

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ งานจ้างที่ปรึกษาจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงการก่อสร้างอาคาร
ที่พักข้าราชการกองทัพเรือ พื้นที่ทุ่งมหาเมฆ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๓,๖๒๐,๐๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕
เป็นเงิน ๓,๖๒๐,๐๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้าง
ที่ปรึกษา
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง น.อ.พรชัย บันลือศรีสกุล

แบบสรุปราคากลาง งานอื่นๆ

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยข้าราชการกองทัพเรือ พื้นที่ทุ่งมหาเมฆ

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพฯ แบบเลขที่ ตามรายละเอียด TOR ประกอบการจ้างที่ปรึกษา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สก.ทร. แบบ ปจ. 4 ที่แนบ จำนวน 5 แผ่น

คำนวณราคา เจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	VAT	ค่าใช้จ่าย (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าตอบแทนบุคลากร	1,421,703.75			
2	ค่าใช้จ่ายตรง	1,963,000.00			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	3,384,703.75	7%	3,621,633.01	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			3,621,633.01	

น.อ.พรชัย บันลือศรีสกุล เจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ	จ้างที่ปรึกษาจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยข้าราชการกองทัพเรือ พื้นที่ทุ่งมหาเมฆ									
แบบเลขที่	ตามรายละเอียด TOR ประกอบการจ้างที่ปรึกษา									
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ								สก.ทร.
คำนวณโดย	เจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง									
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. ค่าตอบแทนบุคลากร										
1.1	บุคลากรหลัก									
1.1.1	ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม	ปริญญาโท	วิศวกรรม/สาขาที่เกี่ยวข้อง	15	1	1.50	54,500.00	2.475	134,887.50	202,331.25
1.1.2	ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาตรี	วิศวกรรม/สาขาที่เกี่ยวข้อง	10	1	2.50	31,500.00	2.475	77,962.50	194,906.25
1.1.3	ผู้เชี่ยวชาญด้านคุณภาพอากาศ/อันตรายร้ายแรง	ปริญญาโท	วิศวกรรม/สาขาที่เกี่ยวข้อง	10	1	1.50	41,200.00	2.475	101,970.00	152,955.00
1.1.4	ผู้เชี่ยวชาญด้านคุณภาพน้ำและนิเวศวิทยาทางน้ำ	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	1.60	31,500.00	2.475	77,962.50	124,740.00
1.1.6	ผู้เชี่ยวชาญด้านบดบังแสงอาทิตย์และด้านการเปลี่ยนแปลงของลม	ปริญญาตรี	สถาปัตยกรรม	10	1	1.50	32,800.00	2.475	81,180.00	121,770.00
1.1.7	ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน	ปริญญาตรี	ที่เกี่ยวข้อง	10	1	1.50	33,800.00	2.475	83,655.00	125,482.50
1.1.8	ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐกิจ-สังคม	ปริญญาโท	ที่เกี่ยวข้อง	5	1	1.50	31,300.00	2.475	77,467.50	116,201.25
1.1.9	ผู้เชี่ยวชาญด้านการใช้ที่ดิน/ด้านทรัพยากรดิน	ปริญญาตรี	สารสนเทศ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	5	1	1.00	36,100.00	2.475	89,347.50	89,347.50
รวมเงินหน้านี้										1,229,703.75

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วย)	ความถี่ (ครั้ง)	จำนวน (วัน)	ปีที่ตรวจวัด	ราคา/หน่วย (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยข้าราชการกองทัพเรือ พื้นที่ทุ่งมหาเมฆ								
แบบเลขที่ ตามรายละเอียด TOR ประกอบการจ้างที่ปรึกษาฯ								
สถานที่ กรุงเทพฯ		หน่วยงานเจ้าของโครงการ			สภ.ทร.			
คำนวณโดย เจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง								
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 เหม่า	-	-	1	20,000.00	20,000.00	
2.1.6	ค่าสำรวจด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน	1 เหม่า	-	-	1	24,000.00	24,000.00	
2.1.7	ค่าสำรวจปริมาณจราจร	1 เหม่า	1	2	1	45,000.00	90,000.00	
2.1.8	ค่าแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ (จราจร)	1 เหม่า	-	-	1	80,000.00	80,000.00	
2.1.9	ค่าแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ (การบดบังแสงอาทิตย์และทิศทางลม)	1 เหม่า	-	-	1	80,000.00	80,000.00	
2.1.10	ค่าเช่ารถและน้ำมัน	1 เหม่า	-	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	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วย)	ความถี่ (ครั้ง)	จำนวน (วัน)	ปีที่ตรวจวัด	ราคา/หน่วย (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
ชื่อโครงการ	จ้างที่ปรึกษาจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยข้าราชการกองทัพเรือ พื้นที่ทุ่งมหาเมฆ							
แบบเลขที่	ตามรายละเอียด TOR ประกอบการจ้างที่ปรึกษา							
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ			สก.ทร.			
คำนวณโดย	เจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง							
	รวมเงินหน้านี้						892,200.00	
2.3	ค่าใช้จ่ายตรงในสนามงานด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน							
2.3.1	ค่าเอกสารแผ่นพับประชาสัมพันธ์	200 ชุด	2	1	1	80.00	32,000.00	
2.3.2	ค่าเอกสารประกอบการประชุม และแบบประเมินผู้เข้าร่วมประชุม	200 ชุด	2	1	1	100.00	40,000.00	
2.3.3	ค่าลงโค้ด/บันทึกข้อมูล แบบสอบถาม	200 ชุด	2	1	1	17.00	6,800.00	
2.3.4	ค่าแปรผลและประเมินผลแบบประเมินผู้เข้าร่วมประชุม	1 เหม่า	-	-	1	20,000.00	20,000.00	
2.3.5	ค่าอาหารว่างจัดประชุม	200 ชุด	2	1	1	50.00	20,000.00	
2.3.6	ป้ายไวนิล ประกอบการจัดประชุม (ป้ายเชิญ ป้ายหลังเวที)	1 เหม่า	-	-	1	3,000.00	3,000.00	
2.3.7	ค่าของที่ระลึก (สำหรับประธานเปิดการประชุม)	1 เหม่า	2	1	1	1,000.00	2,000.00	
2.3.8	ค่าเช่าสถานที่จัดประชุม รวมอาหารกลางวัน (โรงแรม)	200 คน	2	1	1	570.00	228,000.00	
2.3.9	ค่าเช่ารถและน้ำมัน (สำหรับประสานงาน วันจัดประชุม และวันติดประกาศหลังจัดประชุม PP1 และ PP2 รวม 2 รอบ)							
	- ประสานงานก่อนการจัดประชุม	2 รอบ	2	14	1	3,500.00	196,000.00	
	- วันติดประกาศก่อนการจัดประชุม	2 รอบ	2	2	1	3,500.00	28,000.00	
	- วันจัดประชุม	2 รอบ	2	2	1	3,500.00	28,000.00	
	- วันติดประกาศหลังจัดประชุม	2 รอบ	2	2	1	3,500.00	28,000.00	
2.3.10	ค่าเบี้ยเลี้ยงและค่าที่พัก							
	- ประสานงานก่อนการจัดประชุม	2 รอบ	2	14	1	500.00	28,000.00	
	- วันติดประกาศก่อนการจัดประชุม	2 รอบ	2	2	1	500.00	4,000.00	
	- วันจัดประชุม	2 รอบ	2	2	1	500.00	4,000.00	
	- วันติดประกาศหลังจัดประชุม	2 รอบ	2	2	1	500.00	4,000.00	

