



รายละเอียดการประเมินราคากลาง

ราคากลาง

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567
งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ
ทางหลวงหมายเลข 4241 ตอนควบคุม 0100 ตอน สุคริน - ไอร์ตาอ๋ ตอน 1
ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+248 ระยะทาง 0.048 กิโลเมตร

ราคาประเมิน = 3,381,633.73 บาท

ราคาประเมิน (ตัวอักษร) (สามล้านสามแสนแปดหมื่นหนึ่งพันหกร้อยสามสิบสามบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)

ดำเนินการโดย

แขวงทางหลวงนครราชสีมา สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการฯ

(นายธวัชชัย เพนานนท์)

รอ.ขท.นครราชสีมา (ว)

รอ.ขท.นครราชสีมา, งานผลิต

- งานผลิตฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายณพงษ์ อีสสรารงค์)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางสาวนารีมาลย์ สุกดีเยาะ)

(นายปฏิเวศวุฒิศักย์ สุขชี)

รอ.ขท.นครราชสีมา

3/15/67

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายปฏิเวศวุฒิศักย์ สุขชี)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง

รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ

2. ทางหลวงหมายเลข 4241 ตอนควบคม 0100 ตอม สคีริน - ไร่ตากอ ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+248 ระยะทาง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมา / กรมทางหลวง
 0.048 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027616 โดยวิธีคัดเลือก / งานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,369,500.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการจ้างเหมาก่อสร้างฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข
 4241 ตอนควบคม 0100 ตอม สคีริน - ไร่ตากอ ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+248 ระยะทาง 0.048
 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 3,381,633.73 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 รัชชัย เพนานนท์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
 7.2 นารีมาลัย สกฤดีเย้า กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 7.3 ณพงศธร อีสสรวงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
 เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4241 ตอนควนคู่ม 0100 ตอน สุคริน - ไอร์ตากอ ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+248 ระยะทาง 0.048
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง
 กรม: ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027616 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	432.000	16.89	7,296.48	1.4029	23.69	10,236.23
2	1.2 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ 1.00 ม.)	เมตร	60.000	146.34	8,780.40	1.4029	205.30	12,318.02
3	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานถางป่าและขุดต่อ 2.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,008.000	3.90	3,931.20	1.4029	5.47	5,515.08
4	2.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 2.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	231.000	48.43	11,187.33	1.4029	67.94	15,694.70
	2.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							

ธวัชชัย เพนานนท์

04 ตุลาคม 2567 08:50:19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
 เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4241 ตอนควบคุม 0100 ตอน สุคริน - ไร่ตากอ ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+248 ระยะทาง 0.048
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง
 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027616 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	743.000	210.00	156,030.00	1.4029	294.60	218,894.48
6	2.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)							
6	2.4.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	77.000	292.88	22,551.76	1.4029	410.88	31,637.86
7	2.5 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
7	2.5.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
7	2.5.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	73.000	294.48	21,497.04	1.4029	413.12	30,158.19
8	2.5.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
8	2.5.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	92.000	1,252.17	115,199.64	1.4029	1,756.66	161,613.57

ธวัชชัย เณรานนท์

04 ตุลาคม 2567 08:50:19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4241 ตอนควบคุม 0100 ตอน สุคริน - ไร่ตากอ ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+248 ระยะทาง 0.048 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027616 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	2.5.3 (3.5)งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK) 2.6 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.6.1 งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	432.000	15.37	6,639.84	1.4029	21.56	9,315.03
10	2.6.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก) 2.6.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	437.000	38.66	16,894.42	1.4029	54.23	23,701.18
11	2.6.2.1 (4.4(4)) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM.THICK) 3. งานโครงสร้าง (STRUCTURES)	ตร.ม.	432.000	339.61	146,711.52	1.4029	476.43	205,821.59

รัชชัย เณรานนท์

04 ตุลาคม 2567 08:50:19

หน้า 3 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4241 ตอนควบคุม 0100 ตอน สุคริน - ไร่ตากอ ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+248 ระยะทาง 0.048 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027616 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
15	4.1.3 6.1(6.3) กล่องลวดตาข่ายชนิดเคลือบสังกะสี-อลูมิเนียม บรรจุหินใหญ่ หน้า 50 ซม. (ALU - ZINC COATED GABIONS 50 CM. THICK) ขนาด 2.00X1.00X0.50 ม.	ลบ.ม.	48.000	2,676.64	128,478.72	1.4029	3,755.05	180,242.79
16	4.1.4 6.1(6.6) กล่องลวดตาข่ายชนิดเคลือบสังกะสี-อลูมิเนียม บรรจุหินใหญ่ หน้า 100 ซม. (ALU - ZINC COATED GABIONS 100 CM. THICK) ขนาด 1.50X1.00X1.00 ม.	ลบ.ม.	72.000	2,122.46	152,817.12	1.4029	2,977.59	214,387.13
17	4.1.5 6.1(6.7) กล่องลวดตาข่ายชนิดเคลือบสังกะสี-อลูมิเนียม บรรจุหินใหญ่ หน้า 100 ซม. (ALU - ZINC COATED GABIONS 100 CM. THICK) ขนาด 2.00X1.00X1.00 ม.	ลบ.ม.	48.000	2,124.44	101,973.12	1.4029	2,980.37	143,058.09
18	4.1.6 งานป้องกันเชิงลาดโดยใช้ RENO MATTRESS หน้า 30 ซม. (RENO MATTRESS 30 CM. THICK) (DWG. NO. SP-401)	ลบ.ม.	58.000	3,518.39	204,066.62	1.4029	4,935.94	286,285.06

รัชชัย เณรานนท์

04 ตุลาคม 2567 08:50:19

หน้า 5 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
 เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4241 ตอนควบคุม 0100 ตอน สุคริน - ไร่ดากอ ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+248 ระยะทาง 0.048
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง
 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027616 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
19	4.3 งานปลูกหญ้า (SODDING) 4.3.1 งานปลูกหญ้าแบบเป็นแถบ (STRIP SODDING) (DWG.NO.SP - 101)	ตร.ม.	96.000	10.00	960.00	1.4029	14.02	1,346.78
20	4.4 งานดินคลุมผิว และดินเหนียว (TOPSOIL AND CLAY) 4.4.1 งานดินคลุมผิว (TOP SOIL)	ลบ.ม.	20.000	192.78	3,855.60	1.4029	270.45	5,409.02
21	4.5 งานสีตีเส้นจราจร(MARKINGS) 4.5.1 6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW))	ตร.ม.	8.000	285.00	2,280.00	1.4029	399.82	3,198.61
22	4.5.2 6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE))	ตร.ม.	10.000	285.00	2,850.00	1.4029	399.82	3,998.26
	5. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)							

รัชชัย เฝื่อนานนท์

04 ตุลาคม 2567 08:50:19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4241 ตอนควบคุม 0100 ตอน สุคริน - ไร่ตากอ ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+248 ระยะทาง 0.048 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027616 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
23	5.1 7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	เหมาจ่าย	1.000	18,093.24	18,093.24	1.4029	25,383.00	25,383.00
รวมราคากลาง								3,220,603.56
บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)								3,381,633.73

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

ธวัชชัย เฒานานท์

04 ตุลาคม 2567 08:50:19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

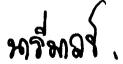
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ ศ 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4241 ตอนควบคุม 0100 ตอน สุคริน - ไร่ตากอก ตอน 1 ระหว่าง กม.10+200 - กม.10+248 ระยะทาง 0.048
กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027616 โดยวิธีคัดเลือก

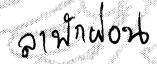
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง




(รัชชัย เพนานนท์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นารีมาลย์ สกุดดีเ้ายะ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ณพงศธร อีสสรวงค์)
กรรมการกำหนดราคากลาง