

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540

 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก /

2. ก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง

 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 พฤษภาคม 2567 เป็นเงิน 1,979,834.54 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน ปร.4
 - 6.2 รายงาน ปร.5 (ก)
 - 6.3 รายงาน ปร.6
 - 6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นิตศน์ จรัสพันธุ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ชัยภูมิ (ว)
 - 7.2 ฉัตรชัย จากกลาง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 7.3 ศักรินทร์ นิคมวรรณ กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมืองชัยภูมิ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 อำเภอ เมืองชัยภูมิ จังหวัด ชัยภูมิ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					22,495.00	
2	งานโครงสร้าง		รวม					358,456.34	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					831,750.60	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,519,093.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

นิทัศน์ จรัสพันธุ์

18 พฤษภาคม 2567 14:04:52

กลุ่มงาน/งาน ค่าปรับปรุงอาคารที่พักออาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักออาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมืองชัยภูมิ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง

จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า		รวม					121,842.16	
5	งานระบบสุขาภิบาล		รวม					112,549.39	
6	งานยกระดับตัวบ้าน		รวม					72,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,519,093.49	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,519,093.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

นิทัศน์ จรัสพันธุ์

18 พฤษภาคม 2567 14:04:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	2.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	600.00	1,200.00	1,200.00	
	- งานรื้อถอนโครงหลังคา (ทุกรูปทรงของหลังคา)	43.000	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	1,720.00	1,720.00	
	- งานรื้อถอนวัสดุถมหลังคา (ลอนคู่หรือลักษณะใกล้เคียง)	225.000	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	4,500.00	4,500.00	
	- งานรื้อถอนฝ้าแผ่นเรียบหรือวัสดุแผ่นเรียบใกล้เคียง	105.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	2,625.00	2,625.00	
	- งานรื้อถอนพื้นกระเบื้อง	84.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	4,200.00	4,200.00	
	- งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น (วัสดุ/ฉาบทุกชนิด)	98.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	2,940.00	2,940.00	
	- งานรื้อถอนฝ้าไม้อัดบุสองด้านวัสดุชนิดแผ่นเรียบ	170.000	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	1,700.00	1,700.00	
	- งานรื้อถอนบันไดไม้พร้อมราวลูกกรง	13.000	ม.	0.00	0.00	70.00	910.00	910.00	
	- งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดเดี่ยว)	16.000	ชุด	0.00	0.00	60.00	960.00	960.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- งานรื้อถอนหน้าต่างไม้พร้อมวงกบไม้ 1 ช่อง	1.000	ชุด	0.00	0.00	60.00	60.00	60.00	
	- งานรื้อถอนหน้าต่างไม้พร้อมวงกบไม้ 2 ช่อง	6.000	ชุด	0.00	0.00	100.00	600.00	600.00	
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถส้วม , อ่างล้างหน้า) ทุกขนาด/ทุกชนิด	4.000	ชุด	0.00	0.00	120.00	480.00	480.00	
	- งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า	20.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	600.00	600.00	
	รวมค่างานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	1,215.00	22,495.00	22,495.00	
	งานโครงสร้าง								
	- งานขุดดินและถมกลับ	18.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	2,016.00	2,016.00	
	- ทราดยาบรองพื้น	.910	ลบ.ม.	117.60	107.01	104.00	94.64	201.65	
	- คอนกรีตหยาบ	2.170	ลบ.ม.	1,808.41	3,924.24	327.00	709.59	4,633.83	
	- ไม้แบบทั่วไป	71.000	ตร.ม.	188.71	13,398.41	139.00	9,869.00	23,267.41	
	- ตะปู ขนาดต่างๆ	17.500	กก.	52.14	912.45	0.00	0.00	912.45	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 0.20x0.20 ม.	80.000	ม.	700.93	56,074.40	0.00	0.00	56,074.40	
	- คอนกรีตโครงสร้าง STRENGTH 210 กก./ตร.ชม.รูปทรงระบอบ	33.440	ลบ.ม.	1,953.27	65,317.34	327.00	10,934.88	76,252.22	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย ขนาด 16 มม.	426.000	กก.	21.29	9,069.54	3.60	1,533.60	10,603.14	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด 9 มม.	451.000	กก.	21.82	9,840.82	4.40	1,984.40	11,825.22	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด 6 มม.	182.000	กก.	22.52	4,098.64	4.40	800.80	4,899.44	
	- ลวดผูกเหล็ก	21.180	กก.	28.50	603.63	0.00	0.00	603.63	
	- แผ่นเพลทเหล็ก หนา 0.60 มม. ขนาด 15x15 ชม.	16.000	กก.	98.00	1,568.00	0.00	0.00	1,568.00	
	- เหล็กกล่อง 25x25x2.3 มม.	37.000	กก.	39.00	1,443.00	12.00	444.00	1,887.00	
	- เหล็กกล่อง 75x75x2.3 มม.	49.000	กก.	40.00	1,960.00	12.00	588.00	2,548.00	
	- งานทาสีน้ำมันและกันสนิมเหล็ก	26.000	ตร.ม.	92.62	2,408.12	35.00	910.00	3,318.12	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 125x50x15x2.3 มม.	222.000	กก.	29.81	6,617.82	12.00	2,664.00	9,281.82	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3 มม.	413.000	กก.	24.28	10,027.64	12.00	4,956.00	14,983.64	
	- เหล็กตัวซีขนาด 75x45x15x2.3 มม.	351.000	กก.	23.81	8,357.31	12.00	4,212.00	12,569.31	
	- แผ่นเมทัลชีท หนา 0.35 มม. บุฉนวนพียูโฟม PU-Foam หนา 25 มม.	251.000	ตร.ม.	300.00	75,300.00	50.00	12,550.00	87,850.00	
	- พุกเหล็ก ขนาด 3/8 นิ้ว	64.000	ตัว	5.79	370.56	0.00	0.00	370.56	
	- ครอบสัน ครอบข้าง ครอบมุม	38.000	ม.	88.35	3,357.30	50.00	1,900.00	5,257.30	
	- สกรูหลังคายึดท้องลอนปลายส่วน	700.000	ตัว	2.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00	
	- เชิงชายสำเร็จรูป ขนาด 8 นิ้ว ยาว 4 เมตร	136.000	ม.	73.00	9,928.00	45.00	6,120.00	16,048.00	
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป WIREMESH Ø 4 มม. @ 0.20	265.400	ตร.ม.	33.00	8,758.20	5.00	1,327.00	10,085.20	
	รวมค่างานโครงสร้าง	-	-	5,764.85	294,842.43	1,266.40	63,613.91	358,456.34	
3	งานสถาปัตยกรรม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ซ่อมพื้นห้องน้ำและห้องครัว พร้อมทำระบบกันซึม	84.000	ตร.ม.	610.98	51,322.32	30.00	2,520.00	53,842.32	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	106.000	ตร.ม.	191.33	20,280.98	158.00	16,748.00	37,028.98	
	- ทำผิวขัดมันพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก	147.000	ตร.ม.	36.99	5,437.53	40.00	5,880.00	11,317.53	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	263.000	ตร.ม.	246.82	64,913.66	56.00	14,728.00	79,641.66	
	- ฉาบปูนผนัง	494.000	ตร.ม.	50.01	24,704.94	82.00	40,508.00	65,212.94	
	- บุป้องกันกระเบื้องเซรามิก ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 20x30 ซม.	32.000	ตร.ม.	259.81	8,313.92	201.00	6,432.00	14,745.92	
	- ไม้ราวบันได ขนาด 9x4 ซม.	40.000	ม.	278.41	11,136.40	125.00	5,000.00	16,136.40	
	- แผ่นลูกนอนไม้เทียม หน้ากว้าง 25 ซม. หนา 2.5 ซม.	68.000	ชั้น	260.37	17,705.16	125.00	8,500.00	26,205.16	
	- ผนังไม้เทียม ขนาด 6 นิ้ว	94.000	ตร.ม.	101.89	9,577.66	69.00	6,486.00	16,063.66	
	- กรูสมาร์ทบอร์ด ผนังภายใน	218.000	ตร.ม.	102.21	22,281.78	95.00	20,710.00	42,991.78	

นิทัศน์ จรัสพันธุ์

18 พฤษภาคม 2567 14:04:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะปูเกี่ยว	157.000	ตัว	2.00	314.00	0.00	0.00	314.00	
	- ประตูภายนอก บานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	8.000	บาน	2,025.23	16,201.84	75.00	600.00	16,801.84	
	- ประตูห้องน้ำ บานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70 x 2.00 ม.	20.000	บาน	1,196.26	23,925.20	75.00	1,500.00	25,425.20	
	- วงกบประตู UPVC บานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90x2.00 ม.	8.000	ชุด	1,177.57	9,420.56	100.00	800.00	10,220.56	
	- วงกบประตู UPVC บานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.70x2.00 ม.	20.000	ชุด	1,074.77	21,495.40	100.00	2,000.00	23,495.40	
	- ลูกบิดประตู	28.000	ลูก	193.46	5,416.88	0.00	0.00	5,416.88	
	- บานพับประตู ขนาด 4x3 นิ้วหนา 2 มม.	84.000	ตัว	63.08	5,298.72	0.00	0.00	5,298.72	
	- น1-หน้าต่างบานอลูมิเนียม ขนาด 1.10 x 1.05 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	3,065.00	18,390.00	100.00	600.00	18,990.00	
	- น2-หน้าต่างบานอลูมิเนียม ขนาด 0.50 x 1.15 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	1,375.00	8,250.00	100.00	600.00	8,850.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น3-หน้าต่างบานอลูมิเนียม ขนาด 0.30x 0.70 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	530.00	2,120.00	100.00	400.00	2,520.00	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.	113.000	ชุด	275.00	31,075.00	75.00	8,475.00	39,550.00	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 4 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.	69.800	ตร.ม.	280.00	19,544.00	52.00	3,629.60	23,173.60	
	- งานสีน้ำพลาสติก ทาภายใน (ปูนใหม่)	200.000	ตร.ม.	68.55	13,710.00	30.00	6,000.00	19,710.00	
	- งานสีน้ำพลาสติก ทาภายนอก (ปูนใหม่)	130.000	ตร.ม.	76.96	10,004.80	30.00	3,900.00	13,904.80	
	- งานสีน้ำพลาสติก ทาภายนอก (ปูนเก่า)	810.000	ตร.ม.	64.58	52,309.80	30.00	24,300.00	76,609.80	
	- งานทาสีฝ้าภายใน	113.000	ตร.ม.	32.53	3,675.89	30.00	3,390.00	7,065.89	
	- งานทาสีฝ้าภายนอก	69.800	ตร.ม.	32.53	2,270.59	30.00	2,094.00	4,364.59	
	- กรีดผนังและซ่อมรอยแตกร้าวด้วย Polyurethane Sealant	260.000	ตร.ม.	90.00	23,400.00	10.00	2,600.00	26,000.00	

นิทัศน์ จรัสพันธุ์

18 พฤษภาคม 2567 14:04:52

หน้า 8

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทำระบบกันซึมด้วย Water Based Polyurethane Coating	260.000	ตร.ม.	110.00	28,600.00	30.00	7,800.00	36,400.00	
	- ตะแกรงเหล็กฉีก หนา 1.6 มม. กั้นนก	214.000	ตร.ม.	251.03	53,720.42	0.00	0.00	53,720.42	
	- โครงเหล็กแบนตัด 1"หนา 1/8"	421.000	ม.	29.59	12,457.39	0.00	0.00	12,457.39	
	- ตะปูเกลียวพร้อมพุก 1/12"	800.000	ตัว	2.89	2,312.00	0.00	0.00	2,312.00	
	- แล็กเกอร์ทำไม้ ชนิดเงา	270.000	ตร.ม.	15.87	4,284.90	23.00	6,210.00	10,494.90	
	- งานทาสีภายในปลวก	1.000	LS	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 5x10 ซม.	17.400	ม.	110.59	1,924.26	60.00	1,044.00	2,968.26	
	- เซาน้ำรั้ว	1.000	LS	0.00	0.00	21,500.00	21,500.00	21,500.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	14,281.31	605,796.00	24,531.00	225,954.60	831,750.60	
4	งานระบบไฟฟ้า								
	- Load Center 2P แบบ 5 ช่อง	4.000	ชุด	841.12	3,364.48	400.00	1,600.00	4,964.48	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	12.000	ชุด	93.48	1,121.76	50.00	600.00	1,721.76	
	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	8.000	ชุด	93.48	747.84	50.00	400.00	1,147.84	
	- Grounding System	4.000	ชุด	250.00	1,000.00	90.00	360.00	1,360.00	
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	100.000	ม.	36.97	3,697.00	16.00	1,600.00	5,297.00	
	- สาย THW. 4 q.mm. Ground	40.000	ม.	13.24	529.60	10.00	400.00	929.60	
	- สาย THW. 4 q.mm.	60.000	ม.	13.24	794.64	10.00	600.00	1,394.64	
	- สาย THW. 2.5 q.mm. Ground	80.000	ม.	8.64	691.20	7.00	560.00	1,251.20	
	- สาย THW. 2.5 q.mm.	150.000	ม.	8.64	1,296.60	7.00	1,050.00	2,346.60	
	- สาย THW. 1.5 q.mm.	60.000	ม.	6.13	367.80	5.00	300.00	667.80	
	- หลอดไฟ LED 2x20 วัตต์ 1200 มม. พร้อมชุดราง	32.000	ชุด	298.13	9,540.16	115.00	3,680.00	13,220.16	
	- หลอดไฟ LED 20 วัตต์ 1200 มม. พร้อมชุดราง	88.000	ชุด	204.67	18,010.96	115.00	10,120.00	28,130.96	
	- โคมไฟเพดาน LED 20W พร้อมอุปกรณ์	52.000	ชุด	289.72	15,065.44	115.00	5,980.00	21,045.44	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา	160.000	ชุด	34.58	5,532.80	80.00	12,800.00	18,332.80	
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	130.000	ม.	7.50	975.00	0.00	0.00	975.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ ชนิดกันน้ำ แบบ Ground	4.000	ชุด	128.97	515.88	115.00	460.00	975.88	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground	134.000	ชุด	39.96	5,354.64	90.00	12,060.00	17,414.64	
	- ตู้กันน้ำพลาสติกฝาพับ ขนาด 6x8 นิ้ว	1.000	ชุด	199.07	199.07	0.00	0.00	199.07	
	- เบรกเกอร์ชนิดกันไฟดูด	1.000	ชุด	467.29	467.29	0.00	0.00	467.29	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า	-	-	3,034.84	69,272.16	1,275.00	52,570.00	121,842.16	
5	งานระบบสุขาภิบาล								
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1,000 ลิตร	4.000	ถัง	4,663.55	18,654.20	246.51	986.04	19,640.24	
	- บ่อตกขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	1.000	บ่อ	1,121.00	1,121.00	94.79	94.79	1,215.79	
	- ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 mm.	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บ่อพักสำเร็จรูปขนาด 60x60x0.80 ซม. พร้อมฝา	7.000	บ่อ	654.21	4,579.47	32.25	225.75	4,805.22	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน ขนาด Dia. 30 ซม.	20.000	ม.	214.95	4,299.00	100.00	2,000.00	6,299.00	
	- ถังดักไขมัน ขนาด 15 ลิตร	4.000	บ่อ	1,121.50	4,486.00	100.00	400.00	4,886.00	
	- ท่อ PVC ขนาด 4 "	30.000	ม.	170.44	5,113.20	100.00	3,000.00	8,113.20	
	- ท่อ PVC ขนาด 2 "	110.000	ม.	65.89	7,247.90	40.00	4,400.00	11,647.90	
	- ท่อ PVC ขนาด 3/4"	90.000	ม.	17.17	1,545.30	30.00	2,700.00	4,245.30	
	- ท่อ PVC ขนาด 1/2"	80.000	ม.	14.25	1,140.00	30.00	2,400.00	3,540.00	
	- ส้วมนั่งราบชนิดมีหมอน้ำ, ฝัซวาล์ว	4.000	ชุด	3,135.51	12,542.04	450.00	1,800.00	14,342.04	
	- กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	4.000	ชุด	280.37	1,121.48	70.00	280.00	1,401.48	
	- อ่างล้างหน้าเซรามิกพร้อมอุปกรณ์	4.000	ชุด	1,046.73	4,186.92	450.00	1,800.00	5,986.92	
	- สายชำระพร้อมอุปกรณ์	4.000	ชุด	203.74	814.96	35.00	140.00	954.96	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ที่ใส่สบูเซรามิก	4.000	ชุด	252.34	1,009.36	70.00	280.00	1,289.36	
	- ราวแขวนผ้าอลูมิเนียม	4.000	ชุด	231.78	927.12	70.00	280.00	1,207.12	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	4.000	ชุด	185.98	743.92	25.00	100.00	843.92	
	- ก๊อกน้ำสนาม	4.000	ชุด	122.46	489.84	25.00	100.00	589.84	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1-1/2"	4.000	ชุด	86.91	347.64	25.00	100.00	447.64	
	- อ่างล้างจานพร้อมขาตั้ง แบบ 1 หลุม 1 ที่พัก สีโครเมียม พร้อมก๊อกล้างจาน	4.000	ชุด	1,766.36	7,065.44	0.00	0.00	7,065.44	
	- บิ๊มน้ำอัตโนมัติ 150 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	5,560.74	5,560.74	0.00	0.00	5,560.74	
	- บิ๊มน้ำอัตโนมัติ 300 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	7,467.28	7,467.28	0.00	0.00	7,467.28	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล	-	-	29,383.16	91,462.81	1,993.55	21,086.58	112,549.39	
6	งานยกระดับตัวบ้าน								
	- งานยกตัวบ้าน	1.000	L.S	0.00	0.00	72,000.00	72,000.00	72,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานยกระดับตัวบ้าน	-	-	0.00	0.00	72,000.00	72,000.00	72,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,519,093.49	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 อำเภอ เมืองชัยภูมิ จังหวัด ชัยภูมิ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

นิทัศน์ จรัสพันธุ์

18 พฤษภาคม 2567 14:04:49

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ
สถานที่ก่อสร้าง	จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ
แบบเลขที่	แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 15 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง	1,519,093.49	1.3033	1,979,834.54	
รวมค่าก่อสร้าง				1,979,834.54	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 295.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,711.30 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,979,834.54 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ
สถานที่ก่อสร้าง	จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ
แบบเลขที่	แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 15 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				1,979,834.54	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 295.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,711.30 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,979,834.54 บาท ต่อ 1 หน่วย

นิทัศน์ จรัสพันธุ์

18 พฤษภาคม 2567 14:04:54

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ		
สถานที่ก่อสร้าง	จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ		
แบบเลขที่	แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	15	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 พฤษภาคม 2567	

นิทัศน์ จรัสพันธุ์
(นิทัศน์ จรัสพันธุ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ศักรินทร์ นิคมวรรณ
(ศักรินทร์ นิคมวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ฉัตรชัย จากกลาง
(ฉัตรชัย จากกลาง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ		
สถานที่ก่อสร้าง	จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองชัยภูมิ จังหวัด ชัยภูมิ		
แบบเลขที่	ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 พฤษภาคม 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง จำนวน 1.000 หลังละ 1,979,834.54 บาท	1,979,834.54	
สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันแปดร้อยสามสิบสี่บาทห้าสิบลีตี่สตางค์))	1,979,834.54	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20540		
สถานที่ก่อสร้าง	ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ 1 แห่ง	ตำบล	เนินเมือง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัด ชัยภูมิ
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงชัยภูมิ / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 พฤษภาคม 2567	

นิทัศน์ จรัสพันธุ์
(นิทัศน์ จรัสพันธุ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ฉัตรชัย จากกลาง
(ฉัตรชัย จากกลาง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศักรินทร์ นิคมวรรณ
(ศักรินทร์ นิคมวรรณ)
กรรมการกำหนดราคากลาง