

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,780,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ ก.พ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 10,044,937.82 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายวุฒิพงษ์ บ้านโพธิ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ธรรมรัตน์ แคมโคกรวด กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.3 อำนาจ รุ่งเรือง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

อำนาจ รุ่งเรือง

11 กุมภาพันธ์ 2565 10:03:19

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีประจักษ์ ตำบลกันทะ อำเภอดำรงวิทยาคาร  
 แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
 งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม  
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีประจักษ์ ถึงบ้านหนองหอย  
 ตำบลกันทะ อำเภอดำรงวิทยาคาร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ขอมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010

สาย ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีประจักษ์ จังหวัดสระแก้ว

ตอน 1-4	ราคา	บาท/ลิตร
อยู่ในท้องถิ่น	30.16	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
1	หินคลุก	ลบ.ม.	375.00	67.00	146.74	0.00	0.00	521.74	ก.ค. 2564	บันทึกสืบ
2	ยางมะตอยชนิดเอีเชิงตัวเกรด CSS-1 บรรจุ BULK	ตัน	24,296.67	231.00	313.56	0.00	0.00	24,610.23	จ.ค. 2564	บันทึกสืบ
3	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรด AC-60/70 บรรจุ BULK	ตัน	24,910.00	231.00	313.56	0.00	0.00	25,223.56	จ.ค. 2564	บันทึกสืบ
4	หินผสมแอสฟัลติกคอนกรีตหินผสมแอสฟัลติกคอนกรีต	ลบ.ม.	348.00	67.00	146.74	0.00	0.00	494.74	ก.ค. 2564	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดสระแก้ว ตำบลฝักทะ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE)(ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่) 1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ตร.ม.	20,040.000	14.15	283,566.00	1.3350	18.89	378,560.61
2	1.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1 งานไพรม์โค้ต และแท็คโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 2.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก) 2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ลบ.ม.	800.000	894.64	715,712.00	1.3350	1,194.34	955,475.52
3		ตร.ม.	20,040.000	31.89	639,075.60	1.3350	42.57	853,165.92

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคากลางก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดสกลนคร ตำบลผักกาด

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	2.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 3. งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	20,040.000	266.11	5,332,844.40	1.3350	355.25	7,119,347.27
5	3.1 สีเทอร์โมพลาสติก ขาว-เหลือง	ตร.ม.	1,200.000	290.00	348,000.00	1.3350	387.15	464,580.00
6	4. งานติดตั้ง							
6	4.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	ชุด	2.000	11,730.00	23,460.00	1.3350	15,659.55	31,319.10
7	4.2 ป้ายจราจร บ1	ชุด	4.000	4,010.00	16,040.00	1.3350	5,353.35	21,413.40
8	4.3 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27	ชุด	16.000	2,830.00	45,280.00	1.3350	3,778.05	60,448.80
9	4.4 หลักรั้วทาง	หลัก	80.000	600.00	48,000.00	1.3350	801.00	64,080.00
10	4.5	ชุด	4.000	18,080.00	72,320.00	1.3350	24,136.80	96,547.20
	สัญญาไฟฟ้าประพริบบนแผงแสงอาทิตย์ +ป้ายจราจร บ1							
							รวมราคากลาง	10,044,937.82



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ประเภทราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภออรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักชะ



อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีประเทศ ตำบลฝักชะ อำเภอดมนคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

  
( ชรณ์รัตน์ ไชยโชคกรวด )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( นายวุฒิพงษ์ บานโพธิ์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
( อำนาจ รุ่งเรือง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลการจำหน่ายราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภออรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักกาด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

หน่วยงาน สำนักงานทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์ กรมโยธาธิการและผังเมือง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของทุกก่อสร้าง	ของทุกก่อสร้างทุกชนิด	ชนิดของงาน	รายละเอียดงาน	ปริมาณ	ราคา	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หินคลุก	ลบ.ม.		X				15 กรกฎาคม 2564	ปราจีนheimington	15 กรกฎาคม 2564	วัสดุที่แหล่ง
2	หินผสมแอสฟัลติกคอนกรีตหินผสมแอสฟัลติกคอนกรีต	ลบ.ม.		X				15 กรกฎาคม 2564	ปราจีนheimington	15 กรกฎาคม 2564	วัสดุที่แหล่ง
รวมทั้งสิ้น (รายการ)											

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม้ ตำบลเมืองไม้ อำเภอรัฐประเศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักชะ อำเภอดมานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม้ ตำบลเมืองไม้ อำเภอรัฐประเศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักชะ อำเภอดมานคร จังหวัดสระแก้ว

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.1 [3.5]งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10.000 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE)(ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อพื้นทางหินคลุกเดิมหนา 10.000 ซม. = 14.150 บาท/ตร.ม.

แล้วบดทับ ( หินคลุก 10 ซม. )

ค่างานต้นทุน = 14.15 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)

1.2.1 [3.2(1)]งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัด)	=	375.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 67.000 กก.	=	146.740 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	521.740 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 521.740 X 1.50	=	782.610 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ผสม ( Blend ) )	=	24.710 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( บดทับ )	=	87.320 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 782.610 + 24.710 + 87.320	=	894.640 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	894.64 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

### 2.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

#### 2.1.1 [4.1(1)]งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่างาน CSS-1 = 24.610 บาท/ตร.ม.

(จากตารางที่ 1)  $1.0 \times (24,610.230 \text{ บาท/ตัน}) / 1,000$

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( งานลาดยางไพรม์โค้ต ) = 7.280 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม =  $24.610 + 7.280$  = 31.890 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 31.89 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม้ ตำบลเมืองไม้ อำเภอรัฐประเศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักชะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม้ ตำบลเมืองไม้ อำเภอรัฐประเศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักชะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

### 2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

#### 2.2.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	10,000.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 42.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 65.940 บาท/ตัน	=	1.167 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	=	25.000 บาท/ตัน
(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000
<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่างาน AC	=	1,311.625 บาท/ตัน
(จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 25,223.560 บาท/ตัน		
<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่าหินผสมแอสฟัลต์	=	366.107 บาท/ตัน
0.74 ลบ.ม. @ 494.740 บาท/ลบ.ม.		
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต )	=	383.210 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	4.500 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมโด้ต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน )	=	125.116 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,216.725 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,216.72 / 8.33	=	266.11 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักชะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักชะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 3 งานตีเส้นจราจร

#### 3.1 สีเทอร์โมพลาสติก ขาว-เหลือง

สีเทอร์โมพลาสติก ขาว-เหลือง = 290.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 290.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 งานติดตั้ง

##### 4.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรบรรทุก

ป้ายกำหนดน้ำหนักรบรรทุก = 11,730.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 11,730.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักชะ อำเภอพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักชะ อำเภอพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 งานติดตั้ง

##### 4.2 ป้ายจราจร บ1

ป้ายจราจร บ1	=	4,010.000 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุน	=	4,010.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ จังหวัดนครสวรรค์  
ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 งานติดตั้ง

##### 4.3 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27

ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27 = 2,830.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 2,830.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักชะ อำเภอพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักชะ อำเภอพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 งานติดตั้ง

##### 4.4 หลักนำทาง

หลักนำทาง	= 600.000 บาท/หลัก
ค่างานต้นทุน	= 600.00 บาท/หลัก

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ จังหวัดนครสวรรค์  
ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 งานติดตั้ง

##### 4.5 สัญญาไฟกระพริบแบบพลังงานแสงอาทิตย์ +ป้ายจราจร บ1

สัญญาไฟกระพริบแบบพลังงานแสงอาทิตย์ +ป้ายจราจร บ1 = 18,080.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 18,080.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักขะ อำเภอพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรุณานำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักขะ อำเภอพัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	13.68	19.16
2	15.46	21.65
3	17.24	24.14
4	19.02	26.63
5	20.80	29.12
6	22.58	31.61
7	25.03	35.05
8	28.27	39.58
9	31.50	44.11
10	34.74	48.64
11	37.98	53.17
12	41.21	57.70
13	44.45	62.23
14	47.68	66.76
15	50.92	71.29
16	54.16	75.82
17	57.39	80.35
18	60.63	84.88
19	63.87	89.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	67.10	93.94
21	70.34	98.47
22	73.57	103.00
23	76.81	107.53
24	80.05	112.06
25	83.28	116.59
26	86.52	121.12
27	89.75	125.65
28	92.99	130.19
29	96.23	134.72
30	99.46	139.25
31	102.70	143.78
32	105.93	148.31
33	109.17	152.84
34	112.41	157.37
35	115.64	161.90
36	118.88	166.43
37	122.12	170.96
38	125.35	175.49
39	128.59	180.02
40	131.83	184.56
41	135.06	189.09
42	138.30	193.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	141.53	198.14
44	144.77	202.67
45	148.00	207.20
46	151.24	211.74
47	154.48	216.27
48	157.71	220.80
49	160.95	225.33
50	164.19	229.86
51	167.42	234.39
52	170.66	238.92
53	173.89	243.45
54	177.13	247.98
55	180.37	252.51
56	183.61	257.05
57	186.84	261.58
58	190.07	266.10
59	193.30	270.63
60	196.55	275.16
61	199.79	279.71
62	203.02	284.23
63	206.26	288.76
64	209.49	293.29
65	212.74	297.83

อำนาจ รุ่งเรือง

11 กุมภาพันธ์ 2565 10:03:37

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญเริงรัฐประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักกะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้วที่ศูนย์ปฏิบัติการที่ 042157 (e bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญเริงรัฐประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักกะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	215.96	302.35
67	219.20	306.88
68	222.43	311.41
69	225.68	315.95
70	228.91	320.48
71	232.15	325.02
72	235.39	329.54
73	238.62	334.07
74	241.84	338.58
75	245.09	343.13
76	248.32	347.65
77	251.56	352.18
78	254.79	356.71
79	258.03	361.24
80	261.27	365.77
81	264.50	370.31
82	267.74	374.84
83	270.97	379.36
84	274.23	383.92
85	277.46	388.44
86	280.68	392.95
87	283.92	397.49
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	293.64	411.09
91	296.88	415.63
92	300.11	420.15
93	303.33	424.66
94	306.57	429.20
95	309.83	433.76
96	313.04	438.26
97	316.28	442.79
98	319.53	447.34
99	322.77	451.87
100	325.99	456.38
101	329.23	460.92
102	332.48	465.48
103	335.72	470.01
104	338.94	474.51
105	342.17	479.04
106	345.42	483.59
107	348.65	488.12
108	351.90	492.66
109	355.12	497.17
110	358.36	501.71
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	371.31	519.83
115	374.54	524.35
116	377.79	528.90
117	381.00	533.40
118	384.23	537.92
119	387.48	542.47
120	390.74	547.04
121	393.97	551.55
122	397.21	556.09
123	400.41	560.58
124	403.69	565.16
125	406.92	569.69
126	410.17	574.23
127	413.37	578.72
128	416.59	583.23
129	419.83	587.76
130	423.07	592.30
131	426.34	596.87
132	429.55	601.38
133	432.78	605.90
134	436.03	610.44
135	439.29	615.00
136	442.49	619.49
137	445.71	624.00

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญเญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักชะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้วที่คั้งสิธิ์ปรัญญ์ที่ลุดค้ที่ลัด 0421.5/ส (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญเญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักชะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	449.02	628.62
139	452.19	633.07
140	455.45	637.64
141	458.66	642.12
142	461.95	646.73
143	465.18	651.25
144	468.42	655.79
145	471.60	660.24
146	474.87	664.82
147	478.08	669.31
148	481.37	673.92
149	484.61	678.45
150	487.85	682.99
151	491.02	687.43
152	494.29	692.01
153	497.49	696.49
154	500.79	701.10
155	504.01	705.61
156	507.24	710.14
157	510.49	714.69
158	513.75	719.25
159	516.93	723.70
160	520.22	728.30
161	523.42	732.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	526.63	737.29
163	529.86	741.80
164	533.10	746.33
165	536.35	750.88
166	539.61	755.45
167	542.88	760.03
168	546.06	764.49
169	549.36	769.11
170	552.57	773.59
171	555.78	778.10
172	559.01	782.62
173	562.25	787.15
174	565.50	791.70
175	568.76	796.26
176	571.92	800.69
177	575.20	805.28
178	578.50	809.90
179	581.69	814.36
180	584.89	818.84
181	588.10	823.34
182	591.44	828.02
183	594.67	832.54
184	597.92	837.08
185	601.04	841.46

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	604.31	846.03
187	607.58	850.61
188	610.87	855.21
189	614.03	859.65
190	617.34	864.28
191	620.53	868.74
192	623.72	873.21
193	627.06	877.89
194	630.28	882.39
195	633.50	886.90
196	636.74	891.43
197	639.98	895.97
198	643.24	900.53
199	646.36	904.90
200	649.63	909.48
201.0 - 1000.0	3.25	4.55

อำนาจ รุ่งเรือง

11 กุมภาพันธ์ 2565 10:03:37

หน้า 3 จาก 4



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภออรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้วที่หนึ่งสี่ปีงบประมาณที่สิ้นสุดที่เดือนธันวาคม ๒๕๖๕ (Se bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภออรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.25 บาท/ตัน  
4.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ จังหวัดนครสวรรค์ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ จังหวัดนครสวรรค์ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	8.14	11.40
2	9.97	13.96
3	11.81	16.53
4	13.64	19.10
5	15.47	21.66
6	17.31	24.23
7	19.14	26.79
8	21.21	29.69
9	23.70	33.19
10	26.20	36.68
11	28.69	40.17
12	31.18	43.66
13	33.68	47.15
14	36.17	50.64
15	38.66	54.13
16	41.16	57.62
17	43.65	61.11
18	46.14	64.60
19	48.64	68.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	51.14	71.59
21	53.63	75.08
22	56.13	78.58
23	58.61	82.06
24	61.11	85.56
25	63.61	89.05
26	66.10	92.54
27	68.60	96.03
28	71.09	99.53
29	73.57	103.00
30	76.08	106.51
31	78.56	109.98
32	81.07	113.49
33	83.56	116.98
34	86.06	120.48
35	88.54	123.95
36	91.04	127.45
37	93.54	130.96
38	96.04	134.45
39	98.53	137.94
40	101.01	141.42
41	103.52	144.93
42	106.02	148.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	108.50	151.90
44	111.00	155.40
45	113.49	158.88
46	115.99	162.38
47	118.47	165.86
48	120.97	169.36
49	123.45	172.83
50	125.94	176.32
51	128.45	179.83
52	130.93	183.30
53	133.43	186.80
54	135.94	190.31
55	138.41	193.78
56	140.90	197.26
57	143.41	200.77
58	145.93	204.30
59	148.41	207.77
60	150.90	211.25
61	153.40	214.76
62	155.92	218.29
63	158.38	221.74
64	160.86	225.21
65	163.35	228.69

อำนาจ รุ่งเรือง

11 กุมภาพันธ์ 2565 10:03:37

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญเญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักขะ อำเภอดมนานคร จังหวัดสระแก้วที่หนึ่งสิ้อ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญเญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักขะ อำเภอดมนานคร จังหวัดสระแก้ว

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	165.85	232.19
67	168.37	235.72
68	170.82	239.15
69	173.36	242.71
70	175.84	246.17
71	178.32	249.65
72	180.82	253.15
73	183.33	256.66
74	185.85	260.19
75	188.29	263.60
76	190.83	267.16
77	193.29	270.61
78	195.76	274.06
79	198.34	277.68
80	200.83	281.16
81	203.33	284.66
82	205.73	288.02
83	208.25	291.55
84	210.78	295.09
85	213.32	298.65
86	215.75	302.06
87	218.19	305.47
88	220.77	309.08
89	223.22	312.51

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	225.69	315.96
91	228.30	319.62
92	230.79	323.10
93	233.28	326.59
94	235.78	330.09
95	238.14	333.39
96	240.66	336.92
97	243.18	340.46
98	245.72	344.01
99	248.27	347.58
100	250.66	350.93
101	253.23	354.52
102	255.63	357.89
103	258.22	361.51
104	260.64	364.90
105	263.25	368.55
106	265.68	371.95
107	268.12	375.37
108	270.56	378.79
109	273.21	382.50
110	275.67	385.94
111	278.14	389.40
112	280.61	392.86
113	283.09	396.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	285.58	399.81
115	288.08	403.31
116	290.58	406.81
117	293.09	410.33
118	295.61	413.85
119	298.14	417.39
120	300.67	420.94
121	302.97	424.16
122	305.52	427.73
123	308.08	431.31
124	310.65	434.90
125	312.96	438.14
126	315.54	441.76
127	318.13	445.39
128	320.46	448.64
129	323.07	452.29
130	325.69	455.96
131	328.03	459.24
132	330.66	462.92
133	333.01	466.21
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28

อำนาจ รุ่งเรือง

11 กุมภาพันธ์ 2565 10:03:37

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี (Sealed bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี (Sealed bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี

ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักชะ อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	345.43	483.60
139	348.12	487.37
140	350.50	490.70
141	352.89	494.04
142	355.61	497.85
143	358.00	501.21
144	360.40	504.56
145	363.15	508.42
146	365.56	511.79
147	367.98	515.17
148	370.39	518.55
149	372.81	521.94
150	375.61	525.86
151	378.05	529.27
152	380.48	532.68
153	382.93	536.10
154	385.37	539.52
155	387.82	542.95
156	390.28	546.39
157	392.74	549.83
158	395.62	553.87
159	398.09	557.33
160	400.57	560.80
161	403.06	564.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	405.55	567.77
163	408.04	571.26
164	410.54	574.76
165	413.05	578.27
166	415.56	581.79
167	418.08	585.31
168	420.60	588.84
169	422.66	591.72
170	425.19	595.26
171	427.72	598.81
172	430.26	602.37
173	432.81	605.93
174	435.36	609.51
175	437.92	613.09
176	440.49	616.69
177	443.06	620.29
178	445.12	623.16
179	447.70	626.78
180	450.29	630.40
181	452.88	634.03
182	455.48	637.68
183	458.09	641.33
184	460.15	644.20
185	462.76	647.87

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	465.39	651.54
187	468.02	655.23
188	470.07	658.10
189	472.72	661.80
190	475.36	665.51
191	478.02	669.23
192	480.08	672.11
193	482.74	675.84
194	485.42	679.58
195	488.10	683.34
196	490.16	686.22
197	492.85	689.99
198	495.55	693.77
199	497.60	696.65
200	500.32	700.44
201.0 - 1000.0	2.50	3.50

อำนาจ รุ่งเรือง

11 กุมภาพันธ์ 2565 10:03:37

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ จังหวัดสระแก้วที่หนึ่งสิริประจักษ์ (Se bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ จังหวัดสระแก้ว

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.50 บาท/ตัน  
3.50 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภออรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010, สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภออรัญประเทศ ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	4.50	6.30
2	5.89	8.24
3	7.27	10.18
4	8.66	12.12
5	10.04	14.06
6	11.43	16.00
7	12.81	17.94
8	14.20	19.87
9	15.58	21.81
10	16.97	23.75
11	18.35	25.69
12	19.74	27.63
13	21.12	29.57
14	22.51	31.51
15	23.95	33.53
16	25.50	35.71
17	27.06	37.88
18	28.61	40.06
19	30.17	42.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	31.72	44.41
21	33.28	46.59
22	34.83	48.77
23	36.39	50.95
24	37.94	53.12
25	39.50	55.30
26	41.05	57.48
27	42.61	59.65
28	44.17	61.84
29	45.72	64.01
30	47.28	66.19
31	48.83	68.36
32	50.39	70.54
33	51.94	72.72
34	53.50	74.89
35	55.05	77.07
36	56.61	79.25
37	58.16	81.42
38	59.72	83.60
39	61.28	85.79
40	62.83	87.96
41	64.38	90.14
42	65.94	92.32

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	67.49	94.49
44	69.05	96.67
45	70.61	98.85
46	72.17	101.03
47	73.72	103.21
48	75.27	105.37
49	76.83	107.56
50	78.38	109.73
51	79.94	111.92
52	81.49	114.08
53	83.04	116.26
54	84.60	118.44
55	86.16	120.62
56	87.71	122.79
57	89.26	124.96
58	90.82	127.14
59	92.38	129.33
60	93.94	131.52
61	95.49	133.69
62	97.04	135.86
63	98.60	138.04
64	100.16	140.22
65	101.70	142.38

อำนาจ รุ่งเรือง

11 กุมภาพันธ์ 2565 10:03:37

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักชะ อำเภอดมานคร จังหวัดสระแก้วที่คำสั่งซื้อที่กรมทางหลวงที่ 012119/ส (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักชะ อำเภอดมานคร จังหวัดสระแก้ว

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	103.27	144.58
67	104.82	146.74
68	106.37	148.92
69	107.92	151.09
70	109.48	153.27
71	111.04	155.46
72	112.61	157.65
73	114.15	159.81
74	115.72	162.01
75	117.27	164.17
76	118.82	166.34
77	120.37	168.52
78	121.93	170.70
79	123.48	172.88
80	125.05	175.06
81	126.61	177.25
82	128.15	179.40
83	129.72	181.60
84	131.26	183.76
85	132.83	185.96
86	134.38	188.13
87	135.92	190.29
88	137.47	192.46
89	139.02	194.63

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	140.61	196.86
91	142.17	199.04
92	143.69	201.16
93	145.25	203.35
94	146.81	205.54
95	148.38	207.73
96	149.95	209.93
97	151.47	212.06
98	153.05	214.27
99	154.58	216.41
100	156.16	218.62
101	157.69	220.77
102	159.28	222.99
103	160.81	225.14
104	162.35	227.30
105	163.95	229.52
106	165.49	231.69
107	167.04	233.85
108	168.58	236.02
109	170.13	238.18
110	171.68	240.36
111	173.24	242.53
112	174.79	244.71
113	176.35	246.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	177.91	249.07
115	179.47	251.25
116	181.03	253.44
117	182.59	255.63
118	184.16	257.82
119	185.73	260.02
120	187.24	262.13
121	188.81	264.33
122	190.38	266.54
123	191.89	268.65
124	193.47	270.86
125	195.05	273.08
126	196.57	275.19
127	198.15	277.41
128	199.74	279.64
129	201.26	281.76
130	202.85	283.99
131	204.37	286.12
132	205.89	288.24
133	207.49	290.48
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24

อำนาจ รุ่งเรือง

11 กุมภาพันธ์ 2565 10:03:37

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ (๑) / ช่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ (๒) / ช่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภอศรีประจักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	215.27	301.38
139	216.80	303.52
140	218.33	305.66
141	219.95	307.93
142	221.48	310.07
143	223.01	312.21
144	224.64	314.49
145	226.17	316.64
146	227.71	318.79
147	229.25	320.94
148	230.78	323.10
149	232.42	325.39
150	233.96	327.55
151	235.51	329.71
152	237.05	331.87
153	238.60	334.03
154	240.14	336.20
155	241.69	338.37
156	243.24	340.54
157	244.79	342.71
158	246.34	344.88
159	247.89	347.05
160	249.45	349.23
161	251.00	351.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	252.56	353.58
163	254.12	355.77
164	255.68	357.95
165	257.24	360.14
166	258.80	362.32
167	260.37	364.51
168	261.93	366.71
169	263.50	368.90
170	265.07	371.10
171	266.64	373.29
172	268.21	375.50
173	269.65	377.51
174	271.23	379.72
175	272.80	381.92
176	274.38	384.13
177	275.96	386.34
178	277.54	388.56
179	278.98	390.58
180	280.57	392.79
181	282.15	395.01
182	283.74	397.23
183	285.33	399.46
184	286.77	401.48
185	288.36	403.70

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	289.95	405.93
187	291.55	408.17
188	292.99	410.18
189	294.59	412.42
190	296.19	414.66
191	297.79	416.90
192	299.23	418.92
193	300.83	421.17
194	302.44	423.42
195	303.88	425.43
196	305.49	427.69
197	307.10	429.94
198	308.54	431.96
199	310.16	434.22
200	311.77	436.48
201.0 - 1000.0	1.56	2.18



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภออรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้วที่ศูนย์ปฏิบัติการที่รถตัดที่เลขที่ 042119/ส (se bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภออรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน  
2.18 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภออรัญประเทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่ ตำบลเมืองไผ่ อำเภออรัญประเทศ  
 รายงาน คำนวณการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร  
 ถึงบ้านหนองหอย ตำบลผักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว  
 เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าชูดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรังรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
5	งานไหล่ทางลูกกรัง ผสม - บดทับ						

อำนาจ รุ่งเรือง

11 กุมภาพันธ์ 2565 10:03:39

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง ( หินคลุก )						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31

อำนาจ รุ่งเรือง

11 กุมภาพันธ์ 2565 10:03:39

หน้า 2 จาก 4

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมีโต้	ตร.ม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง100-300 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.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.89	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไผ่

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	19.83	2.44	3.05	22.26	22.88

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีบุญประทาย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีบุญประทาย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

เลขที่หนังสือ : ดอ กเบ 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สถานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.8333	5.5000	27.1673	1.2717	1.0700	1.3607	1.3795	1.3984
10.00	16.0809	0.8333	5.5000	22.4142	1.2241	1.0700	1.3098	1.3292	1.3486
20.00	10.6385	0.8333	5.5000	16.9718	1.1697	1.0700	1.2516	1.2689	1.2863
30.00	7.5561	0.8333	5.5000	13.8894	1.1389	1.0700	1.2186	1.2342	1.2497
40.00	7.4312	0.8333	5.0000	13.2645	1.1326	1.0700	1.2119	1.2289	1.2460
50.00	6.9413	0.8333	5.0000	12.7746	1.1277	1.0700	1.2066	1.2238	1.2409
60.00	6.3773	0.8333	5.0000	12.2106	1.1221	1.0700	1.2006	1.2177	1.2348
70.00	6.3436	0.8333	4.5000	11.6769	1.1168	1.0700	1.1950	1.2125	1.2300

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีบุญประทาย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีบุญประทาย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

เลขที่หนังสือ : ดอ กเบ 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0234	0.8333	4.5000	11.3567	1.1136	1.1916	1.2091	1.2267
90.00	5.4724	0.8333	4.5000	10.8057	1.1081	1.1857	1.2026	1.2196
100.00	5.1694	0.8333	4.5000	10.5027	1.1050	1.1824	1.1990	1.2156
110.00	4.7483	0.8333	4.0000	9.5816	1.0958	1.1725	1.1887	1.2048
120.00	4.6292	0.8333	4.0000	9.4625	1.0946	1.1712	1.1876	1.2039
130.00	4.4430	0.8333	4.0000	9.2763	1.0928	1.1693	1.1854	1.2015
140.00	4.3286	0.8333	4.0000	9.1619	1.0916	1.1680	1.1843	1.2005
150.00	4.1868	0.8333	4.0000	9.0201	1.0902	1.1665	1.1826	1.1987

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีบุญประทาย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีบุญประทาย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

เลขที่หนังสือ : ดอ กเบ 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % 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					
160.00	4.0855	0.8333	4.0000	8.9188	1.0892	1.0700	1.1654	1.1817	1.1979
170.00	4.0052	0.8333	4.0000	8.8385	1.0884	1.0700	1.1646	1.1807	1.1968
180.00	3.9482	0.8333	4.0000	8.7815	1.0878	1.0700	1.1639	1.1800	1.1960
190.00	4.1809	0.8333	3.5000	8.5142	1.0851	1.0700	1.1611	1.1780	1.1949
200.00	4.1572	0.8333	3.5000	8.4905	1.0849	1.0700	1.1608	1.1777	1.1946
210.00	4.0541	0.8333	3.5000	8.3874	1.0839	1.0700	1.1598	1.1767	1.1937
220.00	4.0279	0.8333	3.5000	8.3612	1.0836	1.0700	1.1595	1.1764	1.1933
230.00	3.9408	0.8333	3.5000	8.2741	1.0827	1.0700	1.1585	1.1753	1.1921



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภอศรีบุญประทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนางศกร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภอศรีบุญประทศ ถึงบ้านหนองหอย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนางศกร จังหวัดสระแก้ว

เลขที่หนังสือ : ตอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8617	0.8333	3.5000	8.1950	1.0820	1.0700	1.1577	1.1744	1.1911
250.00	3.7523	0.8333	3.5000	8.0856	1.0809	1.0700	1.1566	1.1731	1.1896
260.00	3.6513	0.8333	3.5000	7.9846	1.0798	1.0700	1.1554	1.1717	1.1881
270.00	3.5578	0.8333	3.5000	7.8911	1.0789	1.0700	1.1544	1.1706	1.1868
280.00	3.4710	0.8333	3.5000	7.8043	1.0780	1.0700	1.1535	1.1695	1.1856
290.00	3.3902	0.8333	3.5000	7.7235	1.0772	1.0700	1.1526	1.1685	1.1845
300.00	3.3147	0.8333	3.5000	7.6480	1.0765	1.0700	1.1519	1.1677	1.1835
350.00	3.2737	0.8333	3.5000	7.6070	1.0761	1.0700	1.1514	1.1672	1.1829

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีบุญประทาย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองไม่ ตำบลเมืองไม่ อำเภอศรีบุญประทาย ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

ตำบลฝักขะ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้างยกยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
400.00	3.1486	0.8333	3.5000	1.0748	1.0700	1.1500	1.1660	1.1819
450.00	3.1268	0.8333	3.5000	1.0746	1.0700	1.1498	1.1657	1.1816
500.00	3.0168	0.8333	3.5000	1.0735	1.0700	1.1486	1.1645	1.1804
700.00	2.7735	0.8333	3.5000	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770
≥ 700.00	2.7735	0.8333	3.5000	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ที่ทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ. 10010 สายบ้านเมืองใหม่ ตำบลเมืองใหม่ อำเภอศรีประเทศ ถึงบ้านหนองทอย ตำบลฝักขะ อำเภอพัฒนานาคร  
 เลขที่หนังสือ : ดอ กเจ็ย 5% ประ กาศ ไซ

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	7,524,298.00 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	7,524,298.00 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	9,780,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบียเงินกู้	5.00 %	ตอปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3098
7,524,298.00	1.3350
5,000,000.00	1.3607