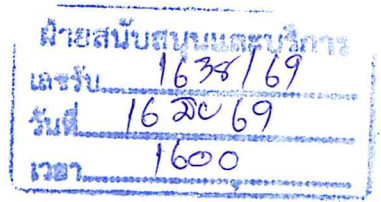




# บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ คช.ททบ. (สกล.คช.ททบ. โทร. ๓๐๒๑๗)

ที่ ๗๑๖ /๖๙ วันที่ ๑๐ มิ.ย. ๖๙

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินการจ้างซ่อมเครื่องส่งโทรทัศน์ สถานีเสริมกระบรี โครงข่ายที่ ๕ ตามกรอบงบประมาณ ททบ. ประจำปี ๒๕๖๙

เรียน กอญ.ททบ.

- อ้างอิง ๑. หนังสือ ททบ. ที่ กท ๐๔๔๒.๑๐/นผ.๕๖๒ ลง ๑๕ ส.ค.๖๘  
๒. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐  
๓. คำสั่ง คช.ททบ. ที่ ๗/๒๕๖๙ ลง ๒๙ พ.ค.๖๙

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บัญชีรายละเอียดความต้องการงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ จำนวน ๑ ฉบับ  
๒. หนังสือ บริษัท ลีอกซเลย์ จำกัด (มหาชน) ที่ Ref.No.LL69/TV5/L043 ลง ๘ มิ.ย. ๖๙ จำนวน ๑ ฉบับ  
๓. หนังสือ คท.คช.ททบ. ที่ ๖๐๐/๖๙ ลง ๖ พ.ค. ๖๙ จำนวน ๑ ชุด

๑. ตามอ้างอิง ๑ ผบ.ททบ./ประธาน กบท.ททบ. ได้กรุณาอนุมัติกรอบเงินแผนงานและงบประมาณ ททบ. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ส่วนโครงข่ายโทรทัศน์ระบบดิจิทัล ๕ รหัส ๖๙๖๒๑๑๐๔(๐๒) ประเภทค่าใช้จ่ายด้านการส่งโทรทัศน์/วิทยุ รายการค่าชิ้นส่วนอะไหล่และซ่อมบำรุงระบบออกอากาศ (๑๒๙ สถานี) นั้น คช.ททบ. ขออนุมัติดำเนินการจ้างซ่อมเครื่องส่งโทรทัศน์ ยี่ห้อ GATESAIR รุ่น UAXT-200-UC-T2 S/N 1317-003885 สถานีเสริมกระบรี โครงข่ายที่ ๕ ตามกรอบงบประมาณ ททบ. ประจำปี ๒๕๖๙ จำนวน ๑ รายการ วงเงินรวมทั้งสิ้น ๔๘,๑๕๐.- บาท (สี่หมื่นแปดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

## ๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ กองทัพบก โดยสถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก เป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ เพื่อให้บริการโครงข่ายโทรทัศน์ที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิทัลระดับชาติ โครงข่ายที่ ๒ และโครงข่ายที่ ๕

๒.๒ คท.คช.ททบ. ได้ติดตั้งใช้งานเครื่องส่งโทรทัศน์ ยี่ห้อ GATESAIR รุ่น UAXT-200-UC-T2 S/N 1317-003885 สถานีเสริมกระบรี โครงข่ายที่ ๕ ตั้งแต่วันที่ ๒๕๖๑ โดยจัดหามาในราคา ๒๕๑,๓๒๗.- บาท (สองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยยี่สิบเจ็ดบาทถ้วน) ตามใบเบิกที่ ๒/๖๑ เพื่อใช้ในการออกอากาศให้แก่ผู้เข้ารับบริการของ ททบ.

๒.๓ เมื่อวันที่ ๒๔ พ.ย. ๖๘ เจ้าหน้าที่สถานีโครงข่าย ททบ.ร.น. ตรวจพบว่าพัดลมระบายความร้อนเครื่องส่งโทรทัศน์ ยี่ห้อ GATESAIR รุ่น UAXT-200-UC-T2 S/N 1317-003885 โครงข่ายที่ ๕ ชำรุด ไม่หมุน จำนวน ๑ ตัว สั่นและมีเสียงดังมาก จำนวน ๒ ตัว ทำให้เครื่องส่งโทรทัศน์ดังกล่าว มีอุณหภูมิสูงขึ้นแต่ระบบออกอากาศยังคงใช้งานได้ตามปกติ แก้ไขโดยลดกำลังออกอากาศลงจาก ๗๐ วัตต์ เหลือ ๕๐ วัตต์ เพื่อลดอุณหภูมิเครื่องส่งไม่ให้ความร้อนสูงเกินไป จากเหตุการณ์ในครั้งนี้ไม่ส่งผลกระทบต่อเวลาในการออกอากาศ

๒.๔ คท.คช.ททบ. ประสานให้บริษัท ลีอกซเลย์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ที่มีความชำนาญเฉพาะด้านวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ของระบบเครื่องส่งโทรทัศน์ และเป็นผู้ประกอบการที่ติดตั้งเครื่องส่งโทรทัศน์ดังกล่าวมาตั้งแต่แรก เข้าตรวจสอบโดยละเอียดพบว่า Air extraction fan, 24V P/N : OPTX-FANX-00029 ซึ่งทำหน้าที่ระบายความร้อนให้กับเครื่องส่งโทรทัศน์ชำรุด เนื่องจากใช้งานมานาน เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน

/ ๓. ข้อพิจารณา ...

๓. ข้อพิจารณา

เพื่อให้การออกอากาศของเครื่องส่งโทรทัศน์สถานีเสริมกระบบุรี โครงข่ายที่ ๕ เป็นปกติสมบูรณ์ และมีประสิทธิภาพ หากไม่สามารถระบายความร้อนให้กับเครื่องส่งโทรทัศน์ได้ อาจจะทำให้อุปกรณ์ต่างๆ ในเครื่องส่งโทรทัศน์ดังกล่าวเกิดความเสียหายจากความร้อนสะสม จะเป็นสาเหตุให้การออกอากาศของสถานีเสริมกระบบุรี โครงข่ายที่ ๕ หยุดออกอากาศ รายการของผู้เข้าใช้บริการจะเสียเวลาในการออกอากาศ อาจส่งผลต่อความเชื่อมั่นของผู้เข้าใช้บริการทั้ง ๒ โครงข่ายของ ททบ. และทำให้ประชาชนไม่สามารถรับชมรายการโทรทัศน์ได้อย่างต่อเนื่อง จะเป็นสาเหตุให้ภาพลักษณ์ของ ททบ. เกิดความเสียหายได้

๔. ข้อเสนอ เห็นสมควรดำเนินการดังนี้

๔.๑ อนุมัติดำเนินการจ้างซ่อมเครื่องส่งโทรทัศน์ ยี่ห้อ GATESAIR รุ่น UAXT-200-UC-T2 S/N 1317-003885 สถานีเสริมกระบบุรี โครงข่ายที่ ๕ ตามกรอบงบประมาณ ททบ. ประจำปี ๒๕๖๙ จำนวน ๑ รายการ วงเงินรวมทั้งสิ้น ๔๘,๑๕๐ บาท (สี่หมื่นแปดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๔.๒ สำเนาให้ นพ.ททบ. และ สน.ททบ. ทราบ เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณา หากเห็นเป็นการสมควร กรุณาอนุมัติตามเสนอในข้อ ๔

- อนุมัติตามเสนอในข้อ ๔

พล.ท.



กฤษฎ.ททบ.

๑๑ มิ.ย. ๖๙

พ.อ.



(นายเฉลิมชัย แก้วเฉลิม)

รอง ผอ.คช.ททบ. ทำการแทน

ผอ.คช.ททบ.

เรียน กฤษฎ.ททบ.

- เห็นควรอนุมัติตามที่ คช.ททบ. เสนอในข้อ ๔

พล.อ.



รอง อญ.บห.ททบ.

๑๑ มิ.ย. ๖๙

พล.ท.



รอง อญ.ทน.ททบ.

๑๐ มิ.ย. ๖๙

รายละเอียดความต้องการงบประมาณ งบดำเนินงาน ปีงบประมาณ 2569 ฝ่ายโครงการโยธาที่ศูนย์ระบบดิจิทัล สถาบันวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก  
 จ้างซ่อมเครื่องส่งโทรทัศน์ ยี่ห้อ GATESAIR รุ่น UAXT-200-UC-T2 S/N 1317-003885 สถานีเสริมกระบุรี โครงการชายที่ 5

ตามกรอบงบประมาณ ททบ. ประจำปี 2569

ลำดับ	รหัส	รายการ	หมายเลข	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	รวมเงิน	วันอนุมัติ	วันอนุมัติ	ระยะเวลา	หมายเหตุ
1	69621104(02)	แผนงานด้านเทคนิค						มิ.ย. 69			
		ประเภทค่าใช้จ่ายด้านการส่งโทรทัศน์/วิทยุ									
		- ค่าชิ้นส่วนอะไหล่และซ่อมบำรุง									
		ระบบออกอากาศ (129 สถานี)									
		1. Air extraction fan, 24V		ตัว	3	15,000.00	45,000.00				
		P/N : OPTX-FANX-00029									
		2. ภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7					3,150.00				
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					<u>48,150.00</u>				

- ขอรับรองว่าถูกต้อง

ตรวจถูกต้อง

(นายเฉลิมชัย แก้วเฉลิม)

รอง ผอ.คช.ททบ. ทำการแทน

ผอ.คช.ททบ.

10 มิ.ย. 69

(นางกมลทิพย์ ศีระสุวรรณ)

หน.สกล.คช.ททบ.

10 มิ.ย. 69