



## รายละเอียดการประเมินราคากลาง

## ราคากลาง

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567  
งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น  
เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ  
ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอนควบคุม 0102 ตอน ไอร์ชือเร๊ะ - ไอร์ตากอ ตอน 5  
ระหว่าง กม.41+500 - กม.41+560 ระยะทาง 0.06 กิโลเมตร

ราคากลาง = 2,938,083.06 บาท

ราคากลาง (ตัวอักษร)

( สองล้านเก้าแสนสามหมื่นแปดพันแปดสิบสามบาทหกสตางค์ )

ดำเนินการโดย

แขวงทางหลวงนราธิวาส สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการฯ  
(นายธวัชชัย เพนานนท์) รอ.ขท.นราธิวาส (ว)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
หวีหมวก  
(นางสาวนารีมาลย์ สุกุลดีเข้าะ)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
ห  
(นายณพงษ์ อีสสรารวงศ์)

ลงชื่อ.....เห็นชอบ  
(นายปฏิเวชวุฒิศักย์ สุขชี)

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## 1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง

รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ

## 2. ทงหลวงหมายเลข 4271 ตอนควบคุม 0102 ตอน ไร่ชื่อไร่ - ไร่ตากอ ตอน 5 ระหว่าง กม.41+500 - กม.41+560

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมา / กรมทางหลวง

ระยะทาง 0.060 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027625 โดยวิธีคัดเลือก

## 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,886,000.00 บาท

งานซ่อมแซมและบำรุงรักษาถนนทางหลวงและถนนอื่น ๆ

## 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการจ้างเหมาเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ระหว่าง กม.41+500 - กม.41+560 ระยะทาง 0.060 กม.

## 5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 2,938,083.06 บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ธวัชชัย เผนานนท์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นารีมาลัย สกลดีเย้า กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ณพศธร อีสสราวงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ธวัชชัย เผนานนท์

31 ตุลาคม 2567 10:42:35

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอนควบคุม 0102 ตอน ไอร์ซ้อเร๊ะ - ไอร์ตากอ ตอน 5 ระหว่าง กม.41+500 - กม.41+560 ระยะทาง 0.060 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027625 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน (EARTHWORK) 1.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 1.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	232.000	44.85	10,405.20	1.4029	62.92	14,597.45
2	1.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 1.2.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	338.000	210.00	70,980.00	1.4029	294.60	99,577.84
3	2. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 2.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION) 2.1.1 งานป้องกันเชิงลาดโดยใช้แผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE SLOPE PROTECTION)	ตร.ม.	1,300.000	67.16	87,308.00	1.4029	94.21	122,484.39

อวัชชัย เพนานนท์

31 ตุลาคม 2567 10:43:12

หน้า 1 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น  
 เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอนควบคุม 0102 ตอน ไอร์ซ้อเระ - ไอร์ตากอ ตอน 5 ระหว่าง กม.41+500 - กม.41+560 ระยะทาง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง  
 0.060 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027625 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	2.1.2 6.1(6.2) กล่องลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ หนา 50 ซม. (GABIONS 50 CM. THICK) ขนาด 1.50X1.00X0.50 ม.	ลบ.ม.	44.000	2,467.35	108,563.40	1.4029	3,461.44	152,303.59
5	2.1.3 6.1(6.3) กล่องลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ หนา 50 ซม. (GABIONS 50 CM. THICK) ขนาด 2.00X1.00X0.50 ม.	ลบ.ม.	58.000	2,470.93	143,313.94	1.4029	3,466.46	201,055.12
6	2.1.4 6.1(6.6) กล่องลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ หนา 100 ซม. (GABIONS 100 CM. THICK) ขนาด 1.50X1.00X1.00 ม.	ลบ.ม.	87.000	1,953.00	169,911.00	1.4029	2,739.86	238,368.14
7	2.1.5 6.1(6.7) กล่องลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ หนา 100 ซม. (GABIONS 100 CM. THICK) ขนาด 2.00X1.00X1.00 ม.	ลบ.ม.	232.000	1,954.88	453,527.52	1.4029	2,742.47	636,253.75

รัชชัย เณรานนท์

31 ตุลาคม 2567 10:43:12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น  
 เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอนควบคุม 0102 ตอน ไอร์ซอระ - ไอร์ตากอ ตอน 5 ระหว่าง กม.41+500 - กม.41+560 ระยะทาง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง  
 0.060 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027625 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	2.1.6 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบขั้นบันได เพื่อป้องกันความเสียหายของคันทาง (R.C. STEPPED DRAIN CHUTE FOR EMBANKMENT PROTECTION)	ม. /	12.000 /	4,844.46 /	58,133.52 /	1.4029 /	6,796.29 /	81,555.51 /
9	2.1.7 งานดาดคอนกรีตล้วน (PLAIN CONCRETE )	ลบ.ม. /	16.000 /	4,896.20 /	78,339.20 /	1.4029 /	6,868.87 /	109,902.06 /
10	2.1.8 งานก่อสร้างติดตั้ง STEEL FIBER SHOTCRETE	ตร.ม. /	605.000 /	1,181.69 /	714,922.45 /	1.4029 /	1,657.79 /	1,002,964.70 /
11	2.2 6.3 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 2.2.1 6.3(7) รางรับน้ำคอนกรีตบนชันทางลาดดินตัด (CONCRETE INTERCEPTOR ON CUT BERM) 2.3 6.3(12) รางระบายน้ำด้านข้าง (SIDE DITCH LINING)	ม. /	58.000 /	731.95 /	42,453.10 /	1.4029 /	1,026.85 /	59,557.45 /

ธวัชชัย เณรานนท์

31 ตุลาคม 2567 10:43:12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น  
 เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอนควบคุม 0102 ตอน ไร่ซ้อเระ - ไร่ตากอ ตอน 5 ระหว่าง กม.41+500 - กม.41+560 ระยะทาง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง  
 0.060 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027625 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	2.3.1 6.3(12.2) รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) 4. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ตร.ม.	147.000	293.45	43,137.15	1.4029	411.68	60,517.10
13	4.1 7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	เหมาจ่าย	1.000	13,569.93	13,569.93	1.4029	19,037.25	19,037.25
<b>รวมราคากลาง</b>								2,798,174.35
บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)								2,938,083.06

หมายเหตุ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0408.5/158 ลงวันที่ 5 มกราคม 2548 เรื่องการช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพรับเหมาก่อสร้างในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ข้อ 3.5  
 กำหนดให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ปกติ และบวกเพิ่มเป็นค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน จำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้

ธวัชชัย เณรานนท์

31 ตุลาคม 2567 10:43:12

หน้า 4 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

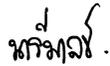
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น  
เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอนควบคุม 0102 ตอน ไอร์ซอริะ - ไอร์ตากอ ตอน 5 ระหว่าง กม.41+500 - กม.41+560 ระยะทาง  
0.060 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027625 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง



( รัชชัย เพนานนท์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



พิกิจฉวี

( นารีมาลย์ สุกดีเยาะ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



( ณพงศธร อีสสรวรงค์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

รัชชัย เพนานนท์

31 ตุลาคม 2567