

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ การศึกษาเชิงวิศวกรรมเพื่อกำหนดเส้นทางเดินรถรางไฟฟ้า รูปแบบโครงสร้างรางและโครงสร้างพื้นฐาน จำนวน 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,500,000.00 บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 8... เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565.....

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
	การศึกษาเชิงวิศวกรรมเพื่อกำหนดเส้นทางเดินรถรางไฟฟ้า รูปแบบโครงสร้างรางและโครงสร้างพื้นฐาน จำนวน 1 งาน โดยแบ่งเป็นงวดงาน ดังนี้				
1	งวดที่ 1. เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 40 ของค่าจ้าง	1	งาน	1,000,000.00	1,000,000.00
	1.1 งานสำรวจรายละเอียดภูมิประเทศ (Topographic) โดยสำรวจเก็บรายละเอียดสภาพภูมิประเทศที่มีอยู่เดิม ตามแนวขอบเขตการศึกษาในข้อที่ 3 โดยใช้ระบบ GPS				-
	1.2 งานนำเสนอดีไซน์ตามแนวเส้นทางเดินรถและบริเวณพื้นที่เกี่ยวข้องกับการเดินรถ				-
	1.3 ศึกษาแนวเส้นทางเดินรถรางไฟฟ้าและประเภทรางไฟฟ้า และตำแหน่งขานชาลาที่เหมาะสม พร้อมทั้งแสดงภาพตัดขวาง				-
2	งวดที่ 2. เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 60 ของค่าจ้าง	1	งาน	1,500,000.00	1,500,000.00
	2.1 จัดทำแบบรูปพร้อมภาพตัดขวาง งานสาธารณูปโภคระบบเดิม				-
	2.2 จัดทำแบบรูปสำหรับระบบสาธารณูปโภคใหม่ที่เหมาะสมสำหรับการเดินรถรางไฟฟ้า และประมาณค่าใช้จ่ายในการรื้อ ถอน ย้ายระบบสาธารณูปโภคเดิม และก่อสร้างงานระบบสาธารณูปโภคใหม่เพื่อรองรับรถไฟฟ้าพร้อมทั้งบัญชีปริมาณงาน (Bill of quantity) และบัญชีผู้ค้าอุปกรณ์และวัสดุ (Vendor list)				-
	2.3 รายงานผลสำรวจ การรวบรวมข้อมูล การดำเนินงานของโครงการและผลการศึกษาด้านงานระบบ สาธารณูปโภคเพื่อรองรับการให้บริการรถไฟฟ้า				-
	รวมเงิน				2,500,000.00
	ราคาสินค้ารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว				-
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				2,500,000.00
	สองล้านห้าแสนบาทถ้วน				

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 บริษัทอิตาเลียนไทย จำกัด (มหาชน) 5.2 บริษัท ออเรคอน คอนซัลติง (ประเทศไทย) จำกัด 5.3 เอ.เอส. แอสโซซิเอท เอ็นจิเนียริง (1994) จำกัด

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุธี ปิยะพิพัฒน์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัญญา รัชชสิริยะชัย รองศาสตราจารย์ ดร.บวร อิศรางกูร ณ อยุธยา