

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ... ค่าใช้จ่ายในการจัดทำระบบการจัดการงบประมาณอิเล็กทรอนิกส์กรมทรัพยากรน้ำ (e-Budgeting DWR) กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองยุทธศาสตร์และแผนงาน กรมทรัพยากรน้ำ.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๑๕,๙๑๐,๐๐๐ บาท (สิบห้าล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน).....
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่..... ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๘
เป็นเงิน..... ๑๕,๙๓๔,๔๙๔.๙๕ บาท (สิบห้าล้านเก้าแสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยเก้าสิบสี่บาทเก้าสิบห้าสตางค์).....
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร..... ๑๒,๘๔๒,๘๘๘.๙๕ บาท (สิบสองล้านแปดแสนสี่หมื่นสองพันแปดร้อยเก้าสิบแปดบาทเก้าสิบห้าสตางค์).....
 - ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา..... กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ.....
 - ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา.....
 - ๕.๒.๑ บุคลากรหลัก จำนวน ๘ คน วงเงิน ๔,๙๑๗,๒๖๘.๕๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสองร้อยหกสิบเก้าบาทห้าสิบสตางค์).....
 - (๑) ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน x ๑๐ เดือน.....
คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง.....
ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี.....
 - (๒) ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์ จำนวน ๑ คน x ๕ เดือน.....
คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาเศรษฐศาสตร์ สาขาการเงิน หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง.....
ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี.....
 - (๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ จำนวน ๑ คน x ๔ เดือน.....
คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง.....
ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี.....
 - (๔) ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนาระบบสารสนเทศ จำนวน ๒ คน x ๖ เดือน.....
คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ.....
ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี.....
 - (๕) ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบซอฟต์แวร์ จำนวน ๑ คน x ๔ เดือน.....
คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ.....
ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี.....
 - (๖) ผู้เชี่ยวชาญด้านฐานข้อมูล จำนวน ๑ คน x ๔ เดือน.....
คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง.....
ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี.....

(๗) ผู้เชี่ยวชาญด้านคอมพิวเตอร์และเครือข่าย จำนวน ๑ คน x ๔ เดือน

คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

๕.๒.๒ บุคลากรผู้ช่วย จำนวน ๑๔ คน วงเงิน ๕,๘๘๕,๔๕๙.๘๐ บาท (ห้าล้านแปดแสนแปดหมื่นห้าพัน
สี่ร้อยห้าสิบบาทแปดสิบสตางค์)

(๑) ผู้ช่วยด้านเศรษฐศาสตร์ จำนวน ๒ คน x ๕ เดือน

คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป สาขาเศรษฐศาสตร์ สาขาการเงิน หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี

(๒) ผู้ช่วยด้านวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ จำนวน ๒ คน x ๔ เดือน

คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี

(๓) ผู้ช่วยด้านพัฒนาระบบสารสนเทศ จำนวน ๔ คน x ๖ เดือน

คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี

(๔) ผู้ช่วยด้านการออกแบบซอฟต์แวร์ จำนวน ๒ คน x ๔ เดือน

คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี

(๕) ผู้ช่วยด้านฐานข้อมูล จำนวน ๒ คน x ๔ เดือน

คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี

(๖) ผู้ช่วยด้านคอมพิวเตอร์และเครือข่าย จำนวน ๒ คน x ๔ เดือน

คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์: มีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๕.๒.๓ บุคลากรสนับสนุน จำนวน ๗ คน วงเงิน ๑,๑๙๙,๙๘๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพัน
เก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

(๑) เลขานุการโครงการ จำนวน ๒ คน x ๑๐ เดือน

คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป

(๒) พนักงานพิมพ์ดีด จำนวน ๒ คน x ๑๐ เดือน

คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป

(๓) เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ จำนวน ๑ คน x ๑๐ เดือน

คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป

(๔) เจ้าหน้าที่ทดสอบระบบ จำนวน ๒ คน x ๔ เดือน

คุณวุฒิ: สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป

- ๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา บุคลากรหลัก จำนวน ๘ คน
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๒,๓๖๑,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท
๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๗๓๐,๕๙๖ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นห้าร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน)
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
- ๙.๑ นายบุญฤทธิ์ นันทขว้าง ผู้อำนวยการส่วนวิเคราะห์โครงการและงบประมาณ
- ๙.๒ นางสาวจิรายุ ศักดาศิริสถาพร นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
- ๙.๓ นางสาวปาณิดา กาญจนะ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
- ๙.๔ นางสาวนันท์นภัส อังกนันท์ วิศวกรชำนาญการ
- ๙.๕ นางสาวฉัตรกมล ภูเพชร นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๑๐.๑ หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๗
- ๑๐.๒ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ เดือนธันวาคม ๒๕๖๘
- ๑๐.๓ หนังสือสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ ที่ กค ๐๙๑๐/ว ๔๔ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๗ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาลบใหม่
- ๑๐.๔ หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๔๐๘.๔/ว ๒๔๖ เรื่อง การปรับปรุงอัตราค่าอาหารและค่าเช่าที่พัก ในการฝึกอบรมภายในประเทศ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘
- ๑๐.๕ สืบจากราคาท้องตลาด
- ๑๐.๕.๑ บริษัท เงิน คอนเน็คท์ จำกัด
- ๑๐.๕.๒ บริษัท เอนิแวล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด
- ๑๐.๕.๓ บริษัท อินทิกรัล คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด. (สำนักงานใหญ่)

ประมาณการค่าใช้จ่ายในการจัดทำระบบการจัดการงบประมาณอิเล็กทรอนิกส์ กรมทรัพยากรน้ำ
(e-Budgeting DWR)
กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

1) ค่าจ้างบุคลากร			
(1.1)	ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก	=	4,917,269.50 บาท
(1.2)	ค่าใช้จ่ายบุคลากรผู้ช่วย	=	5,885,459.80 บาท
(1.3)	ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน	=	1,199,980.00 บาท
	รวมค่าจ้างบุคลากร	=	12,002,709.30 บาท
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	840,189.65 บาท
2) ค่าใช้จ่ายตรง			
(2.1)	ค่าใช้จ่ายในการนำเสนอโครงการ	=	20,400.00 บาท
(2.2)	ค่าใช้จ่ายในการอบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ ส่วนกลาง กรมทรัพยากรน้ำ และ สทท. 276 พื้นที่ภาคกลาง (ครั้งที่ 1)	=	102,700.00 บาท
(2.3)	ค่าใช้จ่ายในการอบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ สทท. 1 และ 9 พื้นที่ภาคเหนือ (ครั้งที่ 2)	=	97,400.00 บาท
(2.4)	ค่าใช้จ่ายในการอบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ สทท. 3 4 5 และ 11 พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ครั้งที่ 3)	=	126,600.00 บาท
(2.5)	ค่าใช้จ่ายในการอบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ สทท. 8 และ 10 พื้นที่ภาคใต้ (ครั้งที่ 4)	=	97,400.00 บาท
(2.6)	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ดูแลระบบ	=	41,100.00 บาท
(2.7)	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งาน	=	197,200.00 บาท
	รวมค่าจ้างบุคลากร	=	682,800.00 บาท
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	47,796.00 บาท
3) ค่าใช้จ่ายจัดหาอุปกรณ์			
(3.1)	ค่าจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และชุดโปรแกรม	=	2,361,000.00 บาท
	รวมค่าใช้จ่ายจัดหาอุปกรณ์พร้อมภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	2,361,000.00 บาท
	ราคารวมทั้งสิ้น	=	15,934,494.95 บาท

อ้างอิงราคา

- หนังสือสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ ที่ กค 0910/ว 44 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2567 เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาฉบับใหม่
- หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรมสัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ ฉบับเดือนธันวาคม 2567
- เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ เดือนธันวาคม 2568
- การปรับปรุงอัตราค่าอาหารและค่าเช่าที่พักในการจัดฝึกอบรมภายในประเทศ กระทรวงการคลัง (กค 0408.4/ว 246 ลว 31 ตุลาคม
- สืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 3 ราย คือ
 - บริษัท เจ็น คอนเน็คท์ จำกัด
 - บริษัท เอนิแวย์ คอมมิวนิเคชั่น จำกัด
 - บริษัท อินทิกรัล คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด. (สำนักงานใหญ่)

ประมาณการค่าใช้จ่ายในการจัดทำระบบการจัดการงบประมาณอิเล็กทรอนิกส์ กรมทรัพยากรน้ำ (E-Budgeting DWR)
กรมทรัพยากรน้ำ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

1) ค่าใช้จ่ายบุคลากร

รายการ	กลุ่มวิชาชีพ	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	เงินเดือน	ตัวคูณ	รวม	อัตรา (บาท/เดือน)	ปริมาณ (หน่วย)	จำนวนเงิน (บาท)
1.1) ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก										
1 ผู้จัดการโครงการ ¹	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ป.โท	15	1	101,030	1.43	144,472.90	144,472.90	10	1,444,729.00
2 ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์ ¹	เศรษฐศาสตร์/การเงิน	ป.โท	10	1	93,390	1.43	133,547.70	133,547.70	5	667,738.50
3 ผู้เชี่ยวชาญด้านวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ ¹	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ป.โท	10	1	70,050	1.43	100,171.50	100,171.50	4	400,686.00
4 ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนาระบบสารสนเทศ ¹	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ป.โท	10	2	70,050	1.43	100,171.50	100,171.50	6	1,202,058.00
5 ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบซอฟต์แวร์ ¹	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ป.โท	10	1	70,050	1.43	100,171.50	100,171.50	4	400,686.00
6 ผู้เชี่ยวชาญด้านฐานข้อมูล	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ป.โท	10	1	70,050	1.43	100,171.50	100,171.50	4	400,686.00
7 ผู้เชี่ยวชาญด้านคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ¹	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ป.โท	10	1	70,050	1.43	100,171.50	100,171.50	4	400,686.00
รวมข้อ 1.1										4,917,269.50
1.2) ค่าใช้จ่ายบุคลากรผู้ช่วย										
1 ผู้ช่วยด้านเศรษฐศาสตร์ ¹	เศรษฐศาสตร์/การเงิน	ป.ตรี	5	2	29,660	2.255	66,883.30	66,883.30	5	668,833.00
2 ผู้ช่วยด้านวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ ¹	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ป.ตรี	5	2	41,310	2.255	93,154.05	93,154.05	4	745,232.40
3 ผู้ช่วยด้านพัฒนาระบบสารสนเทศ ¹	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ป.ตรี	5	4	41,310	2.255	93,154.05	93,154.05	6	2,235,697.20
4 ผู้ช่วยด้านการออกแบบซอฟต์แวร์ ¹	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ป.ตรี	5	2	41,310	2.255	93,154.05	93,154.05	4	745,232.40
5 ผู้ช่วยด้านฐานข้อมูล ¹	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ป.ตรี	5	2	41,310	2.255	93,154.05	93,154.05	4	745,232.40
6 ผู้ช่วยด้านคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ¹	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ป.ตรี	5	2	41,310	2.255	93,154.05	93,154.05	4	745,232.40
รวมข้อ 1.2										5,885,459.80

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

1.3) ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน											
1	เลขานุการโครงการ ³		ป.ตรี		2	22,010			22,010	10	440,200.00
2	พนักงานพิมพ์ดีด ³		ป.ตรี		2	18,180			18,180	10	363,600.00
3	เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ ³	ประจำ ทน	ป.ตรี		1	22,010			22,010	10	220,100.00
4	เจ้าหน้าที่ทดสอบระบบ ³		ป.ตรี		2	22,010			22,010	4	176,080.00
รวมข้อ 1.3											1,199,980.00
										รวมข้อ 1	12,002,709.30
										ภาษีมูลค่าเพิ่ม (7%)	840,189.65
										รวมข้อ 1+ภาษีมูลค่าเพิ่ม	12,842,898.95

2) ค่าใช้จ่ายโดยตรง

รายการ		จำนวน	หน่วย		ราคา/หน่วย	ปริมาณ (หน่วย)	จำนวนเงิน (บาท)
2.1 ค่าใช้จ่ายในการนำเสนอโครงการ (สถานที่เอกชน ครึ่งวัน)							
1	ค่าอาหาร ⁴	1	วัน/คน	ที่เอกชนไม่ครบทุกมื้อ 900	900	20	18,000.00
2	ค่าอาหารว่าง ¹	1	มื้อ/คน	ที่เอกชน 50/มื้อ	50	20	1,000.00
3	ค่าเอกสาร ¹	1	ชุด/คน	70 บาทต่อชุด	70	20	1,400.00
รวมข้อ 2.1							20,400.00
2.2 ค่าใช้จ่ายในการอบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ ส่วนกลางกรมทรัพยากรน้ำ และ สทท. 276 พื้นที่ภาคกลาง (ครั้งที่ 1) (สถานที่เอกชน)							
1	ค่าอาหาร ⁴	1	วัน/คน	ที่เอกชนไม่ครบทุกมื้อ 900	900	50	45,000.00
2	ค่าอาหารว่าง ²	2	มื้อ/คน	ที่เอกชนไม่เกิน 50	50	50	5,000.00
3	ค่าเอกสาร ²	1	ชุด/คน	70 บาทต่อชุด	70	50	3,500.00
4	ค่ารถตู้โดยสาร+ค่าน้ำมัน ²			เดินทางจาก สทท.			
		2	วัน/คัน	ไม่เกิน 3,200	3,200	3	19,200.00
5	ค่าเช่าที่พัก ⁴			ผู้เข้าอบรม			
		1	วัน/คน	พัก 2 คนๆละ 1,000 บาท	1,000	30	30,000.00
รวมข้อ 2.2							102,700.00

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ปริมาณ (หน่วย)	จำนวนเงิน (บาท)
2.3 ค่าใช้จ่ายในการอบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ สท. 1 และ 9 พื้นที่ภาคเหนือ (ครั้งที่ 2)(สถานที่เอกชน)					
1 ค่าอาหาร ⁴	1	วัน/คน	ที่เอกชนไม่ครบทุกมื้อ 900	20	18,000.00
2 ค่าอาหารว่าง ²	2	มื้อ/คน	ที่เอกชนไม่เกิน 50	20	2,000.00
3 ค่าเอกสาร ²	1	ชุด/คน	70 บาทต่อชุด	20	1,400.00
4 ค่ารถตู้โดยสาร+ค่าน้ำมัน ²	2	วัน/คัน	ไม่เกิน 3,200	1	6,400.00
5 ค่าเช่าที่พัก ⁴	1	วัน/คน	พัก 2 คนๆละ 1,000 บาท	10	10,000.00
6 ค่าเดินทาง(เครื่องบิน) ²	2	เที่ยว/คน	ไม่เกิน 2,500	2	10,000.00
7 ค่าเดินทาง(เครื่องบิน) ²	2	เที่ยว/คน	ไม่เกิน 2,500	5	25,000.00
8 ค่ารถตู้โดยสาร+ค่าน้ำมัน ²	3	วัน/คัน	ไม่เกิน 3,200	1	9,600.00
9 ค่าเช่าที่พัก ⁴	1	วัน/คน	พัก 2 คนๆละ 1,000 บาท	7	7,000.00
10 ค่าเช่าที่พัก ⁴	2	วัน/คน	พัก 2 คนๆละ 1,000 บาท	4	8,000.00
รวมข้อ 2.3					97,400.00
2.4 ค่าใช้จ่ายในการอบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ สท. 3 4 5 และ 11 พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ครั้งที่ 3)(สถานที่เอกชน)					
1 ค่าอาหาร ⁴	1	วัน/คน	ที่เอกชนไม่ครบทุกมื้อ 900	40	36,000.00
2 ค่าอาหารว่าง ²	2	มื้อ/คน	ที่เอกชนไม่เกิน 50	40	4,000.00
3 ค่าเอกสาร ²	1	ชุด/คน	70 บาทต่อชุด	40	2,800.00
4 ค่ารถตู้โดยสาร+ค่าน้ำมัน ²	2	วัน/คัน	ไม่เกิน 3,200	3	19,200.00
5 ค่าเช่าที่พัก ⁴	1	วัน/คน	พัก 2 คนๆละ 1,000 บาท	30	30,000.00
6 ค่าเดินทาง(เครื่องบิน) ²	2	เที่ยว/คน	ไม่เกิน 2,500	2	10,000.00
7 ค่ารถตู้โดยสาร+ค่าน้ำมัน ²	3	วัน/คัน	ไม่เกิน 3,200	1	9,600.00
8 ค่าเช่าที่พัก ⁴	1	วัน/คน	พัก 2 คนๆละ 1,000 บาท	3	3,000.00
9 ค่าเช่าที่พัก ⁴	2	วัน/คน	พัก 2 คนๆละ 1,000 บาท	6	12,000.00
รวมข้อ 2.4					126,600.00

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

รายการ		จำนวน	หน่วย		ราคา/หน่วย	ปริมาณ (หน่วย)	จำนวนเงิน (บาท)
2.5 ค่าใช้จ่ายในการอบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ สทน. 8 และ 10 พื้นที่ภาคใต้ (ครั้งที่ 4)(สถานที่เอกชน)							
1	ค่าอาหาร ⁴	1	วัน/คน	ที่เอกชนไม่ครบทุกมือ 900	900	20	18,000.00
2	ค่าอาหารว่าง ²	2	มือ/คน	ที่เอกชนไม่เกิน 50	50	20	2,000.00
3	ค่าเอกสาร ²	1	ชุด/คน	70 บาทต่อชุด	70	20	1,400.00
4	ค่ารถตู้โดยสาร+ค่าน้ำมัน ²	2	วัน/คัน	ไม่เกิน 3,200	3,200	1	6,400.00
5	ค่าเช่าที่พัก ⁴	1	วัน/คน	พัก 2 คนๆละ 1,000 บาท	1,000	10	10,000.00
6	ค่าเดินทาง(เครื่องบิน) ²	2	เที่ยว/คน	ไม่เกิน 2,500	2,500	2	10,000.00
7	ค่าเดินทาง(เครื่องบิน) ²	2	เที่ยว/คน	ไม่เกิน 2,500	2,500	5	25,000.00
8	ค่ารถตู้โดยสาร+ค่าน้ำมัน ²	3	วัน/คัน	ไม่เกิน 3,200	3,200	1	9,600.00
9	ค่าเช่าที่พัก ⁴	1	วัน/คน	พัก 2 คนๆละ 1,000 บาท	1,000	7	7,000.00
10	ค่าเช่าที่พัก ⁴	2	วัน/คน	พัก 2 คนๆละ 1,000 บาท	1,000	4	8,000.00
รวมข้อ 2.5							97,400
2.6 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ดูแลระบบ (จำนวน 1 วัน สถานที่เอกชน)							
1	ค่าอาหาร ⁴	1	วัน/คน	ที่เอกชนไม่ครบทุกมือ 900	900	20	18,000.00
2	ค่าอาหารว่าง ¹	2	มือ/คน	ที่เอกชน 50/มือ	50	20	2,000.00
3	ค่าเอกสาร ¹	1	ชุด/คน	70 บาทต่อชุด	70	20	1,400.00
4	ค่ารถโดยสาร (รถตู้) + ค่าน้ำมัน ¹	1	คัน/วัน	3,200/คัน/วัน	3,200	1	3,200.00
5	ค่าเช่าสถานที่ (ห้องคอมพิวเตอร์) ⁵	1	ครั้ง	สืบราคา	16,500	1	16,500.00
รวมข้อ 2.6							41,100.00

รายการ		จำนวน	หน่วย		ราคา/หน่วย	ปริมาณ (หน่วย)	จำนวนเงิน (บาท)
2.7 ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งาน (จำนวน 1 วัน สถานที่เอกชน ข้าราชการประเภท ข)							
1	ค่าอาหาร ⁴	1	วัน/คน	ที่เอกชนไม่ครบทุกมื้อ 900	900	50	45,000.00
2	ค่าอาหารว่าง ¹	2	มื้อ/คน	ที่เอกชน 50/มื้อ	50	50	5,000.00
3	ค่าเอกสาร ¹	1	ชุด/คน	70 บาท	70	50	3,500.00
4	ค่าเดินทาง(เครื่องบิน) ¹	2	เที่ยว/คน	2,500 เที่ยว/คน	2,500	14	70,000.00
5	ค่ารถโดยสาร (รถตู้) + ค่าน้ำมัน ¹	2	วัน/คัน	3,200/คัน/วัน	3,200	4	25,600.00
6	ค่าที่พัก ⁴	1	วัน/คน	พัก 2 คนๆละ 1,000 บาท	1,000	22	22,000.00
7	ค่ารถโดยสาร (รถตู้) + ค่าน้ำมัน ¹	1	วัน/คัน	3,200/คัน/วัน	3,200	3	9,600.00
8	ค่าเช่าสถานที่ (ห้องคอมพิวเตอร์) ⁵	1	ครั้ง	สัปดาห์	16,500	1	16,500.00
รวมข้อ 2.7							197,200.00
รวมข้อ 2							682,800.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (7%)							47,796.00
รวมข้อ 2+ภาษีมูลค่าเพิ่ม							730,596.00
3.ค่าใช้จ่ายจัดหาอุปกรณ์							
1	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายประสิทธิภาพสูง ⁵		เครื่อง	สัปดาห์	1,844,000.00	1	1,844,000.00
2	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 27 นิ้ว)		เครื่อง	ict ปี 68 ข้อ 8	34,000	6	204,000.00
3	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล ²		เครื่อง	ict ปี 68 ข้อ 10	24,000	4	96,000.00
4	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) สำหรับรองรับหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 16 แกนหลัก (16 core) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตาม		ชุด	ict ปี 68 ข้อ 66	45,000	1	45,000.00
5	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กแบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ²		ชุด	ict ปี 68 ข้อ 65	5,500	10	55,000.00
6	ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ 2 ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ²		ชุด	ict ปี 68 ข้อ 68	11,000	10	110,000.00
7	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส ระยะเวลา 1 ปี ²		ชุด	ict ปี 68 ข้อ 70	700	10	7,000.00
รวมข้อ 3 รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม							2,361,000.00
รวมทั้งสิ้น (1+2+3+ภาษีมูลค่าเพิ่ม)							15,934,494.95

๒๐๖๓๐ ๐๖ ๒๕๖๓ ๒๕๖๓ ๒๕๖๓
 ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการและเลขานุการ.....