,202.00		

ประธานกรรมการ.....กรรมการ
 กรรมการ.....กรรมการ
 กรรมการและเลขานุการ.....

ราคากลางจ้างที่ปรึกษา

ประมาณการค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดกลางของกรมทรัพยากรน้ำ
 เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และการจัดสรรน้ำ ระยะที่ 1 กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

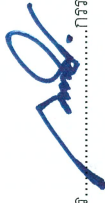
ที่	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์	จำนวน	หน่วย	คน-เดือน	คำนวณราคากลาง			หมายเหตุ	
								Basic Salary (บาท)	ค่าตอบแทน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)		
1.2 ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน												
1	วิศวกรผู้ช่วย**				16.00	คน	11.00		30,000.00		สำนักงานงบประมาณ ๖.ค. 2567	
2	นักวิชาการผู้ช่วย**				4.00	คน	11.00		30,000.00		สำนักงานงบประมาณ ๖.ค. 2567	
3	นักวิชาการภูมิศาสตร์สารสนเทศ**				3.00	คน	6.00		30,000.00		สำนักงานงบประมาณ ๖.ค. 2567	
4	ช่างเขียนแบบ**				5.00	คน	6.00		25,000.00		สำนักงานงบประมาณ ๖.ค. 2567	
5	เลขานุการโครงการ**				1.00	คน	11.00		15,000.00		สำนักงานงบประมาณ ๖.ค. 2567	
6	พนักงานธุรการ / คอมพิวเตอร์**				1.00	คน	11.00		12,000.00		สำนักงานงบประมาณ ๖.ค. 2567	
7	เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ**				1.00	คน	11.00		15,000.00		สำนักงานงบประมาณ ๖.ค. 2567	
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน												
								วงเงินรวมค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร				
								ค่าใช้จ่ายบุคลากร (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)				
								8,352,000.00				
								18,564,202.00				
								19,863,696.14				

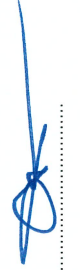
ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....

กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ.....

ราคากลางจ้างที่ปรึกษา
ประมาณการค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดกลางของกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และการจัดสรรน้ำ ระยะที่ 1 กรมทรัพยากรน้ำ เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

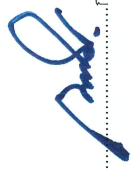
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณราคากลาง		แหล่งที่มา
				อัตราต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
2. ค่าใช้จ่ายโดยตรง						
2.1	ค่าใช้จ่ายในสนาม					
1	ค่าเบี้ยเลี้ยงบุคลากรหลัก***	390.00	คน-วัน	270.00	105,300.00	สำนักงบประมาณ ฐ.ค. 2567
2	ค่าเบี้ยเลี้ยงบุคลากรสนับสนุน***	690.00	คน-วัน	240.00	165,600.00	สำนักงบประมาณ ฐ.ค. 2567
3	ค่าที่พักบุคลากรหลัก***	260.00	คน-วัน	1,200.00	312,000.00	สำนักงบประมาณ ฐ.ค. 2567
4	ค่าที่พักบุคลากรสนับสนุน***	460.00	คน-วัน	800.00	368,000.00	สำนักงบประมาณ ฐ.ค. 2567
5	ค่าเช่ารถในสนามรวมน้ำมัน**	200.00	คัน-วัน	3,000.00	600,000.00	สำนักงบประมาณ ฐ.ค. 2567
6	ค่าเดินทางโดยเครื่องบิน (ไป-กลับ) กทม.-พื้นที่โครงการ และรถรับจ้าง***	260.00	เที่ยว/คน	5,400.00	1,404,000.00	สำนักงบประมาณ ฐ.ค. 2567
7	ค่าเดินทางโดยรถยนต์โดยสาร (ไป-กลับ) กทม.-พื้นที่โครงการ****	460.00	เที่ยว/คน	912.34	419,676.40	สืบราคา
รวมค่าใช้จ่ายในสนาม						
2.2	ค่าใช้จ่ายในสำนักงาน				3,374,576.40	
1	ค่าติดต่อสื่อสาร*****	11.00	เดือน	10,000.00	110,000.00	ราคาที่เคยจ้างครั้งสุดท้ายภายใน 2 ปี
2	ค่าวัสดุสิ้นเปลือง*****	11.00	เดือน	10,000.00	110,000.00	ราคาที่เคยจ้างครั้งสุดท้ายภายใน 2 ปี
รวมค่าใช้จ่ายในสำนักงาน						


กรรมการ
 ประธานกรรมการ


กรรมการ
 กรรมการและเลขานุการ

ราคากลางจ้างที่ปรึกษา
ประมาณการค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดกลางของกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และการจัดสรรน้ำ ระยะที่ 1 กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร



ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณราคากลาง		แหล่งที่มา อัตราต่อหน่วย
				อัตราต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
2.3	คำจัดทำเอกสารและรายงาน					
1	รายงานการเริ่มงาน (Inception Report)*****	7.00	ชุด	1,000.00	7,000.00	สืบราคา
2	รายงานความก้าวหน้าฉบับที่ 1*****	7.00	ชุด	1,500.00	10,500.00	สืบราคา
3	รายงานความก้าวหน้าฉบับที่ 2*****	7.00	ชุด	1,500.00	10,500.00	สืบราคา
4	ร่างรายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร*****	7.00	ชุด	1,000.00	7,000.00	สืบราคา
5	ร่างรายงานการศึกษาฉบับสุดท้าย*****	7.00	ชุด	2,000.00	14,000.00	สืบราคา
6	ร่างรายงานการสำรวจ*****	7.00	ชุด	1,500.00	10,500.00	สืบราคา
7	ร่างคู่มือการบริหารจัดการน้ำ และการจัดสรรน้ำ*****	7.00	ชุด	1,500.00	10,500.00	สืบราคา
8	ร่างคู่มือการเชิงระบบการบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำ*****	7.00	ชุด	1,500.00	10,500.00	สืบราคา
9	ร่างรายงานฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) และพจนานุกรมข้อมูล*****	7.00	ชุด	1,500.00	10,500.00	สืบราคา
10	รายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร*****	7.00	ชุด	1,000.00	7,000.00	สืบราคา
11	รายงานการศึกษาฉบับสุดท้าย*****	7.00	ชุด	2,000.00	14,000.00	สืบราคา
12	รายงานการสำรวจ*****	7.00	ชุด	1,500.00	10,500.00	สืบราคา
13	คู่มือการบริหารจัดการน้ำ และการจัดสรรน้ำ*****	7.00	ชุด	1,500.00	10,500.00	สืบราคา
14	คู่มือการเชิงระบบการบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำ*****	7.00	ชุด	1,500.00	10,500.00	สืบราคา
15	รายงานฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) และพจนานุกรมข้อมูล*****	7.00	ชุด	2,000.00	14,000.00	สืบราคา


กรรมการ
กรรมการ


กรรมการและเลขานุการ


ราคากลางจ้างที่ปรึกษา
 ประมาณการค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดกลางของกรมทรัพยากรน้ำ
 เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และการจัดสรรน้ำ ระยะที่ 1 กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

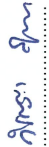
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณราคากลาง		แหล่งที่มา อัตราต่อหน่วย
				อัตราต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
16	รายงานความก้าวหน้าประจำเดือน*****	77.00	ชุด	500.00	38,500.00	สืบราคา
17	อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล (Flash Drive) ขนาดความจุ 128 GB*****	5.00	ชุด	325.00	1,625.00	สืบราคา
18	ไฟล์ข้อมูลรายงานและข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดรวม ใน External Hard disk ขนาดความจุ 2 TB***	5.00	ชุด	2,557.50	12,787.50	สืบราคา
	รวมค่าจัดทำเอกสารและรายงาน				210,412.50	
2.4	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ					
2	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ (40 คน x 1 วัน)					
	- ค่าอาหารกลางวัน (40 คน x 1 มื้อ)**	40.00	คน-มื้อ	400.00	16,000.00	สำนักงบประมาณ ๖.ค. 2567
	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (40 คน x 1 มื้อ)**	40.00	คน-มื้อ	35.00	1,400.00	สำนักงบประมาณ ๖.ค. 2567
	- ค่าเอกสารและค่าเบ็ดเตล็ด (40 คน x 1 ชุด)**	40.00	ชุด	70.00	2,800.00	สำนักงบประมาณ ๖.ค. 2567
	รวมค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและการมีส่วนร่วม				20,200.00	




 ประธานกรรมการ.....กรรมการ Sirin Jit
 กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ.....
 กรรมการ.....กรรมการ

ราคากลางจ้างที่ปรึกษา
ประมาณการค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดกลางของกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และการจัดสรรน้ำ ระยะที่ 1 กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณราคากลาง		แหล่งที่มา
				อัตราต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
2.5	ค่าใช้จ่ายงานสำรวจ					
1	งานสำรวจภูมิประเทศ					
	- ค่าจัดทำแผนที่ฐานอ้างอิงพร้อมโยงค่าระดับ*****	118.00	หนุด	9,300.00	1,097,400.00	ราคาที่เคยจ้างครั้งสุดท้ายภายใน 2 ปี
	- ค่ารังวัดที่กีดด้วยเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม*****	236.00	สถานี	5,971.74	1,409,330.64	สำนักงานประมาณ ๕.ค. 2567
รวมใช้จ่ายงานสำรวจ					2,506,730.64	
				วงเงินรวมค่าใช้จ่ายโดยตรง	6,331,919.54	
				ค่าใช้จ่ายตรง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)	6,775,153.91	



 ประธานกรรมการ.....กรรมการ 



 กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ.....