

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

1.	ชื่อโครงการ โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการวิจัย เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ปีงบประมาณ 2569
2.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายพัฒนาโครงการรถไฟฟ้า การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย
3.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,000,000.00 บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
4.	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569 เป็นเงิน 3,242,810.08 บาท (สามล้านสองแสนสี่หมื่นสองพันแปดร้อยสิบบาทแปดสตางค์) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
5.	ค่าตอบแทนบุคลากร (เอกสารแนบ) บาท
5.1	ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ
5.2	คุณสมบัติที่ปรึกษา (เอกสารแนบ)
5.3	จำนวนที่ปรึกษา 5 (บุคลากรหลัก) คน
6.	ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท
7.	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท
8.	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (เอกสารแนบ) บาท
9.	รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
9.1	นางสาวพรพิมล พุ่มพวง
9.2	นายสุพัต พิพัฒน์กุล
9.3	นางสาวพิกุล พิมพ์ทอง
9.4	นางสาวเยาวภา ชัยอิทธิพรวงศ์
9.5	นางสาวอาทิตย์ยา ขำเลิศ
9.6	นางสาวพรรณกร อีร์ฐิตยงกูร
10.	ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
10.1	หนังสือสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง ที่ กค0910/ว44 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2567 เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาดับใหม่
10.2	โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และพัฒนาองค์ความรู้ด้านรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ปีงบประมาณ 2567
10.3	โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และพัฒนาองค์ความรู้ด้านรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ปีงบประมาณ 2568

m or

ราคากลางงานจ้างที่ปรึกษาโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการวิจัย
เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ปีงบประมาณ 2569

ส่วนที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก	1,537,254.40
2	ค่าใช้จ่ายบุคลากรผู้ช่วย	461,635.68
3	ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน	54,000.00
4	ค่าใช้จ่ายตรง	1,189,920.00
	รวม	3,242,810.08
	รวมทั้งสิ้น	3,242,810.08
	สามล้านสองแสนสี่หมื่นสองพันแปดร้อยสิบบาทแปดสตางค์	

นอ

ส่วนที่ 1 : ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก

ลำดับ	ตำแหน่ง	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	คุณสมบัติบุคลากรที่ต้องการ					อัตราเงินเดือน พื้นฐาน (บาท/เดือน)	ตัวคูณอัตรา ค่าตอบแทน	อัตรา ค่าตอบแทน (บาท/เดือน)	รวม จำนวนเงิน (บาท)
				วุฒิการศึกษา	การศึกษา (สาขา)	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า (ปี)	จำนวน (คน)	ระยะเวลาปฏิบัติงาน (M-M)				
1	หัวหน้าโครงการ			เอก	วิศวกรรม	10	1	6	70,240	1.760	123,622.40	741,734.40
2	ผู้เชี่ยวชาญด้านเสียง			โท	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	5	2	3	45,200	1.760	79,552.00	477,312.00
3	ผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองทางคณิตศาสตร์คาดการณ์ระดับเสียงจากการจราจร			โท	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	5	2	2	45,200	1.760	79,552.00	318,208.00
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก												1,537,254.40

ที่มา : หนังสือสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง ที่ กค0910/ว44 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2567 เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาฉบับใหม่

มจร

ส่วนที่ 2 : ค่าใช้จ่ายบุคลากรผู้ช่วย

ลำดับ	ตำแหน่ง	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	คุณสมบัติบุคลากรที่ต้องการ					อัตราเงินเดือน พื้นฐาน (บาท/เดือน)	ตัวคูณอัตรา ค่าตอบแทน	อัตรา ค่าตอบแทน (บาท/เดือน)	รวม จำนวนเงิน (บาท)
				วุฒิการศึกษา	การศึกษา (สาขา)	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า (ปี)	จำนวน (คน)	ระยะเวลาปฏิบัติงาน (M-M)				
1	ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญด้านเสียง			โท	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	1	1	6	31,500	1.496	47,124.00	282,744.00
2	ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองทางคณิตศาสตร์คาดการณ์ระดับเสียงจากการจราจร			ตรี	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	1	1	6	19,930	1.496	29,815.28	178,891.68
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรผู้ช่วย												461,635.68

ที่มา : หนังสือสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง ที่ กค0910/ว44 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2567 เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาฉบับใหม่

มอ

ส่วนที่ 3 : ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน

ลำดับ	ตำแหน่ง	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	คุณสมบัติบุคลากรที่ต้องการ					อัตราค่าตอบแทน (บาท/เดือน)	รวมจำนวนเงิน (บาท)
				วุฒิการศึกษา	การศึกษา (สาขา)	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	ระยะเวลาปฏิบัติงาน (M-M)		
1	เลขานุการ			ตรี	ทุกสาขา	-	1	6	9,000	54,000.00
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน										54,000.00

ที่มา : หนังสือสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง ที่ กค0910/ว44 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2567 เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาฉบับใหม่

มจร

ส่วนที่ 4 ค่าใช้จ่ายตรง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	อัตรา (บาท/หน่วย)	รวม	
				จำนวน	จำนวน (บาท)
1	ค่าใช้จ่ายสำนักงาน				46,200.00
	ค่าวัสดุ อุปกรณ์สิ้นเปลือง	เดือน	7,700	6	46,200.00
2	ค่าใช้จ่ายตรงในการดำเนินโครงการ				1,143,720.00
	2.1 หนังสือ/ตำรา/บทความวิชาการที่เกี่ยวข้อง	เล่ม	20,000	1	20,000.00
	2.2 ค่าจ้างเหมาบริการสำหรับสำรวจ เก็บข้อมูลเสียงจากรถไฟฟ้าเพื่อศึกษาค่าระดับการรับเสียง	เล่ม	104,000	1	104,000.00
	2.3 ค่าจ้างเหมาบริการสำหรับการศึกษาค่าระดับการรับเสียงและคาดการณ์ระดับเสียงจากการจราจร	เล่ม	684,720	1	684,720.00
	2.4 ค่าจัดฝึกอบรมให้แก่บุคลากร รฟม.	เล่ม	15,000	1	15,000.00
	2.5 ค่าจัดกิจกรรมนำเสนอผลการวิจัย	เล่ม	20,000	1	20,000.00
	2.6 ค่าดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยี	คน	60,000	5	300,000.00
			รวม		1,189,920.00

ที่มา : 1) ราคาผลงานจ้างที่ปรึกษาโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพและนวัตกรรมด้านรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ปีงบประมาณ 2567

2) ราคาผลงานจ้างที่ปรึกษาโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพและนวัตกรรมด้านรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ปีงบประมาณ 2568

น.อ.