



ส่วนราชการ.....คช.ททบ.

(สกล.คช.ททบ. โทร. ๓๐๒๑๗)

ที่ ๒๑๕ / ๖๕

วันที่ ๒๕ ก.พ. ๖๘

เรื่อง ขออนุมัติความต้องการและแผนจัดหาประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

อ้างอิง ๑. หนังสือ ททบ. ที่ กท ๐๔๔๒.๑๐/นพ.๘๐๓ ถึง ๔ จ.ค.๖๗

๒. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บัญชีรายละเอียดความต้องการและแผนจัดหาประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๑ ฉบับ

๒. หนังสือ รณ.คช.ททบ. ที่ ๓๑/๖๘ ถึง ๑๘ ก.พ. ๖๘

จำนวน ๑ ชุด

๑. ตามที่ ผบ.ทบ. /ประธาน กบท.ทบ. ได้กรุณานุมัติกรอบวงเงินแผนงานและงบประมาณ ททบ. ประจำปี ๒๕๖๘ นั้น คช.ทบ. ขออนุมัติความต้องการและแผนจัดหา อุปกรณ์ระบบเชื่อมโยงและกระจาย สัญญาณภาพความคมชัดสูง (HD Video Router ขนาด 48x48) สนับสนุนโครงข่ายที่ ๒ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๑ รายการ วงเงินรวมทั้งสิ้น ๖๖๓,๔๐๐.- บาท (หกแสนหกหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ กองทัพบก โดยสถานีวิทยุโทรทัศนกองทัพบก เป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงหรือโทรทัศน เพื่อให้บริการโครงข่ายโทรทัศนที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลระดับชาติ จำนวน ๒ โครงข่าย กำหนดระยะเวลา ๑๕ ปี โดยมีผู้ใช้บริการทั้งสิ้น ๑๑ ช่องรายการ โดยมีศูนย์รวบรวมและกระจายสัญญาณ ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการรับสัญญาณจากสถานีโทรทัศน์ทุกช่อง มาบีบอัดและรวบรวมสัญญาณเพื่อส่งออกอากาศที่สถานีโครงข่ายทั่วประเทศ ซึ่งการให้บริการต้องเป็นไปตามเงื่อนไขและข้อกำหนดของสำนักงาน กสทช. ตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาต

๒.๒ รณ.คช.ททบ.ได้ติดตั้งใช้งานอุปกรณ์ระบบเชื่อมโยงและกระจายสัญญาณภาพความคมชัดสูง(HD Video Router ขนาด 32x32) ยี่ห้อ UTAH Model UTAH-100/32HD S/No. UDS32 514269.1, UDSCP 514269.3 เมื่อ ๑๙ พ.ย. ๕๙ เพื่อทำหน้าที่ ตรวจสอบคุณภาพสัญญาณภาพและเสียงที่ส่งมาจากผู้เข้าใช้บริการ โครงข่ายที่ ๒ จำนวน ๖ ช่องรายการทั้งสัญญาณหลักและสัญญาณสำรอง ก่อนส่งเข้าอุปกรณ์รวบรวมสัญญาณ กรณีที่สัญญาณที่ส่งมาจากผู้เข้าใช้บริการ สัญญาณใดสัญญาณหนึ่งขัดข้องขาดหาย อุปกรณ์ HD Video Router จะเลือกรับสัญญาณที่เหลือส่งเข้าอุปกรณ์รวบรวมสัญญาณโดยอัตโนมัติ

๓. ข้อพิจารณา

๓.๑ เมื่อวันที่ ๑๘ ก.ย. ๖๖ อุปกรณ์ระบบเชื่อมโยงและกระจายสัญญาณภาพความคมชัดสูง (HD Video Router ขนาด 32x32) ชำรุด ไม่มีสัญญาณภาพออกทางด้าน Out Put และไม่สามารถซ่อมให้กลับมาใช้งานได้ เนื่องจากเป็นอุปกรณ์รุ่นเก่า ถ้าสมัย บริษัทผลิตได้ยกเลิกสายการผลิตและไม่มีอะไหล่สำรอง

๓.๒ รณ.คช.ททบ. แก้ไขโดยการใช้สาย Patch เชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียงที่ส่งมาจากผู้
เช่าใช้บริการ ข้ามตัวอุปกรณ์ HD Video Router ที่ชำรุด เพื่อส่งเข้าอุปกรณ์รวบรวมสัญญาณ

๓.๓ กรณีที่สัญญาณที่ส่งมาจากผู้เช่าใช้บริการ สัญญาณใดสัญญาณหนึ่งขัดข้องขาดหาย ต้องใช้เวลาในการสลับสาย Patch เพื่อเลือกรับสัญญาณที่เหลือส่งเข้าอุปกรณ์รวบรวมสัญญาณ ทำให้เกิดความล่าช้าในการแก้ปัญหา และรายการของผู้เช่าใช้บริการเสียเวลาในการออกอากาศ อาจเป็นสาเหตุให้ผิดเงื่อนไขและข้อกำหนดของสำนักงาน กสทช. ตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาต ที่การให้บริการโครงข่ายต้องสามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่อง (Service Availability : SLA) ตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยมีค่าร้อยละของระยะเวลาที่สามารถให้บริการไม่น้อยกว่า ๙๙.๙๘ หากผิดเงื่อนไขอาจถูกสำนักงาน กสทช. บังคับใช้มาตรการทางปกครองให้ ททบ. ต้องจ่ายค่าชดเชยหรือมาตรการอื่นๆ เพื่อเป็นการเยียวยาและบรรเทาความเสียหายแก่ผู้เช่าใช้บริการ

๔. ข้อเสนอ เห็นสมควรดำเนินการดังนี้

๔.๑ อนุมัติความต้องการและแผนจัดหาอุปกรณ์ระบบเชื่อมโยงและกระจายสัญญาณภาพความคมชัดสูง (HD Video Router ขนาด 48x48) สนับสนุนโครงข่ายที่ ๒ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๑ รายการ วงเงินรวมทั้งสิ้น ๖๖๓,๔๐๐.- บาท (หกแสนหกหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๔.๒ สำเนาให้ น.พ.ทพ. และ ส.น.ทพ. ทราบ เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณา หากเห็นเป็นการสมควร กรุณาอนุมัติตามเสนอในข้อ ๔

- อนุมัติตามเสนอในข้อ ๔

พล.ท.



กอญ.ทพ.

๒๗ ก.พ. ๖๘

พ.อ.



(ทรงวิทย์ วงศ์พระถาง)

ผอ.คช.ทพ.

เรียน กอญ.ทพ.

- เห็นควรอนุมัติตามที่ คช.ทพ. เสนอในข้อ ๔

พ.อ.



รอง อญ.บ.ทพ.

๒๗ ก.พ. ๖๘

พล.ท.



รอง อญ.ท.น.ทพ.

๒๕ ก.พ. ๖๘

บัญชีรายละเอียดความต้องการและแผนจัดหาประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

โครงการฯ ที่ ๒

ลำดับ	รหัส/ประเภท	รายการ	วงเงินงบประมาณ	คาดว่าจะประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
๑	๖๘๕๒๒๑๐๗(๐๑) ประเภทอุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการ	-ระบบเชื่อมโยงและกระจายสัญญาณภาพ ความคมชัดสูง (HD Video Router ขนาด 48x48)	๖๖๓,๔๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๘
จำนวน ๑ รายการ		รวมวงเงินงบประมาณ	๖๖๓,๔๐๐.๐๐	

ขอรับรองว่าถูกต้อง

พ.อ.



(ทรงวิทย์ วงศ์พระถาง)

ผอ.คช.ททบ.

๖๘ ก.พ. ๖๘

ตรวจถูกต้อง



(นางกมลทิพย์ ศีระสุวรรณ์)

ทน.สกล.คช.ททบ.

๖๘ ก.พ. ๖๘