

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ ๐๖๒๙

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					354,716.49	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					441,678.96	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 916,308.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ไชยวิทย์ บุรสมบูรณ์  
25 พฤศจิกายน 2568 18:47:27

กลุ่มงาน/งาน	อาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ใน	เมือง
ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โครกสวาย อำเภอ โครกสวาย จังหวัด นครราชสีมา	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง		
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	25 พฤศจิกายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					71,537.63	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					48,374.92	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								916,308.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 916,308.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ไชยวิทย์ บุรสมบุรณ์  
25 พฤศจิกายน 2568 18:47:27

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1.000	L.S.	0.00	0.00	1,278.00	1,278.00	1,278.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	6.120	ลบ.ม.	0.00	0.00	56.00	342.72	342.72	
	- งานทราयरอกกันหลุมฐานราก	11.850	ลบ.ม.	492.50	5,836.12	80.00	948.00	6,784.12	
	- งานคอนกรีตหยาบรอกกันหลุมฐานราก	.150	ลบ.ม.	1,584.34	237.65	170.00	25.50	263.15	
	- เสาค้ำ I-22 รับน้ำหนักปลอดภัย 20 ตัน	12.000	ตัน	1,128.00	13,536.00	314.00	3,768.00	17,304.00	
	- ค่าแรงงานตัดหัวเสาค้ำ I-22	12.000	ตัน	0.00	0.00	138.00	1,656.00	1,656.00	
	- ไม้แบบ	169.700	ตร.ม.	584.79	99,238.86	0.00	0.00	99,238.86	
	- ไม้คร่า	50.910	ตร.ม.	56.14	2,858.08	0.00	0.00	2,858.08	
	- ไม้ค้ำยัน	165.000	ตัน	28.00	4,620.00	0.00	0.00	4,620.00	
	- ตะปู	60.610	กก.	65.00	3,939.65	0.00	0.00	3,939.65	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	242.430	ตร.ม.	0.00	0.00	88.67	21,496.27	21,496.27	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	240.300	กก.	21.68	5,209.70	3.39	814.62	6,024.32	

ไชยวิทย์ บุรสมบุญ

25 พฤศจิกายน 2568 18:47:27

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	958.720	กก.	21.07	20,200.23	3.39	3,250.06	23,450.29	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้อย DB-12 มม.	1,090.040	กก.	20.73	22,596.52	2.40	2,616.10	25,212.62	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้อย DB-16 มม.	662.870	กก.	20.61	13,661.75	2.40	1,590.89	15,252.64	
	- ลวดผูกเหล็ก	88.560	กก.	25.83	2,287.50	0.00	0.00	2,287.50	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	61.350	ตร.ม.	32.00	1,963.20	3.00	184.05	2,147.25	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.15 ม.	45.390	ตร.ม.	42.50	1,929.07	3.00	136.17	2,065.24	
	- คอนกรีต ค.3 (STRENGTH 210 กก./ตร.ชม. รูปทรงกระบอก หรือ 240 กก./ตร.ชม. รูปลูกบาศก์ )	29.470	ลบ.ม.	1,644.49	48,463.12	210.00	6,188.70	54,651.82	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	61.350	ตร.ม.	223.00	13,681.05	3.00	184.05	13,865.10	
	- เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	82.470	กก.	19.91	1,641.97	7.00	577.29	2,219.26	
	- เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	36.080	กก.	19.91	718.35	7.00	252.56	970.91	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	940.480	กก.	19.91	18,724.95	7.00	6,583.36	25,308.31	
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	28.350	กก.	19.91	564.44	7.00	198.45	762.89	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4.840	กก.	30.34	146.84	7.00	33.88	180.72	
	- แผ่นเพลท 200 x 200 x 6 มม.	1.940	กก.	21.50	41.71	7.00	13.58	55.29	
	- แผ่นเพลท 200 x 200 x 9 มม.	23.360	กก.	21.50	502.24	7.00	163.52	665.76	
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	10.450	ตัว	46.50	485.92	0.00	0.00	485.92	
	- งานทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	153.480	ตร.ม.	29.41	4,513.84	27.00	4,143.96	8,657.80	
	- แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	58.000	ทอน	157.00	9,106.00	27.00	1,566.00	10,672.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	6,376.57	296,704.76	2,458.25	58,011.73	354,716.49	
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	- เพอร์สทิจ มิตไนท์ เกรย์ กระเบื้องเพอร์สทิจ	856.000	แผ่น	20.00	17,120.00	30.00	25,680.00	42,800.00	
	- เพอร์สทิจ มิตไนท์ เกรย์ ครอบสันหลังคา	1.000	แผ่น	50.00	50.00	30.00	30.00	80.00	
	- เพอร์สทิจ มิตไนท์ เกรย์ ครอบตะเข้สัน	70.000	แผ่น	50.00	3,500.00	30.00	2,100.00	5,600.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทรายเทคซิสเต็ม เอสซีจี รุ่นพรีเมียม (ตะเข้สัน) 3 ม.	8.000	แผ่น	530.00	4,240.00	30.00	240.00	4,480.00	
	- เพรสทิจ มิดไนท์ เกรย์ ครอบปิดปลายตะเข้สัน	4.000	แผ่น	80.00	320.00	0.00	0.00	320.00	
	- ตะปูเกลียวยึดกระเบื้องปลายสว่าน	7.000	กลอง	250.00	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	
	- เพรสทิจ มิดไนท์ เกรย์ ครอบบันลม	3.000	แผ่น	50.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- เพรสทิจ มิดไนท์ เกรย์ ครอบปิดปลายบันลม	2.000	แผ่น	69.05	138.10	0.00	0.00	138.10	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	77.790	ตร.ม.	0.00	0.00	80.00	6,223.20	6,223.20	
	- ค่าแรงติดตั้งครอบ	25.630	ม.	0.00	0.00	80.00	2,050.40	2,050.40	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	86.000	ตร.ม.	45.00	3,870.00	20.00	1,720.00	5,590.00	
	- เซิงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	68.000	ม.	83.00	5,644.00	45.00	3,060.00	8,704.00	
	- แผ่นใสลอนกันสาด ขนาด 1.05x3.00 m.	1.000	งาน	1,442.55	1,442.55	504.89	504.89	1,947.44	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.40x1.00 ม.#	57.800	ตร.ม.	83.30	4,814.74	38.00	2,196.40	7,011.14	

ไชยวิทย์ บุรสมบุญ

25 พฤศจิกายน 2568 18:47:27

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบเรียบ หนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.40x1.00 ม.#	28.210	ตร.ม.	123.20	3,475.47	38.00	1,071.98	4,547.45	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 4 มม. ขนาด 1.20 x 0.60 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.40x1.00 ม.#	32.810	ตร.ม.	68.85	2,258.96	46.00	1,509.26	3,768.22	
	- เสาค้ำและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	194.800	ม.	97.57	19,006.63	23.00	4,480.40	23,487.03	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งแผ่น)	209.420	ตร.ม.	320.02	67,018.58	47.00	9,842.74	76,861.32	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	395.470	ตร.ม.	56.30	22,264.96	44.00	17,400.68	39,665.64	
	- กระเบื้องกรูผนังเซรามิค ขนาด 16"x 16"	46.680	ตร.ม.	170.40	7,954.27	87.00	4,061.16	12,015.43	
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	60.350	ตร.ม.	321.50	19,402.52	111.00	6,698.85	26,101.37	
	- ปูพื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	15.240	ตร.ม.	274.59	4,184.75	79.00	1,203.96	5,388.71	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปูพื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	30.250	ตร.ม.	267.45	8,090.36	79.00	2,389.75	10,480.11	
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	2,847.17	8,541.51	0.00	0.00	8,541.51	
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,936.34	2,936.34	0.00	0.00	2,936.34	
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,195.71	4,391.42	0.00	0.00	4,391.42	
	- D4-ประตูบานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสงด้านข้าง ขนาด 1.30 x 2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	5,929.23	5,929.23	0.00	0.00	5,929.23	
	- D5-ประตูบานเปิดคู่อลูมิเนียม ขนาด 1.20*1.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,800.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- W1 - หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60 x 2.05 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	2,993.01	11,972.04	0.00	0.00	11,972.04	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W2 - หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด 0.60x1.10 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,408.00	2,816.00	0.00	0.00	2,816.00	
	- W3 - หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.90 x 0.40 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,791.15	3,582.30	0.00	0.00	3,582.30	
	- W4 - หน้าต่างบานเลื่อนสลับ ขนาด 1.20x1.15 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	4,271.45	17,085.80	0.00	0.00	17,085.80	
	- W5 - หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 1.00 x 2.05 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	5,320.59	10,641.18	0.00	0.00	10,641.18	
	- W6 - หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50 x 1.15 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,231.48	4,462.96	0.00	0.00	4,462.96	
	- W7 - หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60 x 1.15 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	2,369.98	9,479.92	0.00	0.00	9,479.92	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 ม.	26.400	ม.	100.00	2,640.00	0.00	0.00	2,640.00	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	2.000	ชุด	2,700.93	5,401.86	225.00	450.00	5,851.86	
	- สายฉีดชำระครบชุด	2.000	ชุด	394.61	789.22	35.00	70.00	859.22	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์	1.000	ชุด	745.22	745.22	225.00	225.00	970.22	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	831.78	831.78	180.00	180.00	1,011.78	
	- ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	630.57	1,261.14	100.00	200.00	1,461.14	
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด	2.000	ชุด	184.08	368.16	0.00	0.00	368.16	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	451.82	903.64	0.00	0.00	903.64	
	- สายน้ำดี	2.000	ชุด	167.81	335.62	0.00	0.00	335.62	
	- สดอปวาล์ว	6.000	ชุด	164.97	989.82	18.00	108.00	1,097.82	
	- ก๊อกล้างพื้น	2.000	ชุด	235.03	470.06	13.00	26.00	496.06	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.000	ชุด	366.12	732.24	60.00	120.00	852.24	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	5.000	ชุด	62.42	312.10	38.00	190.00	502.10	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 80 x 100 ซม.	1.000	ชุด	571.97	571.97	35.00	35.00	606.97	
	- กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	1.000	ชุด	138.85	138.85	35.00	35.00	173.85	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุดฝึกบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝึกบัวสายอ่อน	2.000	ชุด	375.80	751.60	35.00	70.00	821.60	
	- ที่ใส่สบู่ (เซรามิก)	2.000	ชุด	420.56	841.12	35.00	70.00	911.12	
	- ราวแขวนผ้า (สแตนเลส)	2.000	ชุด	152.23	304.46	35.00	70.00	374.46	
	- เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า	1.000	ชุด	510.33	510.33	0.00	0.00	510.33	
	- เคาน์เตอร์ครัว+อ่างล้างจาน	1.000	ชุด	2,456.34	2,456.34	0.00	0.00	2,456.34	
	- ทาสี สีน้ำพลาสติก ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	197.420	ตร.ม.	46.43	9,166.21	17.00	3,356.14	12,522.35	
	- ทาสี สีน้ำพลาสติก ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)	269.100	ตร.ม.	38.32	10,311.91	15.00	4,036.50	14,348.41	
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 27.5x2.5 ซม.	14.000	แผ่น	372.61	5,216.54	36.45	510.30	5,726.84	
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 10x2.5 ซม.	8.000	แผ่น	164.42	1,315.36	36.45	291.60	1,606.96	
	- เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 mm.	22.290	กก.	28.85	643.06	5.00	111.45	754.51	
	- เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	11.470	กก.	19.25	220.79	5.00	57.35	278.14	
	- เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 mm.	67.500	กก.	19.25	1,299.37	5.00	337.50	1,636.87	
	- งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	4.720	ตร.ม.	184.08	868.85	25.00	118.00	986.85	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด 1"x2" ผิว Hair Line	6.000	ม.	74.73	448.38	25.00	150.00	598.38	
	- เหล็กสแตนเลสกลม Dia 1 cm.	30.000	ม.	59.56	1,786.80	18.00	540.00	2,326.80	
	- สแตนเลสเส้นแบน 304 กว้าง 2 นิ้วหนา 3/8 นิ้ว	6.000	ม.	127.02	762.12	187.99	1,127.94	1,890.06	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	56,342.85	336,729.51	2,886.78	104,949.45	441,678.96	
<b>3</b>	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	- ท่อพีพีอาร์ ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	8.000	เส้น	261.68	2,093.44	80.00	640.00	2,733.44	
	- ท่อพีพีอาร์ ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	5.000	เส้น	100.94	504.70	60.00	300.00	804.70	
	- ท่อพีพีอาร์ ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	4.000	เส้น	64.49	257.96	60.00	240.00	497.96	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	2,284.88	2,284.88	514.10	514.10	2,798.98	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	8.000	ตัว	633.76	5,070.08	25.00	200.00	5,270.08	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1"	2.000	ตัว	164.42	328.84	25.00	50.00	378.84	
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	9.000	ตัว	94.27	848.43	25.00	225.00	1,073.43	
	- ก๊อกสนาม Dia.1/2"	3.000	ตัว	73.25	219.75	25.00	75.00	294.75	
	- ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	2.000	ตัว	100.64	201.28	25.00	50.00	251.28	
	- ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,089.17	2,089.17	300.00	300.00	2,389.17	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,768.02	2,768.02	400.00	400.00	3,168.02	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	3.000	เส้น	1,029.91	3,089.73	200.00	600.00	3,689.73	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	34.000	เส้น	261.68	8,897.12	80.00	2,720.00	11,617.12	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	7.000	เส้น	100.94	706.58	60.00	420.00	1,126.58	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	10,154.74	10,154.74	3,046.42	3,046.42	13,201.16	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน $\phi$ 0.30 ม.	31.000	ม.	168.22	5,214.82	50.47	1,564.57	6,779.39	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บ่อพักน้ำสำร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	6.000	บ่อ	305.73	1,834.38	91.72	550.32	2,384.70	
	- บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ	1,418.79	2,837.58	319.23	638.46	3,476.04	
	- ถังดักไขมันชนิดฝังใต้ดินขนาด 60 ลิตร	1.000	บ่อ	1,968.15	1,968.15	150.00	150.00	2,118.15	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,541.40	2,541.40	762.42	762.42	3,303.82	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.	4.000	ต้น	372.95	1,491.80	90.00	360.00	1,851.80	
	- งานขุดดิน	3.550	ลบ.ม.	0.00	0.00	84.00	298.20	298.20	
	- ทราบดีกบดอัดแน่น	.110	ลบ.ม.	492.50	54.17	56.00	6.16	60.33	
	- งานคอนกรีตสวนผสม 1 : 2 : 4	.370	ลบ.ม.	1,644.49	608.46	210.00	77.70	686.16	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	5.390	กก.	21.68	116.85	3.39	18.27	135.12	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	15.380	กก.	21.07	324.05	3.39	52.14	376.19	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 mm.	1.000	ชุด	600.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น)	.470	ตร.ม.	320.02	150.40	47.00	22.09	172.49	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	30,057.79	57,256.78	6,793.14	14,280.85	71,537.63	
<b>4</b>	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	- - Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	3,390.00	3,390.00	360.00	360.00	3,750.00	
	- - ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	81.53	407.65	24.46	122.30	529.95	
	- - ELCB. 1P,20 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	81.53	407.65	24.46	122.30	529.95	
	- - ELCB. 1P,32 AT. w/ Enclosure	1.000	ชุด	65.61	65.61	19.68	19.68	85.29	
	- - Grounding System	1.000	L.S	1,260.00	1,260.00	78.00	78.00	1,338.00	
	- - อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	533.09	533.09	165.93	165.93	699.02	
	- สาย THW. 35 Sq.mm.	44.000	ม.	164.61	7,242.84	12.00	528.00	7,770.84	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	11.000	ม.	48.82	537.02	8.00	88.00	625.02	
	- สาย THW. 2.5 Sq.mm.	248.000	ม.	9.67	2,398.16	5.00	1,240.00	3,638.16	
	- สาย THW. 1.5 Sq.mm.	360.000	ม.	5.78	2,080.80	4.00	1,440.00	3,520.80	
	- - อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,225.95	1,225.95	367.79	367.79	1,593.74	
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	80.000	ม.	20.74	1,659.20	15.00	1,200.00	2,859.20	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	165.88	165.88	49.76	49.76	215.64	
	- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	4.000	ชุด	183.44	733.76	83.00	332.00	1,065.76	
	- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	5.000	ชุด	292.36	1,461.80	58.00	290.00	1,751.80	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.000	ชุด	190.45	6,094.40	58.00	1,856.00	7,950.40	
	- โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.000	ชุด	324.00	324.00	0.00	0.00	324.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา	18.000	จุด	36.94	664.92	45.00	810.00	1,474.92	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์สองทางเดียว พร้อมฝา	2.000	จุด	56.05	112.10	45.00	90.00	202.10	
	- ปลั๊กไฟพ่วงทั่วไป แบบ Ground	38.000	จุด	69.43	2,638.34	45.00	1,710.00	4,348.34	
	- ปลั๊กไฟพ่วง แบบกันน้ำ	4.000	จุด	75.16	300.64	45.00	180.00	480.64	
	- ปลั๊กโทรทัศน์	1.000	จุด	75.16	75.16	36.00	36.00	111.16	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	75.16	75.16	43.00	43.00	118.16	
	- กริ่งเสียง	1.000	จุด	208.92	208.92	45.00	45.00	253.92	
	- กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,222.55	1,222.55	366.76	366.76	1,589.31	
	- ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	1.000	จุด	954.14	954.14	66.00	66.00	1,020.14	
	- ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1.000	จุด	528.66	528.66	0.00	0.00	528.66	
	<b>รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>	-	-	11,345.63	36,768.40	2,069.84	11,606.52	48,374.92	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>916,308.00</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ใน	เมือง
ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ ๐๖๒๙			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	25 พฤศจิกายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องปรับอากาศ		รวม					34,990.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								34,990.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 34,990.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

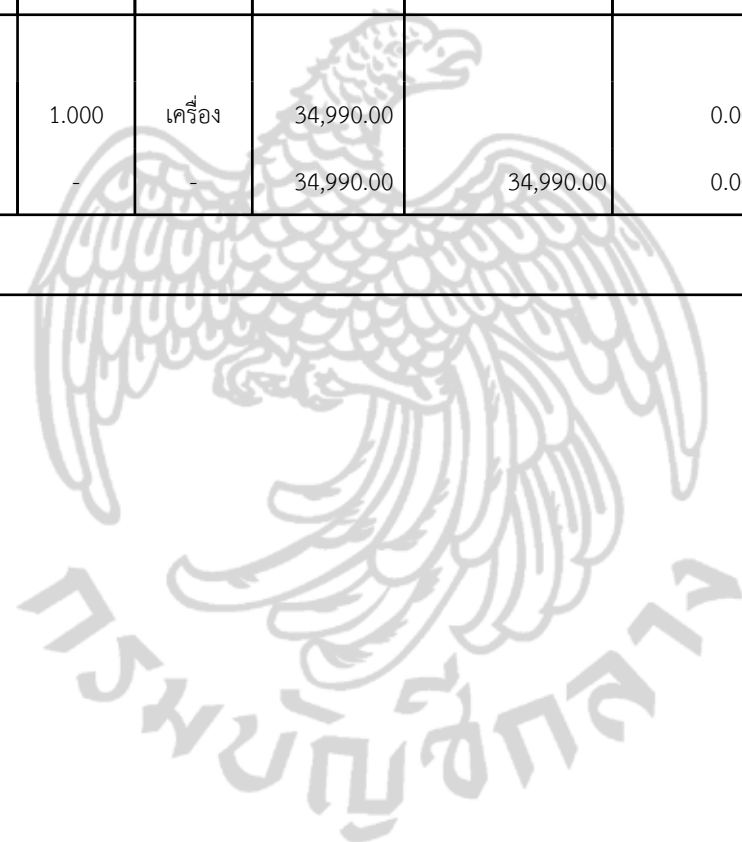
ไชยวิทย์ บุรสมบุรณ์

25 พฤศจิกายน 2568 18:47:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศ								
	1.1 ระบบปรับอากาศ	1.000	เครื่อง	34,990.00		0.00	0.00	34,990.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศ	-	-	34,990.00	34,990.00	0.00	0.00	34,990.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									



**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	25 พฤศจิกายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา) Dia.3/4	1.000	บาท	1,335.00	
2	มิเตอร์ไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 220V 15(45)A 50 Hz	1.000	บาท	1,840.00	
	<b>รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ</b>			<b>3,175.00</b>	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา) Dia.3/4
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ในกิ่งอำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2568

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

\*

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา) Dia.3/4"	1,335.00	*
	รวมค่าใช้จ่าย	1,335.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,335.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	มิเตอร์ไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 220V 15(45)A 50 Hz
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ในอำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2568

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

\*

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	มิเตอร์ไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 220V 15(45)A 50 Hz	1,840.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	1,840.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,840.00	

ไชยวิทย์ บุรสมบุญ

25 พฤศจิกายน 2568 18:47:26

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)		
สถานที่ก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑		
แบบเลขที่	๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	17	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	25 พฤศจิกายน 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6)	916,308.00	1.3046	1,195,415.41	
รวมค่าก่อสร้าง				1,195,415.41	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,282.39 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,195,415.41 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	อาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)
สถานที่ก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑
แบบเลขที่	6929
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	
				1,195,415.41	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,282.39 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,195,415.41 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)		
สถานที่ก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในเมือง อำเภอ เมืองนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา		
แบบเลขที่	๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	17	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	25 พฤศจิกายน 2568	

ไชยวิทย์ บุรสมบุญ  
( ไชยวิทย์ บุรสมบุญ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วุฒิชัย บุญสมจิตร  
( วุฒิชัย บุญสมจิตร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

พีรพงศ์ ใจพุดชา  
( พีรพงศ์ ใจพุดชา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์  
( ธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

กิตติภูมิ กล้าหาญ  
( กิตติภูมิ กล้าหาญ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ไชยวิทย์ บุรสมบุญ

25 พฤศจิกายน 2568 18:49:26

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โครกสวย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สถานที่ก่อสร้าง	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โครกสวย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา				
แบบเลขที่	6929				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง				
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	25 พฤศจิกายน 2568				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ	34,990.00	0.00	34,990.00	
รวมค่าก่อสร้าง				34,990.00	

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
สถานที่ก่อสร้าง	๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ 6929		
แบบเลขที่	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	17	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	25 พฤศจิกายน 2568	

ไชยวิทย์ บุรสมบูรณ์  
( ไชยวิทย์ บุรสมบูรณ์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วุฒิชัย บุญสมจิตร  
( วุฒิชัย บุญสมจิตร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

พีรพงศ์ ใจพุดชา  
( พีรพงศ์ ใจพุดชา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์  
( ธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

กิตติภูมิ กล้าหาญ  
( กิตติภูมิ กล้าหาญ )

ไชยวิทย์ บุรสมบูรณ์

25 พฤศจิกายน 2568 18:49:26

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
แบบเลขที่	๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ 6929		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	17	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	25 พฤศจิกายน 2568	

กรรมการกำหนดราคากลาง



ไชยวิทย์ บุรสมบุญ

25 พฤศจิกายน 2568 18:49:26

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)		
สถานที่ก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา		
แบบเลขที่	๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	25 พฤศจิกายน 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ 3-6) จำนวน 1.000 หลังละ 1,195,415.41 บาท	1,195,415.41	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	34,990.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	3,175.00	

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)		
สถานที่ก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖)	สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข
แบบเลขที่	๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	25 พฤศจิกายน 2568	

<b>สรุป</b>	<b>ราคากลาง</b>	1,233,580.41
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นสามพันห้าร้อยแปดสิบบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์ .....) )	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)		
	ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ เมืองนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ 6929		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2568		

ไชยวิทย์ บุรสมบูรณ์  
( ไชยวิทย์ บุรสมบูรณ์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วุฒิชัย บุญสมจิตร  
( วุฒิชัย บุญสมจิตร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

พีรพงศ์ ใจพุดชา  
( พีรพงศ์ ใจพุดชา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์  
( ธีรวัฒน์ พิระพัฒน์พงษ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)		
	ทางหลวงหมายเลข ๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑ ที่ กม.๒๓๒+๓๑๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
	ในเมือง	เมืองนครราชสีมา	นครราชสีมา
แบบเลขที่	๒๐๕ ตอน โคกสวาย - แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ ๑		
	6929		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	25 พฤศจิกายน 2568	

กิตติภูมิ กล้าหาญ  
 ( กิตติภูมิ กล้าหาญ )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

