



สรุปรายละเอียดประกอบแผนงาน เพื่อขออนุมัติเงินประจำงวด ประจำปีงบประมาณ 2567

กิจกรรมจ้างตรวจความปลอดภัยทางถนน งานอำนวยความสะดวกที่ป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

งบจ้างเหมา

งบดำเนินงาน

งบจ้างเหมาผลงานชิ้นกลาง

สำนักงานทางหลวงที่ 13

แผนงานหลวงงูยูธยา

ลำดับที่	รหัสงาน	ลักษณะงาน	ทางหลวงหมายเลข, ตอน, กม.	อยู่ในแผนพื้นที่จังหวัด	ผลผลิต (แห่ง)	งบประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
1	31432	งานซ่อมไฟฟ้าส่งต่างเสาสูง	ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนกม.กม. 0301, 0302 ตอน ประตูน้ำพระอินทร์ - ค่าระดับบางปะอิน - ทนอมค ระหว่าง กม.51+900 - กม.53+680 (เป็นช่วงๆ), กม.53+680 - กม.67+200 (เป็นช่วงๆ) ระยะทาง 15.300 กม.	ค.เมืองรทกนชัย อ.บางปะอิน - ค.ลำตะคอง อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา	1 แห่ง   28 ต้น	5,500,000	เบิกจ่ายจากคลังจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น						5,500,000	

ตรวจตอน

(ลงนาม)..... ร.อ. พท.(ว)อุษยา

(นายวราพงษ์ ขวาทอง)

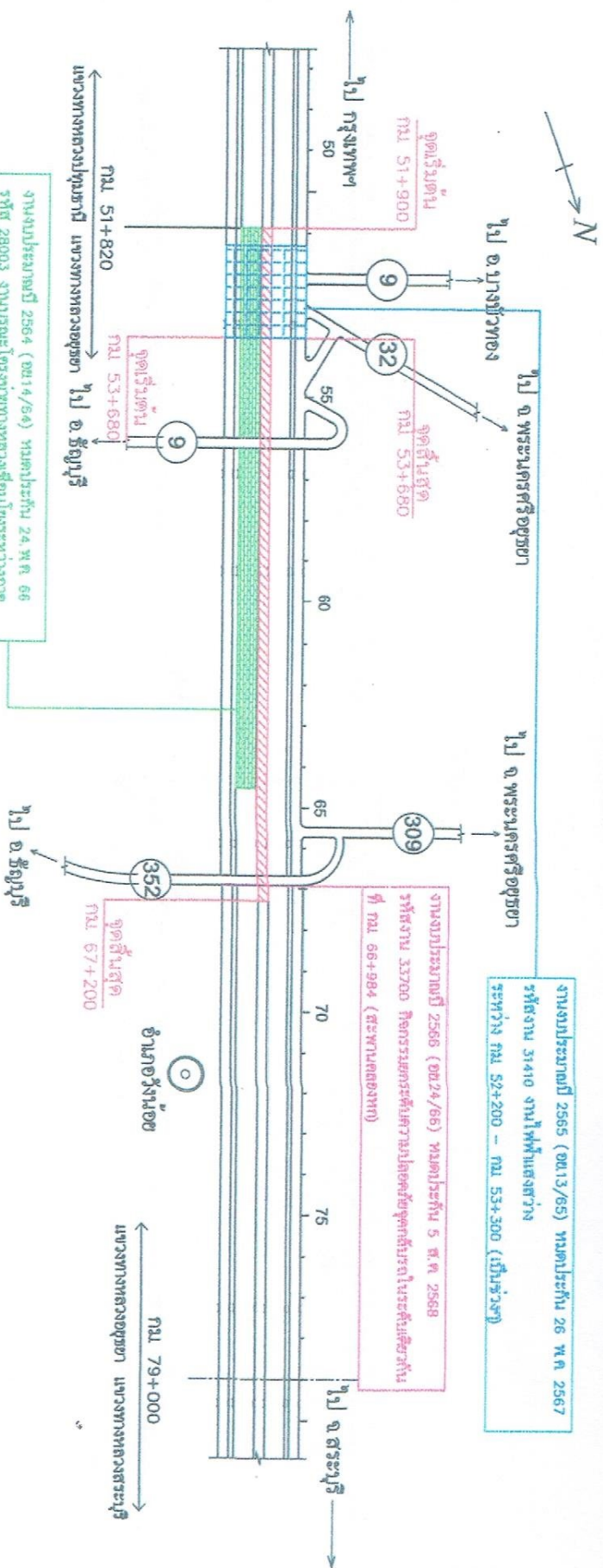
ตรวจตอน

(ลงนาม)..... พ.ท.ท.13

(นายคมวราชน สุทธิธรรม)

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง เสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 1 ตอน ประจวบประจวบอินทร์ - ตำบลบางปะอิน, ตำบลบางปะอิน - หนองแค  
แผนที่ผังงาน

ระหว่าง กม 51+900 - กม 53+680 (เป็นช่วงๆ), กม 53+680 - กม 67+200 (เป็นช่วงๆ)



แผนผังงานชิ้นหลัง 3 ปี

ปี	รหัส	ช่วง กม	หมายเหตุ
2564	28003	กม 51+820 - กม 64+500 (ตามรายการ)(เป็นช่วงๆ)	งานบูรณะโครงสร้างทางหลวงชนบทโอบรอบระหว่างทาง
2565	31410	กม 52+200 - กม 53+300 (เป็นช่วงๆ)	งานไฟฟ้าแสงสว่าง
2566	33700	กม 66+984	ซ่อมแซมกระเบื้องปูทางหลวงชนบทในระดัประจวบที่

ลงนาม..... (นายวิรัตน์ วัฒนชัย) .....เดือน.....ลงนาม..... (นาย/นาง/นาย/นางสาว).....ปี พ.ศ. ๒๕๖๖

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนกวางตุ้ง 0301.0302 ตอน ประจักษ์โพธิ์โพธิ์ - ตำบลบ้านไร่ - อำเภอเมืองสุพรรณบุรี - กม.51+900 - กม.53+680 (เป็นช่วงๆ), กม.53+680 - กม.67+200 (เป็นช่วงๆ)

**ข้อมูลและผลดำเนินงานที่กระทำ**

สภาพทางเดิม ทางหลวงหมายเลข 1 มาตรฐานทางชั้นที่ 3 ทางหลวง  
 1) - กลบ รวม 6 ช่องจราจร (ร่องกลาง) ชนิดผิวทาง CONCRETE ความกว้าง 10.50 เมตร ใต้ทาง  
 ASPHALT CONCRETE ด้านซ้ายทางกว้าง 2.50 เมตร ใต้ทางชั้นขวาทางกว้าง 1.50 เมตร ทางขนาน  
 (6.00/8.50) 2 ช่องจราจร 1) - กลบ รวม 4 ช่องจราจร ชนิดผิวทาง CONCRETE ความกว้าง 6.00 เมตร  
 ใต้ทาง ASPHALT CONCRETE ด้านซ้ายทางกว้าง 2.00 เมตร ใต้ทางชั้นขวาทางกว้าง 0.50 เมตร  
 (CONCRETE BARRIER) เขตทางด้านซ้ายทางกว้าง 35.00 เมตร เขตทางด้านขวาทางกว้าง 35.00 เมตร  
 ก่อสร้างหรือบูรณะครั้งสุดท้ายเมื่อ พ.ศ. 2564 อนุญาตบริการ 3 ปี (ในช่วงที่ขอคืนเงินค่าก่อสร้างสูงสุด ได้  
 ทำงานวันที่ 22200 เมื่อปี พ.ศ.2564) อยู่ในพื้นที่ยังขาดพระชนมชีพร้อยละ 39.23%  
 ปริมาณการจราจร 135,692 คัน/วัน ปริมาณรถบรรทุกหนัก 39.23%

**รายละเอียดของงานที่กระทำ**

1. งานขุดฝัง 25.00 M. HIGH MAST WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS ใน ทล.1
  - 1.1 โคมไฟฟ้า 400 W.HPS พร้อมอุปกรณ์ ปริมาณงาน 229 โคม
  - 1.2 สายไฟฟ้า NY 4 x 25 MM.<sup>2</sup> (สายไฟฟ้าชนิดแรงสูง) ปริมาณงาน 2,800 ม.
  - 1.3 สายไฟฟ้า VCT 4 x 6 MM.<sup>2</sup> (สายไฟฟ้าชนิดในสถลจางโคม) ปริมาณงาน 784 ม.
  - 1.4 ขุดวางสายไฟฟ้า พร้อมท่อนกักรัดทับ (ท่อนกักรัดทับ) ปริมาณงาน 2,800 ม.
- 1.5 งานขุดวาง SUPPLY PILLAR ปริมาณงาน 1 ชุด
- 1.6 งานท่อ DIA.2 1/2 นิ้ว พร้อมค่าติดตั้งตลอด ปริมาณงาน 90 ม.
- 1.7 งานเปลี่ยนชุดแหวนล็อก, ชุดขับเคลื่อนขาง โคมและอุปกรณ์ ปริมาณงาน 5 ชุด

งานประเภท	หมวดค่าปริมาณและลักษณะ	งบประมาณ
<b>งบประมาณ หมวดค่าปริมาณและลักษณะ</b>		
<b>ก. งานจ้างเหมา ท่อการจ้างเหมาดำเนินการดังนี้</b>		
1. งานขุดฝัง 25.00 M. HIGH MAST WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS ใน ทล.1		
1.1 โคมไฟฟ้า 400 W.HPS พร้อมอุปกรณ์	ปริมาณงาน 229 โคม วัสดุ 11,137.50 บาท เป็นเงิน 2,550,487.50 บาท	
1.2 สายไฟฟ้า NY 4 x 25 MM. <sup>2</sup> (สายไฟฟ้าชนิดแรงสูง)	ปริมาณงาน 2,800 ม. วัสดุ 621.50 บาท เป็นเงิน 1,740,200.00 บาท	
1.3 สายไฟฟ้า VCT 4 x 6 MM. <sup>2</sup> (สายไฟฟ้าชนิดในสถลจางโคม)	ปริมาณงาน 784 ม. วัสดุ 217.00 บาท เป็นเงิน 170,128.00 บาท	
1.4 ขุดวางสายไฟฟ้า พร้อมท่อนกักรัดทับ (ท่อนกักรัดทับ) สายไฟฟ้า ความยาวเท่ากับระยะห่างขางเสา (DWG. NO. EE-113)	ปริมาณงาน 2,800 ม. วัสดุ 108.00 บาท เป็นเงิน 302,400.00 บาท	
1.5 งานขุดวาง SUPPLY PILLAR	ปริมาณงาน 1 ชุด วัสดุ 136,160.00 บาท เป็นเงิน 136,160.00 บาท	
1.6 งานท่อ DIA.2 1/2 นิ้ว พร้อมค่าติดตั้งตลอด	ปริมาณงาน 90 ม. วัสดุ 1,225.00 บาท เป็นเงิน 110,250.00 บาท	
1.7 งานเปลี่ยนชุดแหวนล็อก, ชุดขับเคลื่อนขาง โคมและอุปกรณ์ฝังชุด RCCB	ปริมาณงาน 5 ชุด วัสดุ 98,035.00 บาท เป็นเงิน 490,175.00 บาท	
	รวมเป็นเงิน 5,499,800.50 บาท	
	ปรับยอด 199.50 บาท	
	<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 5,500,000.00 - บาท</b>	
เดบิตต่างงาน	5,500,000.00 บาท/แห่ง	

หมายเหตุ กรณีมีงานดำเนินการเอง และหรือ มีทั้งงานจ้างเหมาและงานดำเนินการเอง  
 ให้จัดทำใบฎาแบบทำนองเดียวกัน

แบบรายงานความปลอดภัย การรื้อถอนความปลอดภัยทางถนน ปริมณฑล 2567  
งานด้านความปลอดภัยที่ป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
รหัสงาน 3452 งานซ่อมไฟฟ้าแรงต่ำต่างๆ

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนกม.กม. 0301, 0302 ตอน ปริมณฑลระหว่าง กม.51+900 - กม.53+680 (เป็นช่วงๆ), กม.53+680 - กม.57+200 (เป็นช่วงๆ)

ระยะทาง 15.300 กม.  
ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 28 ต้น)

เวลาทำการ 90 วัน  
แบบแปลนที่จัดทำขึ้น

ตามแบบก่อสร้างตัวรองและออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 13 (กรุงเทพ)

ซึ่ง ผศ.ทล.13 อนุมัติแบบก่อสร้างแล้ว

เหตุผลและความจำเป็น

เนื่องจากทางหลวงหมายเลข 1 เป็นเส้นทางสายหลักไปสู่ภาคอีสาน มีรถยนต์และรถบรรทุกใช้เส้นทางนี้ เป็นจำนวนมาก เนื่องจากไฟฟ้าแรงส่งระบบ HIGH MAST มีความชำรุดและเสื่อมสภาพ บางส่วนถูกโจรกรรม อาจทำให้เกิดอันตรายแก่ผู้ขับขี่ทางใต้ แขวงฯ พิจารณาเห็นว่าสมควรทำการซ่อมไฟฟ้าแรงส่งระบบ HIGH MAST (ดวงโคม) เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกแก่ผู้ขับขี่ทางต่อไป

ลงนาม.....รองฯทล.(ว) อดุชญา

(นายรุ่งพงษ์ ขวาทอง)

ลงนาม.....วศ.ทล.13

(นายศุภวรินทร์ ตูนิติบรรจง)



## บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงอยุธยา	
เลขที่.....	5256
วันที่.....	๑๕ มี.ค. ๒๕๖๗
เวลา.....	๐๙.๑๗

ส่วนราชการ สำนักอำนวยการความปลอดภัย กลุ่มศึกษาวางแผน โทร 24107, 24113

ที่ สป.1/พ./ 1627

วันที่ 13 มี.ค. 2567

เรื่อง เห็นชอบแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567  
งานอำนวยการความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

๑) เรียน ผส.ทล.13 , ผอ.ขท.อยุธยา

ตามบันทึก สำนักงานทางหลวงที่ 13 ที่ สทล.13.2/พจ./1105 ลงวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2567  
เสนอแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการความปลอดภัยทางถนนปี 2567 งานอำนวยการความปลอดภัย  
เพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31432 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง เสาสูง บนทางหลวง  
หมายเลข 1 ตอน ประตูน้ำพระอินทร์ - ต่างระดับบางประอิน - ทนงแค ระหว่าง กม.51+900 - กม.53+680  
(เป็นช่วง ๆ), กม.53+680 - กม.67+200 (เป็นช่วง ๆ) วงเงินขอตั้งงบประมาณ 5,500,000 บาท นั้น

สำนักอำนวยการความปลอดภัย ตรวจสอบแผนรายประมาณการแล้วเห็นชอบตามเสนอ ทั้งนี้  
ให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบ  
กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 รวมถึงกฎหมาย ระเบียบ  
ข้อบังคับ มีมติคณะรัฐมนตรีและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนมาตรฐานของทางราชการให้ถูกต้องครบถ้วน  
ในทุกขั้นตอนโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายสุวิชัย รอดภัย)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการความปลอดภัย

๒) เรียน

- เพื่อทราบดำเนินการ

(นายสุนทร แก้วศรีใส)  
ผอ.ขท.อยุธยา



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงอยุธยา

ที่ สทล.๑๓ขท.อยุธยา/พ.๒/๐๐๕/๒๕๖๗

วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน ผอ.ขท.อยุธยา ผ่าน รอ.ขท.(บ)

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๑๑ ให้องค์กรของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศกรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดและให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ นั้น

แขวงทางหลวงอยุธยา ได้จัดทำประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง แล้วเสร็จ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติประกาศเพื่อเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างดัง

กล่าว

เพ็ญแข อยู่สบาย

(นางเพ็ญแข อยู่สบาย)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

สำเนาเรียน - รอ.ขท.(บ) , งานพัสดุและสัญญา , งานด้านวางแผน

- เห็นชอบ
- อนุมัติ เผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง  
เพื่อทราบ และดำเนินการต่อไป

(นายสุนทร แก้วศรีใส)

ผอ.ขท.อยุธยา

ประกาศ กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงอยุธยา  
เรื่อง เผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด และให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ นั้น

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงอยุธยา ขอประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



สุนทร แก้วศรีใส

(นายสุนทร แก้วศรีใส)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอยุธยา

รายละเอียดแนบท้ายประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗  
กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงอยุธยา (M๖๗๐๓๐๐๒๑๖๗๖) ลงวันที่ ๑๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับ ที่	รหัสแผนจัดซื้อจัด จ้าง	ชื่อโครงการ	งบประมาณ โครงการ (บาท)	คาดว่าจะ ประกาศจัด ซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
๑	P๖๗๐๓๐๐๓๑๕๓๖	งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง เสาสูง รหัสงาน ๓๑๔๓๒ ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน ประตูน้ำพระอินทร์ - ต่าง ระดับบางปะอิน - หนองแค ระหว่าง กม.๕๑+๙๐๐ - กม.๕๓+๖๘๐ (เป็นช่วงๆ) , กม.๕๓+๖๘๐ - กม.๖๗+๒๐๐ (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๒๘ ต้น)	๕,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๗