

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ : การจ้างที่ปรึกษาออกแบบรายละเอียดและจัดทำราคากลาง โครงการพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อเชื่อมต่อการเดินทาง บริเวณสถานีสะพานพระนั่งเกล้า /หน่วยงานเจ้าของโครงการ : การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.)
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 1,689,011.18 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : 5 กรกฎาคม 2559
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น : 1,689,001.42 บาท
4. ค่าตอบแทนบุคลากร : 1,234,304.92 บาท (เอกสารแนบ)
 - 4.1 ประเภทที่ปรึกษา : กลุ่มงานวิชาชีพทั่วไป และกลุ่มงานวิชาชีพเฉพาะ
 - 4.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา : ที่ปรึกษาจะต้องจัดให้มีบุคลากรหลักที่มีความรู้ ประสบการณ์ และมีความเชี่ยวชาญในด้านต่างๆ มาปฏิบัติงานตามขอบเขตงานอย่างเหมาะสม และเพียงพอ
 - 4.3 จำนวนที่ปรึกษา : 7 คน (บุคลากรหลัก)
5. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ : 454,696.50 บาท (เอกสารแนบ)
6. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR) :
นายศุภณัฐ ไรจน์ปิติสุนทร วิศวกร 6 บก.2-2 กบก.2
7. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุดที่ นร0506/ว128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556 และหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.3/ว 111 ลงวันที่ 17 กันยายน 2556

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานจ้างที่ปรึกษาออกแบบรายละเอียดและจัดทำราคากลาง
โครงการพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อเชื่อมต่อการเดินทาง บริเวณสถานีสะพานพระนั่งเกล้า

ส่วนที่ 3 : ค่าใช้จ่ายตรง (Direct Cost)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อปริมาณ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าใช้จ่ายภาคสนาม				
	1.1 ค่าสำรวจภูมิประเทศ	lump sum	1	50,000	50,000
	1.2 ค่าสำรวจตรวจสอบดินและวัสดุ	lump sum	1	185,000	185,000
2	ค่าใช้จ่ายในสำนักงาน				
	2.1 ค่าเช่าสำนักงาน	เดือน	3	20,000	60,000
	2.2 ค่าอุปกรณ์สำนักงาน	เดือน	3	10,000	30,000
	2.3 ค่าติดต่อสื่อสาร	เดือน	3	5,000	15,000
	2.4 ค่าเช่าเครื่องถ่ายเอกสาร ค่าหมึก และกระดาษ	เดือน	3	5,000	15,000
3	ค่าจัดทำเอกสาร				
	3.1 ค่าจัดทำแบบร่าง (A3)	ชุด	10	3,000	30,000
	3.2 ค่าจัดทำแบบรายละเอียดสุดท้าย (A3)	ชุด	2	4,975	9,950
	3.3 ค่าจัดทำเอกสารประกอบการออกแบบ	ชุด	10	1,000	10,000
	3.4 ค่าจัดทำเอกสารราคากลาง	ชุด	10	1,000	10,000
	3.5 ค่าจัดทำรายงานบัญชีวัสดุและราคาในการก่อสร้าง (BOQ)	ชุด	10	1,000	10,000
	รวม				424,950

หมายเหตุ : ที่มาของค่าใช้จ่ายคิดตามหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา (มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2556
หนังสือด่วนที่สุดที่ นร0506/ว128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556)

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานจ้างที่ปรึกษาออกแบบรายละเอียดและจัดทำราคากลาง

โครงการพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อเชื่อมต่อการเดินทาง บริเวณสถานีสะพานพระนั่งเกล้า

ส่วนที่ 2 : ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน

ลำดับ	ตำแหน่ง	คนไทย / ต่างชาติ	วุฒิ การศึกษา	การศึกษา (สาขา)	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	M-M / คน	M-M รวม	อัตราค่าตอบแทน (บาท/เดือน)	รวมจำนวนเงิน (บาท)
1	วิศวกรโครงสร้างหรือวิศวกรโยธา	ไทย	ตรี	วิศวกรรม	11 - 15	1	1	1	35,000	35,000
2	วิศวกรปฐพีวิทยาหรือวิศวกรฐานราก	ไทย	ตรี	วิศวกรรม	11 - 15	1	1	1	35,000	35,000
3	วิศวกรไฟฟ้าหรือวิศวกรเครื่องกล	ไทย	ตรี	วิศวกรรม	11 - 15	1	1	1	35,000	35,000
4	วิศวกรประเมินราคาและเอกสารสัญญา	ไทย	ตรี	วิศวกรรม	11 - 15	1	1	1	35,000	35,000
5	ผู้เชี่ยวชาญด้านสำรวจ	ไทย	ตรี	วิศวกรรม	11 - 15	1	1	1	35,000	35,000
6	สถาปนิกหรือภูมิสถาปนิก	ไทย	ตรี	สถาปัตยกรรม	11 - 15	1	1	1	35,000	35,000
7	ช่างเขียนแบบ	ไทย	ปวส.	ที่เกี่ยวข้อง	0 - 5	1	3	3	25,000	75,000
8	เลขานุการ	ไทย	ปวส.	ที่เกี่ยวข้อง	0 - 5	1	3	3	25,000	75,000
9	พนักงานธุรการ	ไทย	ปวส.	ที่เกี่ยวข้อง	0 - 5	1	3	3	15,000	45,000
10	พนักงานส่งเอกสาร	ไทย	ปวส.	ที่เกี่ยวข้อง	0 - 5	1	0.5	0.5	10,000	5,000
						10		15.5		410,000

หมายเหตุ : ที่มาของค่าใช้จ่ายคิดตามหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา (มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2556 หนังสือด่วนที่สุดที่ นร0506/ว128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556)

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานจ้างที่ปรึกษาออกแบบรายละเอียดและจัดทำราคากลาง
โครงการพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อเชื่อมต่อการเดินทาง บริเวณสถานีสะพานพระนั่งเกล้า

ส่วนที่ 1 : ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก

ลำดับ	ตำแหน่ง	คนไทย / ต่างชาติ	วุฒิ การศึกษา	การศึกษา (สาขา)	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	M-M / คน	M-M รวม	อัตราเงินเดือน พื้นฐาน (บาท/เดือน)	Mark Up Factor	อัตราค่าตอบแทน (บาท/เดือน)	รวมจำนวน เงิน (บาท)
1	ผู้จัดการโครงการ	ไทย	โท	วิศวกรรม	16 - 20	1	1	1	72,200	2.640	190,608	190,608
2	วิศวกรโครงสร้างหรือวิศวกรโยธา	ไทย	โท	วิศวกรรม	11 - 15	1	1	1	54,500	2.640	143,880	143,880
3	วิศวกรปฐพีวิทยาหรือวิศวกรฐานราก	ไทย	โท	วิศวกรรม	11 - 15	1	0.5	0.5	54,500	2.640	143,880	71,940
4	วิศวกรไฟฟ้าหรือวิศวกรเครื่องกล	ไทย	โท	วิศวกรรม	11 - 15	1	0.5	0.5	54,500	2.640	143,880	71,940
5	วิศวกรประเมินราคาและเอกสารสัญญา	ไทย	โท	วิศวกรรม	11 - 15	1	0.5	0.5	54,500	2.640	143,880	71,940
6	ผู้เชี่ยวชาญด้านสำรวจ	ไทย	ตรี	วิศวกรรม	16 - 20	1	0.25	0.25	57,200	2.640	151,008	37,752
7	สถาปนิกหรือภูมิสถาปนิก	ไทย	ตรี	สถาปัตยกรรม	16 - 20	1	1	1	58,900	2.640	155,496	155,496
						7		4.75				743,556

หมายเหตุ : ที่มาของค่าใช้จ่ายคิดตามหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา (มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2556 หนังสือด่วนที่สุดที่ นร0506/ว128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556)

สรุปค่าใช้จ่ายงานจ้างที่ปรึกษาออกแบบรายละเอียดและจัดทำราคากลาง
โครงการพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อเชื่อมต่อการเดินทาง บริเวณสถานีสะพานพระนั่งเกล้า

ส่วนที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก	743,556.00
2	ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน	410,000.00
3	ค่าใช้จ่ายตรง	424,950.00
	รวม	1,578,506.00
	รวม	1,578,506.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	110,495.42
	รวมทั้งสิ้น	1,689,001.42
	หนึ่งล้านบาทแปดหมื่นเก้าพันหนึ่งบาทสี่สิบสองสตางค์	

หมายเหตุ : ที่มาของค่าใช้จ่ายคิดตามหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา (มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2556
หนังสือด่วนที่สุดที่ นร0506/ว128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556)