



รายละเอียดการประเมินราคากลาง

ราคากลาง

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567  
งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น  
เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ  
ทางหลวงหมายเลข 4115 ตอนควบคุม 0102 ตอน กรือซอ - แวง  
ระหว่าง กม.9+900 / กม.10+275 / ระยะทาง 0.425 กิโลเมตร

ราคากลาง = 2,605,629.84 บาท

ราคากลาง (ตัวอักษร) (สองล้านหกแสนห้าพันหกร้อยยี่สิบเก้าบาทแปดสิบลีสี่สตางค์)

ดำเนินการโดย

แขวงทางหลวงนราธิวาส สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

ลงชื่อ..... กรรมการฯ  
(นางสาวนารีมาลย์ สุกฤดีเย้าะ) TO พท.พท. (มา, งานพัสดุ - ทำเป็นพท.พท. เป็นส่งไป

ลงชื่อ..... กรรมการฯ  
(นายณพงษ์ธร อีสสรวงค์) (นายปฏิเวชวุฒิศักย์ สุขชี) ผอ.ขท.นราธิวาส

ลงชื่อ..... เห็นชอบ  
(นายปฏิเวชวุฒิศักย์ สุขชี)

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## 1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง /

รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ /

## 2. ทางหลวงหมายเลข 4115 ตอนควบคม 0102 ตอม กรือซอ - แวง ระหว่าง กม.9+900 - กม.10+275 ระยะทาง 0.425 กม. /

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมา / กรมทางหลวง

ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027630 โดยวิธีคัดเลือก / งานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม

## 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,888,400.00 บาท

## 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการจ้างเหมาเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ระหว่าง กม.9+900 -

กม.10+275 ระยะทาง 0.425 กม. /

## 5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 2,605,629.84 บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ธวัชชัย เผนานนท์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นารีมาลย์ สุกฤดีเย้าะ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ณพงศธร อีสสรวงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธานาฏงาน

ธวัชชัย เผนานนท์

24 ตุลาคม 2567 08:39:26

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น  
 เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4115 ตอนควบคุม 0102 ตอน กรือซอ - แวง ระหว่าง กม.9+900 - กม.10+275 ระยะทาง 0.425 กม.  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง  
 บริเวณงาน: 1 แห่ง ID Code 67027630 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.	2,590.000	16.89	43,745.10	1.4029	23.69	61,370.00
2	1.2 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) 1.3 งานดิน (EARTHWORK) 1.3.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	เมตร	24.000	88.50	2,124.00	1.4029	124.15	2,979.75
3	1.3.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	140.000	48.43	6,780.20	1.4029	67.94	9,511.94
4	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 2.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 2.2 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)	ลบ.ม.	69.000	210.00	14,490.00	1.4029	294.60	20,328.02

ธวัชชัย เณรานนท์

24 ตุลาคม 2567 08:39:49

หน้า 1 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น  
 เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4115 ตอนควบคุม 0102 ตอน กรือซอ - แวง ระหว่าง กม.9+900 - กม.10+275 ระยะทาง 0.425 กม.  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง  
 บริเวณงาน 1 แห่ง ID Code 67027630 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.2.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A) 3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม.	13.000	339.52	4,413.76	1.4029	476.31	6,192.06
6	3.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	12.000	341.12	4,093.44	1.4029	478.55	5,742.68
7	3.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	15.000	1,323.12	19,846.80	1.4029	1,856.20	27,843.07
8	3.3 3.5 งานรื้อชั้นพื้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่หนา 10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK) 4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	2,590.000	15.37	39,808.30	1.4029	21.56	55,847.06

ธวัชชัย เณรานนท์

24 ตุลาคม 2567 08:39:49

หน้า 2 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4115 ตอนควบคุม 0102 ตอน กร้อซอ - แวง ระหว่าง กม.9+900 - กม.10+275 ระยะทาง 0.425 กม.  
บริเวณงาน 1 แห่ง ID Code 67027630 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	4.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)	ตร.ม.	2,627.000	38.66	101,559.82	1.4029	54.23	142,478.27
10	4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 4.2.1 4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK)	ตร.ม.	2,590.000	343.81	890,467.90	1.4029	482.33	1,249,237.41
11	5. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERTS) 5.1.1 5.2(1.1) งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ กม.10+100 SIZE 2-(1.50x1.50)	ม.	14.000	23,094.78	323,326.92	1.2775	29,503.58	413,050.14
	6. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)							

ธวัชชัย เพนานนท์

24 ตุลาคม 2567 08:39:49

หน้า 3 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4115 ตอนควนคูม 0102 ตอน กรือซอ - แวง ระหว่าง กม.9+900 - กม.10+275 ระยะทาง 0.425 กม.  
โครงการหลวงนราธิวาส/กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์  
ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027630 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	6.1.1 รางระบายน้ำด้านข้าง (SIDE DITCH LINING) 6.1.1.1 รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II)	ตร.ม.	933.000	317.79	296,498.07	1.4029	445.82	415,957.14
13	6.2 6.15 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 6.2.1 6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW))	ตร.ม.	56.000	285.00	15,960.00	1.4029	399.82	22,390.28
14	6.2.2 6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE))	ตร.ม.	74.000	285.00	21,090.00	1.4029	399.82	29,587.16
	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)							

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ ทางหลวงหมายเลข 4115 ตอนควบคุม 0102 ตอน กรือซอ - แวง ระหว่าง กม.9+900 - กม.10+275 ระยะทาง 0.425 กม.  
 ประเภทงาน: แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง  
 ปริมาณงาน 1 แห่ง ID Code 67027630 โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
15	7.1 7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	เหมาจ่าย	1.000	13,569.93	13,569.93	1.4029	19,037.25	19,037.25
รวมราคากลาง								2,481,552.23
บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)								2,605,629.84

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

