

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350

งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500

ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง

14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500

2. ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

3. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกาญจนบุรี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350

งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 14,742,281.61 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 หนากร สนิอิน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.กาญจนบุรี (ป)

7.2 ณัฐพงศ์ แผ้วชมภู กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 สุชามาศ โพธิ์ศรีทอง กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

สุชามาศ โพธิ์ศรีทอง

17 พฤศจิกายน 2568 15:34:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคากลางก่อสร้างจ้างเหมาบริการกรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเสริมเหล็กมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า กม.0+175 - กม.2+425

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรี/การช่างหลวง  
 (ปีที่จัดตั้งงบประมาณครั้งก่อสร้าง 11680654-99-394282) ปริมาณแบบ 1.000 แบบ (20,250.000 ตร.ม.) โดยมีวิธีประเมินราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SURFACE COURSES 1.1 PRIME COAT & TACK COAT 1.1.1 งาน TACK COAT 1.2 ASPHALT CONCRETE	ตร.ม.	41,016,000	12.48	511,879.68	1.3028	16.25	666,876.84
2	1.2.1 งาน ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING 5 CM. THICK (AC 60-70)	ตร.ม.	20,250,000	197.32	3,995,730.00	1.3028	257.06	5,205,637.04
3	1.2.2 งาน ASPHALT RECYCLING AGENT FOR ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING	ลิตร	2,430,000	128.31	311,793.30	1.3028	167.16	406,204.31
4	1.2.3 งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	30,000	2,103.51	63,105.30	1.3028	2,740.45	82,213.58
5	1.2.4 งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ตร.ม.	20,250,000	303.75	6,150,937.50	1.3028	395.72	8,013,441.37
	2. MISCELLANEOUS							

สุทามาศ โพธิ์ศรีทอง

10 พฤศจิกายน 2568 12:38:20

หน้า 1 จาก 2

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจการรับบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

และแผนผังแบบแปลนของสถานีงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงรักษาถนนผิวลาดทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควนคู่ม 0100 ตอน หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง และแผนผังของโครงการ/งานก่อสร้าง (ที่มีจุดเริ่มต้นโครงการก่อสร้าง 14.08.0654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	2.1 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	932.000	295.52	275,424.64	1.3028	385.00	358,823.22
7	3. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION 3.1 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	LS	1.000	6,973.64	6,973.64	1.3028	9,085.25	9,085.25
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>14,742,281.61</b>



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยงานก่อสร้างข้างเขมาภิจักรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกริดค้อนน้ำกลึงมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตมกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควนชุม 0100 ตอน ทองงิ้ว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (ที่จุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.)  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกริดค้อนน้ำกลึงมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควนชุม 0100 ตอนทองงิ้ว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาญจนบุรี / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1		SURFACE COURSES							
1.1		PRIME COAT & TACK COAT	ตร.ม.	41,016.000	12.48	511,879.68	1.3028	16.25	666,876.84
2.1	1.1.1	งาน TACK COAT							
	1.2	ASPHALT CONCRETE							
3.1	1.2.1	งาน ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING 5 CM. THICK (AC 60-70)	ตร.ม.	20,250.000	197.32	3,995,730.00	1.3028	257.06	5,205,637.04
3.2	1.2.2	งาน ASPHALT RECYCLING AGENT FOR ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING	ลิตร	2,430.000	128.31	311,793.30	1.3028	167.16	406,204.31
3.3	1.2.3	งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	30.000	2,103.51	63,105.30	1.3028	2,740.45	82,213.58
3.4	1.2.4	งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ตร.ม.	20,250.000	303.75	6,150,937.50	1.3028	395.72	8,013,441.37
4.1	2	MISCELLANEOUS							
	2.1	งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	932.000	295.52	275,424.64	1.3028	385.00	358,823.22
5.1	3	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONTRUCTION	L.S	1.000	6,973.64	6,973.64	1.3028	9,085.25	9,085.25
	3.1	งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)							
TOTAL									14,742,281.61

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 นองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง,14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนนองบัว - ลาดหญ้า  
 I SURFACE COURSES ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

## 1.1 PRIME COAT & TACK COAT

### 1.1.1 งาน TACK COAT

ค้ำย CRS-2 0.200 ลิตร @ ( 26,556.460 บาท/ตัน) / 1,000	= 5.311 บาท/ตร.ม.
งานราดยางแตกโค้ด	= 7.170 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ยรวม	= 12.481 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนกำหนดให้	= 12.480 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 12.48 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง  
และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง,14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทนต์หน่วย  
แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
I SURFACE COURSES  
ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

## 1.2 ASPHALT CONCRETE

### 1.2.1 งาน ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING 5 CM. THICK (AC 60-70)

ค่าใช้จ่ายรวม	=	197.320 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทนต์กำหนดให้	=	197.320 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทนต์	=	197.32 บาท/ตร.ม.

1.2.2 ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING 5 CM. THICK กรณีใช้ Milling ผิวเดิม 40%

1. MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE (For Stock 60%)	ปริมาณงาน	20,250.000	ตร.ม.
คิดจากความหนาของผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต = 5 ซม.			
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม MILLING	=	12.80	บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.			
ปริมาตรวัสดุที่รีไซเคิล = $\frac{0.050 \text{ ลบ.ม.}}{3.00 \text{ กม.}}$	=	$2.4 \times 0.050$	= 0.120 ตัน/ตร.ม.
ค่าขนส่ง (กองเก็บที่หมวดทางหลวงหนองบัว)	=		= 11.92 บาท/ตัน
ค่าขนไปกองเก็บ	=		= 1.43 บาท/ตร.ม.
ทำงานต้นทุน $(12.80 + 1.43) \times 60\%$	=	8.53	บาท/ตร.ม.
2. MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE (For Hot Re 40%)	ปริมาณงาน	20,250.000	ตร.ม.
คิดจากความหนาของผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต = 5 ซม.			
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม MILLING	=	12.80	บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.			
ปริมาตรวัสดุที่รีไซเคิล = $\frac{0.050 \text{ ลบ.ม.}}{0.56 \text{ กม.}}$	=	$2.4 \times 0.050$	= 0.120 ตัน/ตร.ม.
ค่าขนส่ง (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)	=		= 4.58 บาท/ตัน
ค่าขนไปกองเก็บ	=		= 0.55 บาท/ตร.ม.
ทำงานต้นทุน $(12.80 + 0.55) \times 40\%$	=	5.34	บาท/ตร.ม.
3. ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING 5 CM. THICK (AC 60/70)	ปริมาณงาน	20,250.000	ตร.ม.
ค่ายาง AC $0.049 \text{ ตัน} @ 29,266.46$	$\times 60\%$	=	860.43 บาท/ตัน
หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต (วัสดุใหม่ 60%) $0.740 \text{ ตัน} @ 232.67$	$\times 60\%$	=	103.31 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	$1.1 \times 393.99$	= 433.39 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง $0.56 \text{ กม.}$ (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)	=		= 4.58 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหน้า	$5 \text{ ซม.} \times 1$		(พิมพ์ 1 = บนผิวโพรมิค็อค, พิมพ์ 2 = บนผิวแทคโคค็อค)
=	$15.18 \times 1 \times 8.33$	=	126.45 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม		=	1,528.16 บาท/ตัน
ทำงานต้นทุน $1,528.16 / 8.33$		=	183.45 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	$8.53 + 5.34 + 183.45$	=	197.32 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง,14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
 I SURFACE COURSES ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

## 1.2 ASPHALT CONCRETE

### 1.2.2 งาน ASPHALT RECYCLING AGENT FOR ASPHALT HOT MIX IN - PLANT RECYCLING

ปริมาณสารปรับปรุงคุณภาพแอสฟัลต์ 0.25% ของ Rap (ที่ 40% ของ 1 ตัน)	= 1.000 กก.
ความถ่วงจำเพาะของสารปรับปรุงคุณภาพแอสฟัลต์	= 1.000
ค่าสารปรับปรุงคุณภาพแอสฟัลต์	= 128,205,120 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 71.000 กม.	= 112.870 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน Ra	= 128,317,990 บาท/ตัน
	= 128.318 บาท/ลิตร
ค่างานต้นทุนกำหนดให้	= 128.310 บาท/ลิตร
ค่างานต้นทุน	= 128.31 บาท/ลิตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (ที่กัจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง,14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
 รายละเอียดการคำนวณค่างานถนนต่อหน่วย  
 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
 ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

## 1.2 ASPHALT CONCRETE

### 1.2.3 งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	= 0.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน.....กม. (ไม่เกิน 300 กม.).....บาท/ตัน	= 0.000 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 /.....	= 0.000 บาท/ตัน
ค่างาน AC 0.049 ตัน @ 29,266.460 บาท/ตัน	= 1,434.056 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.740 ลบ.ม. @ 232.670 บาท/ลบ.ม.	= 172.175 บาท/ตัน
ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	= 393.990 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.560 กม. (ปกติใช้ L/4)	= 4.580 บาท/ตัน
งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโคต	= 11.850 บาท/ตัน
บนผิวแตกโคต 11.850 x 1.000 x 8.330 ตร.ม./ตัน	= 98.710 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	= 2,103.511 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุนกำหนดให้	= 2,103.510 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	= 2,103.51 บาท/ตัน

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง,14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
 ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

## 1.2 ASPHALT CONCRETE

### 1.2.4 งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	= 0.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน.....กม. (ไม่เกิน 300 กม.).....-	= 0.000 บาท/ตัน
.....บาท/ตัน	
ค่าติดตั้งเครื่องมือผสม : 250,000 /.....	= 0.000 บาท/ตัน
ค่ายาง AC 0.050 ตัน @ 37,216.460 บาท/ตัน	= 1,860.823 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.740 ลบ.ม. @ 232.670 บาท/ลบ.ม.	= 172.175 บาท/ตัน
ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	= 393.990 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.560 กม. (ปกติใช้ L/4)	= 4,580 บาท/ตัน
งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค้ด	= 11.850 บาท/ตร.ม.
บนผิวโพรมโค้ด 11.850 x 1,000 x 8,330 ตร.ม./ตัน	= 98.710 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	= 2,530.278 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม = 2,530.278 / 8,330	= 303.754 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนกำหนดให้	= 303.750 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 303.75 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง,14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
 ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

2 MISCELLANEOUS

2.1 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

ค่าสี Thermoplastic ระดับ 1 (สีเหลืองและสีขาว) 1.000 ตร.ม. @	=	239.000 บาท/ตร.ม.
239.000		
ค่าลูกแก้ว 1.000 ตร.ม. @ 25.000	=	25.000 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER (ภาวรองพื้น) 1.000 ตร.ม. @ 21.000	=	21.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงงานและค่าเสื่อมราคา) 1.000 ตร.ม. @ 14.000	=	14.000 บาท/ตร.ม.
รวมค่าใช้จ่าย	=	299.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนกำหนดให้	=	295.520 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	295.52 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง,14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
 3 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

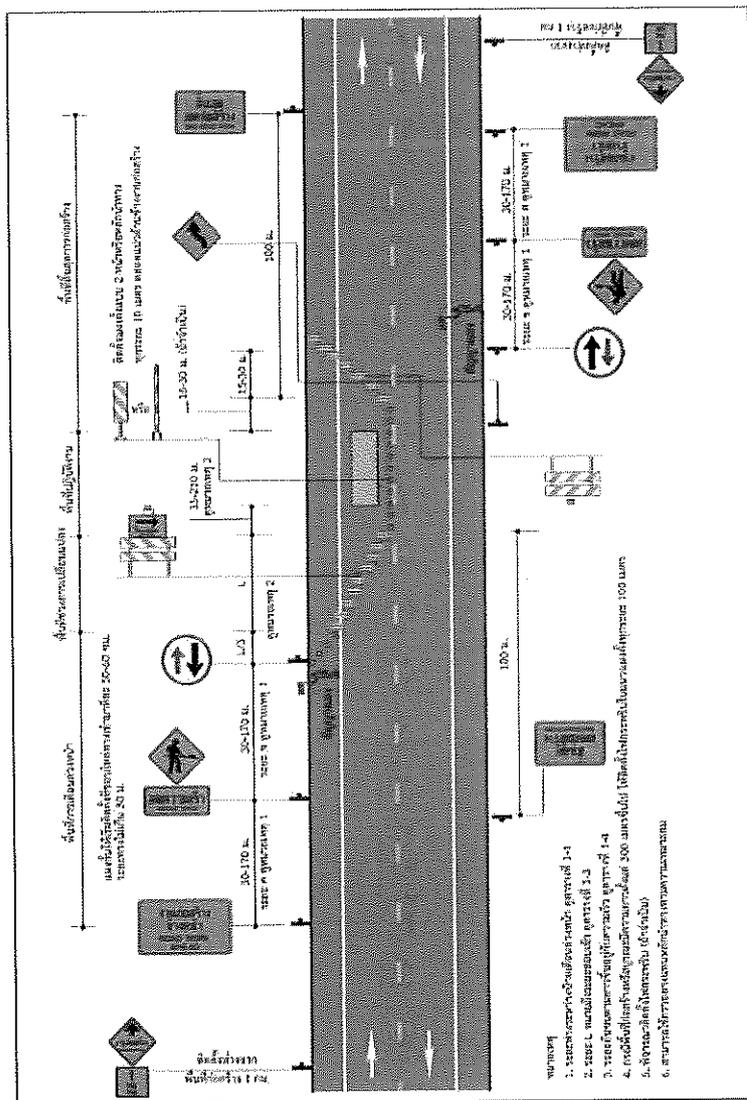
3.1 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)

ค่าใช้จ่ายรวม	=	84,846.000 บาท/ชุด
ค่างานต่อหน่วย	=	6,973.640 บาท/ชุด
		(ต่อระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)
ค่างานต้นทุนกำหนดให้	=	6,973.640 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุน	=	6,973.64 บาท/ชุด

3.1 Traffic Management During Constructor (ชุดที่ 4 )

ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
		จำนวน	หน่วย		
1	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 9 ชุด	15.00	ตรม.	3,700.00	55,500.00
2	เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm.	50.00	ม.	155.00	7,750.00
3	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น	-	ชุด	1,615.00	-
4	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	8.00	ชุด	1,115.00	8,920.00
5	แผงกั้นสะท้อนมุม 1 หน้า	-	ชุด	230.00	-
6	แผงกั้นสะท้อนมุม 2 หน้า	20.00	ชุด	460.00	9,200.00
7	Concrete Barrier	-	ม.	1,500.00	-
8	สัญญาณธง	4.00	ชุด	100.00	400.00
9	ไฟกระพริบ	2.00	ดวง	1,538.00	3,076.00
10	สีตีเส้นจราจร ชนิดที่ 2	-	ตรม.	94.00	-
คิดที่ใช้งาน 3 ปี				รวมทั้งสิ้น	84,846.00
ต่อระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน				ค่างานต่อหน่วย	6,973.64

ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าบริเวณจุดที่ดำเนินงาน มีความจำเป็นต้องกำหนดให้ทีมงานบริหารการจราจร และงานอำนวยความสะดวกระหว่างการก่อสร้าง ตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน ฉบับปี 2561 ของสำนักอำนวยความปลอดภัย

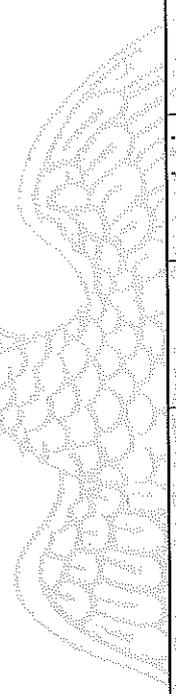


รูปที่ 4-3 การติดตั้งป้ายในรณก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาบริการรวมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 350 ตอนควบคุม 0100 ตอน พนองบัว - ลาดหญ้า ระยะทาง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิถีจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000 แพง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350

งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ปริมาณงาน 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน พนองบัว - ลาดหญ้า ระยะทาง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี เลขที่หนังสือ : อตราดอภเบยเงินกู้สำหรับเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รอยละ 7)

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %



ค่างาน (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชุก 1	Factor F ผนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
<5.00	20.8338	0.9333	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมเก่าใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิถีพิถันที่สุดกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350

งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมเก่าใหม่ใช้ **วิธีคำนวณราคากลาง** 500 ตอนควบคุม 0100 ตอนทนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ตาราง (ทุน) ลักษณะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

สุทามาศ โพธิ์ศรีทอง

10 พฤศจิกายน 2568 12:44:30

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาบริการรับบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมใกล้มาใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 350 ตอนควบคุม 0100 ตอน พนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1,000 แห่ง (20,250,000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350

งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมใกล้มาใหม่ใช้ **วัสดุสังเคราะห์** ปริมาณ 0100 ตอนควบคุม กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี

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

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชุก 1	Factor F ผนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

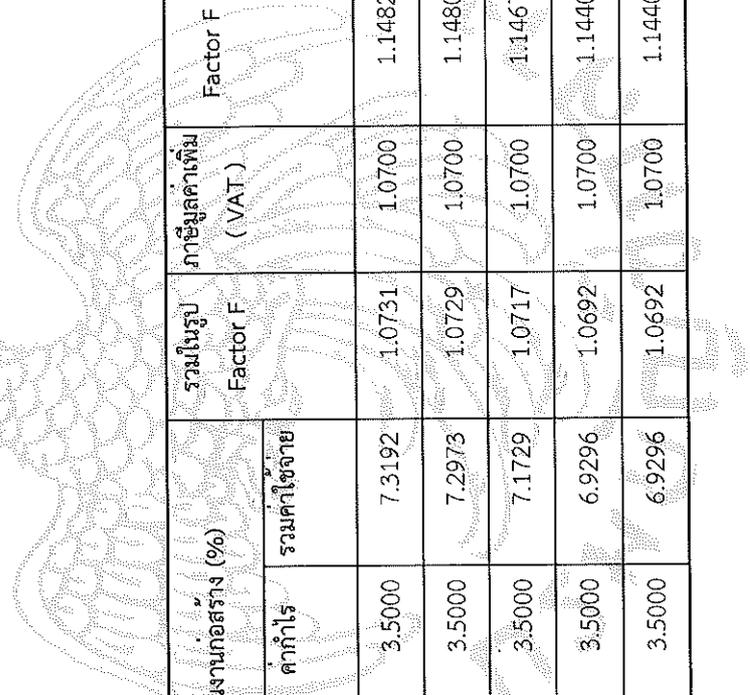
โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดภารกิจกรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทองบัว - ลาตหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000 แพง (20,250.000 ตร.ม.) ควบคุมวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทองบัว - ลาตหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี ดอกเบี้ยเงินกู้ 15.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 10.00 % เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 % เงินประกันผลงานหัก 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชุก 1	Factor F ผนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าค่าไร่	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	0.7000	8.0615	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	7.9521	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	7.8511	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	7.7577	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	7.6708	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	7.5900	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	7.5145	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	7.4735	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจากเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกั้นเขตเวลา ทางหลวงหมายเลข 350 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1,000 แพง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 350 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท้องบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี ดอกเบี้ยเงินกู้ 15.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

เงินล่วงหน้าจ่าย

เงินประกันผลงานหัก



ตาราง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย					
400.00	3.1484	0.6708	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥700.00	2.7734	0.6562	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประมวลราคากลางก่อสร้างจากเหมากิจการกรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมใกล้มาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทวนรวมทั้งโครงการ	11,315,844.06 บาท
ผลรวมค่างานต้นทวนงานก่อสร้างทาง	11,315,844.06 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	15,000,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทวน	Factor F
20,000,000.00	1.2521
11,315,844.06	1.3028
10,000,000.00	1.3105

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างเชิงเทคนิคกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

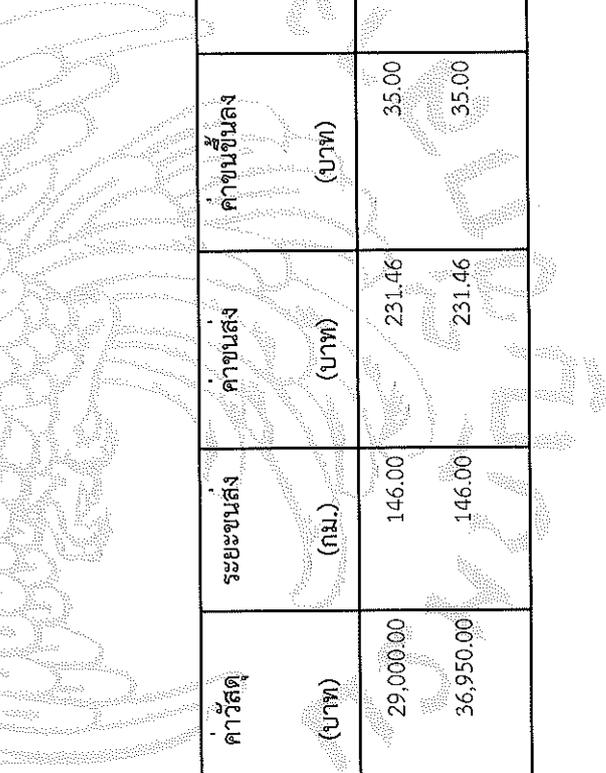
โครงการ/งานก่อสร้าง	ประเภทราคาจ้างก่อสร้างเชิงเทคนิคกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง	
สาย 3500	และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตมกั้นเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาตหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - 22350 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน ตอน หนองบัว - ลาตหญ้า	
อยู่ใต้อาคารที่จังหวัด กาญจนบุรี	เขตฝนตก	ราคาจำหน่ายไซลา บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	138.80	26.00	93.87	0.00	0.00	232.67	ก.ย. 2568	บันทึกสืบ
2	RecyclingAgent(RejuvenatorRA5)	ตัน	128,205.12	71.00	112.87	0.00	0.00	128,317.99	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ
3	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเออีเอ็มเชิงตัวเร็ว, กรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	26,300.00	146.00	231.46	25.00	0.00	26,556.46	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ
4	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดACเกรดAC-	ตัน	29,000.00	146.00	231.46	35.00	0.00	29,266.46	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานช่างเทคนิคบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานช่างเทคนิคบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง	
	และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตมกัณฑ์เวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนหนองบัว - ลาตหญ้า ระหว่าง กม.0+175 -	
สาย 3500	กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080554, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน	
ตอน	หนองบัว - ลาตหญ้า	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กาญจนบุรี	ปภ.14
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	7.00%



ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทำการ พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
4	60/70บรรจุBULK	ตัน	29,000.00	146.00	231.46	35.00	0.00	29,266.46	ต.ค. 2568	
5	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดACเกรดAC-40/50บรรจุBULK	ตัน	36,950.00	146.00	231.46	35.00	0.00	37,216.46	ต.ค. 2568	



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350

งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน

ตารางคานาสงวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT, RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดตยง และการจราจรปกติ

แห่ง (20,250,000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า

ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT,RT.

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	13.72	19.21
2	15.54	21.75
3	17.36	24.30
4	19.17	26.84
5	20.99	29.39
6	22.81	31.93
7	25.30	35.42
8	28.57	40.00
9	31.84	44.58
10	35.12	49.17
11	38.39	53.75
12	41.67	58.33
13	44.94	62.92
14	48.21	67.50
15	51.49	72.08
16	54.76	76.67
17	58.04	81.25

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
18	61.31	85.83
19	64.58	90.42
20	67.86	95.00
21	71.13	99.58
22	74.40	104.17
23	77.68	108.75
24	80.95	113.33
25	84.23	117.92
26	87.50	122.50
27	90.77	127.08
28	94.05	131.67
29	97.32	136.25
30	100.59	140.83
31	103.87	145.42
32	107.14	150.00
33	110.42	154.59
34	113.69	159.17
35	116.97	163.75
36	120.24	168.34
37	123.51	172.92
38	126.79	177.50
39	130.06	182.08
40	133.34	186.67

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
41	136.61	191.26
42	139.88	195.84
43	143.16	200.42
44	146.43	205.00
45	149.70	209.58
46	152.98	214.17
47	156.26	218.76
48	159.53	223.34
49	162.80	227.92
50	166.08	232.51
51	169.35	237.09
52	172.62	241.67
53	175.89	246.25
54	179.17	250.84
55	182.45	255.42
56	185.72	260.01
57	188.99	264.59
58	192.26	269.16
59	195.53	273.75
60	198.81	278.34
61	202.09	282.93
62	205.37	287.51
63	208.64	292.09

สุทมาศ โพธิ์ศรีทอง

10 พฤศจิกายน 2568 12:44:52

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 0421.37 ทล.กษ  
และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
64	211.91	296.67
65	215.19	301.27
66	218.46	305.84
67	221.73	310.43
68	225.00	315.01
69	228.28	319.60
70	231.56	324.18
71	234.84	328.77
72	238.11	333.35
73	241.38	337.93
74	244.64	342.50
75	247.93	347.10
76	251.19	351.67
77	254.47	356.25
78	257.74	360.83
79	261.01	365.42
80	264.29	370.00
81	267.56	374.59
82	270.84	379.17
83	274.11	383.75
84	277.40	388.36

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
85	280.67	392.93
86	283.93	397.50
87	287.21	402.09
88	290.48	406.67
89	293.75	411.25
90	297.04	415.85
91	300.32	420.44
92	303.58	425.02
93	306.84	429.58
94	310.12	434.17
95	313.42	438.79
96	316.67	443.34
97	319.94	447.92
98	323.23	452.53
99	326.51	457.11
100	329.76	461.67
101	333.04	466.26
102	336.34	470.87
103	339.61	475.46
104	342.87	480.01
105	346.14	484.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
106	349.43	489.20
107	352.70	493.77
108	355.98	498.37
109	359.24	502.94
110	362.52	507.52
111	365.81	512.14
112	369.08	516.71
113	372.36	521.31
114	375.61	525.86
115	378.88	530.44
116	382.17	535.04
117	385.42	539.59
118	388.69	544.17
119	391.97	548.76
120	395.27	553.38
121	398.54	557.95
122	401.82	562.55
123	405.06	567.08
124	408.37	571.72
125	411.64	576.30
126	414.93	580.90

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 0421.5 พุทศ  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
 ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
127	418.17	585.44
128	421.43	590.00
129	424.70	594.58
130	427.98	599.18
131	431.29	603.80
132	434.54	608.36
133	437.81	612.93
134	441.09	617.53
135	444.39	622.14
136	447.63	626.68
137	450.89	631.24
138	454.23	635.92
139	457.44	640.42
140	460.74	645.04
141	463.98	649.58
142	467.31	654.24
143	470.58	658.81
144	473.86	663.40
145	477.08	667.91
146	480.39	672.54
147	483.63	677.08

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
148	486.97	681.75
149	490.23	686.33
150	493.52	690.92
151	496.73	695.42
152	500.04	700.05
153	503.27	704.58
154	506.60	709.25
155	509.86	713.81
156	513.14	718.39
157	516.42	722.99
158	519.72	727.61
159	522.94	732.11
160	526.26	736.76
161	529.50	741.30
162	532.75	745.85
163	536.02	750.42
164	539.29	755.01
165	542.58	759.61
166	545.88	764.23
167	549.19	768.87
168	552.41	773.38

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
169	555.75	778.05
170	558.99	782.59
171	562.24	787.14
172	565.51	791.71
173	568.78	796.30
174	572.07	800.90
175	575.37	805.52
176	578.57	810.00
177	581.89	814.64
178	585.22	819.31
179	588.45	823.83
180	591.69	828.36
181	594.94	832.91
182	598.32	837.64
183	601.59	842.22
184	604.87	846.81
185	608.03	851.25
186	611.33	855.87
187	614.65	860.51
188	617.97	865.16
189	621.17	869.64

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนหนองบัว  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
 ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
190	624.52	874.33
191	627.74	878.84
192	630.98	883.37
193	634.35	888.09
194	637.61	892.65
195	640.87	897.22
196	644.14	901.80
197	647.42	906.39
198	650.72	911.00
199	653.87	915.42
200	657.19	920.06
201.0 - 1000.0	3.29	4.60

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.29 บาท/ตัน  
 4.60 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

สุทามาศ โพธิ์ศรีทอง

10 พฤศจิกายน 2568 12:44:52

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350

งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรรณน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยง และการจราจรปกติ

แห่ง (20,250,000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า

ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.18	11.45
2	10.04	14.06
3	11.92	16.68
4	13.78	19.30
5	15.66	21.92
6	17.52	24.53
7	19.39	27.15
8	21.50	30.10
9	24.03	33.64
10	26.56	37.19
11	29.09	40.73
12	31.62	44.27
13	34.15	47.81
14	36.68	51.35
15	39.21	54.89
16	41.74	58.44
17	44.27	61.98

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
18	46.80	65.52
19	49.33	69.07
20	51.86	72.61
21	54.39	76.15
22	56.93	79.70
23	59.45	83.23
24	61.98	86.78
25	64.52	90.33
26	67.05	93.87
27	69.58	97.41
28	72.11	100.96
29	74.63	104.48
30	77.17	108.04
31	79.69	111.56
32	82.23	115.12
33	84.76	118.67
34	87.30	122.22
35	89.81	125.74
36	92.35	129.29
37	94.89	132.84
38	97.42	136.39
39	99.95	139.93
40	102.47	143.46

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
41	105.01	147.02
42	107.54	150.56
43	110.06	154.09
44	112.60	157.64
45	115.12	161.17
46	117.66	164.73
47	120.18	168.26
48	122.72	171.81
49	125.23	175.33
50	127.76	178.87
51	130.31	182.43
52	132.82	185.95
53	135.36	189.50
54	137.90	193.06
55	140.42	196.58
56	142.94	200.12
57	145.48	203.68
58	148.04	207.26
59	150.55	210.77
60	153.08	214.31
61	155.62	217.87
62	158.18	221.45
63	160.68	224.95

สุทมาศ โพธิ์ศรีทอง

10 พฤศจิกายน 2568 12:44:52

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 0421.57 กิโลเมตร  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
 ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
64	163.19	228.47
65	165.72	232.00
66	168.26	235.56
67	170.81	239.13
68	173.29	242.61
69	175.87	246.22
70	178.38	249.74
71	180.91	253.27
72	183.44	256.81
73	185.98	260.38
74	188.54	263.96
75	191.02	267.42
76	193.60	271.04
77	196.09	274.53
78	198.60	278.03
79	201.22	281.70
80	203.74	285.24
81	206.28	288.79
82	208.71	292.20
83	211.27	295.78
84	213.84	299.37

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
85	216.42	302.99
86	218.89	306.44
87	221.36	309.90
88	223.97	313.56
89	226.46	317.05
90	228.96	320.55
91	231.61	324.26
92	234.13	327.79
93	236.66	331.33
94	239.20	334.88
95	241.60	338.23
96	244.15	341.81
97	246.71	345.40
98	249.29	349.01
99	251.88	352.63
100	254.30	356.02
101	256.91	359.67
102	259.35	363.09
103	261.97	366.76
104	264.43	370.20
105	267.07	373.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
106	269.54	377.35
107	272.01	380.82
108	274.49	384.29
109	277.18	388.05
110	279.68	391.55
111	282.18	395.05
112	284.69	398.57
113	287.21	402.09
114	289.73	405.62
115	292.26	409.17
116	294.80	412.72
117	297.35	416.29
118	299.91	419.87
119	302.47	423.46
120	305.04	427.06
121	307.38	430.33
122	309.96	433.94
123	312.55	437.58
124	315.16	441.22
125	317.51	444.51
126	320.13	448.18

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแผนปีงบประมาณ 0421.57 หลวง  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
 ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
127	322.76	451.86
128	325.12	455.17
129	327.76	458.87
130	330.42	462.58
131	332.79	465.91
132	335.46	469.65
133	337.85	472.99
134	340.54	476.75
135	342.93	480.11
136	345.33	483.46
137	348.04	487.26
138	350.45	490.63
139	353.18	494.45
140	355.60	497.84
141	358.02	501.23
142	360.78	505.09
143	363.21	508.49
144	365.64	511.90
145	368.43	515.81
146	370.88	519.23
147	373.33	522.66

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
148	375.78	526.09
149	378.24	529.53
150	381.07	533.50
151	383.54	536.96
152	386.02	540.42
153	388.50	543.89
154	390.98	547.37
155	393.47	550.85
156	395.96	554.34
157	398.45	557.83
158	401.37	561.92
159	403.88	565.44
160	406.40	568.96
161	408.92	572.49
162	411.45	576.02
163	413.98	579.57
164	416.51	583.12
165	419.06	586.68
166	421.60	590.25
167	424.16	593.82
168	426.72	597.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
169	428.81	600.33
170	431.37	603.92
171	433.94	607.52
172	436.52	611.13
173	439.11	614.75
174	441.70	618.38
175	444.29	622.01
176	446.90	625.66
177	449.51	629.31
178	451.60	632.24
179	454.21	635.90
180	456.84	639.57
181	459.47	643.26
182	462.11	646.95
183	464.75	650.65
184	466.84	653.58
185	469.50	657.30
186	472.16	661.02
187	474.83	664.76
188	476.92	667.68
189	479.59	671.43

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 0421.3/หลวง  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
 ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
190	482.28	675.19
191	484.97	678.96
192	487.06	681.89
193	489.77	685.67
194	492.48	689.47
195	495.20	693.28
196	497.29	696.21
197	500.02	700.03
198	502.76	703.86
199	504.85	706.79
200	507.60	710.64
201.0 - 1000.0	2.54	3.55

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.54 บาท/ตัน  
 3.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

สุทามาศ โพธิ์ศรีทอง

10 พฤศจิกายน 2568 12:44:52

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350

งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง

และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14,080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดตยง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า

ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

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.)
1	4.53	6.34	18	29.08	40.71	41	65.44	91.61
2	5.94	8.31	19	30.66	42.92	42	67.02	93.83
3	7.35	10.29	20	32.24	45.13	43	68.59	96.03
4	8.76	12.26	21	33.82	47.35	44	70.18	98.25
5	10.17	14.24	22	35.40	49.56	45	71.76	100.47
6	11.58	16.21	23	36.98	51.78	46	73.35	102.69
7	12.99	18.19	24	38.56	53.99	47	74.93	104.90
8	14.40	20.16	25	40.14	56.20	48	76.50	107.10
9	15.81	22.14	26	41.72	58.41	49	78.09	109.32
10	17.22	24.11	27	43.30	60.62	50	79.67	111.53
11	18.63	26.09	28	44.89	62.84	51	81.25	113.75
12	20.04	28.06	29	46.46	65.05	52	82.82	115.95
13	21.46	30.04	30	48.05	67.27	53	84.40	118.16
14	22.87	32.01	31	49.63	69.48	54	85.99	120.38
15	24.33	34.07	32	51.21	71.69	55	87.57	122.60
16	25.91	36.28	33	52.79	73.90	56	89.15	124.81
17	27.50	38.49	34	54.37	76.12	57	90.73	127.02
			35	55.95	78.33	58	92.31	129.23
			36	57.53	80.55	59	93.89	131.45
			37	59.11	82.75	60	95.48	133.68
			38	60.69	84.97	61	97.06	135.88
			39	62.28	87.19	62	98.64	138.09
			40	63.86	89.40	63	100.22	140.31

สุทมาศ โพธิ์ศรีทอง

10 พฤศจิกายน 2568 12:44:52

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
64	101.80	142.53
65	103.37	144.72
66	104.96	146.95
67	106.54	149.15
68	108.12	151.36
69	109.70	153.58
70	111.28	155.79
71	112.87	158.01
72	114.46	160.24
73	116.03	162.44
74	117.62	164.67
75	119.19	166.87
76	120.77	169.08
77	122.35	171.29
78	123.93	173.50
79	125.51	175.72
80	127.10	177.94
81	128.69	180.17
82	130.25	182.35
83	131.85	184.59
84	133.41	186.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
85	135.02	189.02
86	136.59	191.22
87	138.16	193.42
88	139.73	195.63
89	141.31	197.83
90	142.93	200.10
91	144.51	202.31
92	146.05	204.47
93	147.64	206.70
94	149.23	208.92
95	150.82	211.15
96	152.41	213.38
97	153.97	215.55
98	155.57	217.79
99	157.12	219.97
100	158.73	222.22
101	160.29	224.40
102	161.90	226.66
103	163.46	228.85
104	165.03	231.04
105	166.64	233.30

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
106	168.21	235.50
107	169.79	237.70
108	171.36	239.90
109	172.93	242.11
110	174.51	244.31
111	176.09	246.52
112	177.67	248.74
113	179.25	250.95
114	180.83	253.17
115	182.42	255.39
116	184.01	257.61
117	185.60	259.84
118	187.19	262.07
119	188.79	264.30
120	190.32	266.45
121	191.92	268.69
122	193.52	270.93
123	195.05	273.08
124	196.66	275.32
125	198.27	277.57
126	199.81	279.73

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนหนองบัว  
และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
127	201.42	281.98
128	203.03	284.24
129	204.57	286.40
130	206.19	288.67
131	207.74	290.83
132	209.28	292.99
133	210.91	295.27
134	212.45	297.43
135	214.08	299.72
136	215.63	301.89
137	217.27	304.17
138	218.82	306.35
139	220.37	308.52
140	221.93	310.70
141	223.57	313.00
142	225.13	315.18
143	226.69	317.36
144	228.34	319.67
145	229.90	321.86
146	231.46	324.04
147	233.02	326.23

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
148	234.59	328.42
149	236.25	330.75
150	237.82	332.95
151	239.39	335.14
152	240.96	337.34
153	242.53	339.54
154	244.10	341.74
155	245.67	343.94
156	247.25	346.15
157	248.82	348.35
158	250.40	350.56
159	251.98	352.77
160	253.56	354.98
161	255.14	357.20
162	256.72	359.41
163	258.31	361.63
164	259.89	363.85
165	261.48	366.07
166	263.07	368.30
167	264.66	370.52
168	266.25	372.75

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
169	267.84	374.98
170	269.44	377.21
171	271.03	379.45
172	272.63	381.68
173	274.10	383.74
174	275.70	385.98
175	277.30	388.22
176	278.90	390.46
177	280.51	392.71
178	282.12	394.96
179	283.58	397.02
180	285.19	399.27
181	286.80	401.52
182	288.41	403.78
183	290.03	406.04
184	291.50	408.10
185	293.11	410.36
186	294.73	412.63
187	296.35	414.89
188	297.82	416.95
189	299.44	419.22

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตำแหน่งเลขที่ 0421.57/หจส  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 หนองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนหนองบัว - ลาดหญ้า  
 ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
190	301.07	421.50
191	302.70	423.78
192	304.16	425.83
193	305.79	428.11
194	307.43	430.40
195	308.89	432.45
196	310.53	434.74
197	312.17	437.03
198	313.63	439.09
199	315.27	441.38
200	316.91	443.68
201.0 - 1000.0	1.59	2.22

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.59 บาท/ตัน  
 2.22 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

สุทามาศ โพธิ์ศรีทอง

10 พฤศจิกายน 2568 12:44:52

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง  
 และแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอน  
 นองบัว - ลาดหญ้า ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT. (พิกัดจุดกึ่งกลางโครงการก่อสร้าง 14.080654, 99.394282) ปริมาณงาน 1.000  
**รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร**  
 แห่ง (20,250.000 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 22350  
 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT) ทางหลวงหมายเลข 3500 ตอนควบคุม 0100 ตอนนองบัว - ลาดหญ้า  
 ระหว่าง กม.0+175 - กม.2+425 LT.,RT.

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.52	0.22	0.28	1.74	1.80
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.78	0.78	0.98	5.56	5.76
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.15	0.55	0.69	3.70	3.84
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.47	3.51	4.39	21.98	22.86
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.59	10.80	13.50	46.39	49.09
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.59	3.06	3.83	21.65	22.42
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	58.64	19.00	23.75	77.64	82.39
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.34	4.66	5.83	68.00	69.17
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.63	5.18	6.48	40.81	42.11
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.72	3.34	4.18	33.06	33.90
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.66	1.70	2.13	8.36	8.79
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.86	6.52	8.15	32.38	34.01
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.70	12.96	16.20	55.66	58.90

สุทามาศ โพธิ์ศรีทอง

10 พฤศจิกายน 2568 12:45:04

หน้า 1 จาก 4

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	8.38	1.46	1.83	9.84	10.21
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	15.77	2.75	3.44	18.52	19.21
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.86	20.90	26.13	71.76	76.99
6	งานพื้นทาง ( หินคลุก )						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แน่น	20.65	4.20	5.25	24.85	25.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	62.39	25.71	32.14	88.10	94.53
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	6.50	1.66	2.08	8.16	8.58
8	งานชุดรีดคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.93	2.11	2.64	11.04	11.57
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.71	1.75	2.19	11.46	11.90
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.89	3.38	4.23	14.27	15.12
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	6.79	0.62	0.78	7.41	7.57
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.29	0.88	1.10	7.17	7.39
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ตร.ม.	14.68	2.21	2.76	16.89	17.44
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ตร.ม.	44.17	6.64	8.30	50.18	52.47
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ตร.ม.	30.16	4.54	5.68	34.70	35.84
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ตร.ม.	20.28	3.05	3.81	23.33	24.09
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	1.83	0.49	0.61	2.32	2.44
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	5.49	1.47	1.84	6.96	7.33
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ลบ.ม. หลวม	3.75	1.00	1.25	4.75	5.00
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ลบ.ม. หลวม	2.52	0.68	0.85	3.20	3.37
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	377.22	16.77	20.96	393.99	398.18
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแอสฟัลต์	ตร.ม.	9.57	2.28	2.85	11.85	12.42
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรโมคอร์ต	ตร.ม.	12.36	2.82	3.53	15.18	15.89
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.35	1.06	1.33	9.41	9.68
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.38	2.39	2.99	14.77	15.37
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.10	2.53	3.16	23.63	24.26
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.25	1.92	2.40	12.17	12.65
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.16	1.74	2.18	14.90	15.34
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	163.64	35.15	43.94	198.79	207.58
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	33.13	11.03	13.79	44.16	46.92
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.44	11.03	13.79	47.47	50.23
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.03	5.92	7.40	28.95	30.43
	ชุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.06	11.83	14.79	57.89	60.85
	ชุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.38	9.86	12.33	48.24	50.71

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ชุดลี้กเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.79	7.39	9.24	36.18	38.03
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.45	2.07	2.59	12.52	13.04
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.40	0.39	0.49	2.79	2.89
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ชุดลี้ก 3 ซม.	ตร.ม.	44.71	5.86	7.33	50.57	52.04
	ชุดลี้ก 6 ซม.	ตร.ม.	89.50	9.00	11.25	98.50	100.75
	ชุดลี้ก 5 ซม.	ตร.ม.	73.82	8.11	10.14	81.93	83.96
	ชุดลี้ก 4 ซม.	ตร.ม.	60.94	7.39	9.24	68.33	70.18
20	งาน Milling						
	ชุดลี้ก 5 ซม.	ตร.ม.	10.83	1.97	2.46	12.80	13.29
	ชุดลี้ก 10 ซม.	ตร.ม.	12.64	2.30	2.88	14.94	15.52
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	19.96	2.44	3.05	22.40	23.01