



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล
เรื่อง แจ้างราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน
นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านตุล อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

ตามที่ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติให้ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด เพื่อให้เกิดความชัดเจนและให้การปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน - บ้านไสสีทอง - บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านตุล กว้าง ๔.๐๐เมตร ยาว ๓,๕๓๐.๐๐เมตร หนา ๐.๑๕เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๔,๑๒๐.๐๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ สายทาง รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุลกำหนด

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔
 หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-
 บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล / องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,589,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 3,530.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า
 ๑๔,๑๒๐.๐๐ ตารางเมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เป็นเงิน 10,441,107.28 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุรศักดิ์ แซ่ทอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

7.2 สนิทนาถ คงแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

7.3 จตุรงค์ ตันเวชกุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

จตุรงค์ ตันเวชกุล

07 พฤศจิกายน 2568 10:29:56

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน น.ศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน							
	1.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)							
	1.1.1 งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ							
	1.1.1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	7,060.000	1.80	12,708.00	1.3798	2.48	17,534.49
	ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)							
2	1.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิมแล้วบดทับ							
	1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1.1	ตร.ม.	17,650.000	5.78	102,017.00	1.3798	7.97	140,763.05
	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม)							
	2. งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	2.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม. 2.1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.1.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานผิวทาง 3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 0.15 ซม. 3.1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	706.000	981.30	692,797.80	1.3798	1,353.99	955,922.40

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หน้าที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	3.1.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	14,120.000	429.06	6,058,327.20	1.3798	592.01	8,359,279.87
	3.1.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)							
5	3.2 งานรอยต่อเฝือขยายตัวตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	455.000	83.44	37,965.20	1.3798	115.13	52,384.38
	3.2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	3.2.1.1.1 รอยต่อเฝือขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)							

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	3.3 งานรอยต่อเมื่อหดตัวตามขวาง (Contraction Joint) 3.3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 3.3.1.1.1 รอยต่อเมื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT) 4. งานไหล่ทาง 4.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง 4.1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 4.1.1.1 งานไหล่ทาง (SHOULDER)	เมตร	1,839.500	92.33	169,841.03	1.3798	127.39	234,346.65

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หน้าที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	4.1.1.1.1 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER) 5. งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก 5.1 ท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร ชั้น 3 5.1.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)	ลบ.ม.	529.500	574.00	303,933.00	1.3798	792.00	419,366.75
8	5.1.1.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม. 5.2 ท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 เมตร ชั้น 3 5.2.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)	ม.	56.000	1,791.14	100,303.84	1.3798	2,471.41	138,399.23
9	5.2.1.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม.	ม.	25.000	3,568.04	89,201.00	1.3798	4,923.18	123,079.53
10	6. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	22.42	22.42	1.3798	30.93	30.93
รวมราคากลาง								10,441,107.28

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หน้าที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตุล

(สนิทนาถ คงแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุรศักดิ์ แซ่ทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(จตุรงค์ ตันเวชกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bid)

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
4.1	1	งานดิน							
	1.1	งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)							
	1.1.1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1.1	งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.	7,060.000	1.80	12,708.00	1.3798	2.48	17,534.49
	1.1.1.1.1	งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)							
6.1	1.2	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม แล้วบดทับ							
	1.2.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1.1	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCT	ตร.ม.	17,650.000	5.78	102,017.00	1.3798	7.97	140,763.05
	2	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	2.1	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.							
10.1	2.1.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1.1.1	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	2.1.1.1.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	706.000	981.30	692,797.80	1.3798	1,353.99	955,922.40
	3	งานผิวทาง							
	3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 0.15 ซม.							
14.1	3.1.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1.1.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	3.1.1.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE	ตร.ม.	14,120.000	429.06	#####	1.3798	592.01	8,359,279.87
	3.2	งานรอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง (Expansion Joint)							
	3.2.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.2.1.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							

[illegible]

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน

1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)

1.1.1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ

1.1.1.1.1 [2.1(1)]งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา) = 1.800 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.80 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน

1.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม แล้วบดทับ

1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.2.1.1 [3.5]งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 5.000 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุรวม)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อพื้นทางหินคลุกเดิมหนา 5.000 ซม. = 5.785 บาท/ตร.ม.

แล้วบดทับ (ลูกวิ่ง 10 ซม.)

ค่างานต้นทุน = 5.78 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทาง และพื้นทาง

2.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.

2.1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

2.1.1.1.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต) = 700.930 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 0.000 กม. = 0.000 บาท/ลบ.ม.

รวม = 700.930 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 700.930×1.40 = 981.302 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 981.302 = 981.302 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 981.30 บาท/ลบ.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง

3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 0.15 ซม.

3.1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.1.1.1 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 4.000 x 10.00 เมตร	= 40.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	= 2,118.000 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 = 2,324.970 + 30.000	= 2,354.970 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	= 40.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 40.000 / 100	= 6.000 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 6.000 ลบ.ม. @ 2,354.970	= 14,129.820 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 15.340 x 0.000 x 6.000	= 0.000 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 40.000 ตร.ม. x 48.000 บาท/ตร.ม.	= 1,920.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 40.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	= 0.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 21.940 X 10 เมตร	= 219.400 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.650 X 40.000 ตร.ม.	= 506.000 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.680 X 40.000 ตร.ม.	= 387.200 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 40.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	= 0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 17,162.420 บาท
ค่างานต้นทุน = 17,162.42 / 40.00	= 429.06 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง

3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง (Expansion Joint)

3.2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.2.1.1.1 [4.9(2)] รอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 13.380 กก. @ 20,350.000 (บาท/ตัน) /1,000 = 272.283 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 4.000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต) = 61.480 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ไม้แบบ 0.000 ตร.ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 333.763 บาท

ค่างานต้นทุน = 333.76 / 4.00 = 83.44 บาท/เมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง

3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (Contraction Joint)

3.3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.3.1.1.1 [4.9(3)] รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 4.000 ม.

ค่าเหล็ก 13.380 กก. @ 20,350.000 (บาท/ตัน) /1,000	= 272.283 บาท
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 4.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง)	= 97.040 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	= 369.323 บาท
ค่างานต้นทุน = 369.32 / 4.00	= 92.33 บาท/เมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานไหล่ทาง

4.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง

4.1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

4.1.1.1 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

4.1.1.1.1 [3.3(1)]งานไหล่ทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	= 250.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	= 34.010 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง กม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 284.010 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 284.010×1.75	= 497.017 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	= 76.990 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $497.017 + 76.990$	= 574.007 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 574.00 บาท/ลบ.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก

5.1 ท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร ชั้น 3

5.1.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

5.1.1.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.

ขุดดิน 1.000 ลบ.ม. @ 22.420	= 22.420 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 1,411.220 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น	
ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 0.000 กม. = (0.000 X 13) + 300	= 300.000 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 300.000 / 24	= 12.500 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 345 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 1,791.140 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,791.14 บาท/ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก

5.2 ท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 เมตร ชั้น 3

5.2.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

5.2.1.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม.

ขุดดิน 0.000 ลบ.ม. @ 22.420

= 0.000 บาท/ม.

ค่าท่อ

= 3,028.040 บาท/ม.

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น

ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง 0.000 กม. = (0.000 X 13) + 300

= 300.000 บาท/เทียวค่าขนส่ง

ค่าขนส่งเฉลี่ย = 300.000 / 10

= 30.000 บาท/ม.

ค่าวาง และกลบกลับ

= 510 บาท/ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

= 3,568.040 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน

= 3,568.04 บาท/ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

6 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ตัก)	= 8.790 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 8.790 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 0.000 X 8.790	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด)	= 22.420 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 22.42 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔
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					
≤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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านทำจิ้น-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านทำจิ้น-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔
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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔
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					
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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔
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					
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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน น.ศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน น.ศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔
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					
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	7,567,116.49 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	7,567,116.49 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	9,589,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3557
7,567,116.49	1.3798
5,000,000.00	1.4054

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔

สาย	บ้านท่าจีน - บ้านไสสีทอง - บ้านปลายดิน					
ตอน	1					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครศรีธรรมราช	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	31.37	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	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	700.93	0.00	0.00	0.00	0.00	700.93	ต.ค. 2568	
2	หินคลุกหินคลุก	ลบ.ม.	250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250.00	ต.ค. 2568	
3	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นราง ชั้น3ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.60ม.ยาว1เมตร	ท่อน	1,411.22	0.00	0.00	0.00	0.00	1,411.22	ต.ค. 2568	
4	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นราง ชั้น3ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง1.00ม.ยาว1เมตร	ท่อน	3,028.04	0.00	0.00	0.00	0.00	3,028.04	ต.ค. 2568	
5	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์	ตัน	3,252.34	0.00	0.00	0.00	0.00	3,252.34	ก.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าจีน-บ้านไสสีทอง-บ้านปลายดิน นศ.ถ. ๑๓๗-๒๔ หมู่ที่ ๔					
สาย	บ้านท่าจีน - บ้านไสสีทอง - บ้านปลายดิน					
ตอน	1					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครศรีธรรมราช	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	31.37	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	ดื่ปอร์ตแลนด์บรจุ50กก./ถุงตราช้าง	ตัน	3,252.34	0.00	0.00	0.00	0.00	3,252.34	ก.ค. 2568	
6	หินย้อยราคาโรงม่หินย้อยเบอร์1ราคามโร งม่	ลบ.ม.	380.00	0.00	0.00	0.00	0.00	380.00	ต.ค. 2568	
7	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยม จัดรัสเหล็กศก.6.0มม.ขนาดตาราง0.30x0. 30ม.ตราทีเอ็ม	ตร.ม.	48.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48.00	ต.ค. 2568	
8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,350.00	ต.ค. 2568	