

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8) บริเวณพื้นที่ด่านสะพานมิตรภาพ 2 (มุกดาหาร - สหวันนะเขต) ปริมาณงาน 1 หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8)
บริเวณพื้นที่ด่านสะพานมิตรภาพ 2 (มุกดาหาร - สหวันนะเขต) ปริมาณงาน 1 หลัง (93.14.18.00)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงมุกดาหาร / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 มกราคม 2566 เป็นเงิน 1,471,503.89 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 รายงาน пр.4
- 6.2 รายงาน пр.5 (ก)
- 6.3 รายงาน пр.6
- 6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 วิโรจน์ ต๊ะตองใจ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ชส.ขท.มุกดาหาร
- 7.2 ลลิตา บางทราย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
- 7.3 กัมปนาท เมืองจันทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิโรจน์ ต๊ะตองใจ

23 มกราคม 2566 14:09:39

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8) บริเวณพื้นที่ที่ตำบลสะพานมิตรภาพ 2

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางทรายใหญ่ (มุกดาหาร - สะพานมิตรภาพ 2) หมู่ที่ 1 หมู่ที่ 2 หมู่ที่ 3 หมู่ที่ 4 หมู่ที่ 5 หมู่ที่ 6 หมู่ที่ 7 หมู่ที่ 8 หมู่ที่ 9 หมู่ที่ 10 หมู่ที่ 11 หมู่ที่ 12 หมู่ที่ 13 หมู่ที่ 14 หมู่ที่ 15 หมู่ที่ 16 หมู่ที่ 17 หมู่ที่ 18 หมู่ที่ 19 หมู่ที่ 20 หมู่ที่ 21 หมู่ที่ 22 หมู่ที่ 23 หมู่ที่ 24 หมู่ที่ 25 หมู่ที่ 26 หมู่ที่ 27 หมู่ที่ 28 หมู่ที่ 29 หมู่ที่ 30 หมู่ที่ 31 หมู่ที่ 32 หมู่ที่ 33 หมู่ที่ 34 หมู่ที่ 35 หมู่ที่ 36 หมู่ที่ 37 หมู่ที่ 38 หมู่ที่ 39 หมู่ที่ 40 หมู่ที่ 41 หมู่ที่ 42 หมู่ที่ 43 หมู่ที่ 44 หมู่ที่ 45 หมู่ที่ 46 หมู่ที่ 47 หมู่ที่ 48 หมู่ที่ 49 หมู่ที่ 50 หมู่ที่ 51 หมู่ที่ 52 หมู่ที่ 53 หมู่ที่ 54 หมู่ที่ 55 หมู่ที่ 56 หมู่ที่ 57 หมู่ที่ 58 หมู่ที่ 59 หมู่ที่ 60 หมู่ที่ 61 หมู่ที่ 62 หมู่ที่ 63 หมู่ที่ 64 หมู่ที่ 65 หมู่ที่ 66 หมู่ที่ 67 หมู่ที่ 68 หมู่ที่ 69 หมู่ที่ 70 หมู่ที่ 71 หมู่ที่ 72 หมู่ที่ 73 หมู่ที่ 74 หมู่ที่ 75 หมู่ที่ 76 หมู่ที่ 77 หมู่ที่ 78 หมู่ที่ 79 หมู่ที่ 80 หมู่ที่ 81 หมู่ที่ 82 หมู่ที่ 83 หมู่ที่ 84 หมู่ที่ 85 หมู่ที่ 86 หมู่ที่ 87 หมู่ที่ 88 หมู่ที่ 89 หมู่ที่ 90 หมู่ที่ 91 หมู่ที่ 92 หมู่ที่ 93 หมู่ที่ 94 หมู่ที่ 95 หมู่ที่ 96 หมู่ที่ 97 หมู่ที่ 98 หมู่ที่ 99 หมู่ที่ 100

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ (ระดับ 7-8) บริเวณพื้นที่ที่ตำบลสะพานมิตรภาพ 2 (มุกดาหาร - สะพานมิตรภาพ 2) หมู่ที่ 1 หมู่ที่ 2 หมู่ที่ 3 หมู่ที่ 4 หมู่ที่ 5 หมู่ที่ 6 หมู่ที่ 7 หมู่ที่ 8 หมู่ที่ 9 หมู่ที่ 10 หมู่ที่ 11 หมู่ที่ 12 หมู่ที่ 13 หมู่ที่ 14 หมู่ที่ 15 หมู่ที่ 16 หมู่ที่ 17 หมู่ที่ 18 หมู่ที่ 19 หมู่ที่ 20 หมู่ที่ 21 หมู่ที่ 22 หมู่ที่ 23 หมู่ที่ 24 หมู่ที่ 25 หมู่ที่ 26 หมู่ที่ 27 หมู่ที่ 28 หมู่ที่ 29 หมู่ที่ 30 หมู่ที่ 31 หมู่ที่ 32 หมู่ที่ 33 หมู่ที่ 34 หมู่ที่ 35 หมู่ที่ 36 หมู่ที่ 37 หมู่ที่ 38 หมู่ที่ 39 หมู่ที่ 40 หมู่ที่ 41 หมู่ที่ 42 หมู่ที่ 43 หมู่ที่ 44 หมู่ที่ 45 หมู่ที่ 46 หมู่ที่ 47 หมู่ที่ 48 หมู่ที่ 49 หมู่ที่ 50 หมู่ที่ 51 หมู่ที่ 52 หมู่ที่ 53 หมู่ที่ 54 หมู่ที่ 55 หมู่ที่ 56 หมู่ที่ 57 หมู่ที่ 58 หมู่ที่ 59 หมู่ที่ 60 หมู่ที่ 61 หมู่ที่ 62 หมู่ที่ 63 หมู่ที่ 64 หมู่ที่ 65 หมู่ที่ 66 หมู่ที่ 67 หมู่ที่ 68 หมู่ที่ 69 หมู่ที่ 70 หมู่ที่ 71 หมู่ที่ 72 หมู่ที่ 73 หมู่ที่ 74 หมู่ที่ 75 หมู่ที่ 76 หมู่ที่ 77 หมู่ที่ 78 หมู่ที่ 79 หมู่ที่ 80 หมู่ที่ 81 หมู่ที่ 82 หมู่ที่ 83 หมู่ที่ 84 หมู่ที่ 85 หมู่ที่ 86 หมู่ที่ 87 หมู่ที่ 88 หมู่ที่ 89 หมู่ที่ 90 หมู่ที่ 91 หมู่ที่ 92 หมู่ที่ 93 หมู่ที่ 94 หมู่ที่ 95 หมู่ที่ 96 หมู่ที่ 97 หมู่ที่ 98 หมู่ที่ 99 หมู่ที่ 100

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คว่ำสุด		ค่าแรงงาน		รวมคว่ำสุด และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					88,265.35	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					60,698.82	
รวมคว่ำสุดและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,129,666.74	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,129,666.74 บาท ต่อ 1 หน่วย

วิโรจน์ ตะตองใจ

23 มกราคม 2566 14:09:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - งานชุดดินฐานรากและถมคัน - งานทรายรองก้นฐานราก - งานคอนกรีตขยายรองก้นหลุมรองก้นฐานราก งานแบบหล่อคอนกรีต - ไม่แบบ - ไม่แคระ - ตะปู งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม. - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม. - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขอย DB-12 มม. - เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขอย DB-16 มม.	11.100 1.610 .970 296.180 88.850 74.050 296.060 1,079.290 1,264.400 743.300	ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ตร.ม. ตร.ม. กก. กก. กก. กก. กก.	0.00 168.23 1,221.03 214.21 201.87 48.60 27.37 26.84 22.31 22.10	0.00 270.85 1,184.39 63,444.71 17,936.14 3,598.83 8,103.16 28,968.14 28,208.76 16,426.93	125.00 91.00 398.00 133.00 0.00 0.00 4.10 4.10 3.30 3.30	1,387.50 417.36 1,570.46 39,391.94 0.00 0.00 1,213.85 4,425.09 4,172.52 2,452.89		

วิโรจน์ ตะตองใจ

23 มกราคม 2566 14:09:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน			รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	101.490	กก.	69.63	7,066.74	0.00	0.00	0.00	7,066.75	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	98.200	ตร.ม.	33.50	3,289.70	5.00	491.00	491.00	3,780.70	
	- งานคอนกรีตสวนผสม 1 : 2 : 4	32.760	ลบ.ม.	1,775.70	58,171.93	485.00	15,888.60	15,888.60	74,060.53	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปห้องเรียน	81.400	ตร.ม.	302.50	24,623.50	25.00	2,035.00	2,035.00	26,658.50	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	3.440	ลบ.ม.	168.23	578.71	91.00	313.04	313.04	891.75	
	งานโครงสร้างคานาเหล็ก									
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	755.700	กก.	25.26	19,088.98	10.00	7,557.00	7,557.00	26,645.98	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	783.050	กก.	27.36	21,424.24	10.00	7,830.50	7,830.50	29,254.75	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4.840	กก.	25.27	122.30	10.00	48.40	48.40	170.71	
	- แผ่นเพลาท 200 x 200 x 9 มม.	33.910	กก.	44.10	1,495.43	10.00	339.10	339.10	1,834.53	
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 ม.	48.000	ตัว	68.00	3,264.00	25.00	1,200.00	1,200.00	4,464.00	
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงสร้างคานา	159.330	ตร.ม.	58.25	9,280.97	35.00	5,576.55	5,576.55	14,857.52	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม. รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	98.100	ตร.ม.	132.66	13,013.94	25.00	2,452.50	15,466.45	
	งานสถาปัตยกรรม	-	-	4,683.02	329,562.35	1,492.80	97,308.05	426,870.47	
	งานหลังคากระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ	98.100	ตร.ม.	275.00	26,977.50	74.00	7,259.40	34,236.90	
	- ครอบสันหลังคา	3.000	ม.	137.35	412.05	74.00	222.00	634.05	
	- ครอบสันตะเข้	36.000	ม.	137.35	4,944.60	74.00	2,664.00	7,608.60	
	- ครอบปิดชายตะเข้	2.000	ม.	207.69	415.38	74.00	148.00	563.38	
	- ครอบ 3 ทาง Y	1.000	ม.	263.04	263.04	74.00	74.00	337.04	
- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	110.990	ตร.ม.	25.60	2,841.34	20.00	2,219.80	5,061.14		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เจริงชาย ไม่เทียม ขนาด 8 นิ้ว งานผ้าเพดาน	89.000	ม.	59.67	5,310.63	45.00	4,005.00	9,315.63	
	- ผ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	81.040	ตร.ม.	144.82	11,736.21	75.00	6,078.00	17,814.21	
	- ผ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	21.420	ตร.ม.	177.10	3,793.48	75.00	1,606.50	5,399.98	
	- ผ้าใยเบอร์ซิเมนต์ระบายอากาศชนิดใยภายนอก หน้า 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	37.620	ตร.ม.	151.65	5,705.07	75.00	2,821.50	8,526.57	
	งานผนัง								
	- เสาคอนกรีตและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	261.780	ม.	57.24	14,984.28	44.00	11,518.32	26,502.61	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	263.180	ตร.ม.	391.75	103,100.76	89.00	23,423.02	126,523.79	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	503.000	ตร.ม.	68.74	34,576.22	82.00	41,246.00	75,822.22	

วิโรจน์ ตะตองใจ

23 มกราคม 2566 14:09:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"X 16" งานพื้น	56.690	ตร.ม.	233.83	13,255.82	181.00	10,260.89	23,516.71	
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"X 24"	75.240	ตร.ม.	303.84	22,860.92	222.00	16,703.28	39,564.20	
	- ปูพื้นกระเบื้องผนังเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	24.920	ตร.ม.	261.28	6,511.09	158.00	3,937.36	10,448.46	
	- ปูพื้นกระเบื้องผนังเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น งานประตู-หน้าต่าง	24.230	ตร.ม.	261.28	6,330.81	158.00	3,828.34	10,159.15	
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	75.00	75.00	3,075.00	
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.000	ชุด	2,800.00	14,000.00	75.00	375.00	14,375.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,400.00	2,400.00	75.00	75.00	2,475.00	
	- D4-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	2,400.00	7,200.00	75.00	225.00	7,425.00	
	- D5-ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	- D6-ประตูบานเปิดคู่ UPVC ขนาด 0.80*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	1,800.00	1,800.00	75.00	75.00	1,875.00	
	- W1-หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 0.95*1.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	3,500.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
	- W2-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสง อลูมิเนียม ขนาด 0.50*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,200.00	4,400.00	0.00	0.00	4,400.00	
	- W3-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียม ขนาด 0.50*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.000	ชุด	1,100.00	8,800.00	0.00	0.00	8,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W4-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อดุมิเนียม ขนาด 0.95*0.95 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	1,900.00	5,700.00	0.00	0.00	5,700.00	
	- W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง อดุมิเนียม ขนาด 0.30*0.70 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	800.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	- W6-หน้าต่างบานกระทุ้ง อดุมิเนียม ขนาด 0.30*0.60 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	700.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00	
	- W7-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมของแสงด้านบน อดุมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,800.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- W8-หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อดุมิเนียม ขนาด 0.95*1.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,900.00	2,900.00	0.00	0.00	2,900.00	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 m. งานสุขภัณฑ์	29.250	ม.	60.00	1,755.00	60.00	1,755.00	3,510.00	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	3.000	ชุด	1,990.00	5,970.00	450.00	1,350.00	7,320.00	
	- สายฉีดชำระครบชุด	3.000	ชุด	399.00	1,197.00	70.00	210.00	1,407.00	

วิโรจน์ ตะทองใจ

23 มกราคม 2566 14:09:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กระดาษกระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	1,000	ชุด	215.00	215.00	70.00	70.00	285.00	
	- ชุดฝึกบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝึกบัวสายอ่อน	3,000	ชุด	340.00	1,020.00	70.00	210.00	1,230.00	
	- ที่ใส่สบู	3,000	ชุด	126.17	378.51	70.00	210.00	588.51	
	- ราวแขวนผ้า	3,000	ชุด	279.00	837.00	70.00	210.00	1,047.00	
	งานทาสี								
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)	211.340	ตร.ม.	42.60	9,003.08	34.00	7,185.56	16,188.64	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่)	294.100	ตร.ม.	38.02	11,181.68	30.00	8,823.00	20,004.68	
	งานบันได, ราวกันตกและระแนงบังตา								
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.025x1.20 m.	5,000	แผ่น	206.72	1,033.60	70.00	350.00	1,383.60	
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 m	8,000	แผ่น	150.21	1,201.68	70.00	560.00	1,761.68	
	- เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 mm.	23,010	กก.	31.14	716.53	10.00	230.10	946.63	

วิโรจน์ ตั้งตองใจ

23 มกราคม 2566 14:09:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	11.840	กก.	33.42	395.69	10.00	118.40	514.09	
	- เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 mm.	23.760	กก.	31.00	736.56	10.00	237.60	974.16	
	- เหล็กสแตนเลส 1 1/2"x3" สี่เหลี่ยมผืนผ้า	2.600	ม.	52.17	135.64	50.00	130.00	265.64	
	- กระจกเทมเปอร์ ขนาด 6 มม. สูง 0.50 ม. ยึดด้วย epoxy	2.600	ม.	403.85	1,050.01	60.00	156.00	1,206.01	
	- เหล็กกล่องขนาด 2"x4"x2.3 mm.	75.520	กก.	30.96	2,338.09	10.00	755.20	3,093.30	
	- เหล็กกล่องขนาด 2"x2"x2.3 mm.	152.300	กก.	31.26	4,760.89	10.00	1,523.00	6,283.90	
	- งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	15.680	ตร.ม.	58.25	913.36	35.00	548.80	1,462.16	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	45,257.93	388,073.98	4,428.00	165,758.07	553,832.10	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System) - ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	10.000	เส้น	260.00	2,600.00	160.00	1,600.00	4,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	6.000	เส้น	128.04	768.24	120.00	720.00	1,488.24	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	8.000	เส้น	81.31	650.48	120.00	960.00	1,610.48	
	- ข้อต่อท่อ/ของอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	7.000	ตัว	163.00	1,141.00	100.00	700.00	1,841.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1"	4.000	ตัว	55.00	220.00	100.00	400.00	620.00	
	- กอกล้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	13.000	ตัว	85.00	1,105.00	50.00	650.00	1,755.00	
	- กอกล้อม Dia.1/2"	3.000	ตัว	109.00	327.00	50.00	150.00	477.00	
	- กอกล้าง Dia.1/2"	3.000	ตัว	90.00	270.00	25.00	75.00	345.00	
	- ปั๊มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	5,310.00	5,310.00	200.00	200.00	5,510.00	
	- ถึงเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	6,375.00	6,375.00	0.00	0.00	6,375.00	
	- มาตรฐานน้ำประปา (จากการประปา)	1.000	ชุด	369.00	369.00	120.00	120.00	489.00	

วิโรจน์ ตะตองใจ

23 มกราคม 2566 14:09:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,Vent,Vent System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	7.000	เส้น	950.00	6,650.00	40.00	280.00	6,930.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3"	33.000	เส้น	620.00	20,460.00	30.00	990.00	21,450.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	6.000	เส้น	260.00	1,560.00	20.00	120.00	1,680.00	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่น ๆ (Accessories)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	30.000	ม.	250.00	7,500.00	60.00	1,800.00	9,300.00	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	5.000	บ่อ	1,000.00	5,000.00	125.00	625.00	5,625.00	
	- บ่อตกขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ	1,200.00	2,400.00	125.00	250.00	2,650.00	
	- ถังตกไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	1.000	บ่อ	5,990.00	5,990.00	-	125.00	6,115.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,390.00	4,390.00	0.00	0.00	4,390.00	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลาง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.	4.000	ต้น	407.00	1,628.00	128.00	512.00	2,140.00	
	- งานดินชุด	3.550	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	443.75	443.75	
	- ทราดย่อยบดอัดแน่น	.110	ลบ.ม.	168.23	18.50	91.00	10.01	28.52	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	.370	ลบ.ม.	1,442.35	533.66	398.00	147.26	680.93	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.390	กก.	27.37	147.52	4.10	22.10	169.62	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.380	กก.	26.84	412.79	4.10	63.06	475.86	
	- ผาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 มม. หนา 3.2 มม.	1.000	ชุด	250.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	.470	ตร.ม.	391.75	184.12	89.00	41.83	225.95	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	31,398.89	77,260.31	2,409.20	11,005.01	88,265.35	

วิโรจน์ ตระตองใจ

23 มกราคม 2566 14:09:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)								
	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	1,980.00	1,980.00	500.00	500.00	2,480.00	
	- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	95.00	475.00	110.00	550.00	1,025.00	
	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	95.00	475.00	110.00	550.00	1,025.00	
	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	1.000	ชุด	95.00	95.00	110.00	110.00	205.00	
	- Grounding System	1.000	L.S	148.00	148.00	0.00	0.00	148.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	สายไฟฟ้า (Cable)								
	- สาย THW. 35 Sq.mm.	42.000	ม.	134.11	5,632.62	30.00	1,260.00	6,892.62	
- สาย THW. 10 Sq.mm.	10.000	ม.	36.20	362.00	16.00	160.00	522.00		
- สาย THW. 2.5 q.mm.	322.000	ม.	6.50	2,093.00	7.00	2,254.00	4,347.00		
- สาย THW. 1.5 q.mm.	444.000	ม.	4.55	2,020.20	5.00	2,220.00	4,240.20		

วิโรจน์ ตระตองใจ

23 มกราคม 2566 14:09:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	226.000	ม.	11.00	2,486.00	20.00	4,520.00	7,006.00	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)	1.000	ชิ้น	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- โคมไฟติดตั้ง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White.	4.000	ชุด	343.00	1,372.00	115.00	460.00	1,832.00	
	- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	6.000	ชุด	189.00	1,134.00	115.00	690.00	1,824.00	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	39.000	ชุด	149.00	5,811.00	115.00	4,485.00	10,296.00	
	- โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.000	ชุด	2,600.00	2,600.00	115.00	115.00	2,715.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมติดลอย DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White.	1.000	ชุด	240.00	240.00	115.00	115.00	355.00	
	สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์ทางเดียว พร้อมฝา	25.000	จุด	15.00	375.00	80.00	2,000.00	2,375.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์สองทาง พร้อมฝา	2.000	จุด	23.00	46.00	80.00	160.00	206.00	
	- ปลั๊กไฟคู่หัวไป แบบ Ground	46.000	จุด	45.00	2,070.00	90.00	4,140.00	6,210.00	
	- ปลั๊กไฟคู่ แบบกันน้ำ	6.000	จุด	78.00	468.00	90.00	540.00	1,008.00	
	- ปลั๊กโทรทัศน์	1.000	จุด	42.00	42.00	90.00	90.00	132.00	
	- สวิตซ์กริ่ง	1.000	จุด	260.00	260.00	90.00	90.00	350.00	
	- กล่องฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	400.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	- ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	1.000	จุด	2,855.00	2,855.00	0.00	0.00	2,855.00	
	- ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1.000	จุด	750.00	750.00	0.00	0.00	750.00	

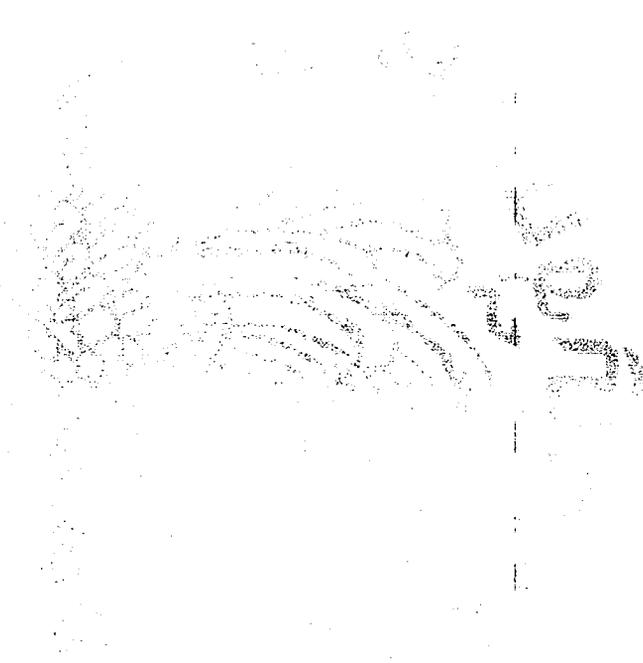
วิโรจน์ ต๊ะตองใจ

23 มกราคม 2566 14:09:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	12,094.36	35,689.82	2,003.00	25,009.00	60,698.82	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,129,666.74	



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8) บริเวณพื้นที่ด้านสะพานมิตรภาพ 2		
สถานที่ก่อสร้าง	(มุกดาหาร - สะพานมิตรภาพ) ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8) บริเวณพื้นที่ด้านสะพานมิตรภาพ 2 (มุกดาหาร -		
แบบเลขที่	จังหวัด มุกดาหาร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สะพานมิตรภาพ (93.14.18.00)		
แบบ ป.ร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	19 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	23 มกราคม 2566	

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8)	1,129,666.74	1.3026	1,471,503.89	
รวมค่าก่อสร้าง				1,471,503.89	

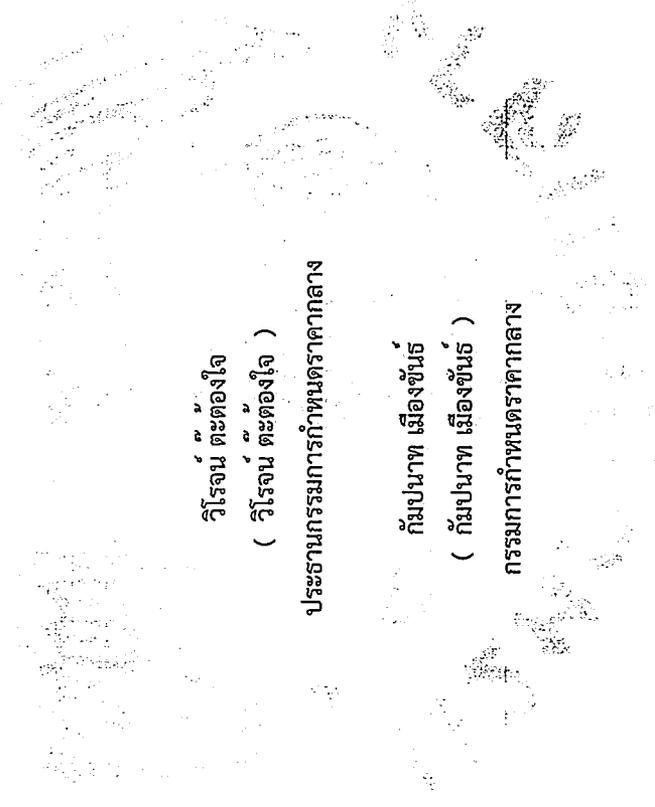
หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 120.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 12,262.53 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,471,503.89 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจากเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับขำนาญการและขำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8) บริเวณพื้นที่ต่านสะพานมิตรภาพ 2
สถานที่ก่อสร้าง	(มุกดาหาร - สะพานนะเขต) ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จากเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับขำนาญการและขำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8) บริเวณพื้นที่ต่านสะพานมิตรภาพ 2 (มุกดาหาร -
แบบเลขที่	อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัด มุกดาหาร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สะพานนะเขต) ปริมาณงาน 1 หลัง (93.14.18.00)
แบบ ป.ร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 19 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2566



วิโรจน์ ตะตองใจ
(วิโรจน์ ตะตองใจ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลลิตา บางทราย
(ลลิตา บางทราย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กัมปนาท เมืองจันทร์
(กัมปนาท เมืองจันทร์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8) บริเวณพื้นที่ด้านสะพานมิตรภาพ 2
 (มุกดาหาร - สะพานนะเขต) ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 บidding)/จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8) บริเวณพื้นที่ด้านสะพานมิตรภาพ 2 (มุกดาหาร -
 สะพานนะเขต) ปริมาณงาน 1 หลัง (93-14-18-00) จังหวัด มุกดาหาร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงมุกดาหาร กรมทางหลวง
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการและชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8) จำนวน 1.000 หลังละ 1,471,503.89 บาท	1,471,503.89	
สรุป	ราคากลาง	1,471,503.89	
	ราคากลาง (..... หนึ่งในสี่แสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสามบาทแปดสิบเก้าสตางค์		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องสมุดประชาชนอำเภอศรีนครินทร์ที่ท่าอากาศยานและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8) บริเวณพื้นที่ด้านสะพานมิตรภาพ 2 (มุกดาหาร - สะหวันนะเขต) ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับชำนาญการพิเศษ (ระดับ 7-8) บริเวณพื้นที่ด้านสะพานมิตรภาพ 2 (มุกดาหาร - ตากสิน) บางทรายใหญ่ อำเภอเมืองมุกดาหาร
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอเมืองมุกดาหาร
แบบเลขที่	สะหวันนะเขต) ปริมาณงาน 1 หลัง (93.14.18.00)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงมุกดาหาร / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2566

วิโรจน์ ตะตองใจ
(วิโรจน์ ตะตองใจ)

ประธานกรรมการกำกับราคากลาง

ลลิตา บางทราย
(ลลิตา บางทราย)
กรรมการกำกับราคากลาง

กัมปนาท เมืองขันธ์
(กัมปนาท เมืองขันธ์)
กรรมการกำกับราคากลาง