

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างออกแบบ

๑. ชื่อโครงการ.....สำรวจและออกแบบงานก่อสร้างทางวิ่งและทางขับที่ 2.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กรมช่างโยธาทหารเรือ.....กองทัพเรือ.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๑๔๕,๒๙๙,๕๐๐ บาท.....
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๓ พ.ย.๖๑ เป็นเงิน ๑๓๐,๑๔๑,๐๐๐ บาท.....
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร เป็นเงิน ๑๐๔,๘๖๘,๐๐๐ บาท.....
 - ๕.๑ ระดับหัวหน้าโครงการ.....๑.....คน
 - ๕.๒ ระดับผู้ดำเนินงาน.....๒๕.....คน
 - ๕.๓ ระดับผู้ช่วย.....๙๐.....คน
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์.....-.....บาท
๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ค่าใช้จ่ายตรง.....๒๕,๒๗๓,๐๐๐.....บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

คณะกรรมการจัดทำขอบเขตของ (TOR) /คณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจ้างศึกษา สำรวจและออกแบบงานก่อสร้างทางวิ่งและทางขับที่ 2 และรายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ศิริลักษณ์ ชูธงชัย	ประธานกรรมการ	น.อ.ชาติร์ ตรงสวัสดิ์	กรรมการ
น.อ.ไพศาล ชะโนภาช	กรรมการ	น.อ.สมนึก แก้วมะเร็ง	กรรมการ
น.อ.เกียรตินิภูล สุวรรณ	กรรมการ	น.อ.ประสิทธิ์ สิงหวรรณค์	กรรมการ
น.อ.ก้องศักดิ์ ปรีดีคณิต	กรรมการ	น.อ.จิรัชติ แสงวุธ	กรรมการ
น.อ.ฐิระไชย แก้วปาน	กรรมการ	น.ท.เกรียงไกร เตโชวีโรจน์	กรรมการและเลขานุการ
น.อ.เดียน พรหมณี	กรรมการ	น.ท.อนุภาพ จันทร์ตรา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
น.อ.สมหมาย แสงกิจ	กรรมการ		

๙. ที่มาของราคาตามหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓๓๓/ว ๔๕๓ ลง ๓ ต.ค.๖๑ เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง และตามมติ คร.ม. เมื่อ ๖ ส.ค.๕๖ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร.๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลง ๘ ส.ค.๕๖

รายละเอียดประมาณการค่าจ้าง ศึกษา สำรวจ และออกแบบงานก่อสร้างทางวิ่งทางขับที่สอง

แผ่นที่ 1

ตารางสรุปค่าใช้จ่าย

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าใช้จ่ายบุคลากร	
1.1	ค่าจ้างบุคลากรหลัก	43,391,040.00
1.2	ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน	54,616,320.00
	รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร	98,007,360.00
2	ค่าใช้จ่ายตรง	23,620,000.00
	รวม (ค่าใช้จ่ายบุคลากร + ค่าใช้จ่ายตรง)	121,627,360.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7	8,513,915.20
	รวมค่าบริการทั้งสิ้น	130,141,275.20
	รวม (พิเศษ)	130,141,000.00
	(หนึ่งร้อยสามสิบล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	

คณะกรรมการจัดทำขอบเขตของงาน (TOR) จ้างศึกษา สำรวจและออกแบบงานก่อสร้างทางวิ่งและทางขับที่สอง

น.อ.หญิง ศิริลักษณ์ ชูธงชัย	ประธานกรรมการ	น.อ.ชาตรี ตรงสวัสดิ์	กรรมการ
น.อ.ไพศาล ชะโนภาส	กรรมการ	น.อ.สมนึก แก้วมะเรง	กรรมการ
น.อ.เกียรติกุล สุวรรณ	กรรมการ	น.อ.ประสิทธิ์ สิงหวรรณ	กรรมการ
น.อ.ก้องศักดิ์ ปรีดีคณิต	กรรมการ	น.อ.จิราชาติ แสงวุธ	กรรมการ
น.อ.ฐิระไชย แก้วปาน	กรรมการ	น.ท.เกรียงไกร เตโชเวโรจน์	กรรมการและเลขานุการ
น.อ.เดือน พร้อมมณี	กรรมการ	น.ท.อานุภาพ จันทร์ตรา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
น.อ.สมหมาย แสงวงกิจ	กรรมการ		

แผ่นที่ 2

[illegible]

แผ่นที่ 3

[illegible]

รายละเอียดประมาณการค่าจ้าง ศึกษา สำรวจ และออกแบบงานก่อสร้างทางวิ่งทางขับที่สอง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	แผนที่ 4
					ราคา (บาท)
2	ค่าใช้จ่ายตรง				
(1)	ค่าใช้จ่ายสำนักงาน				
	1) ค่าเช่าสำนักงานและสาธารณูปโภค	เดือน	12	120,000	1,440,000
	2) ค่าวัสดุสิ้นเปลืองสำนักงาน	เดือน	12	20,000	240,000
	3) ค่าเช่าเครื่องถ่ายเอกสาร	ชุด-เดือน	24	10,000	240,000
	4) ค่าเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์	เดือน	12	100,000	1,200,000
	5) ค่าติดต่อสื่อสาร	เดือน	12	10,000	120,000
	6) ค่าเช่ารถพร้อมน้ำมันและคนขับ	คัน-เดือน	36	35,000	1,260,000
(2)	ค่าใช้จ่ายภาคสนาม				
	1) ค่าสำรวจและจัดทำแผนที่	งาน	1	500,000	500,000
	2) ค่าสำรวจชั้นดินและแหล่งวัสดุ	หลุม	20	20,000	400,000
	3) ค่าทดสอบวัสดุของดิน	งาน	1	500,000	500,000
	4) ค่าตรวจวัดคุณภาพอากาศ	งาน	1	300,000	300,000
	5) ค่าตรวจวัดระดับเสียง	งาน	1	300,000	300,000
	6) ค่าตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน	งาน	1	200,000	200,000
	7) ค่าเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างนิเวศวิทยาทางน้ำ	งาน	1	100,000	100,000
	8) ค่าสำรวจทางด้านเศรษฐกิจสังคม และทัศนคติ	งาน	1	1,500,000	1,500,000
	9) ค่าศึกษาด้านการเวนคืน/การชดเชยผลกระทบด้านเสียง	งาน	1	2,000,000	2,000,000
	10) ค่าใช้จ่ายในการมีส่วนร่วมและประชาสัมพันธ์โครงการ	งาน	1	7,000,000	7,000,000
(3)	ค่าประกันวิชาชีพ (Professional Idemnity Insurance)	งาน	1	2,000,000	2,000,000
(4)	ค่าจัดทำรายงานและเอกสารต่าง ๆ				
	1) รายงานการเริ่มงาน (Inception Report)				
	- รายงานแผนการดำเนินงาน (Inception Report)	ชุด	10	1,000	10,000
	- รายงานแผนการดำเนินงาน (Inception Report) ของงาน EHIA	ชุด	10	1,000	10,000
	2) รายงานความก้าวหน้า (Progress Report)				
	- รายงานความก้าวหน้า (Progress Report)	ชุด	10	2,000	20,000
	- รายงานสรุปข้อมูลที่นำเข้าแบบจำลองทางคณิตศาสตร์	ชุด	10	1,000	10,000
	3) แบบแนวความคิด (Conceptual Design)				
	- แบบแนวความคิด (Conceptual Design)	ชุด	10	10,000	100,000
	- รายงานความก้าวหน้าของงาน EHIA ครั้งที่ 1	ชุด	10	2,000	20,000
	4) แบบร่างขั้นต้น (Preliminary Design)				
	- แบบร่างขั้นต้น (Preliminary Design)	ชุด	10	20,000	200,000

รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย ศึกษา สำรวจ และออกแบบงานก่อสร้างทางวิ่งทางขั้วที่สอง

แผ่นที่ 5

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคา (บาท)
2	ค่าใช้จ่ายตรง				
(4)	5) แบบรายละเอียด (Detailed Design) ทางขั้วเชื่อมต่อฯ และพื้นที่ส่วนกลาง				
	- แบบรายละเอียด (Detailed Design) ทางขั้วเชื่อมต่อฯ และพื้นที่ส่วนกลาง	ชุด	30	50,000	1,500,000
	- ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทางขั้วเชื่อมต่อฯ และพื้นที่ส่วนกลาง	ชุด	30	2,000	60,000
	- เอกสารประกวดราคา ทางขั้วเชื่อมต่อฯ และพื้นที่ส่วนกลาง	ชุด	30	10,000	300,000
	- รายงานความก้าวหน้าของงาน EHIA ครั้งที่ ๒	ชุด	10	2,000	20,000
	- รายงานสรุปข้อมูลที่น่าสนใจแบบจำลองทางคณิตศาสตร์	ชุด	10	1,000	10,000
	6) ร่างรายงานการศึกษาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (Draft EHIA Report)				
	- ร่างรายงานการศึกษาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (Draft EHIA Report)	ชุด	10	3,000	30,000
	- ส่งรายงานผลการสำรวจชุมชน/สิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเส้นเสี่ยง NEF ๓๐ - ๔๐ และ NEF > ๔๐	ชุด	10	3,000	30,000
	7) แบบรายละเอียด (Detailed Design) ทางวิ่งและทางขั้วที่สอง อุโมงค์ลอดใต้ทางวิ่งฯ				
	- แบบรายละเอียด (Detailed Design) ทางวิ่งและทางขั้วที่สอง อุโมงค์ลอดใต้ทางวิ่งฯ	ชุด	30	50,000	1,500,000
	- ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทางวิ่งและทางขั้วที่สอง อุโมงค์ลอดใต้ทางวิ่งฯ	ชุด	30	2,000	60,000
	- เอกสารประกวดราคา ทางวิ่งและทางขั้วที่สอง อุโมงค์ลอดใต้ทางวิ่งฯ	ชุด	30	5,000	150,000
	- รายงานการศึกษาด้านการเวนคืน/การชดเชยผลกระทบด้านเสียง	ชุด	10	2,000	20,000
	8) รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report)				
	- รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ฉบับนำส่ง สผ.	ชุด	30	3,000	90,000
	- รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ฉบับแก้ไขตาม สผ.	ชุด	30	3,000	90,000
	- รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ฉบับแก้ไขตาม กทล.	ชุด	30	3,000	90,000
รวมเงินค่าใช้จ่ายตรง					23,620,000