

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

- ๑ ชื่อโครงการ งานจ้างที่ปรึกษาจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) งานจ้างก่อสร้างอาคารที่พักข้าราชการกองทัพเรือ ขนาด ๗๙ ครอบครัว พื้นที่ทุ่งมหาเมฆ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน ๑ หลัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๖
เป็นเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร/บุคลากรสนับสนุน เป็นเงิน ๑,๑๒๕,๔๔๙.๗๕ บาท
 - ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มงานวิชาชีพเฉพาะ
 - ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม	ปริญญาโท (สิ่งแวดล้อม/สาขาที่เกี่ยวข้อง)
ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาตรี (สิ่งแวดล้อม/สาขาที่เกี่ยวข้อง)
ผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ (คุณภาพอากาศ)	ปริญญาโท (สิ่งแวดล้อม)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ด้านคุณภาพอากาศ/อันตรายร้ายแรง)	ปริญญาโท (สิ่งแวดล้อม/สาขาที่เกี่ยวข้อง)
ผู้เชี่ยวชาญการประเมินผลกระทบด้านจราจร	ปริญญาตรี (ขนส่งและจราจร)
ผู้เชี่ยวชาญด้านการบดบังแสงอาทิตย์และเปลี่ยนแปลงทิศทางลม	ปริญญาตรี (สถาปัตยกรรมศาสตร์)
ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน	ปริญญาตรี (พัฒนาสังคม/สังคมศาสตร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง)
ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐกิจ-สังคม	ปริญญาตรี (พัฒนาสังคม/สังคมศาสตร์/สาขาที่เกี่ยวข้อง)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ด้านการใช้ที่ดิน/ภูมิศาสตร์และสารสนเทศ)	ปริญญาตรี (ภูมิศาสตร์)
นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	ปริญญาตรี (สิ่งแวดล้อม/สุขภาพ)
นักสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน	ปริญญาตรี (เศรษฐศาสตร์/สังคมศาสตร์)
เจ้าหน้าที่เทคนิค	ปวส.
เจ้าหน้าที่เทคนิค	ปวส.
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ -
๗. ค่าใช้ในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) -
๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
นาวาเอก พรชัย บันลือศรีสกุล
๙. ที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) งานจ้างที่ปรึกษา
มติคณะรัฐมนตรีวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางงานจ้างที่ปรึกษา และหลักเกณฑ์อัตราค่าใช้จ่ายและแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปีของสำนักงานงบประมาณ

แบบสรุปราคากลาง งานอื่นๆ

ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยข้าราชการกองทัพเรือ 79 ครอบครั้ว พื้นที่ทุ่งมหาเมฆ

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพฯ

แบบเลขที่

ตามรายละเอียด TOR ประกอบการจ้างที่ปรึกษาฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สท.ทร.

แบบ ปจ. 4 ที่แนบ จำนวน

5 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	VAT	ค่าใช้จ่าย (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าตอบแทนบุคลากร	1,125,449.75			
2	ค่าใช้จ่ายตรง	1,679,000.00			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	2,804,449.75	7%	3,000,761.23	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			3,000,761.23	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง

อรอุสชาติ เชียงกุล

ประธานกรรมการ

น.อ.

พรชัย บันลือศรีสกุล

กรรมการ

ว่าที่ น.ท.หญิง

พัทธยากร ด้วงอ่ำ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ลำดับที่	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	การศึกษา (สาขา)	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	ระยะเวลา ทำงาน (เดือน)	อัตราเงินเดือน พื้นฐาน (บาท/เดือน)	Markup Factor	อัตรา ค่าตอบแทน (บาท/เดือน)	รวม (บาท)
ชื่อโครงการ		จ้างที่ปรึกษาจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยข้าราชการกองทัพเรือ 79 ครอบครั้ว พื้นที่ทุ่งมหาเมฆ								
แบบเลขที่		ตามรายละเอียด TOR ประกอบการจ้างที่ปรึกษา								
สถานที่		กรุงเทพฯ			หน่วยงานเจ้าของโครงการ			สก.ทร.		
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		#REF!								
1. ค่าตอบแทนบุคลากร										
1.1	บุคลากรหลัก									
1.1.1	ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม	ปริญญาโท	วิศวกรรม/ สาขาที่เกี่ยวข้อง	15	1	1.30	54,500.00	2.475	134,887.50	175,353.75
1.1.2	ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาตรี	วิศวกรรม/ สาขาที่เกี่ยวข้อง	10	1	2.00	31,500.00	2.475	77,962.50	155,925.00
1.1.3	ผู้เชี่ยวชาญด้านคุณภาพอากาศ/อันตรายร้ายแรง	ปริญญาโท	วิศวกรรม/ สาขาที่เกี่ยวข้อง	10	1	1.20	41,200.00	2.475	101,970.00	122,364.00
1.1.4	ผู้เชี่ยวชาญด้านคุณภาพน้ำและการจัดการน้ำเสีย	ปริญญาโท	วิศวกรรม/ สาขาที่เกี่ยวข้อง	10	1	1.00	41,200.00	2.475	101,970.00	101,970.00
1.1.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านการจราจรและขนส่ง	ปริญญาตรี	วิศวกรรม	10	1	1.00	31,500.00	2.475	77,962.50	77,962.50
1.1.6	ผู้เชี่ยวชาญด้านบดบังแสงอาทิตย์และ ด้านการเปลี่ยนแปลงของลม	ปริญญาตรี	สถาปัตยกรรม	10	1	1.00	32,800.00	2.475	81,180.00	81,180.00
1.1.7	ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน	ปริญญาตรี	ที่เกี่ยวข้อง	10	1	1.20	33,800.00	2.475	83,655.00	100,386.00
1.1.8	ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐกิจ-สังคม	ปริญญาโท	ที่เกี่ยวข้อง	5	1	1.20	31,300.00	2.475	77,467.50	92,961.00
1.1.9	ผู้เชี่ยวชาญด้านการใช้ที่ดิน/ด้านทรัพยากรดิน	ปริญญาตรี	สารสนเทศ/ สาขาที่เกี่ยวข้อง	5	1	1.00	36,100.00	2.475	89,347.50	89,347.50
รวมเงินหน้านี้										997,449.75

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ	จ้างที่ปรึกษาจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยข้าราชการกองทัพเรือ 79 ครอบครั้ว พื้นที่ทุ่งมหาเมฆ									
แบบเลขที่	ตามรายละเอียด TOR ประกอบการจ้างที่ปรึกษา									
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ								สก.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง #REF!

ลำดับที่	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	การศึกษา (สาขา)	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	ระยะเวลา ทำงาน (เดือน)	อัตราเงินเดือน พื้นฐาน (บาท/เดือน)	Markup Factor	อัตรา ค่าตอบแทน (บาท/เดือน)	รวม (บาท)
1.2	บุคลากรสนับสนุน									
1.2.1	นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 1	ปริญญาตรี	ที่เกี่ยวข้อง	5	1	1.00	24,000.00	1	24,000.00	24,000.00
1.2.2	นักสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน	ปริญญาตรี	ที่เกี่ยวข้อง	5	1	1.00	24,000.00	1	24,000.00	24,000.00
1.2.3	เจ้าหน้าที่เทคนิค	ปวส.	ที่เกี่ยวข้อง	-	1	2.00	20,000.00	1	20,000.00	40,000.00
1.2.4	เลขานุการ/เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล	ปวส.	ที่เกี่ยวข้อง	-	1	2.00	20,000.00	1	20,000.00	40,000.00
รวมเงินหน้านี้										128,000.00

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วย)	ความถี่ (ครั้ง)	จำนวน (วัน)	ปีที่ตรวจวัด	ราคา/หน่วย (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
2. ค่าใช้จ่ายตรง								
2.1	ค่าใช้จ่ายตรงในสนามงานศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม							
2.1.1	ค่าตรวจวัดคุณภาพอากาศ 1 สถานี ๆ ละ 3 วันต่อเนื่อง	1 สถานี	1	3	1	6,600.00	19,800.00	
2.1.2	ค่าตรวจวัดเสียง 1 สถานี ๆ ละ 3 วันต่อเนื่อง	1 สถานี	1	3	1	4,800.00	14,400.00	
2.1.3	ค่าตรวจวัดคุณภาพน้ำ จำนวน 1 สถานี	1 สถานี	1	1	1	14,000.00	14,000.00	
2.1.4	ค่าตรวจวิเคราะห์นิเวศวิทยาทางน้ำ (1 สถานี)	1 สถานี	1	1	1	10,000.00	10,000.00	
2.1.5	ค่าสำรวจด้านการใช้น้ำและอุทกวิทยาน้ำผิวดิน	1 เหมา	-	-	1	20,000.00	20,000.00	
2.1.6	ค่าสำรวจด้านการใช้ประโยชน์ที่ดินและเจาะสำรวจดิน	1 เหมา	-	-	1	64,000.00	64,000.00	
2.1.7	ค่าสำรวจปริมาณจราจร	1 เหมา	1	2	1	25,000.00	50,000.00	
2.1.8	ค่าแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ (จราจร)	1 เหมา	-	-	1	80,000.00	80,000.00	
2.1.9	ค่าแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ (การบดบังแสงอาทิตย์และทิศทางลม)	1 เหมา	-	-	1	80,000.00	80,000.00	
2.1.10	ค่าเช่ารถและน้ำมัน	1 เหมา	-	20	1	3,500.00	70,000.00	
2.1.11	ค่าเบี้ยเลี้ยงและที่พัก (สำรวจภาคสนาม)							
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงพนักงาน	3 คน	-	20	1	500.00	30,000.00	
2.1.12	ค่าติดต่อสื่อสาร	4 เดือน	1	1	1	5,000.00	20,000.00	
2.1.13	ค่าเช่าสำนักงาน	4 เดือน	1	1	1	5,000.00	20,000.00	
2.2	ค่าใช้จ่ายตรงในสนามงานศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม							
2.2.1	ค่าสำรวจด้านเศรษฐกิจ-สังคม (แบบสำรวจเป้าหมายอย่างน้อย 500 ตัวอย่าง) ได้แก่ ค่าแบบสอบถาม ค่าบันทึกข้อมูลและแปรผล เบี้ยเลี้ยงพนักงาน(2คน) เบี้ยเลี้ยงพนักงานแจก/เก็บแบบสอบถาม(10คน) ค่าเช่ารถ	500 ชุด	2	-	1	400.00	400,000.00	
	รวมเงินหน้านี้						892,200.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยข้าราชการกองทัพเรือ 79 ครอบครัว พื้นที่ทุ่งมหาเมฆ

แบบเลขที่ ตามรายละเอียด TOR ประกอบการจ้างที่ปรึกษา

สถานที่ กรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สก.ทร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

#REF!

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วย)	ความถี่ (ครั้ง)	จำนวน (วัน)	ปีที่ตรวจวัด	ราคา/หน่วย (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
2.4	ค่าจัดทำรายงาน							
	- รายงานแผนปฏิบัติงาน และ CD 1 แผ่น	5 ชุด	1	1	1	2,000.00	10,000.00	
	- รายงานความก้าวหน้า และ CD 1 แผ่น	5 ชุด	1	1	1	3,500.00	17,500.00	
	- ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (ฉบับส่ง ทร.) และ CD 1 แผ่น	5 ชุด	1	1	1	3,500.00	17,500.00	
	- รายงานฉบับสมบูรณ์ (ฉบับส่ง สผ.) ประกอบด้วย รายงานฉบับหลัก รายงานฉบับย่อและฉบับผนวก	18 ชุด	1	1	1	4,500.00	81,000.00	
	- รายงานข้อมูลเพิ่มเติม	18 ชุด	1	1	1	3,500.00	63,000.00	
	- รายงานฉบับสมบูรณ์ ส่ง ทร. (ฉบับสมบูรณ์และฉบับย่อ อย่างละ 5 ชุด ลำดับการพิจารณารายงาน 1 เล่ม และ CD 5 แผ่น)	10 ชุด	1	1	1	5,500.00	55,000.00	
	รวมเงินหน้านี้						244,000.00	