

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. โครงการขออนุมัติว่าจ้างติดตั้งระบบเครือข่าย (Fiber Optic)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๑๓๓,๑๐๘.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันหนึ่งร้อยแปดบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....๑๔ กันยายน ๒๕๖๕.....
เป็นเงิน ๑๓๓,๑๐๘.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันหนึ่งร้อยแปดบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เนื่องจากสืบราคากลาง จากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม แล้วไม่มีราคากลางตามคุณลักษณะที่กำหนด จึงสืบราคาจากท้องตลาดจำนวน ๓ บริษัท ได้แก่
 - ๕.๑ บริษัท สมหวัง เอ็นจิเนียริง แอนด์ ซัพพลาย จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท สมาร์ทเซนส์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
 - ๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็น.เอ็ม.ที เซอร์วิส (สำนักงานใหญ่)
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสมชาย ทับทิมตง
 - ๖.๒ นายยงยุทธ พันธุ์สวัสดิ์
 - ๖.๓ นายปิยะสิทธิ์ พูลสุข

โครงการว่าจ้างติดตั้งระบบเครือข่าย (Fiber Optic)

๑. ขอบเขตของงานและรายละเอียดคุณลักษณะ

๑.๑ รายละเอียดการจ้างติดตั้งระบบเครือข่าย (Fiber Optic)

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ระบบ
๑	ติดตั้งสาย Fiber Optic ชนิด Single mode สำหรับอุโมงค์ลอดเตย (กปต. ๑๔)	๑
๒	ติดตั้งสาย Fiber Optic ชนิด Single mode สำหรับอุโมงค์บรมราชชนนี (กปต. ๒,๓ ขตร. ๖)	๑
๓	ติดตั้งสาย Fiber Optic ชนิด Single mode สำหรับอุโมงค์กำแพงเพชร ๒ (กปต. ๑๘)	๑
๔	ติดตั้งสาย Fiber Optic ชนิด Single mode สำหรับอุโมงค์ลพพฤษฯ (กปต. ๒๕)	๑

๑.๒ รายละเอียดคุณลักษณะการติดตั้งระบบเครือข่าย (Fiber Optic)

๑.๒.๑ ติดตั้งสาย Fiber Optic ชนิด Single mode สำหรับอุโมงค์ลอดเตย (กปต. ๑๔) ระยะทาง ๓๓๕ เมตร จากอุปกรณ์เครือข่ายของ กปต. ๑๔ โดยต้องยึดสายสลิงให้แข็งแรง พร้อม Media แปลงสัญญาณ ๒ ตัว เข้ากับอุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายของ ขสมก. ให้สามารถใช้งานกับระบบเครือข่ายของ ขสมก. ได้

๑.๒.๒ ติดตั้งสาย Fiber Optic ชนิด Single mode สำหรับอุโมงค์บรมราชชนนี (กปต. ๒,๓ ขตร. ๖) ระยะทาง ๓๖๐ เมตร จากอุปกรณ์เครือข่ายของ กปต. ๒,๓ ขตร. ๖ โดยต้องยึดสายสลิงให้แข็งแรง พร้อม Media แปลงสัญญาณ ๒ ตัว เข้ากับอุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายของ ขสมก. ให้สามารถใช้งานกับระบบเครือข่ายของ ขสมก. ได้

๑.๒.๓ ติดตั้งสาย Fiber Optic ชนิด Single mode สำหรับอุโมงค์กำแพงเพชร ๒ (กปต. ๑๘) ระยะทาง ๓๓๐ เมตร จากอุปกรณ์เครือข่ายของ กปต. ๑๘ โดยต้องยึดสายสลิงให้แข็งแรง พร้อม Media แปลงสัญญาณ ๒ ตัว เข้ากับอุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายของ ขสมก. ให้สามารถใช้งานกับระบบเครือข่ายของ ขสมก. ได้

๑.๒.๔ ติดตั้งสาย Fiber Optic ชนิด Single mode สำหรับอุโมงค์ลพพฤษฯ (กปต. ๒๕) ระยะทาง ๓๖๐ เมตร จากอุปกรณ์เครือข่ายของ กปต. ๒๕ โดยต้องยึดสายสลิงให้แข็งแรง พร้อม Media แปลงสัญญาณ ๒ ตัว เข้ากับอุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายของ ขสมก. ให้สามารถใช้งานกับระบบเครือข่ายของ ขสมก. ได้

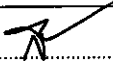
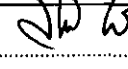
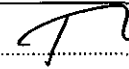
๑.๒.๕ ผู้รับจ้างต้องรับประกันการติดตั้งและการใช้งานระบบเครือข่าย (Fiber Optic) เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการทำการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

๒. การติดตั้งและการส่งมอบ

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบอุปกรณ์ข้อ ๑.๑ และทำการติดตั้งอุปกรณ์ให้แล้วเสร็จพร้อมใช้งาน ข้อ ๑.๒ ตามที่เจ้าหน้าที่ของ ขสมก. กำหนด โดยด่วนที่สุด

๓. วงเงินในการจัดหา

วงเงินค่าจ้างติดตั้งระบบเครือข่าย (Fiber Optic) จำนวนเงิน ๑๓๓,๑๐๘.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันหนึ่งร้อยแปดบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยใช้งบประมาณประเภทงบทำการประจำปี ๒๕๖๖ โครงการค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมเครื่องคอมพิวเตอร์ที่หมดสัญญาและปรับปรุงระบบสารสนเทศ ตามนโยบาย จำนวนเงิน ๗,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ของสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ

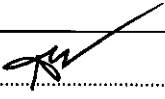
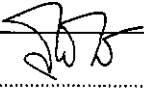
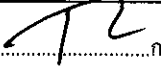
 ประธานกรรมการ (นายสมชาย ทัพพิตอง)	 กรรมการ (นายสมยศ อินทรศิลป์)	 กรรมการและเลขานุการ (นายปิยะสิทธิ์ พูลสุข)
---	--	--

๔. จัดทำราคากลาง

เป็นราคาที่ได้จากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวนเงิน เงิน ๑๓๓,๑๐๘.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันหนึ่งร้อยแปดบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๕. การชำระเงิน

ขสมก. จะชำระค่าจ้างติดตั้งระบบเครือข่าย (Fiber Optic) ให้แก่ผู้ขายในคราวเดียวเมื่อคณะกรรมการทำการตรวจรับทำการตรวจรับการจ้างติดตั้งระบบเครือข่าย (Fiber Optic) ถูกต้องครบถ้วนตามรายละเอียดคุณลักษณะ

		
.....ประธานกรรมการกรรมการกรรมการและเลขานุการ
(นายสมชาย ทับทิมแดง)	(นายสมยศ อินทรศิลป์)	(นายปิยะสิทธิ์ พูลสุข)