



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน

ที่ สฎ ๘๒๒๐๓/๒๕๖๗

วันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลและขอความเห็นชอบในการใช้ราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน

เรื่องเดิม

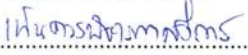
ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายงานการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง ครั้งที่ ๒๒ /๒๕๖๗ ในวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๗ คณะกรรมการฯ ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลางโครงการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายโพธิ์ทอง-เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานีงบประมาณ ๕,๒๙๕,๐๐๐ บาท ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) หน้า ๔๘ ข้อ ๖๓

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้มีมติเป็นเอกฉันท์ให้ใช้ราคากลางของโครงการก่อสร้างสายโพธิ์ทอง-เขาดิน หมู่ที่ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๕,๓๐๔,๑๘๑.๘๖ บาท (ห้าล้านสามแสนสี่พันหนึ่งร้อยแปดสิบเอ็ดบาทแปดสิบหกสตางค์)

ข้อพิจารณา

เพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ		ลงชื่อ	
(นายพงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง)		(นางจุฑารัตน์ ศรีเทพ)	
ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่		ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	
			
ลงชื่อ		ลงชื่อ	
(นางสุภาพร สุทธิประเสริฐ)		(นายธรา ประชุมรัตน์)	
ผู้อำนวยการกองคลัง		ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	
วันที่.....เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗		วันที่.....เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗	

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน

(☒) อนุมัติ () ไม่อนุมัติ เพราะ.....

ลงชื่อ

(นายสุกรา วรกุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน

๒๒ เม.ย. ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน

2. อำเภอฟนพื้น จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน / องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,295,000.00 บาท

ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 เม.ย. 2567 เป็นเงิน 5,304,181.86 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วชิรินทร์ วงศ์วิเชียร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 จุฑารัตน์ ศรีเทพ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานธุรการ

7.3 พงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

พงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง

18 เมษายน 2567 16:23:55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประทศการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาคิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองเสนทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน/องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หน้า.....ชม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)ชั้นรองพื้นทางวัสดุผสมรวม) 1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ตร.ม.	7,500.000	10.94	82,050.00	1.3642	14.92	111,932.61
2	1.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 1.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	1,125.000	822.41	925,211.25	1.3642	1,121.93	1,262,173.18
3	1.3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	300.000	560.75	168,225.00	1.3642	764.97	229,492.54
4	1.4 งานไหล่ทาง (SHOULDER) 1.4.1 งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	225.000	467.29	105,140.25	1.3642	637.47	143,432.32

พงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง

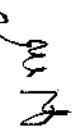
18 เมษายน 2567 16:25:35

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภาคารจากกองช่างกองช่างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาคันทรง หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสีนทอง ตำบลมะลิสา กว้าง ๑๕ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ดำรงเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลิสา อำเภอบัวชุม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
องค์การบริหารส่วนตำบลมะลิสา/องค์การบริหารส่วนตำบลมะลิสา

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1 งานผิวทางบอร์ตเมนต์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 2.1.1 ผิวทางบอร์ตเมนต์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	6,000.000	403.53	2,421,180.00	1.3642	550.49	3,302,973.75
6	2.1.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	120.000	325.10	39,012.00	1.3642	443.50	53,220.17
7	2.1.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	480.000	98.86	47,452.80	1.3642	134.86	64,735.10
8	2.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,500.000	66.57	99,855.00	1.3642	90.81	136,222.19
รวมราคากลาง								5,304,181.86



พงศ์พันธุ์ ทันทิมทอง

18 เมษายน 2567 16:25:35

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาคิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสีมทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน/องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน



(วาสิรินทร์ วงศ์เขียว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(จุฑารัตน์ ศรีเทพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(พงศพันธุ์ ทับทิมทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

พงศพันธุ์ ทับทิมทอง

18 เมษายน 2567

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอบึงสามพัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
องค์การบริหารส่วนตำบล

1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.1 [3.5]งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หน้า 10.000 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อพื้นทางหินคลุกเดิมหน้า 10.000 ซม. = 10.940 บาท/ตร.ม.
แล้วบดทับ (ลูกรี 10 ซม.)
ค่างานต้นทุน = 10.94 บาท/ตร.ม.

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

องค์การบริหารส่วนตำบล

1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)

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

ค่าวัสดุจากปากโม (รวมค่าตัก)	=	467.290 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 1.000 กม.	=	6.300 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	473.590 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 473.590×1.50	=	710.385 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม (Blend))	=	24.710 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	87.320 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $710.385 + 24.710 + 87.320$	=	822.415 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	822.41 บาท/ลบ.ม.


 ว่างชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ว่างชื่อ.....กรรมการ

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 องค์การบริหารส่วนตำบล

1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

1.3.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	= 560.750 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 560.750 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 0.000 X 1.40	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (0.000) X 0.75	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 0.000 + 0.000	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 560.75 บาท/ลบ.ม.

ราชภัฏ
 ลงชื่อประธานกรรมการ
 ลงชื่อกรรมการ
 ลงชื่อกรรมการ

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาคิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอฟุนพิณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาคิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 องค์การบริหารส่วนตำบล

1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.4 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

1.4.1 [3.3(1)]งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 467.290 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (0.000)	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 1.000 กม.	= 6.300 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 473.590 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 0.000 X 1.75	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (0.000)	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 0.000 + 0.000	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 467.29 บาท/ลบ.ม.

๑. นาย.....ประธานกรรมการ
 ๒. นาย.....กรรมการ
 ๓. นาย.....กรรมการ

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอฟุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

องค์การบริหารส่วนตำบล

2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

2.1.1 [4.9(1)] ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 2.000 x 10.00 เมตร	=	20.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	900.000 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 5,000.000 ลบ.ม.	=	30.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 2,190.140 + 30.000	=	2,220.140 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	20.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 20.000 / 100	=	3.000 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 3.000 ลบ.ม. @ 2,220.140	=	6,660.420 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.375 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 14.630 x 0.375 x 3.000	=	16.458 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 20.000 ตร.ม. x 33.000 บาท/ตร.ม.	=	660.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 20.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	=	100.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 20.600 X 10 เมตร	=	206.000 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.120 X 20.000 ตร.ม.	=	242.400 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.270 X 20.000 ตร.ม.	=	185.400 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 20.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	8,070.678 บาท
ค่างานต้นทุน = 8,070.67 / 20.00	=	403.53 บาท/ตร.ม.


 ๑๐๓๓
 ๑๐๓๓

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอรพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 องค์การบริหารส่วนตำบล

2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

2.1.2 [4.9(2)]รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 1.000 ม.

ค่าเหล็ก 2.230 กก. @ 21,542.060 (บาท/ตัน) /1,000	= 48.038 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 2.000 ชุด @ 10.000	= 20.000 บาท
JOINT FILLER 0.250 ตร.ม. @ 400.000	= 100.000 บาท
JOINT SEALER 1.250 ลิตร @ 45.000	= 56.250 บาท
ค่าหยอดยาง 1.000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต)	= 14.550 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	= 0.000 บาท
ไม้แบบ 0.300 ตร.ม. @ 287.556	= 86.266 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 325.104 บาท
ค่างานต้นทุน = 325.10 / 1.00	= 325.10 บาท/เมตร

.....ประธานคณะกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอฟุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 องค์การบริหารส่วนตำบล

2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

2.1.3 [4.9(3)]รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 1.000 ม.

ค่าเหล็ก 1.390 กก. @ 24,260.140 (บาท/ตัน) /1,000 = 33.721 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 1.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต = 23.390 บาท

และหยอดยาง)

ค่าสี + จาระบี 2.000 ชุด @ 4.000 = 8.000 บาท

JOINT SEALER 0.750 ลิตร @ 45.000 = 33.750 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 98.861 บาท

ค่างานต้นทุน = 98.86 / 1.00 = 98.86 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอฟุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 องค์การบริหารส่วนตำบล

2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

2.1.4 [4.9(4)]รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 1.000 ม.

ค่าเหล็ก 1.580 กก. @ 21,919.960 (บาท/ตัน) /1,000 = 34.633 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 1.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 23.390 บาท

JOINT SEALER 0.190 ลิตร @ 45.000 = 8.550 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 66.573 บาท

ค่างานต้นทุน = 66.57 / 1.00 = 66.57 บาท/เมตร

นางสาว.....
 ลงชื่อ.....
 ตำแหน่ง.....
 วันที่.....

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสีนทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสีนทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐ ตารางเมตร

Factor F งานก่อสร้างทางลัด : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทางหลวง

เงินลงทุน	ดอกเบี้ยเงินกู้	ดอกเบี้ยเงินกู้
เงินลงทุน	0.00 %	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าอำนาจการ คัดออกเบ้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.3642	1.3848	1.4054
10.00	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.3133	1.3345	1.3557
20.00	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.2551	1.2742	1.2933
30.00	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.2221	1.2394	1.2567
40.00	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.2154	1.2342	1.2530
50.00	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.2101	1.2290	1.2480
60.00	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.2041	1.2230	1.2418
70.00	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.1985	1.2177	1.2370

พงศ์พันธุ์ ทัฬหีทอง

18 เมษายน 2567 16:29:14

หน้า 1 จาก 5

[Handwritten signature]

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

Factor F งานก่อสร้างทางลือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างงานช่าง
ตัวอย่างข้อ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง สํานาถ	ค่าจ่ายในการดํารงตําหน่งงานก่อสร้าง (%)				รวมบอรุพ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F สนชูก 1	Factor F สนชูก 2
	ค่าอํานวยการ	ค่าดอูกเบ้ย	ค่ากำไร	รวมค่าจ่าย					
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057

พงศ์พันธุ์ กับทีมทอง

18 เมษายน 2567 16:29:14

หน้า 2 จาก 5

[illegible]

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขตดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลละหาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑.๕๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖.๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลละหาน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขตดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลละหาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑.๕๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖.๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบล

Factor F งานก่อสร้างทางฝาย : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % 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
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180.00	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200.00	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997

พงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง

18 เมษายน 2567 16:29:14

นางสาว.....ประธานกรรมการ
นางสาว.....กรรมการ
นางสาว.....กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบล

Factor F งานก่อสร้างฝายหินสี่ : อัตราดอกเบี้ยเงินค่าปรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทางหลวง

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

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F สนชก 1	Factor F สนชก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900

พงศ์พันธุ์ กับ ทิมทอง

18 เมษายน 2567 16:29:14

หน้า 4 จาก 5

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก สายไฟฟ้าทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสีนทอง ตำบลละหาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑.๕๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร

องค์การบริหารส่วนตำบล อำเภอบัวชุม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสีนทอง ตำบลละหาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑.๕๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบล

Factor F งานก่อสร้างไฟฟ้า : อัตราดอกเบี้ยเงินค่าปรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทางหลวง

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

ค่าจ้าง (บาท) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

พงศ์พันธุ์ กับทีมทอง

18 เมษายน 2567 16:29:14

หน้า 5 จาก 5

[Handwritten signature]

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานคอนกรีตเสริมเหล็ก สายไฟฟ้าทอง - เซาติน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลิวัน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑.๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 3,888,126.30 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 3,888,126.30 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 5,295,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3642

พงศ์พันธุ์ ทัฬหีพิมพ์
 18 เมษายน 2567 16:29:14

..... ประธานกรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร		หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร		โครงการบริหารสวนตำบลมะลวน อำเภอฟูนพื้น จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สาย		โพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน		เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร		โครงการบริหารสวนตำบล	
ตอน		อยู่เหนือท้องที่จังหวัด สุราษฎร์ธานี		เขตฝนตก		ราคาน้ำมันโซลา	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินลงทุนง่าย		30.24	
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		บาท/ลิตร	
						0.00%	
						7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทำการ พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินคลุกหินคลุกราคาไม่	ลบ.ม.	467.29	1.00	6.30	0.00	0.00	473.59	ก.พ. 2567	
2	ทรายหยาบทรายหยาบราคาทำทราย	ลบ.ม.	560.75	0.00	0.00	0.00	0.00	560.75	ก.พ. 2567	
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ 50 กก./ถุงตราช้าง	ตัน	3,270.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,270.00	ก.พ. 2567	
4	หินย่อยหินย่อยเบอร์ 1	ลบ.ม.	360.00	0.00	0.00	0.00	0.00	360.00	ก.พ. 2567	
5	หิน 3/8	ลบ.ม.	346.86	0.00	0.00	0.00	0.00	346.86	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ

นางสาว..... ประธานกรรมการ
นางสาว..... กรรมการ
นางสาว..... กรรมการ

นางสาว.....

18 เมษายน 2567 16:29:56

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร			
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์กรบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สาย	โพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์กรบริหารส่วนตำบล			
ตอน	-				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	เขตฝนตก	๗.๐๐%	ราคาน้ำมันโซลา	๓๐.๒๔ บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)			๗.๐๐%	เงินล่วงหน้าจ่าย	๐.๐๐%
เงินประกันผลงานหัก			๐.๐๐%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๗.๐๐%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระปรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
6	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัสเหล็กต.ก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20x0.20 ม. ทรายที่เอี่ยม	ตร.ม.	33.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.00	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 19 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	21,542.06	0.00	0.00	0.00	0.00	21,542.06	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
8	METALCAP+ทาสี+จาระบี	ชุด	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
9	Joint Filler	ตร.ม.	400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	400.00	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ

นางสาว...
นางสาว...
นางสาว...

นางสาว...
นางสาว...

18 เมษายน 2567 16:29:56

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร		หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร		โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร	
ตอน		โพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน		เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน		เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร	
อยู่เหนือท้องที่จังหวัด		สุราษฎร์ธานี		เขตฝนตก		เขตน้ำท่วม	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินลงทุนจ่าย		0.00%	
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
10	JointSealer	ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
11	ไม้กระบอกไม้กะบากไม้เสขนาด1x6นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	560.75	0.00	0.00	0.00	0.00	560.75	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
12	ไม้ยางไม้ยางไม้เสขนาด11/2x3นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	373.83	0.00	0.00	0.00	0.00	373.83	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
13	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดคอมขนาด3นิ้ว	กก.	46.73	0.00	0.00	0.00	0.00	46.73	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
14	น้ำมันทาผิวไม้	ตร.ม.	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ

หงศ์พันธุ์ ทัฬหิมทอง
18 เมษายน 2567 16:29:56

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมาธิการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายไฟฟ้าทอง - เขตดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายไฟฟ้าทอง - เขตดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร		หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายไฟฟ้าทอง - เขตดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร	
สาย		ไฟฟ้าทอง - เขตดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน		โดยกรมการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายไฟฟ้าทอง - เขตดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน		โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
ตอน		-		๖,๐๐๐ ตารางเมตร		งบประมาณการ	
อยู่ในท้องที่จังหวัด		สุราษฎร์ธานี		เขตฝนตก		ราคาจำหน่ายโซลา	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินลงทุนหน้าจ่าย		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
15	ไม้ค้ำยันแบบ	ตัน	27.33	0.00	0.00	0.00	0.00	27.33	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง15มม.ยาว10เมตร	ตัน	24,260.14	0.00	0.00	0.00	0.00	24,260.14	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
17	ค่าสี+จาระบี	ตร.ฟ.	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
18	เหล็กเส้นกลมผิวขมขุยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง16มม.ยาว10เมตร(Tem pcore)	ตัน	21,919.96	0.00	0.00	0.00	0.00	21,919.96	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ

นางสาว...
นางสาว...
นางสาว...

พงศ์พันธุ์ ทัพทิมทอง

18 เมษายน 2567 16:29:56

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ตารางเมตร องค์กรการบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอพนมไพร จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ตารางเมตร องค์กรการบริหารส่วนตำบล

รวมทั้งสิ้น (รายการ)	6	-	-	1	-	-		
----------------------	---	---	---	---	---	---	--	--

ศัพันธ์ ทับทิมทอง

18 เมษายน 2567 16:42:45

นาง..... ประธานกรรมการ
นาง..... กรรมการ
นาย..... กรรมการ

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

องค์การบริหารส่วนตำบล
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	63.87	89.41
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	138.30	193.61
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

พงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง

08 เมษายน 2567 10:38:16

หน้า 1 จาก 4

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร อยู่ในพื้นที่สาธารณะหรือที่ดินที่ว่างเปล่าในเขตเทศบาลนคร
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘
บ้านคลองสินทอง ตำบลมะสวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	212.74	297.83
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33
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

Handwritten signature and date: 1970

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ดำเนินการ (องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์กรบริหารส่วนตำบล

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	436.03	610.44
135	439.29	615.00
136	442.49	619.49
137	445.71	624.00
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

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

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

พงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง

08 เมษายน 2567 10:38:16

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร
ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) หนึ่งแห่ง
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘
บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบล

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

พงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง

08 เมษายน 2567 10:38:16

.....
.....
.....
.....

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอบึงพินิจ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 4๕ ตัน) บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

องค์การบริหารส่วนตำบล
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	30.17	42.24
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	65.94	92.32
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

พงศ์พันธุ์ หับหิมทอง

08 เมษายน 2567 10:38:16

.....ประธานคณะกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านคลองสินทอง อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบล

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	101.70	142.38
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	137.47	192.46
89	139.02	194.63
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	173.24	242.53
112	174.79	244.71
113	176.35	246.89
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

พงศ์พันธุ์ หับหิมทอง

08 เมษายน 2567 10:38:16

.....ประธานคณะกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบล

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24
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

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

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

พงศ์พันธุ์ หับหิมทอง

08 เมษายน 2567 10:38:16



หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านคลองสินทอง อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบล

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



พงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง

08 เมษายน 2567 10:38:16

.....
.....
.....
.....

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

องค์การบริหารส่วนตำบล
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	48.64	68.10
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	106.02	148.42
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

พงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง

08 เมษายน 2567 10:38:16

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

หน้า 1 จาก 4

ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลคลองทรายขาว อำเภอบางขัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	278.14	389.40
112	280.61	392.86
113	283.09	396.33
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

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านคลองสินทอง อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์กรบริหารส่วนตำบล

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28
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

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

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

พงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง

08 เมษายน 2567 10:38:16

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนครนี้ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบล

- 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



.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

พงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง

08 เมษายน 2567 10:38:16

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอบึงสามพัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร

องค์การบริหารส่วนตำบล
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	งานถางป่าขาดต่อ						
	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
	- ดินและตัก	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
	- ดินและตัก	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 ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	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

พงศ์พันธุ์ หับหิมทอง

18 เมษายน 2567 16:48:08


ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แนน	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แนน	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แนน	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	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

พงศ์พันธุ์ หับหิมทอง

18 เมษายน 2567 16:48:08

.....
.....
.....
.....

หน้า 2 จาก 4

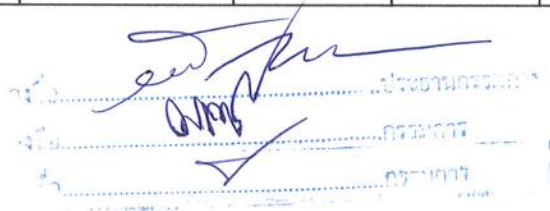
โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาคิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค้ด	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรมโค้ด	ตร.ม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	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.	8.21	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 ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ชุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
	ชุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ชุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85

พงศ์พันธุ์ หับหิมทอง

18 เมษายน 2567 16:48:08



 ประธานกรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

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



 ลงชื่อ.....

 วิชา.....

 วิชา.....

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 560.750	=	560.750 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 373.830	=	112.149 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 27.330	=	8.199 บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 46.730	=	11.682 บาท/ตร.ม.
รวม	=	692.78 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	138.556 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	10.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	287.55 บาท/ตร.ม.

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน อำเภอบึงสามพัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโพธิ์ทอง - เขาดิน หมู่ที่ ๘ บ้านคลองสินทอง ตำบลมะลวน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบล

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวงชนบท

หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นน้ำหนัก (สภาพอัดตัวผิวแห้ง)

Class of Concrete	Lean 1:3:5	ค4	ค3	ค2	ค1
ส่วนผสมคอนกรีต	240 : 728 : 1218	400 : 734 : 1019	350 : 800 : 1030	320 : 835 : 1070	290 : 868 : 1015
1. ค่าแรงเหว	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 3270.00	824.04	1,373.40	1,201.72	1,098.72	995.71
3. ทราย 1.05 x 560.75	428.63	432.17	471.03	491.63	511.06
4. หิน 1.05 x 360.00	460.40	385.18	389.34	404.46	383.67
5. ค่าแรงผสม	0.00	0.00	0.00	195.33	0.00
รวม	1,713.07	2,190.75	2,062.09	2,190.14	1,890.44


 ว่าง.....ประธานกรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ว่าง.....กรรมการ