



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ

เรื่อง ประชาสัมพันธ์ราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยางสาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ระยะทางยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหล่ทาง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี ราคากลางรวมเป็นเงิน 811,012.84 บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสิบสองบาทแปดสิบสี่สตางค์)

เพื่อให้ดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2556 เรื่อง แนวทางการเปิดรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลางของสำนักงาน ป.ป.ช. (ศูนย์กำกับดูแลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ) และเป็นการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารให้ประชาชนได้รับทราบ องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ จึงประกาศประชาสัมพันธ์ราคากลาง ดังรายละเอียดแนบ

ประกาศ ณ วันที่ 20 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

(ลงชื่อ)

(นายชาติรี แยมบางยาง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00
เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง
จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอนหมู่ที่ 1 เริ่มจากถนน
ลาดยาง สาย 3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่งบุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ / องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,100,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 811,012.84 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สก้า ดาวเรือง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บางพลับ

7.2 พิรุณ โธ่ดเสถียร กรรมการกำหนดราคากลาง นิติกร

7.3 นุชนาฏ หลีกดี กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานธุรการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปะกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางลิ่ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : บัญชีประเสริฐ หวังจางกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมเล็งหินคลุกให้เลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การนิคมอุตสาหกรรม ท่าเรือแหลมฉบัง/องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานทาง 1.1 งานปรับปรุงโครงสร้างทาง 1.1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.1.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.2 งานผิวทาง	ลบ.ม.	105.000	430.00	45,150.00	1.3624	585.83	61,512.36
2	1.2.1 หินคลุกให้เลทาง+รองพื้นทาง 0.10 ม 1.2.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	170.000	400.00	68,000.00	1.3624	544.96	92,643.20

สง่า ดาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:41:37

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ไม่โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนน 3260 เรียบคลองรางทางหลวง ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หน้าที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง บัญชีประเภทรายงาน 3.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมเล่งหินคลุกให้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง บัญชีประเภทรายงาน 3.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมเล่งหินคลุกให้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.2.2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 1.2.2.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์คอนกรีตหนามม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,500.000	307.77	461,655.00	1.3624	419.30	628,958.77
4	1.2.2.1.2 รอยต่อเื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	27.000	77.24	2,085.48	1.3624	105.23	2,841.25
5	1.2.2.1.3 รอยต่อเื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	120.000	29.10	3,492.00	1.3624	39.64	4,757.50
6	1.2.2.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	500.000	29.80	14,900.00	1.3624	40.59	20,299.76
รวมราคากลาง								811,012.84

สงวนลิขสิทธิ์

20 มิถุนายน 2566 09:41:37

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านงิ้ว
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง บัญชีประสิทธิ์ ผิวจริงกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงพื้นที่ควบคุมการก่อสร้างตามแบบร่าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
ศูนย์ปฏิบัติการคดีอิเล็กทรอนิกส์ (e-odding)

สง่า ดาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:41:37

หน้า 3 จาก 3

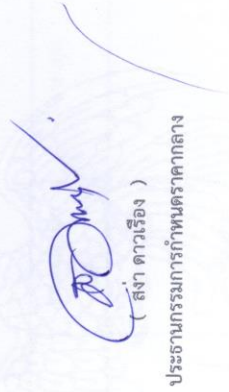
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

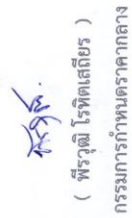
ประเภทราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 รับผิดชอบโครงการทางหลวง ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอ

ข้อมูลรายละเอียด 3.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกให้เพียงพอต่อการบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

ตัวชี้วัดประสิทธิภาพ/งานก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ/องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ


(ส่าง ดาวเรือง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(พิชัย ไรฑิตเสียร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

V2.
(นุชนาฏ หลักดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสี้ง บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหล่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน3260เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอนหมู่ที่1เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260 - บริเวณบ้านนางสี้งบุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง3เมตรยาว 500เมตรหนาเฉลี่ย0.15เมตร

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวงชนบท

หน่วย : กรณัทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Lean 1:3:5	ค4	ค3	ค2	ค1
ส่วนผสมคอนกรีต	240 : 520 : 870	400 : 524 : 728	350 : 572 : 736	320 : 596 : 764	290 : 620 : 725
1. ค่าแรงเห	426.00	532.00	532.00	532.00	532.00
2. ซีเมนต์ 1.05 × 2630.21	662.81	1,104.68	966.60	883.75	800.89
3. ทราย 1.20 × 430.00	268.32	270.38	295.15	307.53	319.92
4. หิน 1.15 × 500.00	500.25	418.60	423.20	439.30	416.87
5. ค่าแรงผสม	202.26	202.26	202.26	202.26	202.26
รวม	2,059.64	2,527.92	2,419.21	2,364.84	2,271.94

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านวังสอิ่ง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านวังสอิ่ง บ่อประเสริฐ มีวงจรรากวาง 3.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกให้ทางโครงการบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง	
สาย 3260	จังหวัดสุพรรณบุรี	จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
ตอน	สาย 3260-บริเวณบ้านวังสอิ่ง บ่อประเสริฐ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260 -	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุพรรณบุรี	เขตฝนตก	ราคาประเมินโสดา 32.06 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย 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
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ 50 กก./ถุงตราช้าง	ตัน	2,523.36	35.00	56.85	50.00	0.00	2,630.21	ก.พ. 2565	
2	ทรายหยาบทรายพวย	ลบ.ม.	430.00	0.00	0.00	0.00	0.00	430.00	พ.ค. 2566	
3	หินย่อยหินย่อยเบอร์ 1	ลบ.ม.	500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	500.00	พ.ค. 2566	
4	เหล็กเส้นกลมผิวขมมย SD 40 (มอก) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	21.63	35.00	56.85	80.00	3,600.00	3,758.48	พ.ค. 2566	

สำเนาเรื่อง

20 มิถุนายน 2566 09:42:03

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสิง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสิง	
สาย 3260	จังหวัดสุพรรณบุรี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
ตอน	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260 -		
อยู่ในท้องที่จังหวัด		สุพรรณบุรี	เขตฝนตก
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
			ราคามันโซลา
			32.06
			บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าคิด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	metacap	ชุด	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	มิ.ย. 2566	บริษัทกสิป
6	ยางมะตอยหอยดรอยต่อ	บาท/ตร.ม.	400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	400.00	มิ.ย. 2566	บริษัทกสิป
7	แผ่นซันออย	ตร.ม.	400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	400.00	มิ.ย. 2566	บริษัทกสิป
8	วัสดุทรายอัดคอนกรีต	ลิตร	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.00	มิ.ย. 2566	บริษัทกสิป
9	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)	ตัน	27.29	35.00	56.85	80.00	3,600.00	3,764.14	พ.ค. 2566	

สำเนา ตาราง

20 มิถุนายน 2566 09:42:03

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสง

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสง			
สาย 3260		บัญชีวัสดุพร้อมราคาวัสดุ (e-bidding) /			
ตอน		โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260 - บริเวณบ้านนางสง			
อยู่ในท้องที่จังหวัด		สุพรรณบุรี	เขตฝนตก	ปริมาณน้ำฝน	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		6.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย	
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
9	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 15 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	27.29	35.00	56.85	80.00	3,600.00	3,764.14	พ.ค. 2566	
10	หินคลุกหินคลุก	ลบ.ม.	400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	400.00	พ.ค. 2566	
11	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยม จัดรีเส็ก 4.0 มม. ขนาดตาราง 10.20x0.20 ม.	ตร.ม.	29.91	0.00	0.00	0.00	0.00	29.91	พ.ค. 2566	
12	ไม้กระดานไม้กระดานไม้ขนาด 1x6 นิ้ว ยาว 4	ลบ.ฟ.	747.66	0.00	0.00	0.00	0.00	747.66	พ.ค. 2566	

สำเนาเรื่อง

20 มิถุนายน 2566 09:42:03

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสง บัญชีประเสริฐ ผิวจรจกรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร ทนาคเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมเครื่องจักรบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง				
สาย 3260	จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
ตอน	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอนหมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260 -				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุพรรณบุรี	เขตแผ่นดิน	ปกติ	ราคามัมนัดดา	32.06 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		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
12	-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	747.66	0.00	0.00	0.00	0.00	747.66	พ.ค. 2566	
13	ไม้ยางไมยางไม้ขนาด 11/2x3 นิ้ว ยาว 4-4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	747.66	0.00	0.00	0.00	0.00	747.66	พ.ค. 2566	
14	ตะปูดอกไม้ ตะปูดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว ธรรมดา	กก.	37.38	0.00	0.00	0.00	0.00	37.38	พ.ค. 2566	

สำเนา ตัวเรื่อง

20 มิถุนายน 2566 09:42:03

โครงการก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนาฮียัง บัญชีประเสริฐ
 วิศวกรตรวจ 3.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร พร้อมพื้นที่ดินปลูกโหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอนหมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260 - บริเวณบ้านนาฮียังบัญชีตรวจสอบจากรางกว้าง 3 เมตรยาว
 500 เมตรหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	1.0000	4.5000	11.5234	1.1152	1.0700	1.1933	1.2117	1.2302
90.00	5.4724	1.0000	4.5000	10.9724	1.1097	1.0700	1.1874	1.2052	1.2231
100.00	5.1694	1.0000	4.5000	10.6694	1.1067	1.0700	1.1842	1.2017	1.2192
110.00	4.7483	1.0000	4.0000	9.7483	1.0975	1.0700	1.1743	1.1914	1.2084
120.00	4.6292	1.0000	4.0000	9.6292	1.0963	1.0700	1.1730	1.1903	1.2075
130.00	4.4430	1.0000	4.0000	9.4430	1.0944	1.0700	1.1710	1.1880	1.2050
140.00	4.3286	1.0000	4.0000	9.3286	1.0933	1.0700	1.1698	1.1870	1.2041
150.00	4.1868	1.0000	4.0000	9.1868	1.0919	1.0700	1.1683	1.1853	1.2023

สง่า ดาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:41:53

ประกอบราคาจากโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนาสอง บัญชีประเสริฐ
 ฝั่งตรงกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมเสริมหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260 - บริเวณบ้านนาสอง บัญชีประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว
 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

6.00 % ต่อปี

0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้

เงินลงทุนหน้าจ่าย

7.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

เงินประกันผลงานหัก

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ทศ 1	Factor F หมู่ทศ 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0855	1.0000	4.0000	9.0855	1.0700	1.1673	1.1844	1.2015
170.00	4.0052	1.0000	4.0000	9.0052	1.0700	1.1664	1.1834	1.2004
180.00	3.9482	1.0000	4.0000	8.9482	1.0700	1.1658	1.1827	1.1996
190.00	4.1809	1.0000	3.5000	8.6809	1.0700	1.1629	1.1807	1.1985
200.00	4.1572	1.0000	3.5000	8.6572	1.0700	1.1627	1.1804	1.1982
210.00	4.0541	1.0000	3.5000	8.5541	1.0700	1.1615	1.1794	1.1972
220.00	4.0279	1.0000	3.5000	8.5279	1.0700	1.1613	1.1791	1.1969
230.00	3.9408	1.0000	3.5000	8.4408	1.0700	1.1603	1.1780	1.1957

สง่า ดาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:41:53

หน้า 3 จาก 5

ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางเลิ้ง บุญประเสริฐ
 ฝัวจรจกรกวาง 3.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอหนองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอนหมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260 - บริเวณบ้านนางเลิ้งบุญประเสริฐฝัวจรจกรกวาง 3 เมตร ยาว
 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

6.00 % ต่อปี

7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

เงินล่วงหน้าจ่าย

เงินประกันผลงานหัก

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ทุก 1	Factor F หมู่ทุก 2
	ค่าจ้างรายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8617	1.0000	3.5000	8.3617	1.0836	1.0700	1.1595	1.1770	1.1946
250.00	3.7523	1.0000	3.5000	8.2523	1.0825	1.0700	1.1583	1.1757	1.1931
260.00	3.6513	1.0000	3.5000	8.1513	1.0815	1.0700	1.1572	1.1744	1.1917
270.00	3.5578	1.0000	3.5000	8.0578	1.0806	1.0700	1.1562	1.1733	1.1904
280.00	3.4710	1.0000	3.5000	7.9710	1.0797	1.0700	1.1553	1.1722	1.1892
290.00	3.3902	1.0000	3.5000	7.8902	1.0789	1.0700	1.1544	1.1713	1.1881
300.00	3.3147	1.0000	3.5000	7.8147	1.0781	1.0700	1.1536	1.1703	1.1870
350.00	3.2737	1.0000	3.5000	7.7737	1.0777	1.0700	1.1531	1.1698	1.1864

สงวนลิขสิทธิ์

20 มิถุนายน 2566 09:41:53

หน้า 4 จาก 5

ประกอบด้วยการก่อสร้างโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสงฆ์ บุญประเสริฐ
 มีวงจรรากวาง 3.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกให้ทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอหนองน้ำน้อย จังหวัดสุพรรณบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอนหมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260 - บริเวณบ้านนางสงฆ์บุญประเสริฐมีวงจรรากวาง 3 เมตร ยาว
 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

เงินลงทุนจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงาทัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ทุก 1	Factor F หมู่ทุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1486	1.0000	3.5000	7.6486	1.0765	1.0700	1.1519	1.1687	1.1855
450.00	3.1268	1.0000	3.5000	7.6268	1.0763	1.0700	1.1516	1.1684	1.1852
500.00	3.0168	1.0000	3.5000	7.5168	1.0752	1.0700	1.1505	1.1673	1.1841
700.00	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805
≥ 700.00	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805

1. ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐ
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	595,282.48 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	595,282.48 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,100,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3624

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองทางควาย
 ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00
 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
 ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 โดยมีประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอนหมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ฟ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท./ลิตร
 3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่งบุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	65.30	91.42
20	68.61	96.06
21	71.92	100.69
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	141.47	198.06
43	144.78	202.69
44	148.09	207.33
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

สง่า ดาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:42:28

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐถึงสี่แยกวัดทุ่งโพธิ์ 04 กิโลเมตร 21.509.08
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่งบุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	217.65	304.71
66	220.95	309.33
67	224.26	313.97
68	227.57	318.60
69	230.89	323.25
70	234.20	327.88
71	237.52	332.53
72	240.83	337.16
73	244.14	341.79
74	247.44	346.41
75	250.76	351.06
76	254.07	355.69
77	257.37	360.32
78	260.69	364.96
79	264.00	369.60
80	267.31	374.24
81	270.62	378.87
82	273.94	383.51
83	277.24	388.14
84	280.58	392.81
85	283.88	397.43
86	287.17	402.04

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	290.49	406.69
88	293.81	411.33
89	297.11	415.95
90	300.44	420.61
91	303.75	425.25
92	307.06	429.88
93	310.36	434.50
94	313.67	439.14
95	317.01	443.81
96	320.30	448.42
97	323.61	453.05
98	326.93	457.71
99	330.25	462.35
100	333.54	466.96
101	336.86	471.60
102	340.19	476.26
103	343.50	480.90
104	346.79	485.51
105	350.10	490.15
106	353.43	494.81
107	356.74	499.43
108	360.06	504.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	363.36	508.70
110	366.67	513.34
111	370.01	518.01
112	373.31	522.63
113	376.63	527.28
114	379.92	531.89
115	383.23	536.52
116	386.55	541.17
117	389.84	545.78
118	393.15	550.41
119	396.47	555.06
120	399.81	559.73
121	403.11	564.35
122	406.43	569.00
123	409.71	573.59
124	413.05	578.28
125	416.36	582.91
126	419.69	587.56
127	422.97	592.15
128	426.26	596.77
129	429.57	601.40
130	432.90	606.05

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐเดิมยาว 500 เมตร
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่งบุญประเสริฐเดิมยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	436.24	610.73
132	439.53	615.34
133	442.83	619.97
134	446.15	624.61
135	449.49	629.28
136	452.77	633.88
137	456.06	638.49
138	459.44	643.22
139	462.69	647.77
140	466.03	652.44
141	469.31	657.03
142	472.68	661.75
143	475.98	666.37
144	479.30	671.02
145	482.56	675.58
146	485.90	680.26
147	489.18	684.86
148	492.56	689.58
149	495.86	694.21
150	499.18	698.86
151	502.43	703.41
152	505.78	708.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	509.05	712.67
154	512.42	717.39
155	515.72	722.01
156	519.03	726.64
157	522.35	731.29
158	525.69	735.96
159	528.94	740.52
160	532.30	745.23
161	535.58	749.82
162	538.87	754.42
163	542.17	759.04
164	545.49	763.68
165	548.81	768.34
166	552.15	773.01
167	555.50	777.70
168	558.76	782.26
169	562.13	786.98
170	565.41	791.58
171	568.70	796.19
172	572.01	800.81
173	575.32	805.45
174	578.65	810.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	581.98	814.77
176	585.22	819.30
177	588.58	824.01
178	591.95	828.72
179	595.21	833.30
180	598.49	837.88
181	601.77	842.48
182	605.19	847.27
183	608.50	851.90
184	611.82	856.54
185	615.02	861.03
186	618.36	865.71
187	621.71	870.40
188	625.07	875.10
189	628.31	879.64
190	631.70	884.38
191	634.96	888.94
192	638.23	893.52
193	641.64	898.30
194	644.93	902.91
195	648.24	907.53
196	651.55	912.16

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
 ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐถึงสระแก้วที่ 30 หมู่ที่ 21.500.00
 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
 3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่งบุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	654.87	916.81
198	658.20	921.47
199	661.39	925.95
200	664.74	930.64
201.0 - 1000.0	3.32	4.65

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.32 บาท/คัน
 4.65 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

สง่า คาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:42:28

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
 ฝั่งอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00
 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมผลหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
 ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักไม่เกิน 25 ตัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอนหมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
 ราคามันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร
 3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่งบุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	50.03	70.04
20	52.59	73.63
21	55.16	77.22
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	109.07	152.70
43	111.63	156.28
44	114.20	159.88
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

สง่า ดาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:42:28

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐถึงสอิ่งวันสุดที่ 0.509.18
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหล่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่งบุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	168.08	235.32
66	170.66	238.92
67	173.25	242.55
68	175.77	246.08
69	178.39	249.74
70	180.93	253.31
71	183.49	256.89
72	186.06	260.48
73	188.64	264.10
74	191.24	267.73
75	193.75	271.24
76	196.36	274.91
77	198.90	278.45
78	201.44	282.01
79	204.09	285.73
80	206.66	289.32
81	209.23	292.92
82	211.70	296.38
83	214.29	300.01
84	216.90	303.65
85	219.51	307.32
86	222.02	310.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	224.53	314.34
88	227.18	318.05
89	229.70	321.59
90	232.24	325.14
91	234.93	328.90
92	237.48	332.48
93	240.05	336.07
94	242.62	339.67
95	245.05	343.07
96	247.64	346.70
97	250.25	350.34
98	252.86	354.00
99	255.48	357.67
100	257.94	361.12
101	260.58	364.82
102	263.06	368.28
103	265.72	372.01
104	268.21	375.50
105	270.89	379.25
106	273.40	382.76
107	275.91	386.27
108	278.42	389.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	281.15	393.61
110	283.68	397.15
111	286.22	400.71
112	288.77	404.27
113	291.32	407.85
114	293.88	411.43
115	296.45	415.03
116	299.02	418.63
117	301.61	422.25
118	304.20	425.88
119	306.80	429.52
120	309.41	433.17
121	311.78	436.49
122	314.40	440.16
123	317.03	443.85
124	319.67	447.54
125	322.06	450.88
126	324.71	454.60
127	327.38	458.33
128	329.78	461.69
129	332.46	465.44
130	335.15	469.21

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

3260 - บริเวณบ้านนางสอึงบุญประเสริฐผิวจากรกรว้าง3เมตรยาว 500เมตรหนาเฉลี่ย0.15เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	450.66	630.93
176	453.30	634.62
177	455.95	638.35
178	458.08	641.31
179	460.73	645.02
180	463.39	648.75
181	466.06	652.48
182	468.73	656.23
183	471.41	659.98
184	473.54	662.96
185	476.23	666.72
186	478.93	670.50
187	481.63	674.29
188	483.76	677.26
189	486.47	681.06
190	489.20	684.88
191	491.93	688.70
192	494.05	691.67
193	496.79	695.51
194	499.54	699.36
195	502.30	703.22
196	504.42	706.19

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐฝั่งซ้ายจรดตัวหลักที่ 309 ที่เขต 0421.509.08
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอนหมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่งบุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	507.19	710.07
198	509.97	713.95
199	512.09	716.93
200	514.88	720.83
201.0 - 1000.0	2.58	3.61

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.58 บาท/ตัน
3.61 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

สง่า ดาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:42:28

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
 ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00
 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกให้ล้นทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
 ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอนหมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ๗ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร
 3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่งบุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	31.15	43.60
20	32.75	45.85
21	34.36	48.10
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	68.10	95.34
43	69.70	97.58
44	71.31	99.84
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

สง่า ดาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:42:28

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอ อ.บุญประเสริฐ ต.วังสอ จ.บุรีรัมย์ 21.509.08
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหล่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง
สาย 3260 - บริเวณบ้านนางสอ อ.บุญประเสริฐ ต.วังสอ จ.บุรีรัมย์ 21.509.08 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	105.04	147.06
66	106.66	149.33
67	108.26	151.57
68	109.86	153.81
69	111.47	156.06
70	113.08	158.31
71	114.69	160.57
72	116.31	162.83
73	117.90	165.06
74	119.52	167.33
75	121.12	169.57
76	122.72	171.81
77	124.33	174.06
78	125.94	176.31
79	127.54	178.56
80	129.16	180.82
81	130.77	183.08
82	132.36	185.30
83	133.98	187.57
84	135.57	189.80
85	137.20	192.08
86	138.80	194.31

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	140.39	196.55
88	141.99	198.79
89	143.60	201.03
90	145.24	203.33
91	146.85	205.59
92	148.42	207.78
93	150.03	210.04
94	151.64	212.30
95	153.26	214.57
96	154.88	216.83
97	156.46	219.04
98	158.09	221.32
99	159.67	223.53
100	161.30	225.82
101	162.88	228.04
102	164.52	230.33
103	166.11	232.55
104	167.70	234.78
105	169.34	237.08
106	170.94	239.31
107	172.54	241.55
108	174.13	243.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	175.73	246.03
110	177.34	248.27
111	178.94	250.52
112	180.55	252.77
113	182.15	255.02
114	183.76	257.27
115	185.38	259.53
116	186.99	261.79
117	188.61	264.05
118	190.23	266.32
119	191.85	268.58
120	193.40	270.77
121	195.03	273.04
122	196.65	275.32
123	198.22	277.50
124	199.85	279.78
125	201.48	282.07
126	203.04	284.26
127	204.68	286.55
128	206.32	288.85
129	207.89	291.04
130	209.53	293.35

สง่า ดาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:42:28

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอ อ.บุญประเสริฐ จ.สุรินทร์ 21.509.08
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
3260 - บริเวณบ้านนางสอ อ.บุญประเสริฐ จ.สุรินทร์ กว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	211.10	295.54
132	212.67	297.74
133	214.32	300.05
134	215.90	302.26
135	217.55	304.57
136	219.13	306.78
137	220.79	309.10
138	222.37	311.31
139	223.95	313.52
140	225.53	315.74
141	227.19	318.07
142	228.78	320.29
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

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
193	310.75	435.06
194	312.41	437.38
195	313.91	439.47
196	315.57	441.79

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หน้าที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐถึงสระควนที่ 200 จ. เพชรบุรี 21.500.00
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หน้าที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่งบุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

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

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.61 บาท/ตัน
2.25 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

สง่า ดาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:42:28

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบึงพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานวางป่าขุดต่อ						
	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
	- ดินและดัก	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
	- ดินและดัก	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
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	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

สง่า ดาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:42:35

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
5	งานไหลทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แนน	15.92	2.75	3.44	18.67	19.36
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	51.48	20.90	26.13	72.38	77.61
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แนน	20.80	4.20	5.25	25.00	26.05
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	63.17	25.71	32.14	88.88	95.31
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แนน	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	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	งานราดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
10	งานราดยางแทคโค้ด	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						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	388.01	16.77	20.96	404.78	408.97

สง่า ดาวเรือง

20 มิถุนายน 2566 09:42:35

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย

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.บนผิวแอสฟัลต์	ตร.ม.	9.68	2.28	2.85	11.96	12.53
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมิไซด์	ตร.ม.	12.53	2.82	3.53	15.35	16.06
	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. แนน	33.53	11.03	13.79	44.56	47.32
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	36.89	11.03	13.79	47.92	50.68
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
16 งาน Pavement In Place Recycling							
	ชุดสิบล้อ 15 ซม.	ตร.ม.	23.17	5.92	7.40	29.09	30.57
	ชุดสิบล้อ 30 ซม.	ตร.ม.	46.34	11.83	14.79	58.17	61.13
	ชุดสิบล้อ 25 ซม.	ตร.ม.	38.62	9.86	12.33	48.48	50.95
	ชุดสิบล้อ 20 ซม.	ตร.ม.	28.96	7.39	9.24	36.35	38.20

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
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)						
	ซุตลิก 3 ซม.	ตร.ม.	45.04	5.86	7.33	50.90	52.37
	ซุตลิก 6 ซม.	ตร.ม.	90.07	9.00	11.25	99.07	101.32
	ซุตลิก 5 ซม.	ตร.ม.	74.29	8.11	10.14	82.40	84.43
	ซุตลิก 4 ซม.	ตร.ม.	61.32*	7.39	9.24	68.71	70.56
20	งาน Milling						
	ซุตลิก 5 ซม.	ตร.ม.	11.03	1.97	2.46	13.00	13.49
	ซุตลิก 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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองคอน หน้าที่ 1

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 747.660	=	747.660 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 747.660	=	224.298 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 747.660	=	224.298 บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 37.380	=	9.345 บาท/ตร.ม.
รวม	=	1,205.60 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	241.120 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	380.12 บาท/ตร.ม.

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ผลงาน

รวมทั้งสิ้น (รายการ)

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหล่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่งบุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

1 งานทาง

1.1 งานปรับปรุงโครงสร้างทาง

1.1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.1.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

1.1.1.1.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	= 430.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 430.000 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 430.000×1.40	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (บดทับ) $\times 0.75$	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $0.000 + 0.000$	= 430.000 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 430.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ระยะทางกับน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ระยะทางกับน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

1 งานทาง

1.2 งานผิวทาง

1.2.1 หินคลุกไหลทาง+รองพื้นทาง 0.10 ม

ค่าวัสดุจากปากโม (รวมค่าตัด)	=	400.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	400.000 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 400.000×1.50	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม (Blend))	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $0.000 + 0.000 + 0.000$	=	400.000 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	400.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
 ฝั่งอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสงฆ์ บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00
 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย ฝั่งอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
 3260 - บริเวณบ้านนางสงฆ์ บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

1 งานทาง

1.2 งานผิวทาง

1.2.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.2.2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.2.2.1.1 [4.9(1)] ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 3.000 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 3.000 x 10.00 เมตร	=	30.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	675.000 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 = 2,419.190 + 30.000	=	2,449.190 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	30.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 3.000 x 30.000 / 100	=	0.900 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 0.900 ลบ.ม. @ 2,449.190	=	2,204.271 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 375.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต)	=	5,123.250 บาท
= 15.180 x 375.000 x 0.900		
ค่าตะแกรงเหล็ก 30.000 ตร.ม. x 29.910 บาท/ตร.ม.	=	897.300 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 30.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	=	150.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 20.600 X 10 เมตร	=	206.000 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.210 X 30.000 ตร.ม.	=	366.300 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.540 X 30.000 ตร.ม.	=	286.200 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 30.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	9,233.321 บาท
ค่างานต้นทุน = 9,233.32 / 30.00	=	307.77 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสอิ่ง บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
3260 - บริเวณบ้านนางสอิ่งบุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

1 งานทาง

1.2 งานผิวทาง

1.2.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.2.2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.2.2.1.2 [4.9(2)] รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 3.000 ม.

ค่าเหล็ก 4.170 กก. @ 3,764.140 (บาท/ตัน) / 1,000	=	15.696 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 0.000 ชุด @ 0.000	=	0.000 บาท
JOINT FILLER 0.000 ตร.ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
JOINT SEALER 0.000 ลิตร @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าหยอดยาง 3.000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต)	=	44.970 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ไม้แบบ 0.450 ตร.ม. @ 380.120	=	171.054 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	231.720 บาท
ค่างานต้นทุน = 231.72 / 3.00	=	77.24 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสงฆ์ บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกโหล่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอนหมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
3260 - บริเวณบ้านนางสงฆ์บุญประเสริฐผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

1 งานทาง

1.2 งานผิวทาง

1.2.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.2.2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.2.2.1.3 [4.9(3)] รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 3.000 ม.

ค่าเหล็ก 4.170 กก. @ 3,764.140 (บาท/ตัน) /1,000)	=	15.696 บาท
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 3.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง)	=	71.610 บาท
ค่าสี + จาระบี 0.000 ชุด @ 0.000	=	0.000 บาท
JOINT SEALER 0.000 ลิตร @ 0.000	=	0.000 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	87.306 บาท
คำนวณต้นทุน = 87.30 / 3.00	=	29.10 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควาย
ถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย 3260-บริเวณบ้านนางสงฆ์ บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 500.00
เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมลงหินคลุกไหลทางองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนน 3260 เรียบคลองรางทางควายถึงอ่างเก็บน้ำหนองสองตอน หมู่ที่ 1 เริ่มจากถนนลาดยาง สาย
3260 - บริเวณบ้านนางสงฆ์ บุญประเสริฐ ผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

1 งานทาง

1.2 งานผิวทาง

1.2.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.2.2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.2.2.1.4 [4.9(4)] รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 5.000 ม.

ค่าเหล็ก 7.900 กก. @ 3,758.480 (บาท/ตัน) /1,000 = 29.692 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 5.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 119.350 บาท

JOINT SEALER 0.000 ลิตร @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 149.042 บาท

ค่างานต้นทุน = 149.04 / 5.00 = 29.80 บาท/เมตร