

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10048 บ้านโดนโอก - บ้านทมอ ตำบลนาบัว, ทมอ อำเภอเมือง, ปราสาท จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์							

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อย้าย							
	1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
1	1.1.1 งานทุบรื้อท่อลอดเหลี่ยมเดิม (รื้อทิ้ง)	เหมาจ่าย	1.000	43,683.00	43,683.00	1.3642	59,592.34	59,592.34
2	1.1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (ความหนา 5.00 ม.)	ตร.ม.	176.000	15.50	2,728.00	1.3642	21.14	3,721.53
3	2. งานพื้นทางและรองพื้นทาง							
	2.1 งานดิน (EARTHWORK)							
3	2.1.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
3	2.1.1.1 งานดินตัด (ขุดรื้อโครงสร้างถนนเดิม)	ลบ.ม.	270.000	46.07	12,438.90	1.3642	62.84	16,969.14
4	2.1.1.2 งานดินถม	ลบ.ม.	86.000	45.49	3,912.14	1.3642	62.05	5,336.94
4	วัสดุจากงานหินตัด							
	2.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							

รัตนชัย สหวรรักษ์

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10048 บ้านโดนโอก - บ้านทมอ ตำบลนาบัว, ทมอ อำเภอมือง, ปราสาท จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 2.2.1.1 งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	20.000	230.64	4,612.80	1.3642	314.63	6,292.78
6	2.2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.2.2.1 งานทรายหยาบอัดแน่น (รองผิว คสล.และ Approach Slap)	ลบ.ม.	5.000	612.15	3,060.75	1.3642	835.09	4,175.47
7	3. งาน Concrete Slope Protection ป้องกันกัดเซาะที่คอสะพาน 3.1 งาน Concrete Slope Protection ป้องกันกัดเซาะที่คอสะพาน (H = 2.50 ม.)	ด้าน	2.000	60,139.00	120,278.00	1.3642	82,041.62	164,083.24
8	4. งาน Approach Slap 4.1 ผิว Approach Slap 2ด้าน (ขนาด กว้าง10.00ม.X5.00ม.หนา0.20ม.)	ตร.ม.	100.000	1,544.00	154,400.00	1.3642	2,106.32	210,632.48
9	4.2 Longitudinal Joint 5. งานผิวทาง Asphaltic Concrete	ม.	10.000	94.00	940.00	1.3642	128.23	1,282.34

รัตนชัย สหวรรณรักษ์

09 พฤศจิกายน 2566 17:47:49

หน้า 2 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10048 บ้านโดนโอก - บ้านทมอ ตำบลนาบัว, ทมอ อำเภอมือง, ปราสาท จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	5.1 Tack Coat	ตร.ม.	100.000	14.81	1,481.00	1.3642	20.20	2,020.38
11	5.2 งานผิวทาง Asphaltic Concrete (บนผิวทาง Tack Coat)	ตร.ม.	100.000	291.52	29,152.00	1.3642	397.69	39,769.15
	6. งานทางเบียงชั่วคราว							
12	6.1 ทางเบียงชั่วคราว	ม.	50.000	1,545.00	77,250.00	1.3642	2,107.68	105,384.45
13	6.2 ท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม dai 0.80 ม.	ม.	16.000	2,390.00	38,240.00	1.3642	3,260.43	52,167.00
	7. งานเครื่องหมายจราจร							
14	7.1 Guard Rail ติดตั้งที่คอสะพาน (1ด้าน)	ม.	6.000	1,730.00	10,380.00	1.3642	2,360.06	14,160.39
	8. งานฐานราก							
15	8.1 งานเสาเข็มคอนกรีต	ต้น	18.000	17,230.00	310,140.00	1.3642	23,505.16	423,092.98
16	8.2 ค่าแรงตอกเสาเข็ม	ต้น	18.000	1,600.00	28,800.00	1.3642	2,182.72	39,288.96
17	8.3 ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	ต้น	18.000	400.00	7,200.00	1.3642	545.68	9,822.24
18	8.4 นั่งร้านตอกเสาเข็ม	ตร.ม.	120.000	1,110.00	133,200.00	1.3642	1,514.26	181,711.44
	9. งานตอม่อรับพื้นและสะพานหล่อสำเร็จ							

รัตนชัย สหวรรักษ์

09 พฤศจิกายน 2566 17:47:49

หน้า 3 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10048 บ้านโดนโอก - บ้านทมอ ตำบลนาบัว, ทมอ อำเภอเมือง, ปราสาท จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
19	9.1 งานต่อมอดับริมเสาเข็มตอก (พื้น PLANK GIRDER) รับพื้นช่วง 6.00 ม. ดับที่ F1	ดับ	1.000	135,450.00	135,450.00	1.3642	184,780.89	184,780.89
20	9.2 งานต่อมอดับริมเสาเข็มตอก (พื้น PLANK GIRDER) รับพื้นช่วง 6.00 ม. ดับที่ F2	ดับ	1.000	135,450.00	135,450.00	1.3642	184,780.89	184,780.89
21	9.3 งานต่อมอดับกลางเสาเข็มตอก (พื้น PLANK GIRDER) รับพื้นช่วง 6.00 ม. ดับที่ P1	ดับ	1.000	71,800.00	71,800.00	1.3642	97,949.56	97,949.56
	10. งานพื้นสะพานหล่อสำเร็จ (พื้น PLANK GIRDER & TOPPING)							
22	10.1 งานคานอัดแรง PLANK GIRDER ริมนอก ช่วง 6.00 ม.	คาน	4.000	16,980.00	67,920.00	1.3642	23,164.11	92,656.46
23	10.2 งานคานอัดแรง PLANK GIRDER ใน ช่วง 6.00 ม.	คาน	16.000	15,380.00	246,080.00	1.3642	20,981.39	335,702.33
24	10.3 งานติดตั้งคานอัดแรง PLANK GIRDER	L.S	1.000	80,000.00	80,000.00	1.3642	109,136.00	109,136.00
25	10.4 งานคอนกรีต TOPPING	ตร.ม.	119.600	474.00	56,690.40	1.3642	646.63	77,337.04
26	10.5 ท่อ PVC. Pipe Sleeve ขนาด Dai.2" (ยาว 0.25 ม.)	ม.	4.000	86.10	344.40	1.3642	117.45	469.83

รัตนชัย สหวรรณรักษ์

09 พฤศจิกายน 2566 17:47:49

หน้า 4 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10048 บ้านโดนโอก - บ้านทมอ ตำบลนาบัว, ทมอ อำเภอมือง, ปราสาท จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
27	10.6 แผ่นยางรองพื้น ขนาดกว้าง 15 ซม.หนา 1 ซม.ยาว 10.00 ม.	แผ่น	4.000	2,600.00	10,400.00	1.3642	3,546.92	14,187.68
28	10.7 ท่อระบายน้ำ PVC. ขนาด Dai 80 มม.	จุด	16.000	35.00	560.00	1.3642	47.74	763.95
29	10.8 JOINT FILLTER หนา 2 ซม.	ตร.ม.	18.800	800.00	15,040.00	1.3642	1,091.36	20,517.56
30	10.9 JOINT SEALER ขนาด 2.0 x 2.0 :.	ม.	40.000	44.32	1,772.80	1.3642	60.46	2,418.45
31	11. งานราวสะพาน 11.1 งานราวสะพาน ช่วงชิดริม (มากกว่า 1 ช่วง) ช่วงพื้น 6.00 ม. (คิดราว 2 ข้าง) 12. งานเปิดเตล็ด	ช่วง	2.000	31,830.00	63,660.00	1.3642	43,422.48	86,844.97
32	12.1 งานทาสีทั่วไป (หัว - ท้ายสะพาน)	L.S	1.000	1,250.00	1,250.00	1.3642	1,705.25	1,705.25
33	12.2 งานป้ายชื่อสะพาน	ป้าย	2.000	1,000.00	2,000.00	1.3642	1,364.20	2,728.40
รวมราคากลาง								2,551,482.51

รัตนชัย สหวรรณรักษ์

09 พฤศจิกายน 2566 17:47:49

หน้า 5 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10048 บ้านโดนโอก - บ้านทมอ ตำบลนาบัว, ทมอ อำเภอมือง, ปราสาท จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10048 บ้านโดนโอก - บ้านหมอ ตำบลนาบัว, ทมอ อำเภอเมือง, ปราสาท จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์
------------------------------------	-------------------------------------------------------------------

รัตนชัย สหวรรักษ์
(รัตนชัย สหวรรักษ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันทนีญ์ เจริญพันธ์
(วันทนีญ์ เจริญพันธ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

คณิศร สะอาดเอี่ยม
(คณิศร สะอาดเอี่ยม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

รัตนชัย สหวรรักษ์

09 พฤศจิกายน 2566