

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด
ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800

2. 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโคกชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,255,200.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15
เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 06 มกราคม 2568 เป็นเงิน 2,235,733.45 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จักริน วารี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ดลยา มั่นกระโทก กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิชาการพัสดุ

7.3 ปิตินันท์ ศรีสุระ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 15:24:13

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หน้า 0 15 เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง/องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน (EARTHWORK) 1.1 งานถางป่าและขุดต่อ 1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,520.000	3.76	5,715.20	1.3642	5.12	7,796.67
2	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. 2.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	3,800.000	11.24	42,712.00	1.3642	15.33	58,267.71
3	2.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER) 2.3.1 งานไหล่ทาง (หินคลุก) หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	114.000	538.04	61,336.56	1.3642	733.99	83,675.33
4	2.3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	190.000	693.46	131,757.40	1.3642	946.01	179,743.44

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 15:25:13

หน้า 1 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอยะหา จังหวัดนราธิวาส ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง/องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.4 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 2.4.1 งานรองพื้นทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	150.000	166.22	24,933.00	1.3642	226.75	34,013.59
3.	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
6	3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	3,800.000	338.16	1,285,008.00	1.3642	461.31	1,753,007.91
7	3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	35.000	171.31	5,995.85	1.3642	233.70	8,179.53
8	3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	345.000	117.79	40,637.55	1.3642	160.68	55,437.74
9	3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	760.000	46.94	35,674.40	1.3642	64.03	48,667.01
4.	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 15:25:13

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอยะผะ จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง/องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	4.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.40 ม.	ม.	8.000	622.55	4,980.40	1.3642	849.28	6,794.26
11	5. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	5.000	22.03	110.15	1.3642	30.05	150.26
รวมราคากลาง								2,235,733.45

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 15:25:13

หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร
หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอไชยชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง/องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง

(จักริน วารี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

018

(ดลยา มั่นกระโทก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

24

(ปิติวงษ์ ศรีสุระ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

จักริน วารี

06 มกราคม 2568

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก
กว้าง 5.00 เมตร ยาว 760.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3,800.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอไชยชัย จังหวัดนครราชสีมา
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง / องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
2.1	1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1	งานถมป่าและขุดดิน							
	1.1.1	งานถมป่าและขุดดิน ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,520.000	3.76	5,715.20	1.3642	5.12	7,796.67
3.1	2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม.	ตร.ม.	3,800.000	11.24	42,712.00	1.3642	15.33	58,267.71
	2.3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
5.1	2.3	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
	2.3.1	งานไหล่ทาง (หินคลุก) หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	114.000	538.04	61,336.56	1.3642	733.99	83,675.33
	2.3.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	190.000	693.46	131,757.40	1.3642	946.01	179,743.44
6.1	2.4	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
	2.4.1	งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	150.000	166.22	24,933.00	1.3642	226.75	34,013.59
	3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
8.1	3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	3.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	3,800.000	338.16	1,285,008.00	1.3642	461.31	1,753,007.91
	3.1.2	รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	35.000	171.31	5,995.85	1.3642	233.70	8,179.53
8.3	3.1.3	รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	345.000	117.79	40,637.55	1.3642	160.68	55,437.74
8.4	3.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	760.000	46.94	35,674.40	1.3642	64.03	48,667.01
9.1	4	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	4.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. PIPE CULVERTS) ขนาด □ 0.40 ม.	ม.	8.000	622.55	4,980.40	1.3642	849.28	6,794.26
	5	งานขุดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	5.000	22.03	110.15	1.3642	30.05	150.26
TOTAL									2,235,733.45

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1 งานถมป่าและขุดตอ

1.1.1 งานถมป่าและขุดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดกลาง) = 3.760 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 3.76 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

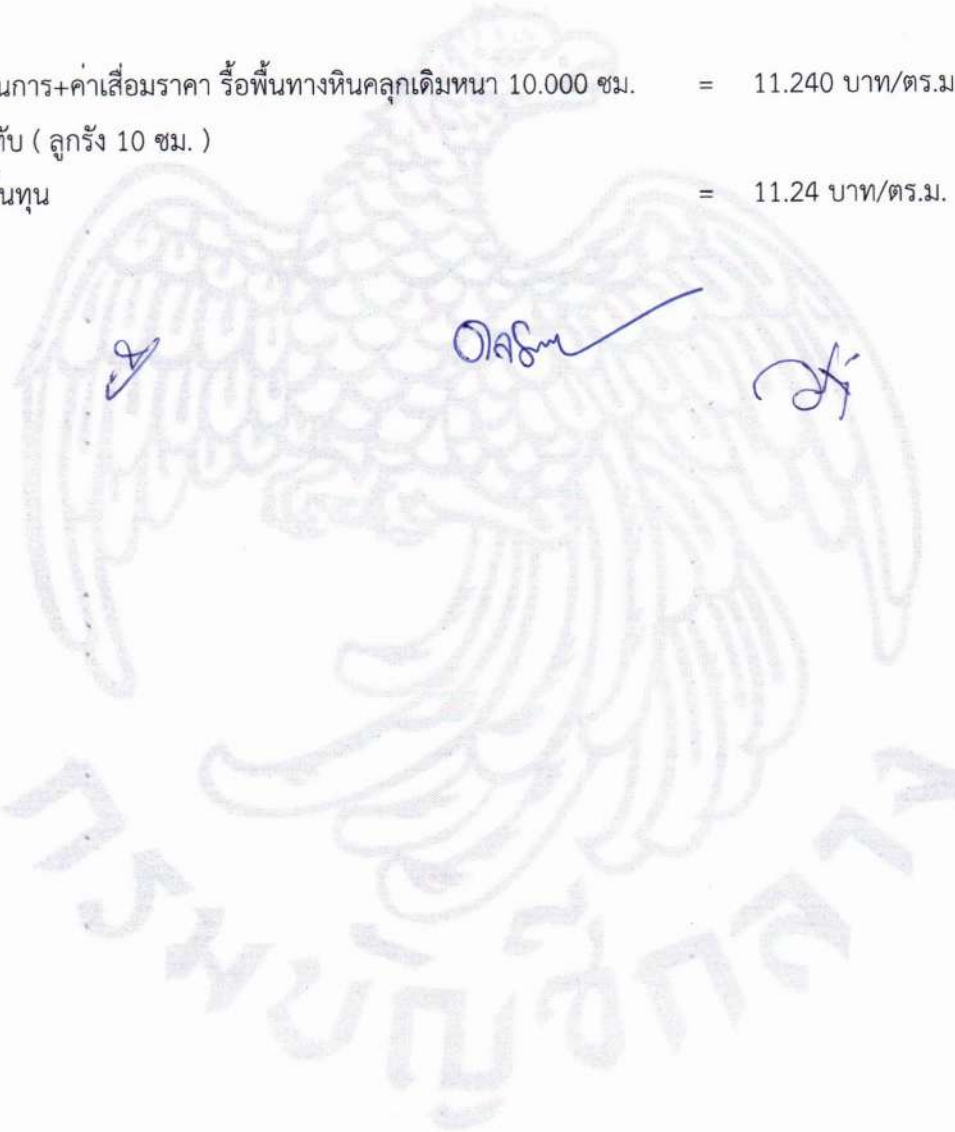
2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม.

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อพื้นทางหินคลุกเดิมหนา 10.000 ซม. = 11.240 บาท/ตร.ม.

แล้วบดทับ (ลูกวิ่ง 10 ซม.)

ค่างานต้นทุน = 11.24 บาท/ตร.ม.



Three handwritten signatures in blue ink are visible over the watermark.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซคชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

2.3.1 งานไหล่ทาง (หินคลุก) หนา 0.15 ม.

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	175.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	=	32.990 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 35.000 กม.	=	57.750 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	265.740 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 265.740×1.75	=	465.045 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	73.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $465.045 + 73.000$	=	538.045 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	538.04 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนิ
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

2.3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	= 470.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 470.000 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 470.000×1.40	= 658.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (บดทับ) $\times 0.75$	= 35.467 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม $= 658.000 + 35.467$	= 693.467 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 693.46 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซคชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.4 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)

2.4.1 [3.1(1.1)]งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 25.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	= 32.990 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 5.000 กม.	= 10.430 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 68.420 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 68.420×1.60	= 109.472 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	= 56.750 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 166.222 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 166.22 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5.00 เมตร ยาว 760.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 2.500 x 10.00 เมตร	= 25.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	= 3,800.000 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 5,000.000 ลบ.ม.	= 30.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่มีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.	
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 1,779.470 + 30.000	= 1,809.470 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	= 25.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 25.000 / 100	= 3.750 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 3.750 ลบ.ม. @ 1,809.470	= 6,785.512 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 15.460 x 0.000 x 3.750	= 0.000 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 25.000 ตร.ม. x 31.560 บาท/ตร.ม.	= 789.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 25.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	= 125.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 20.600 X 10 เมตร	= 206.000 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.260 X 25.000 ตร.ม.	= 306.500 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.680 X 25.000 ตร.ม.	= 242.000 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 25.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	= 0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 8,454.012 บาท
ค่างานต้นทุน = 8,454.01 / 25.00	= 338.16 บาท/ตร.ม.





โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 2.500 ม.

ค่าเหล็ก 8.920 กก. @ 19,860.000 (บาท/ตัน) /1,000	= 177.151 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 8.000 ชุด @ 10.000	= 80.000 บาท
JOINT FILLER 0.380 ตร.ม. @ 350.000	= 133.000 บาท
JOINT SEALER 0.002 ลิตร @ 45.000	= 0.090 บาท
ค่าหยอดยาง 2.500 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต)	= 38.050 บาท
แผ่นพลาสติก 2.500 ม. @ 0.000	= 0.000 บาท
ไม้แบบ 0.380 ตร.ม. @ 0.000	= 0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 428.291 บาท
ค่างานต้นทุน = 428.29 / 2.50	= 171.31 บาท/เมตร



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 2.500 ม.

ค่าเหล็ก 8.920 กก. @ 19,860.000 (บาท/ตัน) /1,000 = 177.151 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 2.500 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 60.300 บาท

ค่าสี + จาระบี 8.000 ชุด @ 4.000 = 32.000 บาท

JOINT SEALER 0.001 ลิตร @ 45.000 = 0.045 บาท

แผ่นพลาสติก 2.500 ม. @ 10.000 = 25.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 294.496 บาท

ค่างานต้นทุน = 294.49 / 2.50 = 117.79 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนิ
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 10.000 ม.

ค่าเหล็ก 8.880 กก. @ 25,680.000 (บาท/ตัน) /1,000 = 228.038 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 10.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 241.200 บาท

JOINT SEALER 0.004 ลิตร @ 45.000 = 0.180 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 469.418 บาท

ค่างานต้นทุน = 469.41 / 10.00 = 46.94 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

4.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.40 ม.

ขุดดิน 1.200 ลบ.ม. @ 22.030	= 26.436 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 429.910 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น	
ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 25.000 กม. = (41.430 X 13) + 300	= 838.590 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 838.590 / 32	= 26.205 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 140 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 622.551 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 622.55 บาท/ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซคชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ตัก)	= 8.530 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 8.530 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 0.000×8.530	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด)	= 22.030 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 22.03 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10.00	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20.00	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30.00	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40.00	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50.00	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60.00	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70.00	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:24:33

หน้า 1 จาก 5

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เปี้ยดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หน้า 0 15 เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโคกชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 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 ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
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
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

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:24:33

หน้า 2 จาก 5

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5.00 เมตร ยาว 760.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3,800.00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	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 ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
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
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

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:24:33

หน้า 3 จาก 5

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เปี้ยดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
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
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

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:24:33

หน้า 4 จาก 5

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:24:33

หน้า 5 จาก 5

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนิ เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หน้า 0 15 เมตร
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,638,860.51 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,638,860.51 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,255,200.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3642

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:24:33

หน้า 5 จาก 5

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโขงเจียม จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

bidning) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต
สาย จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก

ตอน -

อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครราชสีมา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.99	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย				0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนถุงบรรจุ50กก./ถุงตราทีพีโอปูนแดง299	ตัน	2,270.71	25.00	41.43	0.00	0.00	2,312.14	ต.ค. 2567	
2	ทรายทรายหยาบ	ตัน	95.00	0.00	0.00	0.00	0.00	242.55	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
3	หินคลุก	บาท/ตัน	175.00	35.00	57.75	0.00	0.00	232.75	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ
4	เหล็กตะแกรงวายเมท	บาท/ตร.ม.	31.56	0.00	0.00	0.00	0.00	31.56	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ
5	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	25,680.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25,680.00	มิ.ย. 2565	

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:25:07

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เปี้ยดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หน้า 0 15 เมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เปี้ยดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หน้า 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลทาจะหลวง อำเภอโขงเจียม จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต					
สาย	จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เปี้ยดกระโทก					
ตอน	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครราชสีมา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.99	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย				0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	(Tempcore)	ตัน	25,680.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25,680.00	มิ.ย. 2565	
6	sealer	ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	ตัน	19,860.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19,860.00	ต.ค. 2567	
8	สี-จารบี	ชุด	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ
9	แผ่นพลาสติก	เมตร	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ
10	หินคลุกหินคลุก	ตัน	175.00	0.00	0.00	0.00	0.00	232.75	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:25:07

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เปียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หน้า 0 15 เมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เปียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หน้า 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอยะรัง จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต					
สาย	จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เปียดกระโทก					
ตอน	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครราชสีมา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.99	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	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
11	metalcap	ชุด	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	ร.ค. 2567	บันทึกสืบ
12	Jointfiller	บาท/ตร.ม.	350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	350.00	ร.ค. 2567	บันทึกสืบ
13	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	470.00	0.00	0.00	0.00	0.00	470.00	ต.ค. 2567	
14	กรวดกรวดคละ	ลบ.ม.	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	600.00	ต.ค. 2567	
15	หินย่อยราคาโรงโม่หินย่อยเบอร์1ราคาณโรงโม่(อำเภอปากช่อง)	ลบ.ม.	417.00	0.00	0.00	0.00	0.00	417.00	ต.ค. 2567	
16	ทรายทรายหยาบราคาท่าทราย	ตัน	95.00	60.00	98.57	0.00	0.00	193.57	ร.ค. 2567	บันทึกสืบ

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:25:07

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หน้า 0 15 เมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หน้า 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอยะหา จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต					
สาย	จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก					
ตอน	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครราชสีมา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.99	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	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
17	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	470.00	0.00	0.00	0.00	0.00	470.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
18	ดินลูกรังดินลูกรังราคาแถมแหล่งดิน	บาท/ลบ.ม.	25.00	5.00	10.43	0.00	0.00	35.43	ธ.ค. 2567	
19	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากเส้นราง ชั้น3ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.40ม.ยาว11 เมตร	ท่อน	429.91	25.00	41.43	0.00	0.00	471.34	พ.ย. 2567	

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:25:07

หน้า 4 จาก 4

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง / องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ทรายทรายหยาบ	ตัน			X				พิมายทรายทอง	10 พฤศจิกายน 2567	สืบราคาแหล่ง
2	หินคลุก	บาท/ตัน			X				ศิลาโชคชัย	03 ธันวาคม 2567	สืบแหล่งผลิต
3	เหล็กตะแกรงวายเมท	บาท/ตร.ม.			X				เค ที เอ็ม	03 ธันวาคม 2567	สืบร้านค้าวัสดุ
4	sealer	ลิตร						X	ส	03 ธันวาคม 2567	สืบ
5	สี-จารบี	ชุด	X						ส	03 ธันวาคม 2567	สืบ
6	แผ่นพลาสติก	เมตร	X						ดูโยม	03 ธันวาคม 2567	สืบ
7	หินคลุกหินคลุก	ตัน			X				ศิลา	03 ธันวาคม 2567	สืบ

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:25:33

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง / องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
8	metalcap	ชุด	X					ส		03 ธันวาคม 2567	สืบ
9	Jointfiller	บาท/ตร.ม.	X					ด		03 ธันวาคม 2567	สืบ
10	ทรายทรายหยาบราคาต่ำทราย	ตัน			X				พินายทรายทอง	10 ธันวาคม 2567	สืบราคาแหล่ง
11	ดินลูกรังดินลูกรังราคากลางดิน	บาท/ลบ.ม.			X				ขุนแหล่ง	10 ธันวาคม 2567	สืบจากแหล่ง
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			4	-	6	-	-	1			

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:25:33

หน้า 2 จาก 2

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนิ
 เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
 องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

1	13.80	19.32
2	15.69	21.97
3	17.58	24.62
4	19.48	27.27
5	21.37	29.92
6	23.26	32.57
7	25.83	36.16
8	29.18	40.85
9	32.52	45.53
10	35.87	50.22
11	39.22	54.91
12	42.57	59.60
13	45.92	64.29
14	49.27	68.98
15	52.62	73.67
16	55.97	78.36
17	59.32	83.05
18	62.67	87.74
19	66.02	92.43

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	69.37	97.12
21	72.72	101.80
22	76.07	106.49
23	79.42	111.18
24	82.77	115.87
25	86.12	120.56
26	89.46	125.25
27	92.81	129.94
28	96.16	134.63
29	99.51	139.32
30	102.86	144.01
31	106.21	148.70
32	109.56	153.38
33	112.91	158.08
34	116.26	162.76
35	119.61	167.46
36	122.96	172.14
37	126.31	176.83
38	129.66	181.52
39	133.01	186.21
40	136.36	190.90
41	139.71	195.59
42	143.06	200.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	146.40	204.97
44	149.75	209.65
45	153.10	214.34
46	156.46	219.04
47	159.81	223.73
48	163.15	228.42
49	166.51	233.11
50	169.86	237.80
51	173.20	242.49
52	176.55	247.17
53	179.90	251.86
54	183.25	256.55
55	186.60	261.24
56	189.95	265.93
57	193.30	270.62
58	196.64	275.30
59	199.99	279.99
60	203.35	284.68
61	206.70	289.39
62	210.05	294.07
63	213.40	298.76
64	216.74	303.44
65	220.10	308.14

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:02



 หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ แปลงที่ดินโฉนดที่ดินที่ 1000 00 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	223.44	312.82
67	226.80	317.51
68	230.14	322.20
69	233.50	326.90
70	236.85	331.58
71	240.20	336.28
72	243.55	340.96
73	246.90	345.65
74	250.23	350.32
75	253.59	355.03
76	256.94	359.71
77	260.28	364.40
78	263.63	369.09
79	266.98	373.78
80	270.33	378.47
81	273.68	383.16
82	277.03	387.85
83	280.38	392.53
84	283.75	397.25
85	287.09	401.93
86	290.42	406.59
87	293.78	411.29
88	297.13	415.98
89	300.47	420.66

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	303.84	425.37
91	307.19	430.07
92	310.54	434.75
93	313.87	439.42
94	317.22	444.11
95	320.60	448.84
96	323.92	453.49
97	327.27	458.18
98	330.64	462.89
99	333.99	467.58
100	337.32	472.25
101	340.67	476.94
102	344.04	481.66
103	347.39	486.35
104	350.72	491.01
105	354.07	495.70
106	357.44	500.41
107	360.78	505.09
108	364.14	509.80
109	367.48	514.47
110	370.83	519.16
111	374.20	523.88
112	377.54	528.56
113	380.90	533.26

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	384.23	537.92
115	387.57	542.60
116	390.93	547.31
117	394.26	551.97
118	397.60	556.65
119	400.96	561.35
120	404.34	566.08
121	407.68	570.75
122	411.04	575.45
123	414.35	580.09
124	417.74	584.83
125	421.09	589.52
126	424.45	594.23
127	427.77	598.87
128	431.10	603.54
129	434.45	608.22
130	437.81	612.93
131	441.18	617.66
132	444.51	622.32
133	447.86	627.00
134	451.21	631.70
135	454.59	636.42
136	457.91	641.07
137	461.24	645.73

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:02

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดินทั้งหมด 3 800 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	464.66	650.52
139	467.95	655.12
140	471.32	659.85
141	474.64	664.49
142	478.04	669.26
143	481.38	673.94
144	484.74	678.64
145	488.03	683.25
146	491.42	687.98
147	494.74	692.63
148	498.15	697.41
149	501.49	702.09
150	504.85	706.79
151	508.14	711.39
152	511.52	716.13
153	514.83	720.76
154	518.24	725.54
155	521.58	730.21
156	524.92	734.89
157	528.28	739.60
158	531.66	744.32
159	534.95	748.93
160	538.35	753.69
161	541.67	758.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	544.99	762.99
163	548.33	767.66
164	551.68	772.36
165	555.05	777.06
166	558.42	781.79
167	561.81	786.53
168	565.10	791.15
169	568.52	795.92
170	571.83	800.57
171	575.16	805.23
172	578.50	809.91
173	581.86	814.60
174	585.22	819.31
175	588.59	824.03
176	591.87	828.61
177	595.26	833.37
178	598.67	838.14
179	601.97	842.76
180	605.29	847.40
181	608.61	852.06
182	612.07	856.89
183	615.41	861.58
184	618.77	866.28
185	622.01	870.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	625.39	875.54
187	628.78	880.29
188	632.17	885.04
189	635.45	889.64
190	638.87	894.42
191	642.17	899.04
192	645.48	903.68
193	648.94	908.51
194	652.26	913.17
195	655.60	917.84
196	658.95	922.53
197	662.31	927.23
198	665.68	931.95
199	668.91	936.47
200	672.30	941.22
201.0 - 1000.0	3.36	4.71

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:02

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่น้อยกว่านี้ โดยพื้นที่ก่อสร้างมีลักษณะดังนี้ 04215/ร-18
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.36 บาท/ตัน
4.71 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนิ
 เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
 องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโขงเจียม จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

1	8.25	11.55
2	10.19	14.27
3	12.13	16.99
4	14.08	19.71
5	16.02	22.43
6	17.96	25.14
7	19.90	27.86
8	22.08	30.92
9	24.69	34.56
10	27.29	38.20
11	29.89	41.85
12	32.49	45.49
13	35.10	49.14
14	37.70	52.78
15	40.30	56.42
16	42.91	60.07
17	45.51	63.71
18	48.11	67.35
19	50.72	71.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.56	118.38
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54
41	108.00	151.20
42	110.60	154.84

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37
64	167.85	234.99
65	170.45	238.63

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:02

Olasm

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร ทนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่แปลงที่ดินแปลงที่ 3 คือ 004219/418 องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	173.06	242.28
67	175.69	245.96
68	178.25	249.54
69	180.90	253.26
70	183.48	256.87
71	186.07	260.50
72	188.68	264.15
73	191.30	267.82
74	193.93	271.50
75	196.48	275.07
76	199.13	278.78
77	201.70	282.38
78	204.27	285.98
79	206.97	289.76
80	209.57	293.39
81	212.18	297.05
82	214.68	300.56
83	217.31	304.24
84	219.95	307.93
85	222.61	311.65
86	225.15	315.20
87	227.69	318.77
88	230.38	322.53
89	232.94	326.12

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	235.52	329.72
91	238.24	333.53
92	240.83	337.1
93	243.43	340.81
94	246.04	344.46
95	248.51	347.92
96	251.14	351.59
97	253.78	355.29
98	256.42	358.99
99	259.08	362.72
100	261.58	366.22
101	264.26	369.96
102	266.77	373.48
103	269.47	377.26
104	272.00	380.79
105	274.72	384.60
106	277.26	388.16
107	279.80	391.72
108	282.36	395.30
109	285.12	399.16
110	287.68	402.76
111	290.26	406.36
112	292.84	409.98
113	295.43	413.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	298.03	417.24
115	300.63	420.89
116	303.25	424.55
117	305.87	428.21
118	308.50	431.89
119	311.13	435.58
120	313.78	439.29
121	316.18	442.66
122	318.84	446.38
123	321.51	450.11
124	324.19	453.86
125	326.61	457.25
126	329.30	461.02
127	332.00	464.80
128	334.44	468.21
129	337.15	472.02
130	339.88	475.83
131	342.33	479.26
132	345.07	483.10
133	347.53	486.54
134	350.29	490.41
135	352.76	493.86
136	355.23	497.32
137	358.02	501.22

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้
 เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ถนนประมาณ 800 00 ตารางเมตร
 องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	360.50	504.69
139	363.30	508.62
140	365.79	512.11
141	368.28	515.60
142	371.12	519.56
143	373.62	523.07
144	376.13	526.58
145	378.99	530.58
146	381.51	534.11
147	384.03	537.64
148	386.55	541.18
149	389.08	544.72
150	391.99	548.79
151	394.54	552.35
152	397.08	555.92
153	399.63	559.49
154	402.19	563.06
155	404.75	566.65
156	407.31	570.24
157	409.88	573.84
158	412.87	578.02
159	415.46	581.64
160	418.05	585.26
161	420.64	588.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	423.24	592.53
163	425.84	596.18
164	428.45	599.83
165	431.07	603.50
166	433.69	607.17
167	436.32	610.84
168	438.95	614.53
169	441.11	617.56
170	443.75	621.25
171	446.39	624.95
172	449.04	628.66
173	451.70	632.38
174	454.36	636.11
175	457.03	639.85
176	459.71	643.59
177	462.39	647.35
178	464.55	650.38
179	467.24	654.14
180	469.94	657.92
181	472.65	661.70
182	475.36	665.50
183	478.08	669.31
184	480.24	672.33
185	482.96	676.15

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	485.70	679.98
187	488.44	683.82
188	490.60	686.85
189	493.35	690.70
190	496.11	694.56
191	498.88	698.43
192	501.04	701.46
193	503.82	705.34
194	506.60	709.24
195	509.40	713.15
196	511.56	716.18
197	514.36	720.11
198	517.17	724.04
199	519.34	727.07
200	522.16	731.02
201.0 - 1000.0	2.61	3.66

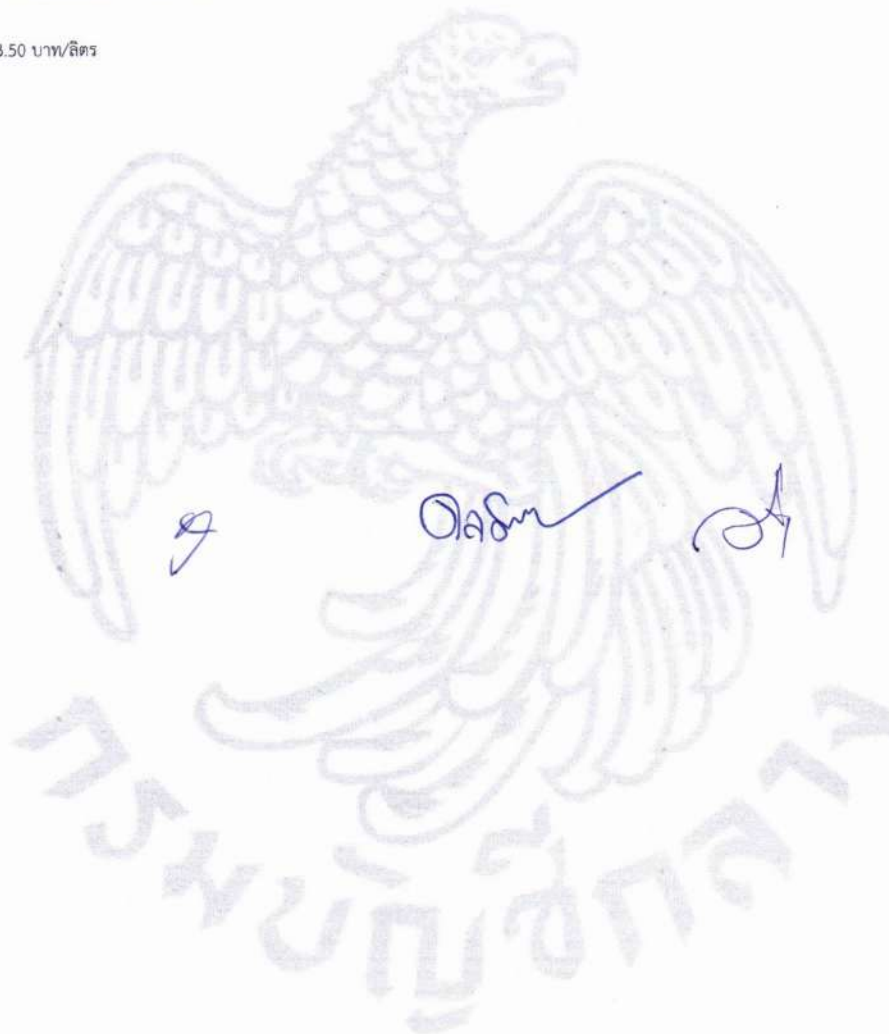
จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:02

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่น้อยกว่านี้ไม่เกิน 800.00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.61 บาท/ตัน
3.66 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:02

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47.ตัน)

งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

1	4.58	6.41
2	6.04	8.46
3	7.50	10.50
4	8.96	12.55
5	10.43	14.60
6	11.89	16.64
7	13.35	18.69
8	14.81	20.74
9	16.28	22.79
10	17.74	24.83
11	19.20	26.88
12	20.66	28.93
13	22.12	30.97
14	23.59	33.02
15	25.11	35.15
16	26.74	37.43
17	28.37	39.72
18	30.00	42.00
19	31.63	44.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28
41	67.54	94.56
42	69.18	96.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.28
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84
64	105.09	147.13
65	106.71	149.40

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:02

๙

๐๑๘๗

๐๑

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี
 เปียตกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่น้อยกว่านี้ คิดค่าจ้าง 800,000 บาท
 องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโคกชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	108.36	151.70
67	109.98	153.98
68	111.61	156.26
69	113.24	158.54
70	114.88	160.83
71	116.52	163.12
72	118.16	165.42
73	119.78	167.69
74	121.43	170.00
75	123.05	172.27
76	124.68	174.55
77	126.31	176.83
78	127.94	179.12
79	129.58	181.41
80	131.21	183.70
81	132.85	186.00
82	134.47	188.25
83	136.11	190.56
84	137.73	192.82
85	139.38	195.14
86	141.01	197.41
87	142.63	199.68
88	144.26	201.96
89	145.88	204.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	147.55	206.57
91	149.19	208.86
92	150.78	211.09
93	152.42	213.39
94	154.06	215.68
95	155.70	217.98
96	157.35	220.29
97	158.95	222.53
98	160.60	224.85
99	162.21	227.10
100	163.87	229.41
101	165.48	231.67
102	167.14	234.00
103	168.76	236.26
104	170.37	238.52
105	172.04	240.86
106	173.66	243.13
107	175.29	245.40
108	176.91	247.67
109	178.54	249.95
110	180.16	252.23
111	181.79	254.51
112	183.43	256.80
113	185.06	259.08

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	186.69	261.37
115	188.33	263.66
116	189.97	265.96
117	191.61	268.26
118	193.26	270.56
119	194.90	272.87
120	196.49	275.08
121	198.14	277.39
122	199.79	279.71
123	201.38	281.93
124	203.03	284.25
125	204.69	286.57
126	206.28	288.79
127	207.94	291.12
128	209.61	293.45
129	211.20	295.68
130	212.87	298.02
131	214.47	300.26
132	216.07	302.49
133	217.74	304.84
134	219.34	307.08
135	221.02	309.43
136	222.62	311.67
137	224.31	314.03

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:02

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้
 เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่คำนวณน้อยกว่า 2 500 00 ตารางเมตร
 องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	225.91	316.28
139	227.52	318.52
140	229.12	320.77
141	230.82	323.15
142	232.43	325.40
143	234.04	327.65
144	235.74	330.03
145	237.35	332.29
146	238.96	334.55
147	240.58	336.81
148	242.19	339.07
149	243.91	341.47
150	245.53	343.74
151	247.15	346.01
152	248.77	348.28
153	250.39	350.55
154	252.02	352.82
155	253.64	355.10
156	255.27	357.37
157	256.89	359.65
158	258.52	361.93
159	260.15	364.21
160	261.78	366.50
161	263.42	368.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	265.05	371.07
163	266.69	373.36
164	268.32	375.65
165	269.96	377.95
166	271.60	380.24
167	273.24	382.54
168	274.89	384.84
169	276.53	387.14
170	278.18	389.45
171	279.82	391.75
172	281.47	394.06
173	282.99	396.19
174	284.64	398.50
175	286.30	400.81
176	287.95	403.13
177	289.61	405.45
178	291.26	407.77
179	292.78	409.90
180	294.44	412.22
181	296.11	414.55
182	297.77	416.88
183	299.44	419.21
184	300.95	421.34
185	302.62	423.67

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	304.29	426.01
187	305.96	428.35
188	307.48	430.48
189	309.16	432.82
190	310.83	435.17
191	312.51	437.52
192	314.03	439.65
193	315.71	442.00
194	317.40	444.36
195	318.92	446.48
196	320.60	448.84
197	322.29	451.21
198	323.81	453.33
199	325.50	455.70
200	327.19	458.07
201.0 - 1000.0	1.64	2.29

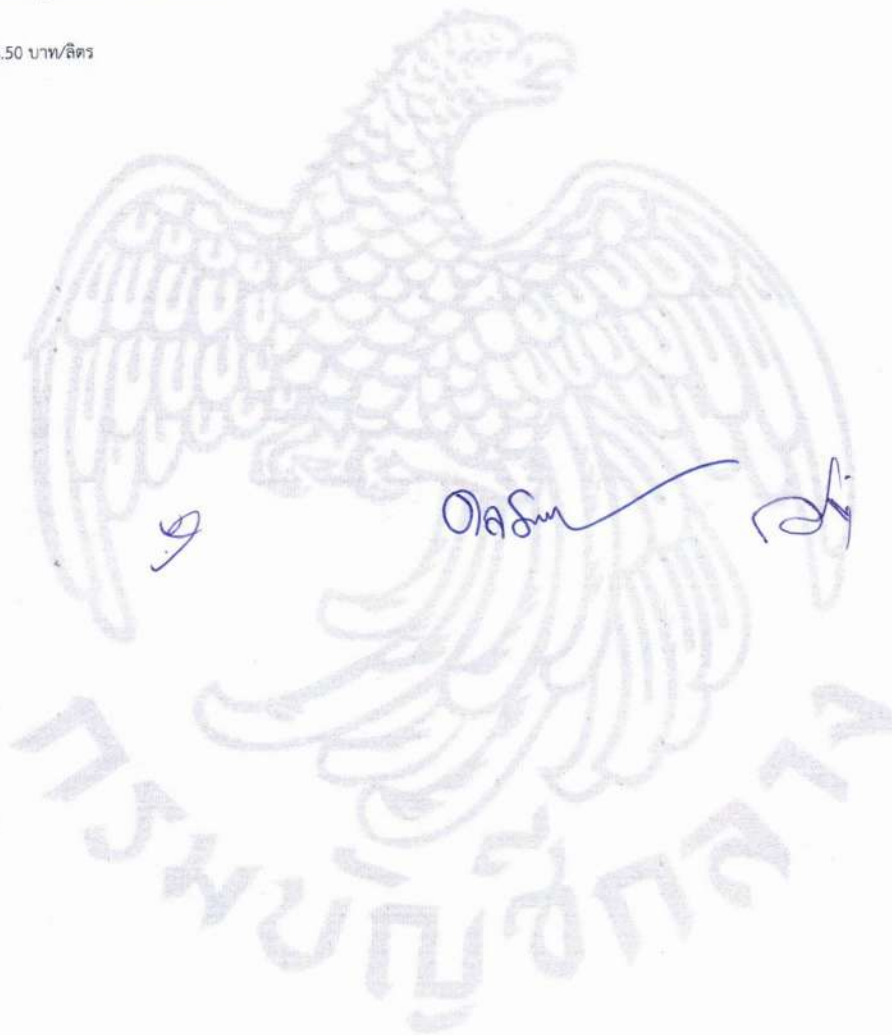
จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:02

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี
เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่น้อยกว่านี้ไม่น้อยกว่า 3 000 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโซคชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน
2.29 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:02

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี
 เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
 องค์การบริหารส่วนตำบลท่าคะหล่ง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต
 เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.55	0.22	0.28	1.77	1.83
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.89	0.78	0.98	5.67	5.87
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.21	0.55	0.69	3.76	3.90
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.90	3.51	4.39	22.41	23.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.49	10.80	13.50	47.29	49.99
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.97	3.06	3.83	22.03	22.80
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	60.53	19.00	23.75	79.53	84.28
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	64.20	4.66	5.83	68.86	70.03
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.53	5.18	6.48	41.71	43.01
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.49	3.34	4.18	33.83	34.67
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.83	1.70	2.13	8.53	8.96
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.47	6.52	8.15	32.99	34.62
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.79	12.96	16.20	56.75	59.99
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.54	1.46	1.83	10.00	10.37
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:15

๑

0135m

๐๖

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	16.08	2.75	3.44	18.83	19.52
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	52.10	20.90	26.13	73.00	78.23
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.94	4.20	5.25	25.14	26.19
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.95	25.71	32.14	89.66	96.09
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.66	1.66	2.08	8.32	8.74
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.13	2.11	2.64	11.24	11.77
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.91	1.75	2.19	11.66	12.10
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.14	3.38	4.23	14.52	15.37
9	งานราดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	7.05	0.62	0.78	7.67	7.83
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.53	0.88	1.10	7.41	7.63
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	15.20	2.21	2.76	17.41	17.96
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	45.74	6.64	8.30	52.38	54.04
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	31.23	4.54	5.68	35.77	36.91
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	21.00	3.05	3.81	24.05	24.81
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.86	0.49	0.61	2.35	2.47
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.60	1.47	1.84	7.07	7.44
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.83	1.00	1.25	4.83	5.08
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.57	0.68	0.85	3.25	3.42
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	398.79	16.77	20.96	415.56	419.75
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.79	2.28	2.85	12.07	12.64

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:15

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรมิโค้ด	ตร.ม.	12.70	2.82	3.53	15.52	16.23
	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.	8.62	1.06	1.33	9.68	9.95
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.83	2.39	2.99	15.22	15.82
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.59	2.53	3.16	24.12	24.75
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.34	1.92	2.40	12.26	12.74
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.72	1.74	2.18	15.46	15.90
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	170.57	35.15	43.94	205.72	214.51
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	33.93	11.03	13.79	44.96	47.72
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	37.33	11.03	13.79	48.36	51.12
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดสีกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.31	5.92	7.40	29.23	30.71
	ชุดสีกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.63	11.83	14.79	58.46	61.42
	ชุดสีกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.86	9.86	12.33	48.72	51.19
	ชุดสีกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	29.14	7.39	9.24	36.53	38.38
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.79	2.07	2.59	12.86	13.38
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.49	0.39	0.49	2.88	2.98

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:15





หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ชุดลีก 3 ซม.	ตร.ม.	45.36	5.86	7.33	51.22	52.69
	ชุดลีก 6 ซม.	ตร.ม.	90.64	9.00	11.25	99.64	101.89
	ชุดลีก 5 ซม.	ตร.ม.	74.75	8.11	10.14	82.86	84.89
	ชุดลีก 4 ซม.	ตร.ม.	61.71	7.39	9.24	69.10	70.95
20	งาน Milling						
	ชุดลีก 5 ซม.	ตร.ม.	11.22	1.97	2.46	13.19	13.68
	ชุดลีก 10 ซม.	ตร.ม.	13.09	2.30	2.88	15.39	15.97
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	20.24	2.44	3.05	22.68	23.29

จักริน วารี

06 มกราคม 2568 16:26:15

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชณี เบียดกระโทก กว้าง 5 00 เมตร ยาว 760 00 เมตร หนา 0 15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3 800 00 ตารางเมตร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าจะหลุง อำเภอโคกศรีสุพรรณ จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวงชนบท

หน่วย : กรณียทรายและหินมีหน่วยเป็นน้ำหนัก (สภาพถมตัวผิวแห้ง)

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	327.00	0.00	419.00	0.00	327.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 2312.14	582.65	971.09	849.71	776.87	704.04
3. ทราย 1.05 x 470.00	359.26	362.22	394.80	412.07	428.35
4. หิน 1.05 x 417.00	533.30	446.16	450.98	468.49	444.41
5. ค่าแรงผสม	214.51	0.00	241.51	241.51	241.51
รวม	2,016.72	1,779.47	2,356.00	1,898.94	2,145.31

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ จากที่ดินนายวรสิทธิ์ แก้วหารอด ถึงที่ดินนางรัชนี้

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
รวม	=	บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	บาท/ตร.ม.

๙ ๐๑๘๓ ๐๕