

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน ประจำปีงบประมาณ 2567 รหัสงาน 29000
 งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอน ไอร์ชือเระ - ไอร์ตากอ ที่ กม.38+333 ปริมาณงาน 1 แห่ง
 โดยวิธีคัดเลือก / งานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครราชสีมา / กรมทางหลวง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,800,000.00 บาท
3. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ทำการจ้างซ่อมสะพานและโครงสร้าง ที่ กม.38+333

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 9,799,454.15 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 7.1 ธวัชชัย เพนานนท์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
 7.2 นารีมาลย์ สุกดีเฒ่า กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 7.3 ณพศธร อีสสรวงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ธวัชชัย เพนานนท์

30 เมษายน 2567 13:35:41

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน ประจำปีงบประมาณ 2567 รหัสงาน 29000 งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอน ไอร์ซีเอเร - ไอร์คอกที่

กม. 38+333 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	280.000	16.60	4,648.00	1.3802	22.91	6,415.16
2	1.2 1.3 งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม ที่ กม. 38+333 (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BRIDGE AT STA.38+333) 2. งานดิน (EARTHWORK)	เหมบจ่าย	1.000	463,890.00	463,890.00	1.3802	640,260.97	640,260.97
3	2.1 งานวางป่าและชุดต่อ 2.1.1 งานวางป่าและชุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	3,100.000	5.76	17,856.00	1.3802	7.94	24,644.85
	2.2 งานตัดถนนทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ลบ.ม.	4,160.000	47.72	198,515.20	1.3802	65.86	273,990.67
4	2.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	490.000	119.59	58,599.10	1.3802	165.05	80,878.47
5	2.2.2 งานตัดหินนุ่ม (SOFT ROCK EXCAVATION)	ลบ.ม.						
	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							

รัชชชัย เฒ่านานนท์

30 เมษายน 2567 13:36:52

หน้า 1 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างตามแผนรายการประกอบกิจการปรับปรุงรักษาสะพาน ประจำปีงบประมาณ 2567 รหัสงาน 29000 งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอน ไอร์ซีโอะรี - ไอร์ตากอที่

กม. 38+333 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีตัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงชนบทราวีวาส/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	3.1 งานไปทรมัด และแพทคอด (PRIME COAT & TACK COAT) 3.1.1 4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แพทคอด (TACK COAT) 3.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	282.000	14.75	4,159.50	1.3802	20.35	5,740.94
7	3.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK) 4. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 4.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES)	ตร.ม.	280.000	272.39	76,269.20	1.3802	375.95	105,266.74
8	4.1.1 "งานรื้อทิ้งและติดตั้งโครงสร้างสะพานส่วนบนใน ทมิ กม.38+333(REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BRIDGEAT AND NEW CONCRETE BRIDGE (AT STA.38+333))"	แห่ง	1.000	4,400,000.00	4,400,000.00	1.2621	5,553,240.00	5,553,240.00

รัฐชัย แผนงาน

30 เมษายน 2567 13:36:52

หน้า 2 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน ประจำปีงบประมาณ 2567 รหัสงาน 29000 งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอน ไอร์ซีโอเร - ไอร์ตากอที่

กม. 38+333 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีตัดเหล็ก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	4.1.2 งานซ่อมผิวพื้นสะพาน คสล. (โครงสร้างแบบ PLANK หรือ BOX GIRDER)	ตร.ม.	560,000	1,084.63	607,392.80	1.2621	1,368.91	766,590.45
10	4.1.3 งานพื้นคอนกรีตปรับระดับช่วงเข้าสู่สะพาน (BRIDGE APPROACH SLAB) 5. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 5.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)	ตร.ม.	280,000	2,443.98	684,314.40	1.2621	3,084.54	863,673.20
11	5.1.1 งานป้องกันเชิงลาดโดยแผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE SLOPE PROTECTION)	ตร.ม.	404,000	71.85	29,027.40	1.3802	99.16	40,063.61
12	5.1.2 6.1(7) งานป้องกันเชิงลาดโดยพืช PVC RENO MATTRESS ทนฯ 30 ซม. (PVC RENO MATTRESS SLOPE PROTECTION 30 CM. THICK) 5.2 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)	ลบ.ม.	114,000	3,428.03	390,795.42	1.3802	4,731.36	539,375.83
13	5.2.1 งานก่อสร้างทางเบียงชั่วคราว	เมทริกซ์	1,000	151,072.32	151,072.32	1.2621	190,668.37	190,668.37

รัฐชัย เณรานนท์

30 เมษายน 2567 13:36:52

หน้า 3 จาก 5

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน ประจำปีงบประมาณ 2567 รหัสงาน 29000 งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอน ไอร์ซีโอริส - ไอร์ตากอท

หมายเลขงานจ้างของโครงการ/งานก่อสร้าง : กม: 38+333 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก
 แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
14	5.2.2 รายละเอียดของป้ายสะพานทั่วไป (GENERAL BRIDGE NAME SIGN)	ชุด	2.000	2,002.00	4,004.00	1.2621	2,526.72	5,053.44
15	5.2.3 รายละเอียดของป้ายข้อมูลสะพานและ (BENCHMARK BRIDGE INFORMATION & BENCHMARK)	ชุด	2.000	2,207.40	4,414.80	1.2621	2,785.95	5,571.91
16	5.2.4 6.1(12) งานปลูกหญ้าแฝกบริเวณเชิงลาด (VETIVER GRASSING FOR SLOPE PROTECTION) 5.3 6.4 งานขอบคันหินรางตั้งคานอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER)	ตร.ม.	100.000	55.26	5,526.00	1.3802	76.26	7,626.98
17	5.3.1 งานวางระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบขั้นบันได เพื่อป้องกันความเสียหายของคันทาง (R.C. STEPPED DRAIN CHUTE FOR EMBANKMENT PROTECTION)	ม.	16.000	5,000.00	80,000.00	1.3802	6,901.00	110,416.00
18	5.3.2 6.4(1) ขอบคันหินรางตั้ง (BARRIER CURB AND GUTTER)	ม.	50.000	1,016.99	50,849.50	1.3802	1,403.64	70,182.47

รั้วชัย แผนงานท

30 เมษายน 2567 13:36:52

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จากก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน ประจำปีงบประมาณ 2567 รหัสงาน 29000 งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอน ไอร์ซีโอเร่ - ไอร์ตากอท

กม. 38+333 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครราชสีมา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
19	5.3.3 งานทาสีน้ำอะครีลิค ชนิดกึ่งเงา 6.	ตร.ม.	10.000	84.07	840.70	1.3802	116.03	1,160.33
20	งานจัดการเครื่องหมายความจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	เหมากาย	1.000	30,425.37	30,425.37	1.3802	41,993.09	41,993.09
รวมราคากลาง								9,332,813.48
บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)								9,799,454.15

หมายเหตุ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0408.5/158 ลงวันที่ 5 มกราคม 2548 เรื่องการช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้างในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ข้อ 3.5

กำหนดให้ราคากลางราคากลางก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ปกติ และบวกเพิ่มเป็นค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน จำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้

รัชชัย แผนงานท

30 เมษายน 2567 13:36:52

หน้า 5 จาก 5

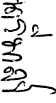
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน ประจำปีงบประมาณ 2567 รหัสงาน 29000 งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 4271 ตอน ไอร์สูเอะ - ไอร์ตากอ ที่ กม.38+333 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีตัดเสือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงธนบุรี/กรมทางหลวง


(รัชชัย เหมานนท์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


นารumon สุกตติเยะ

(นารumon สุกตติเยะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง


ณพงศธร อีสรวงศ์

(ณพงศธร อีสรวงศ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง