

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านดู่ / เทศบาลตำบลบ้านดู่

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,004,695.66 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วสันต์ วงศ์ดี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ธนภูมิ จรุงวรรณรัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

7.3 ศิริชัย ชิน ธุรการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากก่อสร้างแยกฝ่ายราคาจรณสนขายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านดู่/เทศบาลตำบลบ้านดู่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. หมดงานทาง 1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1.1 งานผิวทางโปรตแลนซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 1.1.1.1 ผิวทางโปรตแลนซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) 1.1.1.1.2 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) (CONTRACTION JOINT) 1.1.2 ทรายรองพื้นทาง 1.1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นข้าง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ตรม	1,500,000	335.40	503,100.00	1,3848	464.46	696,692.88
2		เมตร	1,200,000	53.24	63,888.00	1,3848	73.72	88,472.10
3		เมตร	150,000	179.56	26,934.00	1,3848	248.65	37,298.20

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประเภทราคาจ้างก่อสร้างขยายกำลังการผลิตในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ต.วิธีวิธีประชาคาราคาอีเล็กทริกอินทาส (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: เทศบาลตำบลบ้านดู่/เทศบาลตำบลบ้านดู่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.1.2.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.1.2.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	กรัม	75,000	441.85	33,138.75	1,3848	611.87	45,890.54
5	2. งานกีดขอบถนนลาดยางหรือคอนกรีต(เดิม)	เมตร	1,200,000	20.00	24,000.00	1,3848	27.69	33,235.20
6	งานกีดขอบถนนลาดยางหรือคอนกรีต(เดิม) 3. พื้นผิวทางเชื่อมผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก 3.1 ผิวทางคอนกรีต 4. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ตรม.	166,000	435.48	72,289.68	1,3848	603.05	100,106.74 3,000.00
รวมราคากลาง								1,004,695.66

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขงย.วิจวกรรจนสหกลในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลบ้านดู่/เทศบาลตำบลบ้านดู่

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากก่อสร้างขยายมีวงจรรถณสหายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านดู่/เทศบาลตำบลบ้านดู่



(วสันต์ วงศ์ดี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ธนภูมิ จรุงวรรณรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ศิริชัย จีน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 หมวดงานทาง

1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.1.1.1 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE

PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 1.400 x 10.00 เมตร	=	14.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	0.000 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 0.000 ลบ.ม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 1,825.400 + 0.000	=	1,825.400 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	14.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 14.000 / 100	=	2.100 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 2,100 ลบ.ม. @ 1,825.400	=	3,833.340 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 15.620 x 0.000 x 2.100	=	0.000 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 14.000 ตร.ม. x 36,070 บาท/ตร.ม.	=	504.980 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 14.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	=	70.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 21,940 X 10 เมตร	=	109.700 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.690 X 14.000 ตร.ม.	=	177.660 บาท
ค่าบ่ม (0.000) = 0.000 X 14.000 ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 0.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	4,695.680 บาท
ค่างานต้นทุน = 4,695.68 / 14.00	=	335.40 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 หมวดงานทาง

1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.1.1.2 [4.9(4)]รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 10.000 ม.

ค่าเหล็ก 4.440 กก. @ 26,743.360 (บาท/ตัน) /1,000) = 118.740 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 10.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 245.000 บาท

JOINT SEALER 3.750 ลิตร @ 45.000 = 168.750 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 532.490 บาท

ค่างานต้นทุน = 532.49 / 10.00 = 53.24 บาท/เมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 หมวดงานทาง

1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.1.1.3 [4.9(3)]รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 1.400 ม.

ค่าเหล็ก 5.560 กก. @ 28,680.210 (บาท/ตัน) /1,000 = 159.462 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 1.400 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต

และหยอดยาง)

ค่าสี + จาระบี 5.000 ชุด @ 4.000 = 20.000 บาท

JOINT SEALER 0.525 ลิตร @ 45.000 = 23.625 บาท

แผ่นพลาสติก 1.400 ม. @ 10.000 = 14.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 251.387 บาท

ค่างานต้นทุน = 251.38 / 1.40 = 179.56 บาท/เมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ทมวดงานทาง

1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1.2 ทราयरองพื้นทาง

1.1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.1.2.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

1.1.2.1.1.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต) = 210.280 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 0.000 กม. = 105.330 บาท/ลบ.ม.

รวม = 315.610 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 315.610×1.40 = 441.854 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = $441.854 + 0.000$ = 441.854 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 441.85 บาท/ลบ.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานกีดขอบถนนลาดยางหรือคอนกรีต(เดิม)

2.1 งานกีดขอบถนนลาดยางหรือคอนกรีต(เดิม)

ค่ากีดขอบถนนลาดยางหรือคอนกรีตเดิม = 20,000 บาท/เมตร.

ค่างานต้นทุน = 20,00 บาท/เมตร.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 พื้นที่ทางเชื่อมผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

3.1 ผิวทางคอนกรีต

ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร. = 435,480 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 435,48 บาท/ตร.ม.

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทราคาจากก่อสร้างขยายผลจรงรณสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประภทราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อำเภอ เมืองเชียงราย จังหวัด เชียงราย แบบเลขที่ ทด.บ้านดู่ /2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านดู่ / เทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1,000	ป้าย	3,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			3,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณก่อสร้างของหน่วยงานราชการในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขยงานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านดู่ อำเภอ เมืองเชียงราย จังหวัด เชียงราย แบบเลขที่ ทด.บ้านดู่ /2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านดู่ / เทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	3000	3,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	3,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,000.00	

หน่วย : บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายวงขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	รวมค่าใช้จ่าย					
100.00	5.1693	1.1666	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160.00	4.0853	1.1666	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180.00	3.9481	1.1666	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031

โครงการ : ประกวดราคากลางก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้าง ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย					
300.00	3,3145	1,1666	3,5000	1,0798	1,0700	1,1553	1,1729	1,1905
350.00	3,2735	1,1666	3,5000	1,0794	1,0700	1,1549	1,1724	1,1900
400.00	3,1484	1,1666	3,5000	1,0781	1,0700	1,1535	1,1712	1,1890
450.00	3,1265	1,1666	3,5000	1,0779	1,0700	1,1533	1,1710	1,1887
500.00	3,0167	1,1666	3,5000	1,0768	1,0700	1,1521	1,1698	1,1875
700.00	2,7734	1,1666	3,5000	1,0744	1,0700	1,1496	1,1668	1,1841
≥700.00	2,7734	1,1666	3,5000	1,0744	1,0700	1,1496	1,1668	1,1841

โครงการ : ประกวดราคาจากกองสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นพร้อมทั้งโครงการ	723,350.43 บาท
ผลรวมค่างานต้นทบทวนงานก่อสร้างทาง	723,350.43 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,000,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3849

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

สาย ถนนสายหลักหมู่ที่ 10

ตอน

อยู่ในท้องที่จังหวัด เชียงราย

เขตมณฑลภาค

แผ่นชก 1

ราคามันโซลา

บาท/ลิตร

32.74

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)

7.00%

เงินลงทุนทางขาย

0.00%

เงินประกันผลงานหัก

0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม

7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ตะแกรงเหล็ก	ตร.ม	36.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.07	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ
2	เหล็กเส้นกลมผิวขมของSD.40(มอก.)ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	23,013.66	22.00	105.33	80.00	3,600.00	3,600.00	26,798.99	ก.ค. 2566	บันทึกสืบ
3	JointSealer	ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ
4	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	ตัน	25,450.51	17.00	27.93	80.00	3,100.00	3,100.00	28,658.44	ก.ค. 2566	บันทึกสืบ
5	คาสี+จากระปี	ชุด	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ
6	แผ่นพลาสติก	ม.	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ
7	เหล็กRB19มม.รวมค่าขนส่ง	บาท/ตัน	28,680.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,680.21	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจากก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจากก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
สาย	ถนนสายหลักหมู่ที่ 10
ตอน	-
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เชียงใหม่
เขตฝนตก	ฝนชุก 1
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เงินลงทุนภายใน
	7.00%
เงินประกันผลงานหัก	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	0.00%
	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
8	กำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) ปลูกลบาศก์ 15*15*15 ซม. และรูปทรงกระบอก 15*30 ซม. เศษซีเมนต์รูปปลูกลบาศก์ 180 กก./ ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก.	ลบ.ม.	1,682.24	0.00	49.70	0.00	0.00	1,731.94	มี.ย. 2565	
9	กำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) ปลูกลบาศก์ 15*15*15 ซม. และรูปทรงกระบอก 15*30 ซม. เศษซีเมนต์รูปปลูกลบาศก์ 240 กก./ ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร. ซม. ทราย TPI	ลบ.ม.	1,775.70	0.00	49.70	0.00	0.00	1,825.40	มี.ย. 2565	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

สาย ถนนสายหลักหมู่ที่ 10

ตอน

อยู่ในท้องที่จังหวัด เชียงราย

เขตฝนตก

ฝนชุก 1

ราคาน้ำมันโซลา

บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)

7.00%

เงินล่วงหน้าขาย

0.00%

เงินประกันผลงานหัก

0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม

7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
10	เหล็กเส้นกลมผิวขมยอ SD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง20ม.ยาว10เมตร	ตัน	24,330.90	0.00	26.93	80.00	3,100.00	27,537.83	ก.ค. 2566	
11	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กตอก 1.25มม.(เบอร์18)	กก.	46.73	0.00	0.00	0.00	0.00	46.73	ก.ค. 2566	
12	ไม้กระบอกไม้กะบากไม้เสขนาด1x6นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	747.66	0.00	0.00	0.00	0.00	747.66	ก.ค. 2566	
13	แผ่นไม้อัดยางชนิดใ้ภายในเกรตขนาด4x8ฟุตหนา4มม.	บาท/ตร.ม	271.03	0.00	0.00	0.00	0.00	271.03	ก.ค. 2566	
14	ไม้ยางไม้ยางไม้เสขนาด11/2x3นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	672.90	0.00	0.00	0.00	0.00	672.90	ก.ค. 2566	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

สาย ถนนสายหลักหมู่ที่ 10

ตอน

อยู่ในท้องที่จังหวัด เชียงราย

เขตฝนตก

ฝนชุก 1

ราคาน้ำมันโซลา

32.74

บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (WILR) 7.00%

เงินลงทุนขยาย

0.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม

7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
15	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดคอมขนาด3นิ้ว	กก.	56.07	0.00	0.00	0.00	0.00	56.07	ก.ค. 2566	
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง6มม.ยาว10เมตร	ตัน	26,521.84	0.00	0.00	80.00	3,600.00	30,201.84	ก.ค. 2566	
17	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	24,066.82	0.00	35.50	80.00	3,600.00	27,782.32	ก.ค. 2566	
18	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง16มม.ยาว10เมตร	ตัน	23,596.59	0.00	35.50	80.00	3,600.00	27,312.09	ก.ค. 2566	
19	เหล็กฉากขนาด50x50x6มม.ยาว6เมตรน้ำหนักรวม26.8กก.	ทอง	687.80	0.00	0.00	0.00	0.00	687.80	ก.ค. 2566	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

สาย ถนนสายหลักหมู่ที่ 10

ตอน

อยู่ในท้องที่จังหวัด เชียงราย เขตฝนตก ฝนชุก 1 ราคาจำหน่ายโซลิตรา 32.74 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MIR) 7.00% เงินลงทุนจากจ่าย 0.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
20	ทรายหยาบทรายหยาบราคาทราย	ลบ.ม.	210.28	0.00	105.33	0.00	0.00	315.61	ก.ค. 2566	แหล่งที่มา
21	เหล็กDB12มม.รวมขนส่งและค่าแรง	บาท/ตัน	26,743.36	0.00	0.00	0.00	0.00	26,743.36	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ
22	เหล็กDB20มม.รวมค่าแรง	บาท/ตัน	27,560.60	0.00	26.93	0.00	0.00	27,587.53	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ
23	ทรายหยาบ+ค่าขนส่ง	บาท/ลบ.ม.	315.61	0.00	0.00	0.00	0.00	315.61	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ
24	คอนกรีต180KSC.	บาท/ลบ.ม.	1,731.94	0.00	49.70	0.00	0.00	1,781.64	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ
25	ค่าคอนกรีต240KSC.	บาท/ลบ.ม.	1,825.40	0.00	49.70	0.00	0.00	1,875.10	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ
26	เหล็กRB6มม.+ขนส่ง	บาท/ตัน	30,751.94	0.00	0.00	0.00	0.00	30,751.94	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ
27	เหล็กRB9มม.+ขนส่ง	บาท/ตัน	28,296.52	0.00	35.50	0.00	0.00	28,332.02	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจากก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจากก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต		
สาย	ถนนสายหลักหมู่ที่ 10		
ตอน			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เชียงราย	เขตฝนตก	ฝนชุก 1
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนภายใน	ราคามันไนโซลา 32.74 บาท/ลิตร
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
28	เหล็กDB16มม.+ขนสง	บาท/ตัน	27,299.29	0.00	35.50	0.00	0.00	27,334.79	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ
29	ไม้ยัดยาง4มม.	บาท/ตร.ม.	91.04	0.00	0.00	0.00	0.00	91.04	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ
30	คอนกรีต280KSC	บาท/ล้า.ม.	1,872.13	0.00	0.00	0.00	0.00	1,872.13	ส.ค. 2566	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

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

1	13.76	19.26
2	15.61	21.86
3	17.47	24.46
4	19.32	27.05
5	21.18	29.65
6	23.04	32.25
7	25.56	35.79
8	28.87	40.42
9	32.18	45.06
10	35.50	49.70
11	38.81	54.33
12	42.12	58.97
13	45.43	63.60
14	48.74	68.24
15	52.05	72.88
16	55.37	77.51
17	58.68	82.15
18	61.99	86.78
19	65.30	91.42
20	68.61	96.06
21	71.92	100.69

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

22	75.24	105.33
23	78.55	109.97
24	81.86	114.60
25	85.17	119.24
26	88.48	123.88
27	91.79	128.51
28	95.11	133.15
29	98.42	137.78
30	101.73	142.42
31	105.04	147.06
32	108.35	151.69
33	111.67	156.33
34	114.97	160.96
35	118.29	165.60
36	121.60	170.24
37	124.91	174.88
38	128.22	179.51
39	131.53	184.15
40	134.85	188.79
41	138.16	193.42
42	141.47	198.06
43	144.78	202.69
44	148.09	207.33

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

45	151.40	211.96
46	154.72	216.61
47	158.03	221.24
48	161.34	225.88
49	164.65	230.52
50	167.97	235.15
51	171.28	239.79
52	174.58	244.42
53	177.90	249.05
54	181.21	253.69
55	184.52	258.33
56	187.84	262.97
57	191.15	267.60
58	194.45	272.23
59	197.76	276.87
60	201.08	281.51
61	204.40	286.16
62	207.71	290.79
63	211.02	295.42
64	214.33	300.06
65	217.65	304.71
66	220.95	309.33
67	224.26	313.97

วันต้น วงศ์ดี

30 สิงหาคม 2566 09:33:21

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

เลขที่หนังสือเสนอซองประกวดราคา ๒๕๖๖-๒๕๖๗

ระยะเวลาตั้งแต่ 201:00 ชม ถึง 1000:00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม ละ 3.32 บาท/ตัน

4.65 บาท/ลบ.ม

การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน

หรือคิด รวม

อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

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

1	8.21	11.50
2	10.12	14.16
3	12.02	16.83
4	13.93	19.50
5	15.84	22.17
6	17.74	24.84
7	19.65	27.51
8	21.79	30.51
9	24.36	34.10
10	26.93	37.70
11	29.49	41.29
12	32.06	44.88
13	34.62	48.47
14	37.19	52.07
15	39.76	55.66
16	42.33	59.26
17	44.89	62.85
18	47.45	66.43
19	50.03	70.04
20	52.59	73.63
21	55.16	77.22

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

22	57.73	80.82
23	60.29	84.40
24	62.86	88.00
25	65.43	91.60
26	67.99	95.19
27	70.56	98.79
28	73.13	102.38
29	75.68	105.96
30	78.26	109.57
31	80.82	113.14
32	83.40	116.75
33	85.96	120.35
34	88.53	123.95
35	91.09	127.52
36	93.66	131.12
37	96.23	134.73
38	98.80	138.32
39	101.37	141.92
40	103.93	145.50
41	106.51	149.11
42	109.07	152.70
43	111.63	156.28
44	114.20	159.88

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

45	116.76	163.47
46	119.34	167.07
47	121.89	170.65
48	124.47	174.25
49	127.02	177.82
50	129.58	181.41
51	132.16	185.03
52	134.72	188.60
53	137.28	192.20
54	139.87	195.82
55	142.42	199.38
56	144.98	202.97
57	147.56	206.58
58	150.15	210.21
59	152.70	213.78
60	155.26	217.37
61	157.84	220.98
62	160.43	224.61
63	162.97	228.16
64	165.52	231.73
65	168.08	235.32
66	170.66	238.92
67	173.25	242.55

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

เลขที่หนังสือแจ้งมติของคณะกรรมการ

ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.58 บาท/ตัน

3.61 บาท/ลบ.ม.

การคิดจางขนส่ง : ระยะเวลาขนส่ง คุณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน

หรือคิด ส.บ.ม.

อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานขยายถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

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

1	4.55	6.37
2	5.99	8.38
3	7.43	10.40
4	8.86	12.41
5	10.30	14.42
6	11.73	16.43
7	13.17	18.44
8	14.61	20.45
9	16.04	22.46
10	17.48	24.47
11	18.92	26.48
12	20.35	28.49
13	21.79	30.51
14	23.23	32.52
15	24.72	34.61
16	26.33	36.86
17	27.93	39.11
18	29.54	41.35
19	31.15	43.60
20	32.75	45.85
21	34.36	48.10

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

22	35.96	50.35
23	37.57	52.60
24	39.18	54.85
25	40.79	57.10
26	42.39	59.35
27	44.00	61.60
28	45.61	63.85
29	47.21	66.09
30	48.82	68.35
31	50.42	70.59
32	52.03	72.84
33	53.64	75.09
34	55.24	77.34
35	56.85	79.59
36	58.46	81.84
37	60.06	84.09
38	61.67	86.34
39	63.28	88.59
40	64.88	90.84
41	66.49	93.09
42	68.10	95.34
43	69.70	97.58
44	71.31	99.84

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

45	72.92	102.09
46	74.53	104.34
47	76.13	106.59
48	77.73	108.83
49	79.35	111.08
50	80.95	113.33
51	82.56	115.59
52	84.16	117.83
53	85.77	120.07
54	87.37	122.32
55	88.99	124.58
56	90.59	126.82
57	92.19	129.07
58	93.80	131.32
59	95.41	133.57
60	97.02	135.83
61	98.63	138.08
62	100.23	140.32
63	101.84	142.57
64	103.45	144.83
65	105.04	147.06
66	106.66	149.33
67	108.26	151.57

वलันต์ วงศ์ดี

30 สิงหาคม 2566 09:33:21

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

เลขที่บัญชีเงินฝากธนาคารออมสิน

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
143	230.36	322.51
144	232.04	324.85
145	233.62	327.07
146	235.21	329.30
147	236.80	331.52
148	238.39	333.75
149	240.08	336.11
150	241.67	338.34
151	243.27	340.58
152	244.86	342.81
153	246.46	345.04
154	248.06	347.28
155	249.66	349.52
156	251.26	351.76
157	252.86	354.00
158	254.46	356.25
159	256.07	358.49
160	257.67	360.74
161	259.28	362.99
162	260.89	365.24
163	262.50	367.50
164	264.11	369.75
165	265.72	372.01
166	267.33	374.27
167	268.95	376.53

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
168	270.57	378.79
169	272.19	381.06
170	273.81	383.33
171	275.43	385.60
172	277.05	387.87
173	278.55	389.96
174	280.17	392.24
175	281.80	394.52
176	283.43	396.80
177	285.06	399.08
178	286.69	401.37
179	288.18	403.46
180	289.82	405.74
181	291.45	408.04
182	293.09	410.33
183	294.73	412.63
184	296.23	414.72
185	297.87	417.02
186	299.51	419.32
187	301.16	421.62
188	302.65	423.71
189	304.30	426.02
190	305.95	428.33
191	307.61	430.65
192	309.10	432.74

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
193	310.75	435.06
194	312.41	437.38
195	313.91	439.47
196	315.57	441.79
197	317.23	444.12
198	318.72	446.21
199	320.39	448.54
200	322.05	450.88
201.0 - 1000.0	1.61	2.25

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

เลขที่หนังสือแจ้งให้ลงนามสัญญา 1212/2566

- ระยะเวลาตั้งแต่ 201.00 ชม ถึง 1000.00
- ค่าขนส่งคิดเป็น กม ละ 1.61 บาท/คัน
- 2.25 บาท/กิโลเมตร
- การคิดค่าน้ำมัน : ใช้ระยะทางจริง คูณด้วยอัตราค่าน้ำมันท้องถิ่น
- หรือต่อ สบม
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

วสันต์ วงศ์ดี

30 สิงหาคม 2566 09:33:21

หน้า 4 จาก 4

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว 19 ต.ค. 61
รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาด						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.54	0.22	0.28	1.76	1.82
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.84	0.78	0.98	5.62	5.82
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.18	0.55	0.69	3.73	3.87
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.69	3.51	4.39	22.20	23.08
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.04	10.80	13.50	46.84	49.54
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.78	3.06	3.83	21.84	22.61
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	59.58	19.00	23.75	78.58	83.33
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.77	4.66	5.83	68.43	69.60
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.08	5.18	6.48	41.26	42.56
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.11	3.34	4.18	33.45	34.29
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.16	6.52	8.15	32.68	34.31
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.25	12.96	16.20	56.21	59.45
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.46	1.46	1.83	9.92	10.29
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.92	2.75	3.44	18.67	19.36
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	51.48	20.90	26.13	72.38	77.61

วสันต์ วงศ์ดี

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.80	4.20	5.25	25.00	26.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.17	25.71	32.14	88.88	95.31
7	งานตัดแต่งชั้นบ้นไต้	ลบ.ม. แน่น	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.03	2.11	2.64	11.14	11.67
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.81	1.75	2.19	11.56	12.00
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.02	3.38	4.23	14.40	15.25
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.41	0.88	1.10	7.29	7.51
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.94	2.21	2.76	17.15	17.70
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.95	6.64	8.30	51.59	53.25
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.69	4.54	5.68	35.23	36.37
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.64	3.05	3.81	23.69	24.45
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.84	0.49	0.61	2.33	2.45
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.55	1.47	1.84	7.02	7.39
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.79	1.00	1.25	4.79	5.04
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.55	0.68	0.85	3.23	3.40
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	คานสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	388.01	16.77	20.96	404.78	408.97
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.68	2.28	2.85	11.96	12.53
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรม์โค้ด	ตร.ม.	12.53	2.82	3.53	15.35	16.06

วสันต์ วงศ์ดี

30 สิงหาคม 2566 09:33:24

หน้า 2 จาก 4

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเลื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	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.	8.48	1.06	1.33	9.54	9.81
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.60	2.39	2.99	14.99	15.59
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.34	2.53	3.16	23.87	24.50
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.29	1.92	2.40	12.21	12.69
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.44	1.74	2.18	15.18	15.62
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	167.11	35.15	43.94	202.26	211.05
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แขน	33.53	11.03	13.79	44.56	47.32
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แขน	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แขน	36.89	11.03	13.79	47.92	50.68
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แขน	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.17	5.92	7.40	29.09	30.57
	ชุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.34	11.83	14.79	58.17	61.13
	ชุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.62	9.86	12.33	48.48	50.95
	ชุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.96	7.39	9.24	36.35	38.20
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.62	2.07	2.59	12.69	13.21
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.45	0.39	0.49	2.84	2.94
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนสายหลักในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.04	5.86	7.33	50.90	52.37
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.07	9.00	11.25	99.07	101.32
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.29	8.11	10.14	82.40	84.43
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.32	7.39	9.24	68.71	70.56
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.03	1.97	2.46	13.00	13.49
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.87	2.30	2.88	15.17	15.75
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	20.10	2.44	3.05	22.54	23.15