



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักส่งเสริมและพัฒนางานเทคนิค ส่วนบำรุงรักษา โทร ๐-๒๖๑๘-๒๓๒๓ ต่อ ๑๙๐๗

ที่ นร ๐๒๒๑.๐๑/ ๕๖ วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง การดำเนินโครงการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ

เรียน ผอ.สทท., ผอ.สวท., ผอ.สพข.๑-๘

### เพื่อโปรดทราบ/พิจารณาสั่งการ

#### ๑. ข้อเท็จจริง

๑.๑ สทท. มีหนังสือที่ นร ๐๒๒๑.๐๒/ ๑๔๑๕ ลงวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๘ เรื่องขออนุมัติจัดสรรเงินค่าใช้จ่ายการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ จำนวน ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท ให้กับหน่วยงาน สทท. สพข.๑-๘, สทท. สวท.กทม., สทท. สทท.กทม., กพร. สบพ. สพท., ค่าซ่อมชุดเชื่อมโยงสัญญาณดาวเทียม (DSNG) ของ สทท.จันทบุรี และค่าซ่อมระบบไฟสัญญาณเตือนทางอากาศของ สทท.ประจวบคีรีขันธ์

๑.๒ กคส. ได้ดำเนินการโอนเงินงบประมาณ งบดำเนินงานโครงการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ ให้กับหน่วยงานต่างๆ เรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดการโอนเงินที่ กคส. แจ้งเวียนทางระบบอินเทอร์เน็ต กปส. เมื่อวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๕๙

#### ๒. ข้อพิจารณา

กพร. สบพ. สพท. ได้กำหนดแนวทางวิธีการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ เพื่อให้หน่วยงาน สวท./ สวศ./ สทท./ สคท./ สทท. สพข.๑-๘, สวท.กทม., สทท.กทม. และ สพท. ใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติ รวมทั้งได้กำหนดข้อห้ามในการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ได้แก่ ห้ามนำไปจัดซื้อครุภัณฑ์ ห้ามนำไปใช้ในการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ ห้ามนำไปซ่อมแซมครุภัณฑ์สำนักงาน เช่น ซ่อมเครื่องปรับอากาศ สำนักงาน หรือเครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน และห้ามนำไปจ่ายเป็นค่าตอบแทนนอกเวลา ทั้งนี้ต้องดำเนินการตามแนวทางที่ สพท. กำหนดและละเว้นการนำเงินงบประมาณไปใช้จ่ายตามข้อห้ามที่กำหนดด้วย

#### ๓. ความเห็น

เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ เป็นไปตามแนวทาง วิธีการ หรือวิธีปฏิบัติ และการใช้จ่ายเงินงบประมาณอย่างสมประโยชน์ จึงเห็นสมควรเวียนแจ้งให้ ฝ่ายช่างเทคนิคของ สทท. สทท.กทม., สทท. สวท.กทม., สวท./ สวศ./ สทท./ สคท./ สทท. สพข.๑-๘ ทราบ และดำเนินการดังนี้.-

๓.๑ รับทราบและถือปฏิบัติตามแนวทาง/วิธีการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ รวมทั้งวัตถุประสงค์ของการใช้จ่ายเงินงบประมาณที่จัดสรรให้ และข้อห้ามการนำเงินงบประมาณไปใช้ในกรณีต่างๆ ตามข้อพิจารณาข้างต้น รายละเอียดปรากฏดังเอกสารแนวทาง/วิธีการบำรุงรักษาฯ ที่แนบ

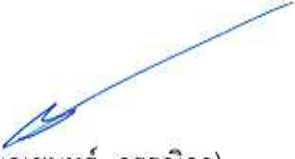
๓.๒ จัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามโครงการฯ /กิจกรรมการบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ ดังรายละเอียดตัวอย่างแบบฟอร์มรายงานความคืบหน้าการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงานที่แนบ ตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๕๘ จนถึงปัจจุบัน และทุกเดือน ส่งให้ ส่วนเทคนิค ภายในวันที่ ๑ ของทุกเดือน

๓.๓ มอบหมายให้ ส่วนเทคโนโลยี สทท., ส่วนเทคนิค สวท., ส่วนเทคนิค/งานเทคนิค สพข.๑-๘ ดำเนินการจัดทำรายละเอียดแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพตามแบบฟอร์มแผนงาน/โครงการที่แนบ

๓.๔ มอบหมายให้ ส่วนเทคโนโลยี สทท., ส่วนเทคนิค สวท., ส่วนเทคนิค/งานเทคนิค สปข.๑-๘ ดำเนินการรวบรวมรายงานผลการดำเนินงานและการเบิกจ่ายเงินค่าใช้จ่ายตามโครงการ โดยจัดส่งหลักฐานการเบิกจ่ายเงินที่เบิกจ่ายแต่ละเดือน (หนังสืออนุมัติการเบิกจ่ายและใบสำคัญรับเงินหรือใบเสร็จรับเงิน) พร้อมจัดส่งมายังกลุ่มบำรุงรักษา ส่วนบำรุงรักษาและพัสดุกลาง สำนักส่งเสริมและพัฒนางานเทคนิค ภายในวันที่ ๓ ของทุกเดือน

ทั้งนี้ หากมีข้อสงสัยในเรื่องแนวทางการปฏิบัติประการใดได้กรุณาประสานกับนายสุเมศ ประสาทวิทยาสกุล (ท.กบร.) หมายเลขโทรศัพท์มือถือ ๐๙๒-๒๔๖-๘๔๕๔ หรือนายสาโรช บัวแดง (ผอ.สบพ.) หมายเลขโทรศัพท์มือถือ ๐๙๒-๒๔๖-๘๔๕๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และกรุณาสั่งการให้หน่วยงานดังกล่าวข้างต้นที่อยู่ภายใต้กำกับดูแลทุกแห่งดำเนินการตามความเห็น ข้อ ๓.๑ , ๓.๒, ๓.๓ และ ๓.๔ ต่อไปด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง.



(นายคเชนทร์ กรรณิกา)

ผอ.สพท.



## บันทึกข้อความ

|           |      |     |
|-----------|------|-----|
| สนผ.(กจ.) | 5951 | 938 |
| เลขรับ    | ๑๖   | ๖๖๖ |
| วันที่    | ๑๖   | ๖๖๖ |
| ผู้รับ    | ๑    |     |

ส่วนราชการ สำนักส่งเสริมและพัฒนางานเทคนิค ส่วนบำรุงรักษา โทร ๐-๒๖๑๘-๒๓๒๓ ต่อ ๑๙๐๗  
ที่ นร ๐๒๒๑.๐๒/ ๖๕๖๕ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๘  
เรื่อง ขออนุมัติจัดสรรเงินค่าใช้จ่ายการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ ประจำปี ๒๕๕๙

① เรียน อปส. ผ่าน อกค. และ ผอ.สนผ.

### เพื่อโปรดพิจารณา/อนุมัติ

#### ข้อเท็จจริง

สนผ. มีหนังสือที่ นร ๐๒๒๐.๐๓/ ๖ ๑๔๕๑ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๘ เรื่องขออนุมัติแผนการปฏิบัติราชการฯ การกิจยุทธศาสตร์และการกิจพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ การจัดสรรงบประมาณ (รอบที่๑) โดยมีกรอบวงเงินงบประมาณค่าใช้จ่ายการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ แผนงานการบริหารจัดการด้านเทคนิควิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ โครงการให้บริการการซ่อมบำรุงสถานี เครื่องมือ และอุปกรณ์การสื่อสาร กปส. จำนวน ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน) ทั้งนี้ กคส. ได้อนเงินงบประมาณค่าใช้จ่ายงบดำเนินงาน (งบพื้นฐานภารกิจสำนัก/กอง) ให้ สพท. เรียบร้อยแล้ว

#### ข้อพิจารณา

สพท. ได้ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นสมควรดำเนินการจัดสรรงบประมาณค่าใช้จ่ายการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ ให้กับ ส่วนเทคนิค สปข.๑-๘ เพื่อนำไปใช้ในการบำรุงรักษาอุปกรณ์ด้านเทคนิคของสถานีทั้ง สวท., สวศ., สทท. และ สคท. ในสังกัดที่รับผิดชอบ นอกจากนี้ ยังเห็นสมควรจัดสรรค่าใช้จ่ายเพื่อดำเนินการจ้างซ่อมปรับปรุงชุดเชื่อมโยงสัญญาณดาวเทียมของ สทท.จันทบุรี และจ้างซ่อมปรับปรุงระบบไฟสัญญาณเตือนทางอากาศของ สคท.ประจวบคีรีขันธ์ โดยมีรายละเอียดดังนี้:-

๑. สทท. สปข.๑-๘ จำนวน ๘ แห่ง ๆ ละ ๒๕๐,๐๐๐ บาทต่อปี รวมเป็นเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๒. สทท. สวท. จำนวน ๑ แห่ง ๆ ละ ๑๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี รวมเป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท
๓. สทท. สทท. จำนวน ๑ แห่ง ๆ ละ ๑๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี รวมเป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท
๔. กพร. สปพ. สพท. จำนวน ๑ แห่ง ๆ ละ ๘๓๗,๒๒๕ บาทต่อปี รวมเป็นเงิน ๘๓๗,๒๒๕ บาท
๕. ค่าซ่อมชุดเชื่อมโยงสัญญาณดาวเทียม (DSNG) ของ สทท.จันทบุรี รวมเป็นเงิน ๒๓๑,๖๕๕ บาท
๖. ค่าซ่อมระบบไฟสัญญาณเตือนทางอากาศของ สคท.ประจวบคีรีขันธ์ รวมเป็นเงิน ๒๓๑,๑๒๐ บาท

รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ ที่หน่วยงานได้รับการจัดสรร ต้องดำเนินการตามแนวทาง/วิธีการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ ที่ สพท. กำหนด และละเว้นการนำเงินงบประมาณไปใช้จ่ายตามข้อห้ามที่กำหนด ได้แก่ ห้ามนำไปจัดซื้อครุภัณฑ์ ห้ามนำไปใช้ในการจัดฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ ห้ามนำไปซ่อมแซมครุภัณฑ์สำนักงาน เช่น ซ่อมเครื่องปรับอากาศสำนักงาน หรือ เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน และห้ามนำไปจ่ายเป็นค่าตอบแทนนอกเวลาด้วย

#### ความเห็น

สพท. ได้ร่วมกันพิจารณาแล้ว เห็นสมควรพิจารณาให้ความเห็นชอบและดำเนินการดังนี้.

๑. เห็นชอบแนวทาง/วิธีการดำเนินการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพของ สวท., สวศ., สทท., สคท. สปข.๑-๘, สวท. กทม., สทท. กทม., สทท. สปข.๑-๘ และ กพร. สปพ. สพท. (เอกสารหมายเลข ๑)



- ๒ -

๒. เห็นควรอนุมัติการจัดสรรเงินงบประมาณค่าใช้จ่าย สำหรับการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ ให้กับหน่วยงาน สทท. สปช.๑-๘ , สวท. กทม. , สทท. กทม. และ กบร. สปพ. สทท. ตามข้อพิจารณา ๑ - ๔ และค่าซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ชุดเชื่อมโยงสัญญาณดาวเทียม (DSNG) ของ สทท.จันทบุรี ให้กับ สปช.๗ และค่าซ่อมระบบไฟสัญญาณเตือนทางอากาศ ของ สคท.ประจวบคีรีขันธ์ ให้กับ สทท.กาญจนบุรี สปช.๘ ดังตารางค่าใช้จ่าย (เอกสารหมายเลข ๒)

๓. เห็นควรมอบ กคส. ดำเนินการโอนเงินงบประมาณตามที่ สทท. พิจารณาจัดสรรให้ สทท. สปช.๑-๘, สทท. สวท. กทม., สทท. สทท. กทม. และ กบร. สปพ. สทท. โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ด้วยแล้ว ทั้งนี้ สทท. จะได้สำเนาแจ้งหน่วยงานผู้เกี่ยวข้องทราบและดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และอนุมัติการจัดสรรค่าใช้จ่ายตามข้อพิจารณาข้างต้น รวมทั้งมอบ กคส. ดำเนินการต่อไปด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง.

(นายคเชนทร์ กรรณิกา)

ผอ.สทท.

③ เรียน อปส. ผ่าน รปส.(นายจรรณู ไชยสร)

กคส.เห็นสมควรพิจารณา ดังนี้

๑. เห็นชอบแนวทาง/วิธีการดำเนินการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพของ สวท., สวศ., สทท., สคท.สปช.๑-๘, สวท.กทม., สทท.กทม., สทท.สปช.๑-๘. และ กบร.สปพ.สทท. (เอกสารแนบ ๑)

๒. อนุมัติจัดสรรงบประมาณค่าใช้จ่ายสำหรับการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ ประจำปี ๒๕๕๔ จำนวน ๓,๕๐๐,๐๐๐.- บาท ให้กับหน่วยปฏิบัติ ตามที่ สทท.เสนอตามข้อเท็จจริง ๒.๒ (เอกสารแนบ ๒)

๓. มอบหมาย สทท.บรรจุโครงการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ ไว้ภายใต้ภารกิจพื้นฐานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๔ ของ สทท. พร้อมทั้งรายงานผลการดำเนินงานส่ง สทท. ทุกวันที่ ๕ ของเดือน

๔. อนุมัติโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๔ งบดำเนินงานโครงการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพประจำปี ๒๕๕๔ ของ สทท. จำนวน ๒,๖๖๒,๗๗๕.- บาท ให้ สปช.๑-๘, สวท.กทม., สทท.กทม., สทท.จันทบุรี และสทท.กาญจนบุรี ทั้งนี้ ตามระเบียบว่าด้วยการบริหารงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๔ ข้อ ๒๔ หัวหน้าส่วนราชการมีอำนาจโอนและหรือเปลี่ยนแปลงรายการงบประมาณรายจ่ายที่ได้รับจัดสรร

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามข้อ ๑-๒,๔ สั่งการตามข้อ ๓ และลงนามในแบบ ง.๒๔๑ ที่แนบมาพร้อมนี้ต่อไปด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง

(นายชูโชค ทองตาสร้าง)

ผอ.กคส.

๒๘ ธ.ค. ๒๕๕๔

- อนุมัติ

- ลงนามแล้ว

- ดำเนินการตามเสนอ

(นายอภิรักษ์ จันทรังษี)

อปส.

- ๕ ม.ค. ๒๕๕๕

(นายจรรณู ไชยสร)

รปส.

๒๘ ธ.ค. ๒๕๕๔

รปส. (นายจรรณู ไชยสร) ๓๓๑๙/๓

ส่งป.ม.๒๐๐๑.๒๐๐๑  
๑๑/๑๑/๒๕๕๔

รปส.  
รปส.

รปส.  
รปส.

๓๐ ธ.ค. ๒๕๕๔

25/12

9.31

๑๕ ธ.ค. ๒๕๕๔

รปส.

ร ๐๒๐๒...๐๒๒/ว...๑๕...ลาว...ค.จ.๑๕๕

เรียน ผอ.สพท., ผอ.สวท., ผอ.สทท., ผอ.สปช.๑-๘,  
ผอ.สทท.จันทบุรี และ ผอ.สทท.กาญจนบุรี

เพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไปด้วย



(นายชูโชค ทองตาล่วง)

ผอ.กคส.

..ประจักษ์สัมพันธ์.....

หน้า 1

รหัสหน่วยงาน.....01002 โอนครั้งที่...๕๒.... ปีงบประมาณ... ๒๕๕๙.

พญ:สุวพันธุ์

| รหัสพื้นที่ | ส่วนกลาง/จังหวัด          | รหัส      |        |       |           | แผนงาน/งาน/โครงการ                                   |             | เปลี่ยนแปลงงบประมาณ | โอนงบประมาณ  | คำชี้แจง                                      |
|-------------|---------------------------|-----------|--------|-------|-----------|------------------------------------------------------|-------------|---------------------|--------------|-----------------------------------------------|
|             |                           | ลักษณะงาน | ประเภท | บัญชี | งบรายจ่าย |                                                      |             |                     |              |                                               |
|             | สำนักงานคลังจังหวัด/อำเภอ | 083012    | 3      | 82001 |           | แผนงบประมาณ : พัฒนาระบบปฏิบัติการบริหารราชการแผ่นดิน |             |                     |              |                                               |
| P1000       | สพท.                      |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | -                   | 2,662,775.00 | เป็นการโอนเปลี่ยนแปลงรายการเงินประจำงวด       |
| P1000       | สวท.                      |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | +                   | 100,000.00   | ที่ 01 ครั้งที่ 0001 เลขที่เอกสาร 10000000983 |
| P1000       | สทท.                      |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | +                   | 100,000.00   | สว. 1 ตุลาคม 2558                             |
| P4000       | สปช.1 ขอนแก่น             |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | +                   | 250,000.00   |                                               |
| P3400       | สปช.2 อุบลราชธานี         |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | +                   | 250,000.00   |                                               |
| P5000       | สปช.3 เชียงใหม่           |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | +                   | 250,000.00   |                                               |
| P6500       | สปช.4 พิษณุโลก            |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | +                   | 250,000.00   |                                               |
| P6400       | สปช.5 สุราษฎร์ธานี        |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | +                   | 250,000.00   |                                               |
| P9000       | สปช.6 สงขลา               |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | +                   | 250,000.00   |                                               |
| P2200       | สปช.7 จันทบุรี            |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | +                   | 250,000.00   |                                               |
| P2200       | สทท.จันทบุรี              |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | +                   | 231,655.00   |                                               |
| P7100       | สปช.8 กาญจนบุรี           |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | +                   | 250,000.00   |                                               |
| P7100       | สทท.กาญจนบุรี             |           |        |       | 200       |                                                      | งบดำเนินงาน | +                   | 231,120.00   |                                               |

รื่องการโอนเปลี่ยนแปลง ดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตามระเบียบว่าด้วยการบริหารงบประมาณ  
และการกระเพื่อมต่อไปเพื่อกำหนดดำเนินการด้านแผนงานหรืองานโครงการที่ขึ้นต่อ และเมื่อได้  
กำหนดเหลือพอที่จะโอนได้

(นางวิระนุช สารีบุตร) ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งบประมาณของสำนักงานการ

15/05/2015

จ้างวัดเพ็ญพยอมที่จะเอนได้

หัวหน้าส่วนราชการ

(นายอภิรักษ์ จันทวีชัย)

ผู้ว่าราชการจังหวัด..... (นายอภิรักษ์ โกษะโยธิน)

อับดุลกรรประชาสมพณธ์

รหัสงบประมาณ 0100282001000000

รหัสกิจกรรม 01002XXXXXK0028

แหล่งของเงิน 5911200

คณะกรรมการบริหารงาน

## แนวทาง/วิธีการบำรุงรักษาอุปกรณ์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ

### ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙

#### ก. การบำรุงรักษาด้านเทคนิคของสถานีวิทยุกระจายเสียง สถานีวิทยุโทรทัศน์ และสถานีเครื่องส่งวิทยุโทรทัศน์ สังกัดสำนักประชาสัมพันธ์เขต ๑ - ๔

๑. สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย สังกัดสำนักประชาสัมพันธ์เขต ๑ - ๔ ทุกสถานี ต้องดำเนินการ ดูแล บำรุงรักษา อุปกรณ์ทางเทคนิคด้านการกระจายเสียง ในระดับสถานี (เทคนิคพื้นฐาน ขั้นต้น) ได้แก่ การตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจซ่อม แก้ไข ปรับปรุง บำรุงรักษา เครื่องส่งฯ สายส่งกำลัง เสาอากาศ สายอากาศ สายดิน อุปกรณ์ห้องส่ง อุปกรณ์เชื่อมโยงสัญญาณ เป็นประจำทุกวัน ทุกสัปดาห์ ทุกเดือน ทุก ๓ เดือน ทุก ๖ เดือน

##### แนวทางและวิธีการดำเนินงานบำรุงรักษา

ระดับเทคนิคพื้นฐานขั้นต้น การบำรุงรักษาระดับนี้ เจ้าหน้าที่ช่างเทคนิคของสถานี จะเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ โดยมีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้ คือ

๑.๑ จดบันทึกค่ามาตรวัด(METER READING) ของเครื่องส่งฯ และค่า PARAMETER ของ อุปกรณ์ต่างๆ เป็นประจำทุกวัน

๑.๒ ตรวจสอบ อุปกรณ์ด้านเทคนิคให้พร้อมใช้งาน เป็นประจำทุกสัปดาห์

๑.๓ ทำความสะอาด ดูดฝุ่น เป่าฝุ่น แผ่นกรองอากาศ(Filter) เครื่องส่งฯ และอุปกรณ์ ส่วนควบ รวมทั้งห้องเครื่องส่งฯ เป็นประจำทุกเดือน

๑.๔ ตรวจวัดเขตบริการเบื้องต้นของสถานีฯ โดยอาจใช้เครื่องรับวิทยุชนิดพกพาหรือ กระเป๋าคาดหูเดินทวนไปตรวจเช็คการรับฟัง ณ จุดที่กำหนดหรือสถานที่ต่างๆ ในพื้นที่เป็นประจำทุก ๖ เดือน

๑.๕ ตรวจสอบ อุปกรณ์มอเตอร์พัดลมระบายความร้อน เป็นประจำทุก ๖ เดือน

๑.๖ จดบันทึก จัดทำรายงาน กรณีที่พบว่ามีอุปกรณ์เกิดชำรุดเสื่อมสภาพทุกครั้ง ที่พบสาเหตุหรือไม่พบสาเหตุ เพื่อเป็นประวัติในการซ่อมบำรุง

๑.๗ ตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจซ่อม เพื่อการแก้ไข ปรับปรุง บำรุงรักษา อุปกรณ์ด้าน เทคนิค ระบบวิทยุกระจายเสียง ตามวิธีการในหนังสือคู่มือ (Manual) ของเครื่องส่งฯ หรืออุปกรณ์ หาก ไม่สามารถดำเนินการซ่อมแก้ไขได้ ให้หัวหน้าฝ่ายช่างเทคนิคประจำสถานี จัดทำรายงานเสนอ ผู้อำนวยการสถานีเพื่อขอความอนุเคราะห์ดำเนินการตรวจซ่อมแก้ไข โดยแจ้งให้ ส่วนเทคนิคของ สำนักประชาสัมพันธ์เขต หรือ สำนักส่งเสริมและพัฒนางานเทคนิค มาดำเนินการต่อไป

**๒. สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย และสถานีเครื่องส่งวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย**  
**สังกัดสำนักประชาสัมพันธ์เขต ๑ - ๔ ทุกสถานี** ต้องดำเนินการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ทางเทคนิค  
ด้านการแพร่ภาพ ในระดับสถานี (เทคนิคพื้นฐานขั้นต้น) ได้แก่ การตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจซ่อม แก้ไข  
ปรับปรุง บำรุงรักษา เครื่องส่งฯ สายส่งกำลัง เสาอากาศ สายอากาศ สายดิน อุปกรณ์ ห้องส่ง อุปกรณ์  
เชื่อมโยงสัญญาณ เป็นประจำทุกวัน ทุกสัปดาห์ ทุกเดือน ทุก ๓ เดือน ทุก ๖ เดือน

**แนวทางและวิธีการดำเนินงานบำรุงรักษา**

**ระดับเทคนิคพื้นฐานขั้นต้น** การบำรุงรักษาระดับนี้ เจ้าหน้าที่ช่างเทคนิคของสถานี จะ  
เป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ โดยมีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้ คือ

๒.๑ จัดบันทึกค่ามาตรวัด(METER READING) ของเครื่องส่งฯ และค่า PARAMETER ของ  
อุปกรณ์ต่างๆ เช่น Video Level, Waveform, Vector ของสัญญาณ เป็นประจำทุกวัน

๒.๒ ตรวจสอบ อุปกรณ์ด้านเทคนิคให้พร้อมใช้งาน เป็นประจำทุกสัปดาห์

๒.๓ ทำความสะอาด ดูดฝุ่น เป่าฝุ่น แผ่นกรองอากาศ(Filter) เครื่องส่งฯ และอุปกรณ์  
ส่วนควบ รวมทั้งห้องเครื่องส่งฯ ห้องกรองฝุ่น เป็นประจำทุกเดือน

๒.๔ ตรวจวัดเขตบริการเบื้องต้นของสถานีฯ โดยอาจใช้เครื่องรับโทรทัศน์ชนิดพกพาหรือ  
เครื่องรับภายในอาคารบ้านเรือน เดินทางไปตรวจเช็คการรับชมรายการ ณ จุดที่กำหนดหรือสถานที่  
ต่างๆ ในพื้นที่ เป็นประจำทุก ๖ เดือน

๒.๕ ตรวจสอบ อุปกรณ์มอเตอร์พัดลมระบายความร้อน เป็นประจำทุก ๖ เดือน

๒.๖ จัดบันทึก จัดทำรายงาน กรณีที่พบว่าอุปกรณ์เกิดชำรุดเสื่อมสภาพทุกครั้ง  
ที่พบสาเหตุหรือไม่พบสาเหตุ เพื่อเป็นประวัติในการซ่อมบำรุง

๒.๗ ตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจซ่อม เพื่อการแก้ไข ปรับปรุง บำรุงรักษา อุปกรณ์ด้าน  
เทคนิค ระบบวิทยุโทรทัศน์ ตามวิธีการในหนังสือคู่มือ (Manual) ของเครื่องส่งฯ หรืออุปกรณ์ หาก  
ไม่สามารถดำเนินการซ่อมแก้ไขได้ ให้หัวหน้าฝ่ายช่างเทคนิคประจำสถานี จัดทำรายงานเสนอ  
ผู้อำนวยการสถานี เพื่อขอความอนุเคราะห์ดำเนินการตรวจซ่อมแก้ไข โดยแจ้งให้ ส่วนเทคนิคของ  
สำนักประชาสัมพันธ์เขต หรือสำนักส่งเสริมและพัฒนางานเทคนิค มาดำเนินการต่อไป

**๓. ส่วนเทคนิค สำนักประชาสัมพันธ์เขต ๑ - ๔ ทุกสำนัก** ต้องดำเนินการดูแลบำรุงรักษา  
อุปกรณ์ทางเทคนิคด้านการกระจายเสียงและแพร่ภาพออกอากาศของสถานีวิทยุกระจายเสียงและวิทยุ  
โทรทัศน์ ในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักประชาสัมพันธ์เขต ในระดับส่วนเทคนิค (เทคนิคพื้นฐานขั้นกลาง) ได้แก่  
การตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจซ่อม แก้ไข ปรับปรุง บำรุงรักษา เครื่องส่งฯ และอุปกรณ์ส่วนควบ  
เป็นประจำทุกเดือน ทุก ๓ เดือน ทุก ๖ เดือน

### แนวทางและวิธีการดำเนินงานบำรุงรักษา

ระดับเทคนิคพื้นฐานชั้นกลาง การบำรุงรักษาระดับนี้ เจ้าหน้าที่ช่างเทคนิคของส่วนเทคนิค สำนักประชาสัมพันธ์เขต ๑ - ๘ จะเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ โดยมีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้ คือ

๓.๑ ตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจซ่อม ทดสอบ ทดลอง เพื่อการแก้ไข ปรับปรุง บำรุงรักษาระบบการกระจายเสียงและแพร่ภาพออกอากาศของสถานีวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ ในพื้นที่สำนักประชาสัมพันธ์เขตที่รับผิดชอบ ด้วยการใช้เครื่องมือตรวจสอบ ตรวจวัดพื้นฐานประจำสถานี และประจำส่วนเทคนิค

๓.๒ ดำเนินการตรวจวัดความเข้มของคลื่นสัญญาณวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ของสถานีวิทยุกระจายเสียง สถานีวิทยุโทรทัศน์ และสถานีเครื่องส่งวิทยุโทรทัศน์ ในพื้นที่สำนักประชาสัมพันธ์เขตที่รับผิดชอบ

๓.๓ ตรวจสอบ ติดตาม และประเมินผลทางเทคนิคเกี่ยวกับการกระจายเสียงและการแพร่ภาพในพื้นที่สำนักประชาสัมพันธ์เขตที่รับผิดชอบ

๓.๔ ให้คำปรึกษา แนะนำ ด้านเทคนิคเกี่ยวกับการตรวจสอบ ตรวจซ่อม และบำรุงรักษา อุปกรณ์การส่งวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ในพื้นที่สำนักประชาสัมพันธ์เขตที่รับผิดชอบ

## ข. การบำรุงรักษาด้านเทคนิคของสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร

๑. สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร ทุกแห่ง ต้องดำเนินการ ดูแล บำรุงรักษา อุปกรณ์ทางเทคนิคด้านการกระจายเสียง ระดับสถานี (เทคนิคพื้นฐานขั้นต้น) และระดับส่วนเทคนิค (เทคนิคพื้นฐานชั้นกลาง) ได้แก่ การตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจซ่อม แก้ไข ปรับปรุง บำรุงรักษา เครื่องส่งฯ สายส่งกำลัง เสาอากาศ สายอากาศ สายดิน อุปกรณ์ห้องส่ง อุปกรณ์เชื่อมโยงสัญญาณเป็นประจำทุกวัน ทุกสัปดาห์ ทุกเดือน ทุก ๓ เดือน ทุก ๖ เดือน

### แนวทางและวิธีการดำเนินงานบำรุงรักษา

ระดับเทคนิคพื้นฐานขั้นต้น การบำรุงรักษาระดับนี้ เจ้าหน้าที่ช่างเทคนิคประจำสถานี (ส่วน/ฝ่าย/งาน) ของ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย จะเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ โดยมีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้ คือ

๑.๑ จัดบันทึกค่ามาตรวัด(METER READING) ของเครื่องส่งฯ และค่า PARAMETER ของอุปกรณ์ต่างๆ เป็นประจำทุกวัน

๑.๒ ตรวจสอบ อุปกรณ์ด้านเทคนิคให้พร้อมใช้งาน เป็นประจำทุกสัปดาห์

๑.๓ ทำความสะอาด ดูดฝุ่น เป่าฝุ่น แผ่นกรองอากาศ(Filter) เครื่องส่งฯ และอุปกรณ์ส่วนควบ รวมทั้งห้องเครื่องส่งฯ เป็นประจำทุกเดือน

๑.๔ ตรวจวัดเขตบริการเบื้องต้นของสถานี โดยอาจใช้เครื่องรับวิทยุชนิดพกพาหรือกระเป๋าทิ้งเดินทางไปตรวจเช็คการรับฟัง ณ จุดที่กำหนดหรือสถานที่ต่างๆ ในพื้นที่เป็นประจำทุก ๓ เดือน

๑.๕ ตรวจสอบ อุปกรณ์มอเตอร์พัดลมระบายความร้อน เป็นประจำทุก ๖ เดือน

๑.๖ จัดบันทึก จัดทำรายงาน กรณีที่พบว่ามีอุปกรณ์เกิดชำรุดเสื่อมสภาพทุกครั้ง ที่พบสาเหตุหรือไม่พบสาเหตุ เพื่อเป็นประวัติในการซ่อมบำรุง

๑.๗ ตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจซ่อม เพื่อการแก้ไข ปรับปรุง บำรุงรักษา อุปกรณ์ด้านเทคนิค ระบบวิทยุกระจายเสียง ตามวิธีการในหนังสือคู่มือ (Manual) ของเครื่องส่งฯ หรืออุปกรณ์ หากไม่สามารถดำเนินการซ่อมแก้ไขได้ ให้หัวหน้าสถานีเครื่องส่งฯ หรือเจ้าหน้าที่ ผู้ควบคุมดูแลเครื่องส่งฯ จัดทำรายงานเสนอหัวหน้าฝ่ายช่างเครื่องส่งฯ เพื่อแจ้งให้ ส่วนเทคนิค สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย มาดำเนินการตรวจซ่อมแก้ไข หรือขอความอนุเคราะห์ สำนักส่งเสริมและพัฒนางานเทคนิค มาดำเนินการต่อไป

ระดับเทคนิคพื้นฐานชั้นกลาง การบำรุงรักษาระดับนี้ เจ้าหน้าที่ช่างเทคนิค ของส่วนเทคนิค สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย จะเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ โดยมีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้ คือ

๑.๘ ต้องดำเนินการ ตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจซ่อม แก้ไข ปรับปรุง บำรุงรักษา อุปกรณ์ด้านเทคนิค ระบบวิทยุกระจายเสียง ที่อยู่ในความรับผิดชอบโดยการใช้เครื่องมือตรวจสอบ ตรวจวัดด้านเทคนิค ประจำสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร ที่อยู่ในความรับผิดชอบให้อยู่ในมาตรฐานสากล

๑.๙ ต้องดำเนินการตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจซ่อม ทดสอบ ทดลอง เพื่อการแก้ไข ปรับปรุง บำรุงรักษา ระบบวิทยุกระจายเสียงที่รับผิดชอบด้วยการใช้เครื่องมือตรวจสอบ ตรวจวัดทางอิเล็กทรอนิกส์พื้นฐานประจำสถานี

๑.๑๐ ดำเนินการตรวจวัดความเข้มของคลื่นสัญญาณวิทยุกระจายเสียง ของสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร ที่อยู่ในความรับผิดชอบ

๑.๑๑ ต้องดำเนินการ ตรวจสอบ ติดตาม และประเมินผลทางด้านเทคนิคเกี่ยวกับการกระจายเสียงที่อยู่ในความรับผิดชอบสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร

๑.๑๒ ต้องให้คำปรึกษา แนะนำ ด้านเทคนิคเกี่ยวกับการตรวจสอบ ตรวจซ่อม และบำรุงรักษา อุปกรณ์การส่งวิทยุกระจายเสียง ที่อยู่ในความรับผิดชอบของสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร

## ค. การบำรุงรักษาด้านเทคนิคของสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย

### กรุงเทพมหานคร

๑. สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร ต้องดำเนินการ ดูแล บำรุงรักษา อุปกรณ์ทางเทคนิคด้านการแพร่ภาพ ในระดับสถานี (เทคนิคพื้นฐานขั้นต้น) และระดับ ส่วนเทคโนโลยี (เทคนิคพื้นฐานชั้นกลาง) ได้แก่ การตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจซ่อม แก้ไข ปรับปรุง บำรุงรักษา เครื่องส่งฯ สายส่งกำลัง เสาอากาศ สายอากาศ สายดิน อุปกรณ์ห้องส่ง อุปกรณ์เชื่อมโยงสัญญาณ เป็นประจำทุกวัน ทุกสัปดาห์ ทุกเดือน ทุก ๓ เดือน ทุก ๖ เดือน

#### แนวทางและวิธีการดำเนินงานบำรุงรักษา

ระดับเทคนิคพื้นฐานขั้นต้น การบำรุงรักษาระดับนี้ เจ้าหน้าที่ช่างเทคนิคประจำสถานี (ส่วน/ฝ่าย/งาน) ของ สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย จะเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ โดยมีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้ คือ

๑.๑ จัดบันทึกค่ามาตรวัด (METER READING) ของเครื่องส่งฯ และค่า PARAMETER ของอุปกรณ์ต่างๆ ได้แก่ Video Level, Waveform, Vector ของสัญญาณ เป็นประจำทุกวัน

๑.๒ ตรวจสอบ อุปกรณ์ด้านเทคนิคให้พร้อมใช้งาน เป็นประจำทุกสัปดาห์

๑.๓ ทำความสะอาด ดูดฝุ่น เป่าฝุ่น แผ่นกรองอากาศ(Filter) เครื่องส่งฯ และอุปกรณ์ ส่วนควบ รวมทั้งห้องเครื่องส่งฯ ห้องกรองฝุ่น เป็นประจำทุก ๒ สัปดาห์

๑.๔ ตรวจวัดเขตบริการเบื้องต้นของสถานีฯ โดยอาจใช้เครื่องรับโทรทัศน์ชนิดพกพา หรือเครื่องรับภายในอาคารบ้านเรือน เดินทางไปตรวจเช็คการรับชมรายการ ณ จุดที่กำหนดหรือสถานที่ต่างๆ ในพื้นที่ เป็นประจำทุก ๓ เดือน

๑.๕ ตรวจสอบ อุปกรณ์มอเตอร์พัดลมระบายความร้อน เป็นประจำทุก ๖ เดือน

๑.๖ จัดบันทึก จัดทำรายงาน กรณีที่พบว่ามีอุปกรณ์เกิดชำรุดเสื่อมสภาพทุกครั้งที่พบสาเหตุหรือไม่พบสาเหตุ เพื่อเป็นประวัติในการซ่อมบำรุง

๑.๗ ตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจซ่อม ทดสอบ ทดลอง เพื่อการแก้ไข ปรับปรุง บำรุงรักษา อุปกรณ์ด้านเทคนิคระบบวิทยุโทรทัศน์ ตามวิธีการในหนังสือคู่มือ (Manual) ของเครื่องส่งฯ หรืออุปกรณ์ หากไม่สามารถดำเนินการซ่อมแก้ไขได้ ให้หัวหน้างานเครื่องส่งฯ จัดทำรายงานเพื่อแจ้งให้ ส่วนเทคโนโลยี ดำเนินการตรวจซ่อมแก้ไข หรือขอความอนุเคราะห์ สำนักส่งเสริมและพัฒนางานเทคนิค มาดำเนินการต่อไป

ระดับเทคนิคพื้นฐานชั้นกลาง การบำรุงรักษาระดับนี้ เจ้าหน้าที่ช่างเทคนิค ของ ส่วนเทคโนโลยี สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย จะเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ โดยมีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้ คือ