

รายละเอียดแผนงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

1. โครงการ อุปกรณ์ห้องส่งโทรทัศน์ 3 (TV Studio 3) ระบบ Digital High Definition และระบบ 3D Virtual Studio พร้อมปรับปรุงห้อง แสงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	2. หน่วยงานรับผิดชอบ (สำนัก/กอง) สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย, สำนักส่งเสริมและพัฒนางานเทคนิค
3. หลักการและเหตุผล กปส. เป็นหน่วยงานของรัฐที่มีภารกิจในการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์แผนงานโครงการนโยบายของรัฐและรัฐบาลไปสู่ประชาชน เพื่อให้เกิดความเข้าใจในการดำเนินงานของภาครัฐผ่านสื่อวิทยุกระจายเสียงและสื่อวิทยุโทรทัศน์สื่อ New Media เพื่อให้การประชาสัมพันธ์ของรัฐและรัฐบาลเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย กปส. เป็นสถานีแม่ข่ายหลัก ในการผลิตรายการส่งออกอากาศในพื้นที่กรุงเทพฯ และส่งสัญญาณโทรทัศน์ผ่านดาวเทียมให้กับสถานีวิทยุโทรทัศน์ในส่วนภูมิภาคทั่วประเทศ ห้องส่งโทรทัศน์ 3 สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย ขนาดพื้นที่ 100 ตารางเมตรมีภารกิจหลักในการผลิตรายการเผยแพร่นโยบายของรัฐบาลสู่พี่น้องประชาชน ปัจจุบันอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตรายการ เพื่อออกอากาศยังเป็นระบบอนาล็อก ล้าสมัยมีอายุการใช้งานยาวนาน และมีการเสื่อมสภาพ โดยเฉพาะระบบสตูดิโอเสมือนจริง (Virtual Studio) ที่ใช้อยู่เดิมอายุการใช้งาน 19 ปี ระบบมีการเสื่อมสภาพอีกทั้งบริษัทผู้ผลิตยกเลิกการผลิตไปนานแล้ว ไม่สามารถหาอะไหล่ทดแทนได้ทำให้เป็นอุปสรรคต่อการผลิตรายการเป็นอย่างมาก ขณะที่เทคโนโลยีการผลิตและออกอากาศในปัจจุบันได้พัฒนาเป็นแบบ DIGITAL ความคมชัดสูง (High-Definition) และมีการใช้เทคโนโลยีทางด้าน 3D Graphic มาประกอบการนำเสนออย่างแพร่หลาย ซึ่งเหมาะกับห้องส่งโทรทัศน์ขนาดเล็กที่มีพื้นที่จำกัด ดังเช่นห้องส่งโทรทัศน์ 3 สามารถที่จะปรับเปลี่ยนรูปแบบรายการได้หลากหลายและสะดวกรวดเร็ว มีการทำงานในลักษณะTracking ได้อย่างสมจริง และมีความทันสมัย น่าสนใจสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย จำเป็นต้องพัฒนารูปแบบการนำเสนอให้มีความน่าสนใจ โดยใช้เทคโนโลยี Digital 3D Graphic เข้ามาช่วยเพิ่มสีสันดึงดูดความน่าสนใจสู่สายตาประชาชน และจัดหาอุปกรณ์การผลิตรายการสำหรับห้องส่งโทรทัศน์ 3 มาทดแทนของเดิม โดยปรับเปลี่ยนให้เป็นแบบ High-Definition เนื่องจากการออกอากาศสัญญาณโทรทัศน์ในประเทศไทยปรับเปลี่ยนไปเป็นแบบ DIGITALระบบความคมชัดสูง (High-Definition) ซึ่งการจัดหารังนี้จะต้องรองรับการเปลี่ยนแปลง เทคโนโลยี การผลิตรายการ เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ของรัฐบาล ของ สทท. ในฐานะสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งชาติไปสู่สถานีชั้นนำของประเทศ รองรับภารกิจที่ได้รับมอบหมายจากรัฐบาลได้เป็นอย่างดี	4. วัตถุประสงค์ 4.1 เพื่อปรับเปลี่ยนระบบการทำงานของอุปกรณ์การผลิต และออกอากาศรายการของ สทท. ให้เป็นระบบ Digital ที่รองรับระบบโทรทัศน์ความคมชัดสูง (HD) 4.2 เพื่อพัฒนาเทคนิค การผลิตรายการให้มีสีสัน โดยใช้เทคโนโลยีระบบภาพเสมือนจริง 3D Virtual Graphic เข้ามาสนับสนุนการผลิต อย่างมีประสิทธิภาพ 4.3 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตรายการและนำเสนอข้อมูลข่าวสารจากภาครัฐสู่ภาคประชาชน 4.4 รองรับกับเทคโนโลยีระบบการออกอากาศโทรทัศน์ Digital HD ตามมาตรฐานข้อกำหนดของคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือ กสทช.

5. เนื้อหา/สาระสำคัญในการดำเนินงาน

จัดหาอุปกรณ์ห้องส่งโทรทัศน์ 3 (TV Studio 3) ระบบ Digital High Definition และระบบ 3D Virtual Studio พร้อมปรับปรุงห้อง แหวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ

6. ผลผลิตระดับกรม :
- 6.1 ข้อมูลข่าวสารที่เผยแพร่สู่สาธารณะ
- ☐ กิจกรรมหลัก 1 พัฒนานโยบายและแผนการประชาสัมพันธ์แห่งชาติและกำกับดูแลการปฏิบัติงานตามแผนการประชาสัมพันธ์แห่งชาติ
 - ☐ กิจกรรมหลัก 2 ขยายบทบาททางวิชาการด้านการประชาสัมพันธ์และการสื่อสารมวลชน
 - ☐ กิจกรรมหลัก 3 พัฒนาการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารและนโยบายของรัฐในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน
 - ☐ กิจกรรมหลัก 4 พัฒนาและปรับปรุงประสิทธิภาพเทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์
 - ☒ กิจกรรมหลัก 5 พัฒนาการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารและนโยบายของรัฐให้เกิดภาพลักษณ์ที่ดีของประเทศ
- 6.2 โครงการที่ 1 : โครงการประชาสัมพันธ์การแก้ไขปัญหาในจังหวัดชายแดนภาคใต้
- ☐ กิจกรรมหลัก 1 ผลิตและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารแก้ไขปัญหาในจังหวัดชายแดนภาคใต้
- 6.3 โครงการที่ 1 : โครงการประชาสัมพันธ์การจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์
- ☐ กิจกรรมหลัก 1 ผลิตและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์
- 6.4 โครงการที่ 1 : โครงการประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม
- ☐ กิจกรรมหลัก 1 ผลิตและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม
- 6.5 โครงการที่ 1 : โครงการประชาสัมพันธ์การป้องกัน ปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ
- ☐ กิจกรรมหลัก 1 ผลิตและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารการป้องกัน ปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ

7. ระยะเวลาดำเนินการ

1 ตุลาคม 2559 - 30 กันยายน 2560

8. วงเงินงบประมาณรวม	100,027,000	บาท (หนึ่งร้อยล้านสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
8.1 งบลงทุน	100,000,000	บาท
8.2 งบดำเนินงาน	27,000	บาท

9. ผลผลิตแผนงาน

[illegible]

10. โครงการ / กลุ่มเป้าหมาย / ผลผลิต / งบประมาณ																
ชื่อโครงการ	กลุ่มเป้าหมาย (ระบุจำนวน)	ผลผลิต / งบประมาณ	เป้าหมายผลผลิตและงบประมาณ												หน่วยงาน	ผู้รับผิดชอบ
			ต.ค.59	พ.ย.59	ธ.ค.59	ม.ค.60	ก.พ.60	มี.ค.60	เม.ย.60	พ.ค.60	มิ.ย.60	ก.ค.60	ส.ค.60	ก.ย.60		
1.จัดทำ ข้อกำหนด คุณลักษณะทาง เทคนิค	7 คน	1 ฉบับ	1 ฉบับ		180 วัน										สพท. สทท.	ผอ.สทท ผอ.สทท นายชาติ
		<u>งบประมาณ</u> 9,000 บาท	9,000													
2.คณะกรรมการ ประกวดราคา	7 คน	1 ครั้ง		1 ครั้ง												
		<u>งบประมาณ</u> 9,000 บาท		9,000												
3.ลงนามใน สัญญา	กองคลัง/กอง กฎหมาย	1 สัญญา			1 สัญญา											
		<u>งบประมาณ</u> -ไม่มีค่าใช้จ่าย-														
4.คณะกรรมการ ตรวจรับ	5 คน	4 ครั้ง			1 ครั้ง			1 ครั้ง			1 ครั้ง		1ครั้ง			
		<u>งบประมาณ</u> 9,000 บาท											9,000			
		<u>งบประมาณ</u> 100,000,000 บาท (งบลงทุน)		15,000,000	20,000,000			25,000,000			30,000,000		10,000,000			

11. ตัวชี้วัดความสำเร็จของแผนงาน (ผลผลิต/ผลลัพธ์)

ผลผลิต อุปกรณ์ห้องผลิตรายการ (Studio 3) ระบบ High-Definition และระบบ 3D Virtual Studio พร้อมปรับปรุงห้อง

ผลลัพธ์ ประชาชนได้รับชมโทรทัศน์ที่มีความคมชัดสูง

12. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 12.1 สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทยมีอุปกรณ์ผลิตรายการโทรทัศน์ในระบบความคมชัดสูง (HD) เพื่อรองรับระบบดิจิทัล เป็นเทคโนโลยีใหม่ที่ทันสมัยสำหรับใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ
- 12.2 การผลิตและเผยแพร่รายการโทรทัศน์มีประสิทธิภาพมีรูปแบบที่น่าสนใจ โดยใช้เทคโนโลยีทางด้านคอมพิวเตอร์กราฟิกที่ทันสมัย
- 12.3 การประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข่าวสารนโยบายของรัฐไปสู่ประชาชน ซึ่งเป็นภารกิจหลักของกรมประชาสัมพันธ์สามารถแข่งขันกับองค์กรอื่นในสาขาเดียวกันได้อย่างสมบูรณ์แบบ

13. ผู้รับผิดชอบแผนงาน (ระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์)

- | | | | |
|--------------------|----------------------|----------|--------------|
| - ผู้กำกับโครงการ | ผอ.สพท. | โทรศัพท์ | 09-2246-8699 |
| - ผู้รับผิดชอบหลัก | ผอ.สพท. | โทรศัพท์ | 09-2246-8311 |
| - ผู้รับผิดชอบร่วม | 1) ผอ.สทท. | โทรศัพท์ | 09-2246-8718 |
| | 2) นายชาติรี แสงสุข | โทรศัพท์ | |
| | 3) | โทรศัพท์ | |

รายละเอียดกิจกรรม

ชื่อกิจกรรม โครงการจัดหาอุปกรณ์ห้องส่งโทรทัศน์ 3 (TV Studio 3)

ระบบ Digital High Definition และระบบ 3D Virtual Studio พร้อมปรับปรุงห้อง

แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ

งบประมาณ 100,027,000.- บาท

1. ชื่อผลผลิต จัดซื้ออุปกรณ์ผลิตรายการโทรทัศน์พร้อมชุดตัดต่อ
2. เป้าหมาย 1 ระบบ
 - 2.1 ตัวชี้วัดผลผลิต : จำนวนผลิต/ปี 1 หน่วยนับ ระบบ
 - 2.2 ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : ดำเนินการจัดหาอุปกรณ์ห้องส่งโทรทัศน์ 3 แล้วเสร็จ
3. เนื้อหา/สาระสำคัญของกิจกรรม จัดซื้ออุปกรณ์ห้องส่งโทรทัศน์ 3 จำนวน 1 ระบบ
4. กลุ่มเป้าหมาย ข้าราชการด้านเทคนิคและเจ้าหน้าที่พัสดุ กองคลัง จำนวน 15 คน
5. รายละเอียดกิจกรรม (พิจารณาจากขั้นตอนการดำเนินงาน) /

รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน จำนวนเงินรวม 27,000 บาท

ขั้นตอนที่ 1 คณะกรรมการจัดทำร่าง TOR ค่าใช้จ่าย 9,000 บาท

(เบี้ยประชุมคณะกรรมการ จำนวน 7 คน เบิกครั้งเดียว)

ขั้นตอนที่ 2 คณะกรรมการประกวดราคา ค่าใช้จ่าย 9,000 บาท

(เบี้ยประชุมคณะกรรมการ จำนวน 7 คน เบิกครั้งเดียว)

ขั้นตอนที่ 3 คณะกรรมการตรวจรับ ค่าใช้จ่าย 9,000 บาท

(เบี้ยประชุมคณะกรรมการ จำนวน 7 คน เบิกครั้งเดียว)

ขั้นตอนที่ 4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ค่าใช้จ่าย - บาท

ฯลฯ

6. การประเมินผล จัดทำแบบสอบถามหน่วยงานผู้ใช้งานและประชาชนในการรับชมรายการโทรทัศน์