



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) ส่วนแผนงาน โทร. ๓๓๐๒๗ โทรสาร ๐-๕๕๓๐-๒๖๒๘  
ที่ สทล.๕/๒/๑๖๕๓ วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๗

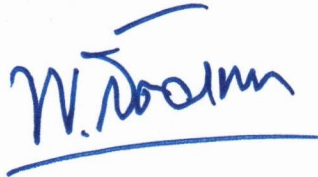
เรื่อง เห็นชอบราคากลาง โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี ๒๕๖๗.....

เรียน ผอ.ขท.พิษณุโลกที่ ๑

ตามที่แนวทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ ได้เสนอราคากลางตามแผนรายประมาณการ โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๘๑๐๐ กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข ๑๒๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองพิษณุโลกด้านทิศใต้ ระหว่าง กม.๔๔+๖๙๖ - กม.๔๖+๓๒๘ LT. และ กม.๔๕+๗๘๐ - กม.๔๖+๓๒๘ RT. วงเงินงบประมาณ ๑๙,๐๐๐,๐๐๐.-บาท ของแนวทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ นั้น

สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) ตรวจสอบราคากลางแล้วเห็นชอบตามเสนอ ทั้งนี้ให้ดำเนินการตามระเบียบต่อไป ในขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้างและถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการจัดซื้อจัดจ้างโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป



(นายพันธุ์ศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕

*Am*



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) ส่วนแผนงาน โทร. ๓๓๐๒๗ โทรสาร ๐-๕๕๓๐-๒๖๒๘  
ที่ สทล.๕.๒/๑๕๕๓ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง เห็นชอบราคากลาง โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี ๒๕๖๗.....  
เรียน ผอ.ขท.พิษณุโลกที่ ๑

ตามที่แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ ได้เสนอราคากลางตามแผนรายประมาณการ โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๘๑๐๐ กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข ๑๒๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองพิษณุโลกด้านทิศใต้ ระหว่าง กม.๔๔+๖๙๖ - กม.๔๖+๓๒๘ LT. และ กม.๔๕+๗๘๐ - กม.๔๖+๓๒๘ RT. วงเงินงบประมาณ ๑๙,๐๐๐,๐๐๐.-บาท ของแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ นั้น

สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) ตรวจสอบราคากลางแล้วเห็นชอบตามเสนอ ทั้งนี้ให้ดำเนินการตามระเบียบต่อไป ในขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้างและถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการจัดซื้อจัดจ้างโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายพันธุ์ศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕

ปวีศา/ร่าง/พิมพ์

/ทาน

/ตรวจ



# บันทึกข้อความ

สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก)
รับเลขที่ ๒๖๓๗
ลงวันที่ ๒๙ มี.ค. ๒๕๖๗
เวลา ๑๐:๑๗ น.
ผู้รับ ราชการ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ กรมทางหลวง ฝ่ายวิศวกรรม โทร. ๐-๕๕๓๐-๒๖๒๖ ต่อ ๑๐๘

ที่ สทล.๕ ขท.พิษณุโลกที่ ๑/๕๖๕ วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗

ส่วนแผนงาน
1299
ผู้รับ
วันที่ ๒๙ มี.ค. ๒๕๖๗
เวลา 12:๐๐ น.

เรื่อง ขอเสนอราคากลาง โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี ๒๕๖๗

(๑) เรียน ผส.ทล.๕

แขวงฯ ขอเสนอราคากลาง โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี ๒๕๖๗ รหัสงาน ๒๘๑๐๐ กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข ๑๒๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองพิษณุโลกด้านทิศใต้ ระหว่าง กม.๔๔+๖๙๖ - กม.๔๖+๓๒๘ LT. และ กม.๔๕+๗๘๐ - กม.๔๖+๓๒๘ RT. วงเงินงบประมาณ ๑๙,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติดำเนินการต่อไป

(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)

ผอ.ขท.พิษณุโลกที่ ๑

(๕) เรียน ผส.ทล.๕

(๒) เรียน ผส.ทล.๕

ผอ.  
นางชนกวรรณ พงษ์คำ  
ผส.ทล.๕

๒๙ มี.ค. ๒๕๖๗

(๓) เรียน อภ.สท.๕

- ผอ.ทล.๕  
- สำนักช่างศิลป์

(นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)

ว.ทล.๕

๒๙ มี.ค. ๒๕๖๗

- ใต้ตราของ อภ.ทล.๕

อภ.ทล.๕  
เห็นควรพิจารณาตามเป็นของต่อไป

(นางสาวสิริกัญญา ไชยสาร)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

๒๙ มี.ค. ๒๕๖๗

(๔) เรียน ผส.ทล.๕ ผอ. รสทล.๕

ส่วนแผนงาน ใต้ตราของ อภ.ทล.๕  
เห็นควรอนุมัติต่อไป

(นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)

ว.ทล.๕

๒๙ มี.ค. ๒๕๖๗


งานจ้างเหมา ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี 2567 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 126 ตอนควบคุม 0103 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองพิษณุโลกด้านทิศใต้ ระหว่าง กม.44+696- กม.46+328 LT. และ กม.45+780-กม.46+328 RT.


ภายในวงเงินงบประมาณ 19,000,000.00 บาท โดยวิธี (e-bidding) อำนาจ ขวงฯ

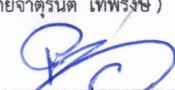
คณะกรรมการขอเสนอราคากลางเพื่อพิจารณาดังนี้

1	งาน MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. DEPTH	ปริมาณงาน	27,129.00 ตร.ม. ๆ ละ	16.14 บาท เป็นเงิน	437,917.97 บาท
2	งาน SOFT SPOT EXCAVATION AND REPLACEMENT				
2.1	งาน SOFT MATERIAL EXCAVATION ( EXCAVATION ONLY )	ปริมาณงาน	577.00 ลบ.ม. ๆ ละ	69.36 บาท เป็นเงิน	40,025.69 บาท
2.2	งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE	ปริมาณงาน	247.00 ลบ.ม. ๆ ละ	521.20 บาท เป็นเงิน	128,737.76 บาท
2.3	งาน CRUSHED ROCK LEVELLING COURSE ( LOOSE )	ปริมาณงาน	330.00 ลบ.ม. ๆ ละ	473.64 บาท เป็นเงิน	156,304.43 บาท
3	งาน PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20' CM. DEPTH	ปริมาณงาน	21,101.00 ตร.ม. ๆ ละ	95.91 บาท เป็นเงิน	2,023,963.46 บาท
4	PRIME COAT (MC-70,EAP)	ปริมาณงาน	21,101.00 ตร.ม. ๆ ละ	36.12 บาท เป็นเงิน	762,261.42 บาท
5	งาน TACK COAT (บนผิวจราจรใหม่)	ปริมาณงาน	21,101.00 ตร.ม. ๆ ละ	11.96 บาท เป็นเงิน	252,556.49 บาท
6	งาน TACK COAT (บนผิวจราจรเดิม)	ปริมาณงาน	6,028.00 ตร.ม. ๆ ละ	14.92 บาท เป็นเงิน	89,973.72 บาท
7	งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ปริมาณงาน	14.00 ตัน ๆ ละ	2,623.53 บาท เป็นเงิน	36,729.55 บาท
8	งาน ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE ( AC 40-50 ) 5 CM. THICK	ปริมาณงาน	21,101.00 ตร.ม. ๆ ละ	304.71 บาท เป็นเงิน	6,429,791.29 บาท
9	งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE ( AC 40-50 ) 5 CM. THICK	ปริมาณงาน	27,129.00 ตร.ม. ๆ ละ	304.03 บาท เป็นเงิน	8,248,207.59 บาท
10	งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ปริมาณงาน	1,019.00 ตร.ม. ๆ ละ	371.76 บาท เป็นเงิน	378,830.20 บาท
11	งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION		LS.	เป็นเงิน	11,681.69 บาท

รวม 11 รายการ รวมเป็นเงิน 18,996,981.26 บาท  
( เงินสิบแปดล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหกพันเก้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทยี่สิบหกสตางค์ )

  
ประธานกรรมการ  
( นายโชคชัย มูลป้อม ) รอ.ชท.(ว) พิษณุโลกที่ 1

  
กรรมการ  
( นายจตุรงค์ เทพรังษี ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

  
กรรมการ  
( นายภาณุวัตร ทองรัตน์ ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ  


( นายพันธุศักดิ์ สัตยเทวา )  
ผส.ทล.5 รักษาการแทน ผอ.ชท.พิษณุโลกที่ 1

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี 2567 รหัสงาน 28100

กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 126 ตอนควบคุม 0103 ตอน

2. ถนนวงแหวนรอบเมืองพิษณุโลกด้านทิศใต้ ระหว่าง กม.44+696 - กม.46+328 LT. และ กม.45+780 - กม.46+328 RT.  
 หมายงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 12,000,000.00 บาท  
 126 ตอนควบคุม 0103 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองพิษณุโลกด้านทิศใต้ ระหว่าง กม.44+696 - กม.46+328 LT. และ

4. กม.45+780 - กม.46+328 RT.

โดยสังเขป งานบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **๒๙ มี.ค. ๒๕๖๗** เป็นเงิน 18,996,981.26 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 โสภชัย มูลป้อม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)พิษณุโลกที่ 1

7.2 จาตุรงค์ เทพรังษี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

7.3 ภาณุวัตร ทองรัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศกรคกรจรงก่อสร้างโครงการบูรณศโครงขยทงหลวงเชื่อมโยงระหวงภค ประจรงปี 2567 รห้สงน 28100 กิจกรรบูรณศโครงขยทงหลวงเชื่อมโยงระหวงภค ทงหลวงหมยเลข 126  
 ตอนควคคคค 0103 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมองพิษณุโลกด้นทศได้ ระหวง กม.44+696 - กม.46+328 LT. และ กม.45+780 - กม.46+328 RT. ด้วยวิธีประทศกรคกรเล็ทกรอนกส์ (e-bidding)  
 หนวยงนเจ้ของโครงการ/งนก่อสร้าง แหวงทงหลวงพิษณุโลกที่ 1/กรรทงหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์							
1	1.1 งาน MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. DEPTH	ตร.ม.	27,129.000	12.61	342,096.69	1.2801	16.14	437,917.97
	1.2 งาน SOFT SPOT EXCAVATION AND REPLACEMENT							
2	1.2.1 งาน SOFT MATERIAL EXCAVATION ( EXCAVATION ONLY )	ลบ.ม.	577.000	54.19	31,267.63	1.2801	69.36	40,025.69
3	1.2.2 งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	247.000	407.16	100,568.52	1.2801	521.20	128,737.76
4	1.2.3 งาน CRUSHED ROCK LEVELLING COURSE (LOOSE)	ลบ.ม.	330.000	370.01	122,103.30	1.2801	473.64	156,304.43
5	1.3 งาน PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	ตร.ม.	21,101.000	74.93	1,581,097.93	1.2801	95.91	2,023,963.46
6	1.4 PRIME COAT (MC-70,EAP)	ตร.ม.	21,101.000	28.22	595,470.22	1.2801	36.12	762,261.42
7	1.5 งาน TACK COAT (บนผิวจราจรใหม่)	ตร.ม.	21,101.000	9.35	197,294.35	1.2801	11.96	252,556.49
8	1.6 งาน TACK COAT (บนผิวจราจรเดิม)	ตร.ม.	6,028.000	11.66	70,286.48	1.2801	14.92	89,973.72

ภานูวัตกร ทองรัตน

28 มีนาคม 2567 17:18:03

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี 2567 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 126  
 ต่อนควบคุม 0103 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองพิษณุโลกด้านทิศใต้ ระหว่าง กม.44+696 - กม.46+328 LT. และ กม.45+780 - กม.46+328 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	1.7 งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE /	ตัน	14.000	2,049.48	28,692.72	1.2801	2,623.53	36,729.55
10	1.8 งาน ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE ( AC 40-50 ) 5 CM. THICK /	ตร.ม.	21,101.000	238.04	5,022,882.04	1.2801	304.71	6,429,791.29
11	1.9 งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE ( AC 40-50 ) 5 CM. THICK /	ตร.ม.	27,129.000	237.51	6,443,408.79	1.2801	304.03	8,248,207.59
12	1.10 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) /	ตร.ม.	1,019.000	290.42	295,937.98	1.2801	371.76	378,830.20
13	1.11 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION /	L.S.	1.000	9,125.61	9,125.61	1.2801	11,681.69	11,681.69
							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>18,996,981.26</b>

ภานุวัตร ทองรัตน์

28 มีนาคม 2567 17:18:03

หน้า 2 จาก 2

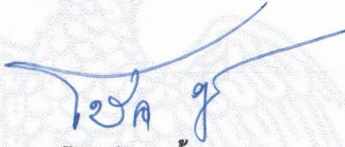
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี 2567 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 126 ตอนควบคุม 0103 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองพิษณุโลกด้านทิศใต้ ระหว่าง กม.44+696 - กม.46+328 LT. และ กม.45+780 - กม.46+328 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1/กรมทางหลวง



( โชคชัย มูลป้อม )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( จาตุรนต์ เทพรังษี )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ภาณุวัตร ทองรัตน์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ภาณุวัตร ทองรัตน์

28 มีนาคม 2567