



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2 โทร.(045)810293 FAX.(045) 810294

ที่ - วันที่ 22 เมษายน 2563 /

เรื่อง รายละเอียดราคาประเมินหรือราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นสมควรกำหนดราคากลาง กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวงปี 2563 ค่างานก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หมวดทางหลวงน้ำขุ่น (1 หลัง) แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2 ตามรายละเอียดแนบดังนี้

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ค่าวัสดุ เป็นเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน เป็นเงิน (บาท)	รวมเงิน ค่าวัสดุ และค่าแรง (บาท)	Factor F	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคารที่ทำการ สำนักงานหมวดทางหลวงน้ำขุ่น						
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม	320,332.13	130,298.19	450,630.31	1.3021	586,765.73	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม	659,422.68	210,801.16	870,223.84	1.3021	1,133,118.46	
	1.3 งานไฟฟ้า	31,538.26	20,953.00	52,491.26	1.3021	68,348.87	
	1.4 งานสุขาภิบาล	74,439.88	10,366.23	84,806.11	1.3021	110,426.03	
		1,085,732.94	372,418.58	1,458,151.52		1,898,659.09	

วงเงินงบประมาณ (หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยห้าสิบบาทเก้าสตางค์)

เรียน ประธานคณะกรรมการฯ ทพ.ขท.ชผ.ขท.

- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(ลงนาม)..... ผอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

(นายรพี ตั้งทรงสุวรรณ)

(ลงชื่อ)

(นายดาว อินสุวรรณ)

ประธานกรรมการฯ
รอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2 (ว)

(ลงชื่อ)

(นายศิวกร ก้อนทอง)

กรรมการฯ
ชผ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

(ลงชื่อ)

(นายสมปราษฎ์ สอนหมาก) ผช.ชผ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2



สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี) กรมทางหลวง


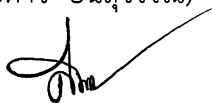

รายละเอียดราคาประเมิน

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ปี 2563

ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หมวดทางหลวงน้ำขุ่น (1 หลัง)

แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2

คณะกรรมการประเมินราคากลาง

- (ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ
(นายดาว อินสุวรรณ) รอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2 (ว)
- (ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นายศิวกร ก้อนทอง) ชม.ขท.ศรีสะเกษที่ 2
- (ลงชื่อ)  กรรมการฯ
นายสมปราษฎ์ สนวนหมาก) ผช.ชม.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

แบบ ปร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่ทำการหมวดทางหลวง ตามมาตรฐานกรมทางหลวง (โมเดิร์น)

สถานที่ก่อสร้าง หมวดทางหลวงน้ำขุ่น ทางหลวงหมายเลข 2214 ตอน นากระแซง - บ้านควน กม.30+309 (ด้านซ้ายทาง)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563

ประมาณราคาโดย งานวางแผน แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ค่าวัสดุ เป็นเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน เป็นเงิน (บาท)	รวมเงิน ค่าวัสดุ และค่าแรง (บาท)	Factor F	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคารที่ทำการ สำนักงานหมวดทางหลวงน้ำขุ่น						
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม	320,332.13	130,298.19	450,630.31	1.3021	586,765.73	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม	659,422.68	210,801.16	870,223.84	1.3021	1,133,118.46	
	1.3 งานไฟฟ้า	31,538.26	20,953.00	52,491.26	1.3021	68,348.87	
	1.4 งานสุขาภิบาล	74,439.88	10,366.23	84,806.11	1.3021	110,426.03	
		1,085,732.94	372,418.58	1,458,151.52		1,898,659.09	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการหมวดทางหลวงน้ำซุ่น
สถานที่ก่อสร้าง หมวดทางหลวงน้ำซุ่น ทางหลวงหมายเลข 2214 ที่ กม. 30+309 (ด้านซ้ายทาง)
ประมาณราคาโดย งานวางแผน แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2

แบบเลขที่
จังหวัด อุบลราชธานี
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
A	งานโครงสร้างวิศวกรรม (กรณีใช้ฐานรากแม่)								
1	งานปักผังกำหนดแนวและระดับก่อสร้าง	195.00	ตร.ม.	15.00	2,925.00	15.00	2,925.00	5,850.00	
2	งานดินถม	60.00	ลบ.ม	68.00	4,080.00	-	-	4,080.00	
3	งานดินขุดและถมคืน	47.87	ลบ.ม	-	-	125.00	5,983.13	5,983.13	
4	ทรายหยาบอัดแน่น	4.98	ลบ.ม	280.37	1,396.24	91.00	453.18	1,849.42	
5	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	3.83	ลบ.ม	1,450.00	5,553.50	398.00	1,524.34	7,077.84	
6	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	34.66	ลบ.ม	2,102.80	72,883.05	498.00	17,260.68	90,143.73	
7	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	0.486	ตัน	17,893.70	8,696.34	4,100.00	1,992.60	10,688.94	
8	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	1.972	ตัน	17,137.08	33,794.32	4,100.00	8,085.20	41,879.52	
9	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40 DB 12	0.522	ตัน	16,205.99	8,459.53	3,300.00	1,722.60	10,182.13	
10	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40 DB 16	1.378	ตัน	16,205.52	22,331.21	3,300.00	4,547.40	26,878.61	
11	ลวดผูกเหล็ก เบอร์18	130.750	กก.	21.97	2,872.58	-	-	2,872.58	
12	ไม้แบบทั่วไป	299.220	ตร.ม	165.00	49,371.30	133.00	39,796.26	89,167.56	
13	ตะปู	74.810	กก.	36.92	2,761.99	-	-	2,761.99	
14	งานพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ 0.35x0.05t, LL=250 Kg./m	104.80	ตร.ม	235.00	24,628.00	25.00	2,620.00	27,248.00	
15	เหล็กตะแกรง(Wire-mesh) Dia.4mm@0.20m#	104.80	ตร.ม	23.36	2,448.13	5.00	524.00	2,972.13	
16	C -125x50x20x2.3 mm. 25.5 กก./ท่อน	180.40	กก.	18.99	3,425.80	10.00	1,804.00	5,229.80	
17	C -125x50x20x3.2 mm. 36.5 กก./ท่อน	557.22	กก.	18.76	10,453.45	10.00	5,572.20	16,025.65	
18	C -100x50x20x2.3 mm. 23.5 กก./ท่อน	1,375.64	กก.	18.54	25,504.37	10.00	13,756.40	39,260.77	
19	C -75x45x15x2.3 mm. 21.00 กก./ท่อน	689.33	กก.	19.00	13,097.27	10.00	6,893.30	19,990.57	
20	เหล็กกล่อง 50x50x2.3 mm. 20.04 กก./ท่อน	260.52	กก.	27.60	7,190.35	10.00	2,605.20	9,795.55	
21	เหล็กฉาก L4 40x40x4.0 mm. 14.50 กก./ท่อน	8.71	กก.	20.41	177.77	10.00	87.10	264.87	
22	เหล็กแผ่น 200x200x6.0 mm.	26.38	กก.	50.00	1,319.00	10.00	263.80	1,582.80	
23	เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	56.00	ตัว	50.00	2,800.00	5.00	280.00	3,080.00	
24	สีรองพื้นกันสนิม	331.48	ตร.ม.	40.00	13,259.20	35.00	11,601.80	24,861.00	
25	ทินเนอร์	2.41	แกลลอน	375.00	903.75	-	-	903.75	
	รวมงานโครงสร้าง				320,332.13		130,298.19	450,630.31	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการหมวดทางหลวงน้ำซุ่น
สถานที่ก่อสร้าง หมวดทางหลวงน้ำซุ่น ทางหลวงหมายเลข 2214 ที่ กม. 30+309 (ด้านซ้ายทาง)
ประมาณราคาโดย งานวางแผน แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2

แบบเลขที่
จังหวัด อุบลราชธานี
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
B	งานสถาปัตยกรรม								
1	แผ่นเมทัลชีทขึ้นรูปลอนสเปน สีเทา ติดฉนวน PE หนา 10 มม.	241.47	ตร.ม.	225.00	54,330.75	70.00	16,902.90	71,233.65	
2	ครอบสันหลังคา	40.00	ม.	50.00	2,000.00	50.00	2,000.00	4,000.00	
3	แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	241.47	ตร.ม.	66.00	15,937.02	20.00	4,829.40	20,766.42	
4	งานวางระบายน้ำฝนเมทัลชีทโครมเหล็กชุบสังกะสี ขนาดช่องระบายน้ำ 0.22x0.44 ม.	15.18	ม.	133.00	2,018.94	50.00	759.00	2,777.94	
5	ตราสัญลักษณ์ "กรมทางหลวง" ศก.0.80 ม. สแตนเลส 304 กัดกรด ยกขอบหนา 2.5 ซม.	1.00	เหมา	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
6	ป้ายชื่อ "สำนักงานหมวดทางหลวงน้ำซุ่น" สูง 25 ซม. สแตนเลส 304 ยกขอบหนา 5 ซม.	1.00	เหมา	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
7	หลังคากระจก Canopy	6.00	ตร.ม.	1,200.00	7,200.00	50.00	300.00	7,500.00	
8	กระเบื้องแกรนิตโต้ปูพื้น 60 x 60 ซม (24x24นิ้ว) ผิวเรียบมัน (3+1) (150 แผ่น)	87.30	ตร.ม.	595.00	51,943.50	222.00	19,380.60	71,324.10	
9	กระเบื้องเซรามิกปูพื้น 40x40 ซม.(16x16นิ้ว) / ชนิดกันลื่น (Matt Surface) (6+1) (194 แผ่น)	27.65	ตร.ม.	450.00	12,442.50	174.00	4,811.10	17,253.60	
10	กระเบื้องเซรามิกปูพื้น ขนาด 30x60 ซม.(12x24นิ้ว) ชนิดกันลื่น (5+2) (316 แผ่น)	45.10	ตร.ม.	450.00	20,295.00	174.00	7,847.40	28,142.40	
11	ผนังก่ออิฐมวลอุดรีดแผ่น	312.00	ตร.ม.	185.00	57,720.00	89.00	27,768.00	85,488.00	
12	ผนังฉาบปูนเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	627.00	ตร.ม.	30.12	18,885.24	82.00	51,414.00	70,299.24	
13	เสา, เอ็นทับหลัง 0.075 x 0.10 ม.	155.00	ม.	75.00	11,625.00	44.00	6,820.00	18,445.00	
14	สีน้ำอะครีลิค 100% สำหรับทาภายนอก	262.32	ตร.ม.	97.00	25,445.04	34.00	8,918.88	34,363.92	
15	สีน้ำอะครีลิค 100 % สำหรับทภายใน	378.82	ตร.ม.	67.00	25,380.94	34.00	12,879.88	38,260.82	
16	สีน้ำอะครีลิครองพื้นปูน	395.00	ตร.ม.	42.00	16,590.00	-	-	16,590.00	
17	กระเบื้องกรผนัง 40x40 ซม. (16x16นิ้ว) (6+1) (373 แผ่น)	60.00	ตร.ม.	240.00	14,400.00	181.00	10,860.00	25,260.00	
18	ผ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ขอบลาด 120x240 ซม. หนา 9 มม. พร้อม โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	87.30	ตร.ม.	290.00	25,317.00	75.00	6,547.50	31,864.50	
19	ผ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ขอบเรียบ 120x240 ซม. หนา 9 มม. / ชนิดกันชื้น พร้อม โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	27.65	ตร.ม.	335.00	9,262.75	75.00	2,073.75	11,336.50	
20	ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์แบบระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. พร้อม โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	34.15	ตร.ม.	280.00	9,562.00	75.00	2,561.25	12,123.25	
21	ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	17.50	ตร.ม.	280.00	4,900.00	75.00	1,312.50	6,212.50	
22	D1-ประตูบานเลื่อนคู่พร้อมกระจกติดตาย ขนาด 3.20x2.10 ม. วงกบอลูมิเนียมอบสีดำ กรอบบานอลูมิเนียมอบสีดำ พร้อมกระจก 8 มม.พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	23,940.00	23,940.00	2,040.00	2,040.00	25,980.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการหมวดทางหลวงน้ำซุ่น
สถานที่ก่อสร้าง หมวดทางหลวงน้ำซุ่น ทางหลวงหมายเลข 2214 ที่ กม. 30+309 (ด้านซ้ายทาง)
ประมาณราคาโดย งานวางแผน แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2

แบบเลขที่
จังหวัด อุบลราชธานี
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
23	D2-ประตูบานเฟี้ยม 4 บาน ขนาด 2.75x2.10 ม. วงกบอลูมิเนียมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมอบสีดำ พร้อมกระจก 8 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	23,100.00	23,100.00	2,260.00	2,260.00	25,360.00	
24	D3-ประตูบานเลื่อนคู่ ขนาด 1.80x2.10 ม. วงกบอลูมิเนียมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมอบสีดำ พร้อมกระจก 8 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	11,340.00	11,340.00	2,220.00	2,220.00	13,560.00	
25	D4-ประตูบานเปิด ขนาด 0.90x2.10 ม. วงกบอลูมิเนียมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมอบสีดำ พร้อมกระจก 8 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5	ชุด	6,048.00	30,240.00	800.00	4,000.00	34,240.00	
26	D5-ประตูบานเลื่อนวงกบไม้จริงทำสีบ้าน UPVC ขนาด 2.2x2.10 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	13,800.00	27,600.00	350.00	700.00	28,300.00	
27	W1-หน้าต่างบานเลื่อนคู่พร้อมกระจกติดตายวงกบอลูมิเนียมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมอบสีดำ พร้อมกระจก 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	7,980.00	15,960.00	550.00	1,100.00	17,060.00	
28	W2-หน้าต่างบานเลื่อนคู่ และบานเปิดพร้อมกระจกติดตาย วงกบอลูมิเนียมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมอบสีดำ พร้อมกระจก 8 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	15,960.00	15,960.00	1,550.00	1,550.00	17,510.00	
29	W3-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว พร้อมกระจกติดตายวงกบอลูมิเนียมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมอบสีดำ พร้อมกระจก 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3	ชุด	4,116.00	12,348.00	450.00	1,350.00	13,698.00	
30	W4-หน้าต่างกระจกติดตายวงกบอลูมิเนียมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมอบสีดำ พร้อมกระจก 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	2,880.00	2,880.00	390.00	390.00	3,270.00	
31	W5-หน้าต่างบานกระทุ้งเดี่ยววงกบอลูมิเนียมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมอบสีดำ พร้อมกระจก 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	1,176.00	2,352.00	350.00	700.00	3,052.00	
32	W6-หน้าต่างบานกระทุ้งวงกบอลูมิเนียมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมอบสีดำ พร้อมกระจก 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	2,268.00	4,536.00	450.00	900.00	5,436.00	
33	W7-หน้าต่างบานเลื่อนคู่ พร้อมกระจกติดตายวงกบอลูมิเนียมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมอบสีดำ พร้อมกระจก 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	9,744.00	9,744.00	750.00	750.00	10,494.00	
34	W8-หน้าต่างบานเลื่อนคู่ พร้อมกระจกติดตายวงกบอลูมิเนียมอบสีดำกรอบบานอลูมิเนียมอบสีดำ พร้อมกระจก 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	16,128.00	16,128.00	950.00	950.00	17,078.00	
35	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ ตรา American Standard รุ่น TF-2894SWC หรือเทียบเท่า	2	ชุด	3,780.00	7,560.00	450.00	900.00	8,460.00	
36	โถส้วมปัสสาวะชาย American Standard รุ่น TF-6401-WT หรือเทียบเท่า	1	ชุด	7,002.00	7,002.00	450.00	450.00	7,452.00	
37	สายฉีดชำระ ครบชุดตรา Cotto รุ่น CT666N#WH หรือเทียบเท่า	2	ชุด	740.00	1,480.00	35.00	70.00	1,550.00	
38	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง ตรา Cotto รุ่น C-013 หรือเทียบเท่า	2	ชุด	1,575.00	3,150.00	450.00	900.00	4,050.00	
39	ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า ตรา Cotto รุ่น C-013 หรือเทียบเท่า	2	ชุด	1,490.00	2,980.00	-	-	2,980.00	
40	สื่้ออ่างล้างหน้าแบบกด ตรา Cotto รุ่น CT673(HM) หรือเทียบเท่า	2	ชุด	640.00	1,280.00	-	-	1,280.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารที่ทำการหมวดทางหลวงน้ำซุ่น
สถานที่ก่อสร้าง หมวดทางหลวงน้ำซุ่น ทางหลวงหมายเลข 2214 ที่ กม. 30+309 (ด้านซ้ายทาง)
ประมาณราคาโดย งานวางแผน แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2

แบบเลขที่
จังหวัด อุบลราชธานี
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
41	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า ตรา American Standard รุ่น A-8102N หรือเทียบเท่า	2	ชุด	1,600.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
42	สายน้ำดี ตรา American Standard รุ่น A-80020 หรือเทียบเท่า	2	ชุด	290.00	580.00	-	-	580.00	
43	สติกอปาแล้ว ตรา Cotto รุ่น CT179(HM) หรือเทียบเท่า	7	ชุด	337.00	2,359.00	35.00	245.00	2,604.00	
44	ก๊อกล้างพื้น WS-03060L หรือเทียบเท่า	2	ชุด	915.00	1,830.00	35.00	70.00	1,900.00	
45	ที่ใส่กระดาษทิชชู ตรา American Standard รุ่น K-2501-43-N หรือเทียบเท่า	2	ชุด	760.00	1,520.00	70.00	140.00	1,660.00	
46	ราวจับสแตนเลส สำหรับผู้พิการ	8	ชุด	2,250.00	18,000.00	105.00	840.00	18,840.00	
47	ตะแกรงดักกลิ่น FLOOR DRAIN	2	ชุด	809.00	1,618.00	75.00	150.00	1,768.00	
48	กระจกเงากระจกเงาเรียบลิ	2	ชุด	1,490.00	2,980.00	70.00	140.00	3,120.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				659,422.68		210,801.16	870,223.84	
C	งานไฟฟ้า								
1	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1	ชุด	2,700.00	2,700.00	500.00	500.00	3,200.00	
2	- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	5	ชุด	130.00	650.00	-	-	650.00	
3	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	5	ชุด	130.00	650.00	-	-	650.00	
4	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	1	ชุด	130.00	130.00	-	-	130.00	
5	- Grounding System	1	ชุด	920.00	920.00	276.00	276.00	1,196.00	
	สายไฟฟ้า (Cable)								
6	- สาย THW. 35 Sq.mm.	44	เมตร	21.79	958.76	20.00	880.00	1,838.76	
7	- สาย THW. 10 Sq.mm.	11	เมตร	24.90	273.90	16.00	176.00	449.90	
8	- สาย THW. 1.5sq.mm.	347	เมตร	5.75	1,995.25	5.00	1,735.00	3,730.25	
9	- สาย THW. 2.5 Sq.mm.	218	เมตร	8.95	1,951.10	7.00	1,526.00	3,477.10	
10	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1	เหมา	500.00	500.00	-	-	500.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
11	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	283	เมตร	6.75	1,910.25	20.00	5,660.00	7,570.25	
12	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1	เหมา	500.00	500.00	-	-	500.00	
	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)								
13	ดวงโคม DOWNLIGHT ติดตั้งฝังฝ้าเพดาน ขนาด 6" สีขาว แบบเหลี่ยม หลอด LED E27x1 9W(720Lumen) Daylight พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	44	ชุด	270.00	11,880.00	115.00	5,060.00	16,940.00	
14	รางนีออน LED T8 ความยาว 1.20 ม. หลอด Daylight 20W พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	6	ชุด	230.00	1,380.00	115.00	690.00	2,070.00	
15	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา	14	จุด	30.00	420.00	80.00	1,120.00	1,540.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการหมวดทางหลวงน้ำซุ่น
สถานที่ก่อสร้าง หมวดทางหลวงน้ำซุ่น ทางหลวงหมายเลข 2214 ที่ กม. 30+309 (ด้านซ้ายทาง)
ประมาณราคาโดย งานวางแผน แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2

แบบเลขที่
จังหวัด อุบลราชธานี
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
16	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground	33	จุด	123.00	4,059.00	90.00	2,970.00	7,029.00	
17	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ แบบกันน้ำ	4	จุด	165.00	660.00	90.00	360.00	1,020.00	
	รวมงานไฟฟ้า				31,538.26		20,953.00	52,491.26	
D	งานสุขาภิบาล								
	ระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
1	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1 1/2"	7	เส้น	170.00	1,190.00	120.00	840.00	2,030.00	
2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1/2"	2	เส้น	130.00	260.00	120.00	240.00	500.00	
3	บอล (Ball Valve) Dia. 1 1/2"	2	ตัว	1,462.00	2,924.00	300.00	600.00	3,524.00	
4	ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	7	ตัว	130.00	910.00	35.00	245.00	1,155.00	
5	ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	2	ตัว	130.00	260.00	25.00	50.00	310.00	
6	ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด Mitsubishi	1	ชุด	5,600.00	5,600.00	500.00	500.00	6,100.00	
7	ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน Polymer Elixer ขนาดความจุ 1500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	10,910.00	21,820.00	-	-	21,820.00	
8	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1	เหมา	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	ระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)								
9	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	3	เส้น	965.00	2,895.00	400.00	1,200.00	4,095.00	
10	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	4	เส้น	286.00	1,144.00	160.00	640.00	1,784.00	
11	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1	เหมา	560.00	560.00	-	-	560.00	
12	ท่อน้ำทิ้งคอนกรีต Dia. 0.30 ม.	35	ท่อน	250.00	8,750.00	45.00	1,575.00	10,325.00	
13	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	7	บ่อ	1,450.00	10,150.00	100.00	700.00	10,850.00	
14	บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	1	บ่อ	1,850.00	1,850.00	300.00	300.00	2,150.00	
15	ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	1	บ่อ	3,938.00	3,938.00	600.00	600.00	4,538.00	
16	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,685.00	8,685.00	1,418.00	1,418.00	10,103.00	
17	เสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15x0.15x1.00 ม.	4	ต้น	340.00	1,360.00	176.00	704.00	2,064.00	
18	งานดินขุดและถมคืน	3.55	ลบ.ม.	-	-	125.00	443.75	443.75	
19	ทรายหยาบอัดแน่น	0.11	ลบ.ม.	-	-	373.33	41.07	41.07	
20	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.37	ลบ.ม.	2,102.80	778.04	498.00	184.26	962.30	
21	เหล็กเสริมกลม RB 6 ชั้น SR 24	5.39	กก.	18.31	98.69	4.10	22.10	120.79	
22	เหล็กเสริมกลม RB 9 ชั้น SR 24	15.38	กก.	17.37	267.15	4.10	63.06	330.21	
	รวมงานสุขาภิบาล				74,439.88		10,366.23	84,806.11	

สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2 สำนักงานหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี) กรมทางหลวง

ประเภท งานก่อสร้างอาคารที่ทำการหมวดทางหลวง

สถานที่ก่อสร้าง หมวดทางหลวงน้ำขุ่น

จังหวัด อุบลราชธานี

หน่วยงาน แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2

ประมาณราคาแบบ ปร.4 ที่แนบ

จำนวน 6

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,458,151.52	1.3021	1,898,659.09	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 15.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 10.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			1,898,659.09	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			1,898,659.09	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยห้าสิบบเก้าบาทเก้าสตางค์)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	135.45 ตารางเมตร			
	เฉลี่ยค่าประมาณราคา	14,017 บาท / ตารางเมตร			

เห็นชอบ.....

(นายรพี ตั้งทรงสุวรรณ)

ผอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ

(นายดาว จินสุวรรณ) รอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2 (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายศิวกร ก้อนทอง) ขผ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายสมปราชญ์ สวนหมาก) ผช.ขผ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

สรุปราคาค่างานก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารที่ทำการหมวดทางหลวง (แบบโมเดิร์น)

สถานที่ก่อสร้าง หมวดทางหลวงน้ำซุ่น

จังหวัด อุบลราชธานี

หน่วยงาน แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2

ประมาณราคา แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

จำนวน

7

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	1,898,659.09	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ		
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี		
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,898,659.09	
	ราคากลาง	1,898,659.09	
สรุป	วงเงินงบประมาณ (หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยห้าสิบบาทเก้าสตางค์)		

เห็นชอบ.....

(นายรพี ตั้งทรงสุวรรณ)

ผอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ

(นายดาว อินสุวรรณ) รอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2 (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายศิวกร ก้อนทอง) ขผ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายสมปราชญ์ สวนหมาก) ผช.ขผ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2