



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คช.ททบ.

(สกล.คช.ททบ. โทร. ๓๐๒๑๗)

ที่ ๕๑๖ /๖๘

วันที่ ๔ เม.ย. ๖๘

เรื่อง ขออนุมัติจัดหาและติดตั้งแบตเตอรี่เครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้าต่อเนื่อง (UPS) สถานีหลักน่าน
สนับสนุนโครงข่ายที่ ๕ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

เรียน กอญ.ททบ.

อ้างถึง ๑. หนังสือ ททบ. ที่ กท ๐๔๔๒.๑๐/นผ.๘๐๓ ลง ๔ ธ.ค.๖๗

๒. หนังสือ นผ.ททบ. ที่ ๔๘๘/๖๘ ลง ๒๑ ก.พ. ๖๘

๓. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บัญชีรายละเอียดความต้องการงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๑ ฉบับ

๒. หนังสือ คท.คช.ททบ. ที่ ๓๓๒/๖๘ ลง ๗ มี.ค. ๖๘ จำนวน ๑ ชุด

๑. ด้วย ผบ.ททบ. /ประธาน กบท.ททบ. ได้กรุณาอนุมัติกรอบวงเงินแผนงานและงบประมาณ
ททบ. ประจำปี ๒๕๖๘ และตามอ้างถึง ๒ กอญ.ททบ. ได้อนุมัติโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณประจำปี ๒๕๖๘
ครั้งที่ ๔ นั้น คช.ททบ. ขออนุมัติจัดหาและติดตั้ง แบตเตอรี่เครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้าต่อเนื่องสถานีหลักน่าน
สนับสนุนโครงข่ายที่ ๕ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๑ รายการ วงเงินรวมทั้งสิ้น ๑๗๗,๑๘๒.- บาท
(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ กองทัพบก โดยสถานีวิทยุกองทัพบก เป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการกระจาย
เสียงหรือโทรทัศน์ เพื่อให้บริการโครงข่ายโทรทัศน์ที่ใช้คลื่นความถี่ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอลระดับชาติ
จำนวน ๒ โครงข่าย กำหนดระยะเวลา ๑๕ ปี โดยมีผู้ใช้บริการทั้งสิ้น ๑๑ ช่องรายการ จึงต้องมีระบบสำรอง
ไฟฟ้า (UPS) รองรับเมื่อเกิดเหตุไฟฟ้าบ้านเมืองขัดข้อง เพื่อให้การออกอากาศของช่องรายการที่ใช้บริการ
โครงข่ายของ ททบ. ทำงานได้อย่างต่อเนื่องมีคุณภาพเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน และเป็นการสร้างความ
เชื่อมั่นให้กับผู้ใช้บริการโครงข่ายโทรทัศน์ระบบดิจิตอลของ ททบ.

๒.๒ แบตเตอรี่เครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้าต่อเนื่อง (UPS) ของสถานีหลักน่าน ได้ติดตั้งใช้งานมา
ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๗ โดยมีการเปลี่ยนแบตเตอรี่ครั้งล่าสุดเมื่อ ๒๓ พ.ย. ๖๕ ปัจจุบันถึงวาระรอบการเปลี่ยน
แบตเตอรี่แล้ว

๓. ข้อพิจารณา

๓.๑ เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดกับอุปกรณ์ที่มีคุณลักษณะเฉพาะเป็นพิเศษสำหรับระบบ
เครื่องส่งโทรทัศน์ จำเป็นต้องให้ผู้ที่มีความชำนาญเฉพาะด้านวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ระบบสำรองไฟฟ้าของ
เครื่องส่งโทรทัศน์ เป็นผู้ติดตั้งแบตเตอรี่เครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้าต่อเนื่องดังกล่าว เนื่องจากหากไม่มีความ
ชำนาญอาจจะทำให้เครื่องส่งโทรทัศน์สถานีหลักน่าน ได้รับความเสียหายจนหยุดออกอากาศได้

๓.๒ คช.ททบ. พิจารณาแล้วเห็นสมควรจัดหาและติดตั้ง แบตเตอรี่เครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้า
ต่อเนื่อง (UPS) สถานีหลักน่าน สนับสนุนโครงข่ายที่ ๕ เพื่อให้เกิดความต่อเนื่องในการปฏิบัติงานเป็นการ
รักษาเสถียรภาพในการออกอากาศ รวมถึงรักษามาตรฐานและคุณภาพของการให้บริการโครงข่ายตามที่
กสทช. กำหนดอีกทางหนึ่ง

๔. ข้อเสนอ เห็นสมควรดำเนินการดังนี้

๔.๑ อนุมัติจัดหาและติดตั้ง แบตเตอรี่เครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้าต่อเนื่อง (UPS) สถานีหลักน่าน สนับสนุนโครงข่ายที่ ๕ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๑ รายการ วงเงินรวมทั้งสิ้น ๑๗๗,๑๙๒.- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

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

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาพิจารณา หากเห็นเป็นการสมควร กรุณาอนุมัติตามเสนอในข้อ ๔

พ.อ.

ho ๒

(ทรงวิทย์ วงศ์พระถาง)

ผอ.คช.ททบ.

- อนุมัติตามเสนอในข้อ ๔

พล.อ.

กอญ.ททบ.

๒๑ เม.ย. ๖๘

เรียน กอญ.ททบ.

- เห็นควรอนุมัติตามที่ คช.ททบ. เสนอในข้อ ๔

พล.ต.

รอง อญ.บท.ททบ.

๑๐ เม.ย. ๖๘

พล.ท.

รอง อญ.ทน.ททบ.

๔ เม.ย. ๖๘

- ททท

อธิบดี สอ.ททท. ททท.

พ.อ

พ.อ. สอ.ททท.

๑๒.๐ ๖๕๐.

รายละเอียดความต้องการงบประมาณ งบดำเนินงาน ปีงบประมาณ 2568

ฝ่ายโครงการบริหารระบบดิจิทัล สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก

หน้า 1 ของ 1 หน้า

จัดหาและติดตั้งแบตเตอรี่เครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้าต่อเนื่อง (UPS) สถานีหลักย่าน สนับสนุนโครงการชายที่ 5 ปีงบประมาณ 2568

ลำดับ	รหัส	รายการ	หมายเลข	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	รวมเงิน	วันอนุมัติ	วันอนุมัติ	ระยะเวลา	หมายเหตุ
1		แผนงานด้านเทคนิค	คุณลักษณะเฉพาะ								
	68621104	ประเภทค่าใช้จ่ายด้านการส่งโทรทัศนวิทยุ						เม.ย. 68			
	14	- ค่าเปลี่ยนแบตเตอรี่เครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้าต่อเนื่อง สถานีหลักย่าน									
		1. สถานีหลักย่าน ขนาด 30kVA		หน่วย	36	4,600.00	165,600.00				
		S/N P220100001 รุ่น NP12-33Ah / 12V 33Ah									
		2. ภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7				11,592.00	11,592.00				
		- ราคาารวมขนส่งพร้อมติดตั้งและรับค่าแบตเตอรี่ใหม่									
		- รวม Technical service									
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					177,192.00				

ตรวจถูกต้อง

พ.อ.

hw

(ทรงวิทย์ วงศ์พระถาง)

ผอ.คช.ททป.

4 เม.ย. 68

ตรวจถูกต้อง

Amthi

(นงนภมลทิพย์ ศิริสุวรรณ)

หน.สกล.คช.ททป.

4 เม.ย. 68