

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300

งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน

แซ่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่

บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แซ่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299

(เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 8,500,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 21 กันยายน 2565 ..... เป็นเงิน ..... 8,280,922.77 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง


6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ไพรัตน์ นवलประสพ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 1 (ว)

7.2 อีระ สุดใจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 สมบัติ วันโน กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.ศรีสะเกษที่ 1

  
(นายวิชาญ พันธุ์บุญ)  
ชม.ขท.ศรีสะเกษที่ ๑

ไพรัตน์ นवलประสพ

21 กันยายน 2565 18:28:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน  
 อำเภอเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. HOT MIX IN-PLACE RECYCLING: RE-PAVING METHOD 7 CM. (RECYCLING 3 CM. + HMA 4CM.)	ตร.ม.	17,205.000	348.35	5,993,361.75	1.3471	469.26	8,073,657.61
2	2. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	121.000	296.00	35,816.00	1.3471	398.74	48,247.73
3	3. THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	391.000	296.00	115,736.00	1.3471	398.74	155,907.96
4	4. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	2,308.27	2,308.27	1.3471	3,109.47	3,109.47
รวมราคากลาง								8,280,922.77

# คู่มือ

ผู้ควบคุมงาน  
(บริษัท กูม จำกัด)

นายสมชาย ใจดี  
( นายสมชาย ใจดี )

นายสมชาย ใจดี  
( นายสมชาย ใจดี )

นายสมชาย ใจดี  
( นายสมชาย ใจดี )



หน่วยงานราชการ/งานก่อสร้าง  
แขวงทางหลวงชนบทจังหวัดสุรินทร์/กรมทางหลวง

ประเทศไทย - แขวงทางหลวงชนบทจังหวัดสุรินทร์ - อำเภอเมืองสุรินทร์ - ถนนสาย 1000 - 17,205.000 SQ.M. (e-bidding)

คู่มือโครงการ/งานก่อสร้าง  
ประเทศไทย - แขวงทางหลวงชนบทจังหวัดสุรินทร์ - อำเภอเมืองสุรินทร์ - ถนนสาย 1000 - 17,205.000 SQ.M. (e-bidding)

แบบพิมพ์รายงานการประกวดราคา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แห้โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M., ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แห้โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M. หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย × F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	HOT MIX IN-PLACE RECYCLING: RE-PAVING METHOD 7 CM (RECYCLING 3 CM. + HMA 4CM.)	ตร.ม.	17,205.000	348.35	5,993,361.75	1.3471	469.26	8,073,657.61
2	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	121.000	296.00	35,816.00	1.3471	398.74	48,247.73
3	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	391.000	296.00	115,736.00	1.3471	398.74	155,907.96
4	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1 000	2,308.27	2,308.27	1.3471	3,109.47	3,109.47
TOTAL								8,280,922.77

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขวงเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขวงเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

1 HOT MIX IN-PLACE RECYCLING: RE-PAVING METHOD 7 CM. (RECYCLING 3 CM. + HMA 4CM.)

1. HOT MIX IN-PLACE RECYCLING: RE-PAVING METHOD 7 CM.  
 (RECYCLING 3 CM. + HMA 4CM.) ปริมาณงาน 17,205.000 ตร.ม.

1.1 Asphalt Hot Mix In-Place Recycling 3 CM.

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ลบค่าบดทับ) =  $51.870 - 7.680 = 44.190$  บาท/ตร.ม.3

ค่าสารปรับปรุงคุณภาพแอสฟัลต์ =  $129.300 * 0.275 = 35.557$  บาท/ตร.ม.

รวม ค่างานต้นทุน =  $44.190 + 35.557 = 79.747$  บาท/ตร.ม.

1.2 Asphalt Concrete 4 cm. Thick

ปริมาณ Asphalt Concrete ทั้งโครงการ = 2,064.600 ตัน

ค่าติดตั้งเครื่องผสม =  $250,000.000 / 10,000.000 = 25.000$  บาท/ตัน

ราคายาง Asphalt Cement (AC 60/70) + ค่าขนส่ง + ค่าขึ้นส่ง =  $29,737.930 * 0.053 = 1,576.110$  บาท/ตัน

ค่าหิน 0.74 ลบ.ม @ 847.970 = 627.500 บาท/ตัน

ค่าผสม Asphalt Concrete = 437.130 บาท/ตัน

ค่าขนส่ง Asphalt Concrete ไปปู = 1.000 กม. = 8,320 บาท/ตัน

รวม = 2,674.060 บาท/ตัน

รวม ค่างานต้นทุน =  $2,674.060 / 10.410 = 256.874$  บาท/ตร.ม.

1.3 ค่าปูลาดและบดอัด หนา 7 ซม.

ค่าปูลาดและบดอัด หนา = 7 ซม. = 11.420 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน HOT MIX IN-PLACE RECYCLING: RE-PAVING = 348.037 บาท/ตร.ม.

METHOD 7 CM. (RECYCLING 3 CM. + HMA 4CM.) =  $79.747 +$

$256.870 + 11.420$

ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้ = 348.35 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แซ่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
(เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แซ่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
(เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

1 HOT MIX IN-PLACE RECYCLING: RE-PAVING METHOD 7 CM. (RECYCLING 3 CM. + HMA 4CM.)



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แซ่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แซ่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

2 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)

ค่าสีเทอร์โมพลาสติก	=	256.400 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	=	24.200 บาท/ตร.ม.
ค่าน้ำยา (PRIMER)	=	24.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรง+ค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ)	=	12.000 บาท/ตร.ม.
รวมต้นทุน (บาท/ตร.ม.)	=	316.600 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	=	296.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวตราค่างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แซ่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แซ่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

### 3 THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)

ค่าสีเทอร์โมพลาสติก	=	256.400 บาท
ค่าลูกแก้ว	=	24.200 บาท
ค่าน้ำยา (PRIMER)	=	24.200 บาท
ค่าดำเนินการ (ค่าแรง+ค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ)	=	12.000 บาท
รวมต้นทุน (บาท/ตร.ม.)	=	316.600 บาท
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	=	296.00 บาท/ตร.ม.





โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แซ่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แซ่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

#### 4 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

##### TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

รายละเอียดรายประมาณการขุดป้ายในวงก่อสร้าง

ขุดงานก่อสร้าง 1 ช่องจราจร (ขุดที่ 4) \*\*\* หมายถึง ป้าย

ขุดใช้งานได้ 3 ปี

1. ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง จำนวน 9 ชุด 15 ตร.ม. @ 1,470 บาท	=	22,050.000 บาท/3 ปี
2. เสাপ้าย เหล็กขนาด 3"x3"x2 มม. 50 ฟ. @ 53 บาท	=	2,650.000 บาท/3 ปี
8. สัญญาณธง 4 ชุด @ 76 บาท	=	304.000 บาท/3 ปี
9. ไฟกระพริบ 2 ดวง @ 1,540 บาท	=	3,080.000 บาท/3 ปี
รวม	=	28,084.000 บาท/3 ปี
รวมทั้งสิ้น	=	28,084.000 บาท/3 ปี
ค่างานต้นทุนต่อ 1 วัน	=	25.650 บาท/วัน
ต้นทุนต่อระยะเวลาทำงาน 90 วัน	=	2,308,270 บาท
ค่างานต้นทุน	=	2,308.27 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน  
 แห้โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่  
 บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แห้โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.  
**Factor F งานก่อสร้างทาง** เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.6667	5.5000	27.0007	1.2700	1.0700	1.3589	1.3777	1.3966
10.00	16.0809	0.6458	5.5000	22.2267	1.2223	1.0700	1.3079	1.3273	1.3467
20.00	10.6385	0.6354	5.5000	16.7739	1.1677	1.0700	1.2494	1.2668	1.2842
30.00	7.5561	0.6354	5.5000	13.6915	1.1369	1.0700	1.2165	1.2320	1.2475
40.00	7.4312	0.6042	5.0000	13.0354	1.1304	1.0700	1.2095	1.2266	1.2436
50.00	6.9413	0.5937	5.0000	12.5350	1.1254	1.0700	1.2042	1.2213	1.2384
60.00	6.3773	0.5833	5.0000	11.9606	1.1196	1.0700	1.1980	1.2151	1.2321
70.00	6.3436	0.5729	4.5000	11.4165	1.1142	1.0700	1.1922	1.2097	1.2272

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน  
 แห้วเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่  
 บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แห้วเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.  
**Factor F งานก่อสร้างทาง** เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	0.5625	4.5000	11.0859	1.1109	1.0700	1.1887	1.2062	1.2238
90.00	5.4724	0.5625	4.5000	10.5349	1.1053	1.0700	1.1827	1.1996	1.2166
100.00	5.1694	0.5625	4.5000	10.2319	1.1023	1.0700	1.1795	1.1961	1.2127
110.00	4.7483	0.5625	4.0000	9.3108	1.0931	1.0700	1.1696	1.1858	1.2019
120.00	4.6292	0.5521	4.0000	9.1813	1.0918	1.0700	1.1682	1.1846	1.2009
130.00	4.4430	0.5521	4.0000	8.9951	1.0900	1.0700	1.1663	1.1824	1.1985
140.00	4.3286	0.5417	4.0000	8.8703	1.0887	1.0700	1.1649	1.1812	1.1974
150.00	4.1868	0.5417	4.0000	8.7285	1.0873	1.0700	1.1634	1.1795	1.1956

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน  
 แห้วเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่  
 บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แห้วเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.  
 Factor F งานก่อสร้างทาง  
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่าค่าไร่	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0855	0.5312	4.0000	8.6167	1.0862	1.0700	1.1622	1.1785	1.1947
170.00	4.0052	0.5312	4.0000	8.5364	1.0854	1.0700	1.1614	1.1775	1.1936
180.00	3.9482	0.5312	4.0000	8.4794	1.0848	1.0700	1.1607	1.1768	1.1928
190.00	4.1809	0.5104	3.5000	8.1913	1.0819	1.0700	1.1576	1.1745	1.1914
200.00	4.1572	0.5104	3.5000	8.1676	1.0817	1.0700	1.1574	1.1743	1.1912
210.00	4.0541	0.5000	3.5000	8.0541	1.0805	1.0700	1.1561	1.1731	1.1901
220.00	4.0279	0.5000	3.5000	8.0279	1.0803	1.0700	1.1559	1.1729	1.1898
230.00	3.9408	0.5000	3.5000	7.9408	1.0794	1.0700	1.1550	1.1718	1.1886

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน  
 แห้วเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่  
 บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แห้วเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.  
 Factor F งานก่อสร้างทาง เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8617	0.5000	3.5000	7.8617	1.0786	1.0700	1.1541	1.1708	1.1875
250.00	3.7523	0.5000	3.5000	7.7523	1.0775	1.0700	1.1529	1.1694	1.1859
260.00	3.6513	0.5000	3.5000	7.6513	1.0765	1.0700	1.1519	1.1682	1.1845
270.00	3.5578	0.5000	3.5000	7.5578	1.0756	1.0700	1.1509	1.1671	1.1833
280.00	3.4710	0.5000	3.5000	7.4710	1.0747	1.0700	1.1499	1.1660	1.1821
290.00	3.3902	0.5000	3.5000	7.3902	1.0739	1.0700	1.1491	1.1650	1.1810
300.00	3.3147	0.5000	3.5000	7.3147	1.0731	1.0700	1.1482	1.1640	1.1799
350.00	3.2737	0.5000	3.5000	7.2737	1.0727	1.0700	1.1478	1.1635	1.1793

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน  
 แฉ่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่  
 บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แฉ่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่าค่าไร่	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1486	0.4792	3.5000	7.1278	1.0713	1.0700	1.1463	1.1622	1.1782
450.00	3.1268	0.4792	3.5000	7.1060	1.0711	1.0700	1.1461	1.1620	1.1779
500.00	3.0168	0.4687	3.5000	6.9855	1.0699	1.0700	1.1448	1.1607	1.1766
700.00	2.7735	0.4687	3.5000	6.7422	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731
≥700.00	2.7735	0.4687	3.5000	6.7422	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	6,147,222.02 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	6,147,222.02 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	8,500,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3079
6,147,222.02	1.3471
5,000,000.00	1.3589

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน					
สาย	2351	แขวงเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขวงเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.				
ตอน	แขวงเมือง - ยางชุมน้อย					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ศรีสะเกษ	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	35.5	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	318.00	141.00	529.97	0.00	0.00	847.97	ก.ย. 2565	สุรินทร์
2	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	28,766.67	554.00	935.73	35.00	0.00	29,737.40	ส.ค. 2565	
3	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดEAPบรรจุBULKคละตรา	ตัน	28,933.33	557.00	940.80	25.00	0.00	29,899.13	ส.ค. 2565	
4	ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	25,926.67	557.00	940.80	25.00	0.00	26,892.47	ส.ค. 2565	

ไพรัตน์ นวลประสพ



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน					
สาย 2351	แขวงเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขวงเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.					
ตอน	แขวงเมือง - ยางชุมน้อย					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ศรีสะเกษ	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	35.5	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%		เงินล่วงหน้าจคย.		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	RejuvenatorOil	ตัน	128,205.00	633.00	1,069.24	25.00	0.00	129,299.24	ก.ย. 2565	บันทึกสืบ

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แข้โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 หน่วยงาน แผนกช่างหลวงจังหวัดยะลา / การทางหลวงจังหวัดยะลา นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แข้โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของที่ก่อสร้าง	ของที่ก่อสร้างทดแทน	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สามารถใช้งานได้	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	X						สทล.9 เนะนำ	21 กันยายน 2565	สทล.9 เนะนำ
2	RejuvenatorOil	ตัน			X				สทล.9 เนะนำ	21 กันยายน 2565	สทล.9 เนะนำ
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			1	1							

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขนงเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) :  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขนงเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท /ลิตร  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
			19	67.45	94.44	42	146.23	204.72
			20	70.88	99.23	43	149.65	209.51
			21	74.30	104.02	44	153.08	214.31
			22	77.73	108.82	45	156.50	219.10
1	13.87	19.42	23	81.15	113.62	46	159.93	223.90
2	15.84	22.18	24	84.58	118.41	47	163.36	228.70
3	17.81	24.93	25	88.00	123.21	48	166.78	233.49
4	19.78	27.69	26	91.43	128.00	49	170.21	238.29
5	21.75	30.45	27	94.85	132.79	50	173.63	243.09
6	23.72	33.20	28	98.28	137.59	51	177.06	247.88
7	26.36	36.90	29	101.70	142.39	52	180.48	252.67
8	29.78	41.69	30	105.13	147.18	53	183.90	257.46
9	33.20	46.49	31	108.56	151.98	54	187.33	262.26
10	36.63	51.28	32	111.98	156.77	55	190.76	267.06
11	40.06	56.08	33	115.41	161.57	56	194.18	271.86
12	43.48	60.87	34	118.83	166.36	57	197.61	276.65
13	46.91	65.67	35	122.26	171.16	58	201.02	281.43
14	50.33	70.46	36	125.68	175.95	59	204.45	286.23
15	53.75	75.26	37	129.10	180.75	60	207.88	291.03
16	57.18	80.05	38	132.53	185.54	61	211.31	295.84
17	60.60	84.85	39	135.95	190.33	62	214.73	300.63
18	64.03	89.64	40	139.38	195.13	63	218.16	305.42
			41	142.81	199.93	64	221.58	310.21

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควนคุ่ม 0200 ตอน แขนงเมือง-ยางชุมน้อย ระยะทาง กม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควนคุ่ม 0200 ตอน แขนงเมือง-ยางชุมน้อย ระยะทาง กม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	225.01	315.02	88	303.78	425.29	111	382.59	535.62
66	228.43	319.80	89	307.20	430.08	112	386.00	540.40
67	231.86	324.60	90	310.64	434.89	113	389.44	545.21
68	235.28	329.39	91	314.07	439.69	114	392.84	549.98
69	238.71	334.20	92	317.49	444.48	115	396.26	554.77
70	242.13	338.99	93	320.90	449.25	116	399.70	559.58
71	245.57	343.79	94	324.32	454.05	117	403.10	564.34
72	248.99	348.58	95	327.77	458.88	118	406.52	569.13
73	252.41	353.38	96	331.18	463.65	119	409.96	573.94
74	255.82	358.15	97	334.60	468.44	120	413.41	578.77
75	259.26	362.96	98	338.04	473.26	121	416.82	583.55
76	262.68	367.75	99	341.47	478.05	122	420.25	588.36
77	266.10	372.54	100	344.88	482.83	123	423.65	593.10
78	269.53	377.34	101	348.30	487.62	124	427.11	597.95
79	272.95	382.13	102	351.75	492.45	125	430.53	602.74
80	276.38	386.93	103	355.18	497.25	126	433.97	607.55
81	279.80	391.73	104	358.58	502.01	127	437.36	612.31
82	283.23	396.52	105	362.00	506.81	128	440.77	617.08
83	286.65	401.31	106	365.45	511.63	129	444.19	621.87
84	290.10	406.13	107	368.87	516.41	130	447.63	626.68
85	293.51	410.92	108	372.30	521.22	131	451.08	631.52
86	296.92	415.69	109	375.71	526.00	132	454.49	636.28
87	300.35	420.49	110	379.14	530.80	133	457.91	641.07

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขนงเมือง-ยางชุมที่ตั้งอยู่ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขนงเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	461.34	645.87
135	464.79	650.70
136	468.18	655.45
137	471.59	660.23
138	475.08	665.11
139	478.45	669.83
140	481.90	674.66
141	485.29	679.41
142	488.77	684.28
143	492.19	689.06
144	495.62	693.87
145	498.99	698.59
146	502.45	703.43
147	505.84	708.18
148	509.33	713.06
149	512.75	717.85
150	516.18	722.66
151	519.55	727.36
152	523.00	732.21
153	526.39	736.95
154	529.88	741.83
155	533.29	746.60
156	536.71	751.39

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	540.15	756.20
158	543.59	761.03
159	546.96	765.75
160	550.44	770.61
161	553.83	775.36
162	557.23	780.13
163	560.65	784.91
164	564.07	789.70
165	567.51	794.52
166	570.96	799.35
167	574.43	804.20
168	577.89	808.92
169	581.28	813.80
170	584.68	818.55
171	588.08	823.32
172	591.50	828.10
173	594.93	832.90
174	598.37	837.71
175	601.81	842.54
176	605.16	847.23
177	608.64	852.09
178	612.12	856.97
179	615.50	861.70

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	618.89	866.44
181	622.29	871.20
182	625.82	876.15
183	629.24	880.93
184	632.67	885.74
185	635.99	890.39
186	639.44	895.22
187	642.90	900.07
188	646.38	904.93
189	649.73	909.63
190	653.23	914.52
191	656.60	919.25
192	659.99	923.98
193	663.52	928.92
194	666.92	933.69
195	670.34	938.47
196	673.76	943.26
197	677.19	948.07
198	680.64	952.89
199	683.95	957.52
200	687.41	962.37
201.0 - 1000.0	3.44	4.81

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขน้โพนเมือง-ยางชุมตัดฝั่งซ้ายระหว่าง กม.ที่ 35+200 ถึง 37+299  
(เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขน้โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
(เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.44 บาท/ตัน

4.81 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม

นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขนงเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299

(เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) :

นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขนงเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

(เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
			19	52.10	72.94	42	113.66	159.12
			20	54.78	76.69	43	116.32	162.85
			21	57.45	80.43	44	119.01	166.61
			22	60.13	84.18	45	121.68	170.35
1	8.32	11.65	23	62.80	87.92	46	124.36	174.11
2	10.34	14.47	24	65.48	91.67	47	127.03	177.84
3	12.35	17.29	25	68.16	95.42	48	129.71	181.59
4	14.37	20.11	26	70.83	99.16	49	132.37	185.31
5	16.38	22.94	27	73.51	102.91	50	135.04	189.06
6	18.40	25.76	28	76.19	106.66	51	137.73	192.83
7	20.41	28.58	29	78.85	110.39	52	140.39	196.55
8	22.66	31.73	30	81.54	114.15	53	143.07	200.30
9	25.34	35.48	31	84.20	117.88	54	145.77	204.07
10	28.02	39.22	32	86.89	121.65	55	148.42	207.79
11	30.69	42.97	33	89.57	125.39	56	151.10	211.53
12	33.37	46.71	34	92.25	129.15	57	153.78	215.29
13	36.04	50.46	35	94.91	132.87	58	156.49	219.08
14	38.72	54.21	36	97.59	136.63	59	159.14	222.80
15	41.39	57.95	37	100.27	140.38	60	161.82	226.54
16	44.07	61.70	38	102.95	144.13	61	164.50	230.30
17	46.75	65.44	39	105.63	147.88	62	167.20	234.08
18	49.42	69.19	40	108.29	151.61	63	169.85	237.79
			41	110.98	155.38	64	172.51	241.51

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แข่โพนเมือง-ยางชุมฝั่งซ้าย ช่วง กม.21+200 - 21+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แข่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	175.18	245.25
66	177.87	249.01
67	180.56	252.79
68	183.20	256.47
69	185.92	260.29
70	188.58	264.01
71	191.24	267.74
72	193.92	271.49
73	196.61	275.26
74	199.32	279.04
75	201.94	282.71
76	204.66	286.53
77	207.30	290.22
78	209.95	293.93
79	212.72	297.81
80	215.39	301.55
81	218.07	305.30
82	220.65	308.91
83	223.35	312.70
84	226.07	316.50
85	228.79	320.31
86	231.41	323.97
87	234.03	327.64

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	236.79	331.50
89	239.42	335.19
90	242.07	338.90
91	244.86	342.81
92	247.53	346.54
93	250.20	350.29
94	252.89	354.04
95	255.43	357.60
96	258.13	361.38
97	260.84	365.17
98	263.56	368.98
99	266.29	372.81
100	268.86	376.41
101	271.61	380.26
102	274.20	383.88
103	276.97	387.76
104	279.57	391.39
105	282.36	395.30
106	284.97	398.96
107	287.59	402.63
108	290.22	406.31
109	293.05	410.27
110	295.69	413.97

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	298.34	417.68
112	301.00	421.40
113	303.66	425.12
114	306.33	428.86
115	309.01	432.61
116	311.69	436.37
117	314.38	440.14
118	317.09	443.92
119	319.80	447.71
120	322.51	451.52
121	324.99	454.99
122	327.72	458.81
123	330.46	462.65
124	333.21	466.50
125	335.71	469.99
126	338.47	473.86
127	341.25	477.75
128	343.76	481.26
129	346.54	485.16
130	349.35	489.08
131	351.87	492.61
132	354.68	496.56
133	357.21	500.10



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แห่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระยะกม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แห่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระยะกม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	360.05	504.07	157	421.31	589.84	180	483.05	676.26
135	362.59	507.62	158	424.38	594.13	181	485.82	680.15
136	365.13	511.18	159	427.03	597.85	182	488.61	684.05
137	367.99	515.19	160	429.69	601.57	183	491.40	687.96
138	370.54	518.76	161	432.36	605.31	184	493.63	691.09
139	373.42	522.79	162	435.03	609.05	185	496.43	695.01
140	375.98	526.38	163	437.71	612.79	186	499.24	698.94
141	378.55	529.97	164	440.39	616.55	187	502.05	702.88
142	381.45	534.04	165	443.08	620.31	188	504.29	706.01
143	384.03	537.64	166	445.77	624.08	189	507.11	709.96
144	386.61	541.25	167	448.47	627.86	190	509.94	713.92
145	389.54	545.36	168	451.18	631.65	191	512.78	717.90
146	392.14	548.99	169	453.41	634.78	192	515.02	721.03
147	394.73	552.62	170	456.13	638.58	193	517.87	725.02
148	397.33	556.26	171	458.84	642.38	194	520.73	729.02
149	399.93	559.90	172	461.57	646.19	195	523.59	733.03
150	402.91	564.08	173	464.29	650.01	196	525.83	736.16
151	405.53	567.74	174	467.03	653.84	197	528.70	740.18
152	408.15	571.41	175	469.77	657.68	198	531.59	744.22
153	410.77	575.08	176	472.52	661.53	199	533.82	747.35
154	413.40	578.76	177	475.28	665.39	200	536.72	751.40
155	416.03	582.45	178	477.51	668.52	201.0 -		
156	418.67	586.14	179	480.28	672.39	1000.0	2.69	3.76

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควนคูม 0200 ตอน แขน้โพนเมือง-ยางชุมตั้งแต่กม.35+200 ถึงกม.37+299  
(เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควนคูม 0200 ตอน แขน้โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
(เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.69 บาท/ตัน  
3.76 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม

นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน เขื่อนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299

(เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน.17,205,000.SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 ตารางขายขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน เขื่อนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท /ลิตร (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
			19	32.61	45.66	42	71.34	99.88
			20	34.29	48.01	43	73.02	102.22
			21	35.98	50.37	44	74.70	104.59
			22	37.66	52.73	45	76.39	106.94
1	4.63	6.48	23	39.35	55.09	46	78.08	109.31
2	6.14	8.60	24	41.03	57.44	47	79.76	111.66
3	7.66	10.72	25	42.71	59.80	48	81.43	114.01
4	9.17	12.84	26	44.39	62.15	49	83.12	116.37
5	10.68	14.96	27	46.08	64.51	50	84.81	118.73
6	12.20	17.08	28	47.77	66.87	51	86.49	121.09
7	13.71	19.20	29	49.45	69.22	52	88.17	123.44
8	15.22	21.31	30	51.13	71.59	53	89.85	125.79
9	16.74	23.43	31	52.81	73.94	54	91.54	128.15
10	18.25	25.55	32	54.50	76.30	55	93.23	130.52
11	19.76	27.67	33	56.18	78.65	56	94.90	132.86
12	21.28	29.79	34	57.86	81.01	57	96.58	135.22
13	22.79	31.91	35	59.55	83.37	58	98.27	137.58
14	24.31	34.03	36	61.23	85.73	59	99.96	139.94
15	25.88	36.23	37	62.91	88.08	60	101.65	142.31
16	27.56	38.58	38	64.60	90.44	61	103.33	144.66
17	29.24	40.94	39	66.29	92.80	62	105.01	147.01
18	30.93	43.30	40	67.97	95.16	63	106.69	149.37
			41	69.65	97.51	64	108.38	151.74

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขนงเมือง-ยางชุมที่ดงสีหวดกม.ที่ 25-26 ค. 0421.33/4.298  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขนงเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	110.05	154.08	88	148.78	208.29	111	187.50	262.50
66	111.75	156.45	89	150.46	210.64	112	189.18	264.85
67	113.43	158.80	90	152.18	213.05	113	190.87	267.21
68	115.11	161.15	91	153.86	215.41	114	192.55	269.58
69	116.79	163.51	92	155.51	217.74	115	194.24	271.94
70	118.48	165.87	93	157.20	220.08	116	195.93	274.31
71	120.17	168.23	94	158.89	222.45	117	197.63	276.68
72	121.86	170.60	95	160.59	224.82	118	199.32	279.05
73	123.53	172.94	96	162.28	227.20	119	201.02	281.43
74	125.23	175.32	97	163.94	229.51	120	202.66	283.72
75	126.90	177.67	98	165.64	231.90	121	204.36	286.10
76	128.58	180.02	99	167.30	234.22	122	206.06	288.49
77	130.26	182.37	100	169.01	236.61	123	207.70	290.78
78	131.95	184.73	101	170.67	238.94	124	209.41	293.17
79	133.64	187.09	102	172.38	241.34	125	211.12	295.56
80	135.33	189.46	103	174.05	243.67	126	212.76	297.86
81	137.02	191.83	104	175.72	246.01	127	214.47	300.26
82	138.68	194.16	105	177.44	248.41	128	216.19	302.67
83	140.38	196.53	106	179.11	250.76	129	217.83	304.97
84	142.05	198.87	107	180.79	253.10	130	219.56	307.38
85	143.75	201.25	108	182.46	255.45	131	221.20	309.68
86	145.43	203.60	109	184.14	257.79	132	222.85	311.99
87	147.10	205.94	110	185.82	260.14	133	224.58	314.41

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แห่โพนเมือง-ยางชุมฝั่งซ้าย ช่วง กม.ที่ 25+294 - 29+298  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
 นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แห่โพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	226.23	316.72
135	227.96	319.14
136	229.61	321.46
137	231.35	323.89
138	233.01	326.21
139	234.66	328.53
140	236.32	330.85
141	238.07	333.29
142	239.73	335.62
143	241.39	337.94
144	243.14	340.40
145	244.80	342.73
146	246.47	345.06
147	248.13	347.39
148	249.80	349.72
149	251.57	352.20
150	253.24	354.53
151	254.91	356.87
152	256.58	359.22
153	258.26	361.56
154	259.93	363.90
155	261.61	366.25
156	263.29	368.60

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	264.96	370.95
158	266.64	373.30
159	268.33	375.66
160	270.01	378.01
161	271.69	380.37
162	273.38	382.73
163	275.06	385.09
164	276.75	387.45
165	278.44	389.82
166	280.13	392.19
167	281.83	394.56
168	283.52	396.93
169	285.22	399.30
170	286.91	401.68
171	288.61	404.06
172	290.31	406.44
173	291.88	408.64
174	293.59	411.02
175	295.29	413.41
176	297.00	415.79
177	298.70	418.19
178	300.41	420.58
179	301.98	422.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	303.70	425.17
181	305.41	427.57
182	307.12	429.97
183	308.84	432.38
184	310.41	434.58
185	312.13	436.98
186	313.85	439.39
187	315.58	441.81
188	317.15	444.01
189	318.87	446.42
190	320.60	448.84
191	322.33	451.26
192	323.90	453.46
193	325.63	455.89
194	327.37	458.32
195	328.94	460.52
196	330.68	462.95
197	332.42	465.38
198	333.99	467.58
199	335.73	470.02
200	337.47	472.46
201.0 - 1000.0	1.69	2.36

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 23300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขนโพนเมือง-ยางชุมตัดเฉียงระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
(เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม  
นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข 2351 ตอนควบคุม 0200 ตอน แขนโพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.35+200 - กม.37+299  
(เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 17,205.000 SQ.M.

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.69 บาท/ตัน  
2.36 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร





คำสั่ง แหวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๑

ที่ ค ๐๖๐๕๒/พ.๑/๒๒๙/๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษา  
ทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๓๓๐๐ งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บน  
ทางหลวงหมายเลข ๒๓๕๑ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน เข็พินเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.๓๕+๒๐๐ -  
กม.๓๗+๒๙๙ (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน ๑๗,๒๐๕.๐๐๐ SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
bidding)

ด้วย แหวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๑ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษา  
ทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๓๓๐๐ งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บน  
ทางหลวงหมายเลข ๒๓๕๑ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน เข็พินเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.๓๕+๒๐๐ -  
กม.๓๗+๒๙๙ (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน ๑๗,๒๐๕.๐๐๐ SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ  
กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวด  
ราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๓๓๐๐ งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์  
คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข ๒๓๕๑ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน เข็พินเมือง-ยางชุมน้อย  
ระหว่าง กม.๓๕+๒๐๐ - กม.๓๗+๒๙๙ (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน ๑๗,๒๐๕.๐๐๐ SQ.M.. ด้วยวิธีประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายไพรัตน์ นวลประสพ ประธานกรรมการฯ

ร.อ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๑ (ว)

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๒. นายสมบัติ วันโน กรรมการ

ขม.ขท.ศรีสะเกษที่ ๑

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๓. นายธีระ สุดใจ กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

อำนาจและหน้าที่

กำหนดราคากลาง

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

วิชาญ พันธุ์เรณู

(นายวิชาญ พันธุ์เรณู)

ผู้อำนวยการแหวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๑



คำสั่งแขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๑  
ที่ คค ๐๖๐๕๒/พ.๑/๒๕๖๕ /๒๕๖๕  
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการหรือเจ้าหน้าที่จัดทำราคากลาง

เพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ และให้การปฏิบัติงานด้านพัสดุสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และตามคำสั่งกรมทางหลวง ที่ บ.๑/๑๒๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๐ เรื่อง การมอบอำนาจการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่หรือคณะกรรมการการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๑ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการหรือเจ้าหน้าที่จัดทำราคากลาง งานก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๓๓๐๐ งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ บนทางหลวงหมายเลข ๒๓๕๑ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอนเข้าโพนเมือง-ยางชุมน้อย ระหว่าง กม.๓๕+๒๐๐ - กม.๓๗+๒๙๙ (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน ๑๗,๒๐๕.๐๐๐ SQ.M. กำหนดเวลาทำการ ๙๐ วัน วงเงินงบประมาณ ๘,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท โดยมีองค์ประกอบและหน้าที่ ดังนี้

๑. องค์ประกอบ

- |                         |         |                          |                   |
|-------------------------|---------|--------------------------|-------------------|
| (๑) นายไพรัตน์ นวลประสพ | ตำแหน่ง | ร.อ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๑ (ว) | ประธานคณะกรรมการฯ |
| (๒) นายสมบัติ วันโน     | ตำแหน่ง | ข.พ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๑     | กรรมการฯ          |
| (๓) นายธีระ สุดใจ       | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน    | กรรมการฯ          |

๒. อำนาจหน้าที่

- (๑) ให้คำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- (๒) นำเสนอราคากลางก่อนวันประกาศประกวดราคา
- (๓) กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้างตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป ให้คณะกรรมการหรือเจ้าหน้าที่จัดทำราคากลางจัดทำคำชี้แจงส่งให้ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายวิชาญ พันธุ์เรณู)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๑