

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ.....

ทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านส้ว บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม

2. จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงจันทบุรี / กรมทางหลวง.....

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,765,000.00
นายายอาม - บ้านส้ว บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ กพ. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 3,752,576.79 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ยุทธนา พิทักษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงจันทบุรี

7.2 ภูษิสต์ พันธรัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 สรวุฒิ วงศ์ประทุม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ



(นายยุทธนา พิทักษ์)

ผอ.ขท.จันทบุรี

๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

สรวุฒิ วงศ์ประทุม

27 กุมภาพันธ์ 2568 08:02:37

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอามพร้อมสิ่งประกอบ 1 แห่ง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ 3 ตอน นายายอาม - บ้านลือ
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นายายอาม (บ้านชวา) 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอเมืองบุรีรัมย์บุรีรัมย์ 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (บ้านชวา) ตำบลนายายอาม อำเภอเมืองบุรีรัมย์บุรีรัมย์ 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 บ้านลือ บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					750,219.44	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,073,491.15	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,354,006.21 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - งานเจาะสำรวจดิน - งานขุดดิน-ถมคืนฐานราก - ดินถมพร้อมบดอัดปรับระดับ - หินคลุกปรับระดับ - งานพรางหยาบอัดแน่น รองใต้ฐานราก - งานคอนกรีตหยาบรองกันหลุมรองฐานราก - แบบหล่อคอนกรีต - งานคอนกรีตโครงสร้าง งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก - ทรายถมบดอัดแน่น - พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.10 ม. เหล็ก Wire mesh 4 mm. #0.20 m.	1.000 52.400 90.750 90.750 3.500 1.750 208.030 39.456 37.375 373.750	เหมาจ่าย ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ตร.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ตร.ม.	0.00 0.00 413.33 607.48 794.39 2.067.81 224.55 2,145.04 401.87 262.99	0.00 0.00 37,509.69 55,128.81 2,780.36 3,618.66 46,713.13 84,634.69 15,019.89 98,292.51	13,500.00 142.00 112.00 112.00 104.00 426.00 139.00 419.00 112.00 0.00	13,500.00 7,440.80 10,164.00 10,164.00 364.00 745.50 28,916.17 16,532.06 4,186.00 0.00	13,500.00 7,440.80 47,673.69 65,292.81 3,144.36 4,364.16 75,629.30 101,166.75 19,205.89 98,292.51	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	295.380	กก.	23.77	7,021.18	4.40	1,299.67	8,320.85	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขอย DB-12 มม.	2,045.774	กก.	21.39	43,759.10	3.60	7,364.79	51,123.89	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขอย DB-16 มม.	379.351	กก.	21.32	8,087.76	3.60	1,365.66	9,453.42	
	- ลวดผูกเหล็ก	81.614	กก.	34.89	2,847.51	0.00	0.00	2,847.51	
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	81.000	ทอน	476.95	38,632.95	0.00	0.00	38,632.95	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	70.000	ทอน	584.42	40,909.40	0.00	0.00	40,909.40	
	- เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	77.000	ทอน	809.35	62,319.95	0.00	0.00	62,319.95	
	- แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม. หนา 6 มม.	32.000	แผ่น	157.01	5,024.32	0.00	0.00	5,024.32	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้างเหล็ก	5,589.800	กก.	0.00	0.00	10.00	55,898.00	55,898.00	
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงสร้างเหล็ก	559.380	ตร.ม.	36.47	20,400.58	35.00	19,578.30	39,978.88	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	9,083.03	572,700.49	15,122.60	177,518.95	750,219.44	

สรุควางสรุป

27 กุมภาพันธ์ 2568 08:05:12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม งานหลังคา - แผ่นเมทัลชีทความหนาอย่างน้อย 0.35 มม. ติดตั้ง PE หนา 10 มม. - ไม่เชิงชายสำเร็จรูป 15x300x1.6 ซม. - ไม่เชิงชายสำเร็จรูป 20x300x1.6 ซม. - ไม่เชิงชายสำเร็จรูป 24x300x1.6 ซม.	395.410	ตร.ม.	314.47	124,344.58	70.00	27,678.70	152,023.28	
	งานฝ้าเพดาน - ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม. - ฝ้าเพอร์ซิเมนต์ชนิดโซเดียมไฮดรอกไซด์ หนา 6 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	69.000 69.000 39.000	ม. ม. ม.	42.06 56.39 92.21	2,902.14 3,890.91 3,596.19	45.00 45.00 45.00	3,105.00 3,105.00 1,755.00	6,007.14 6,995.91 5,351.19	
		137.000	ตร.ม.	248.90	34,099.30	75.00	10,275.00	44,374.30	
		385.000	ตร.ม.	212.10	81,658.50	75.00	28,875.00	110,533.50	

สุราวุฒิ วงศ์ประทุม

27 กุมภาพันธ์ 2568 08:05:12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				จำนวนเงิน		จำนวนเงิน			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานผนัง								
	- เสาคอนกรีตและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	140.000	ม.	80.53	11,274.20	46.00	6,440.00	17,714.20	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก้อน)	379.550	ตร.ม.	296.93	112,699.78	94.00	35,677.70	148,377.48	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	652.500	ตร.ม.	77.36	50,477.40	87.00	56,767.50	107,244.90	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	39.000	ตร.ม.	77.36	3,017.04	105.00	4,095.00	7,112.04	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน 0.20 x 0.20 ม.	106.600	ตร.ม.	240.18	25,603.18	166.00	17,695.60	43,298.78	
	งานพื้น								
	- พื้นกระเบื้อง ชนิดผิวหยาบ ขนาด 0.20x 0.20 ม.	26.000	ตร.ม.	318.24	8,274.24	153.00	3,978.00	12,252.24	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ประตูบานเลื่อนคู่ขนาด 2.7*2.00 ม.	111.000	ตร.ม.	299.95	33,294.45	222.00	24,642.00	57,936.45	
	- ประตูบานเลื่อนคู่ขนาด 6 มม. และ ประตูบานเลื่อนคู่ขนาด 6 มม. และ ประตูบานเลื่อนคู่ขนาด 6 มม.	2.000	ชุด	16,436.59	32,873.18	0.00	0.00	32,873.18	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ป2-ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.9*2.10 ม. พร้อมกระจก 8 มม.และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.000	ชุด	5,300.05	42,400.40	0.00	0.00	42,400.40	
	- ป3-ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.7*2.00 ม. และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	7.000	ชุด	3,007.02	21,049.14	0.00	0.00	21,049.14	
	- ป4-ประตูบานเลื่อนแขวน ขนาด 0.98*2.00 ม. และ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	9,128.00	9,128.00	0.00	0.00	9,128.00	
	- น1-หน้าต่างช่องแสงกระจกติดตาย ขนาด 1.20 *7.80 ม. พร้อมกระจก 6 มม.	1.000	ชุด	9,999.48	9,999.48	0.00	0.00	9,999.48	
	- น2-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด1.20*1.30 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	5,711.83	11,423.66	0.00	0.00	11,423.66	
	- น3-หน้าต่างบานเลื่อนคู่ ขนาด1.20*2.74 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	9,455.81	37,823.24	0.00	0.00	37,823.24	
	- น4-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 0.60*1.15 ม. พร้อมกระจก 6 มม.และพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	4,709.22	28,255.32	0.00	0.00	28,255.32	
	งานสุขภัณฑ์								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โฉลวมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	8.000	ชุด	3,308.41	26,467.28	450.00	3,600.00	30,067.28	
	- สายฉีดชำระครบชุด	8.000	ชุด	462.62	3,700.96	70.00	560.00	4,260.96	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง	6.000	ชุด	2,964.44	17,786.64	450.00	2,700.00	20,486.64	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	8.000	ชุด	392.52	3,140.16	70.00	560.00	3,700.16	
	- ที่ใส่สบู่	6.000	ชุด	383.18	2,299.08	120.00	720.00	3,019.08	
	- กระจากทรงเหลี่ยม ชนิดปรับมุม	6.000	ชุด	354.21	2,125.26	70.00	420.00	2,545.26	
	- หิ้งวางของ เคลือบขาว	6.000	ชุด	644.86	3,869.16	70.00	420.00	4,289.16	
	- ผักบัว	6.000	ชุด	466.36	2,798.16	70.00	420.00	3,218.16	
	- ราวแขวนผ้า	6.000	ชุด	720.00	4,320.00	70.00	420.00	4,740.00	
	- ราวจับสแตนเลส สำหรับผู้พิการ	1.000	ชุด	920.56	920.56	105.00	105.00	1,025.56	
	- โถปัสสาวะชาย	4.000	ชุด	2,644.86	10,579.44	0.00	0.00	10,579.44	
	- กอน้ำอ่างล้างหน้า	8.000	ชุด	525.00	4,200.00	25.00	200.00	4,400.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	8.000	ชุด	271.03	2,168.24	75.00	600.00	2,768.24	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานทาสี	433.110	ตร.ม.	95.60	41,405.31	34.00	14,725.74	56,131.05	
	- สีน้ำอะคริลิก 100% (ปูนใหม่)								
	- สีน้ำมัน	79.320	ตร.ม.	92.16	7,310.13	35.00	2,776.20	10,086.33	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	80,350.49	821,174.71	2,942.00	252,316.44	1,073,491.15	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	28.000	ม.	223.02	6,244.56	120.00	3,360.00	9,604.56	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	32.000	ม.	52.34	1,674.88	40.00	1,280.00	2,954.88	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1/2"	100.000	ม.	10.75	1,075.00	30.00	3,000.00	4,075.00	
	- มิเตอร์น้ำ	1.000	ชุด	860.00	860.00	150.00	150.00	1,010.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1600 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	4,900.93	9,801.86	980.19	1,960.37	11,762.23	
- วงส้วม ขนาด Dia.0.80x0.40 ม.	10.000	วง	423.00	4,230.00	84.60	846.00	5,076.00		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก้อนน้ำ Dia.1/2"	6.000	ตัว	106.54	639.24	25.00	150.00	789.24	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	6,576.58	24,525.54	1,429.79	10,746.37	35,271.91	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	แผงสวิตช์อัตโนมัติ								
	- แผงขนาด 8 ช่อง พร้อมเมน 45 AT,2P,IC10KA	1.000	ชุด	2,848.60	2,848.60	0.00	0.00	2,848.60	
	สายส่งกำลังไฟฟ้า								
	- สายส่งกำลังไฟฟ้า 2x4.0 ตร.มม. แรงดัน 300 โวลท์ ยาว 100 เมตร	300.000	เมตร	21.92	6,576.00	18.00	5,400.00	11,976.00	
	- ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด Dia.1/2"	100.000	เมตร	10.05	1,005.00	3.02	301.50	1,306.50	
	ดวงโคม สวิตช์ เต้ารับ								
	- ดวงโคมฟลูออโรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะครีลิก ทดอด 1x18 w.	12.000	ชุด	294.40	3,532.80	115.00	1,380.00	4,912.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตรวจโคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะคริลิก หลอด 1x36 w.	15.000	ชุด	528.05	7,920.75	115.00	1,725.00	9,645.75	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสรีชิตทางเดียว พร้อมฝา	24.000	ชุด	28.04	672.96	80.00	1,920.00	2,592.96	
	- ปลั๊กไฟคู่ตัวไป แบบ Ground	30.000	ชุด	86.92	2,607.60	90.00	2,700.00	5,307.60	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	3,817.98	25,163.71	421.02	13,426.50	38,590.21	
5	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ								
	งานรื้อถอน อาคารหน่วยบริการตำรวจทางหลวง (เดิม)								
	- งานรื้อถอนโครงหลังคา	175.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	12,250.00	12,250.00	
	- งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	175.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	4,375.00	4,375.00	
	- งานรื้อถอนผนัง	222.050	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	8,882.00	8,882.00	
	- งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน	53.300	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	3,731.00	3,731.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง	238.300	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	11,915.00	11,915.00	
	- งานรื้อถอนชุดประตูอลูมิเนียมพร้อมกระจก	5.400	ตร.ม.	0.00	0.00	150.00	810.00	810.00	
	- งานรื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก	22.050	ตร.ม.	0.00	0.00	150.00	3,307.50	3,307.50	
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์	2.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	360.00	360.00	
	งานรื้อถอนอาคารจอดรถใต้ทางหลวง								
	- งานรื้อถอนโครงหลังคา	252.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	17,640.00	17,640.00	
	- งานรื้อถอนวัสดุผนัง	252.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	6,300.00	6,300.00	
	งานก่อสร้างเสาธงชาติ สูง 9.00 เมตร								
	- งานชุดดินถมกลบ+ฐานราก	9.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	1,008.00	1,008.00	
	- อิฐที่กระทุ้งแน่น	.500	ลบ.ม.	0.00	0.00	117.00	58.50	58.50	
	- ทราห์ยาบบอัดแน่น	.500	ลบ.ม.	794.39	397.19	104.00	52.00	449.19	
	- เสาค้ำคอนกรีตทหกลเหลี่ยมกลวง 0.15x6.00 ม.	4.000	ต้น	601.00	2,404.00	179.00	716.00	3,120.00	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:3:5	.500	ลบ.ม.	2,067.81	1,033.90	426.00	213.00	1,246.90	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	3.000	ลบ.ม.	2,145.04	6,435.12	419.00	1,257.00	7,692.12	
	- แบบหล่อคอนกรีต คัด 80 %	1.400	ตร.ม.	224.55	314.37	139.00	194.60	508.97	
	- เหล็ก RB 9	100.000	กก.	22.49	2,249.00	4.40	440.00	2,689.00	
	- เหล็ก DB 12	100.000	กก.	21.39	2,139.00	3.60	360.00	2,499.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	6.000	กก.	34.89	209.34	0.00	0.00	209.34	
	- ท่อแป๊ป dia 1/2"ขนาด 2.60 mm	1.000	ท่อน	208.41	208.41	62.52	62.52	270.93	
	- ท่อแป๊ป dia 3"ขนาด 4.00 mm	1.000	ท่อน	1,300.00	1,300.00	390.00	390.00	1,690.00	
	- ท่อแป๊ป dia 4"ขนาด 4.50 mm	1.000	ท่อน	1,900.00	1,900.00	570.00	570.00	2,470.00	
	- บัวเสาเหล็ก dia 1/2"	6.000	อัน	60.75	364.50	18.23	109.35	473.85	
	- บัวเสาเหล็ก dia 3"	1.000	อัน	214.95	214.95	64.49	64.49	279.44	
	- บัวเสาเหล็ก dia 4"	1.000	อัน	280.37	280.37	84.11	84.11	364.48	
	- ระบบสายล่อฟ้า	1.000	เหมาจ่าย	3,200.00	3,200.00	0.00	0.00	3,200.00	
	- งานเบ็ดเตล็ด	1.000	เหมาจ่าย	1,300.00	1,300.00	0.00	0.00	1,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานป้ายตำรวจทางหลวง								
	- งานขุดดิน + ถมกลับ	.600	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	85.20	85.20	
	- งานทราดยาธาบอัดแน่น รองใต้ฐานราก	.050	ลบ.ม.	794.39	39.71	104.00	5.20	44.91	
	- คอนกรีตหยาบรองใต้ฐานราก	.030	ลบ.ม.	2,067.81	62.03	426.00	12.78	74.81	
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	6.600	ตร.ม.	224.55	1,482.03	0.00	0.00	1,482.03	
	- พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ทน 0.10 ม.เหล็ก	10.000	ตร.ม.	226.99	2,269.90	0.00	0.00	2,269.90	
	Wire mesh 4 mm. #0.20 ม.								
	- เหล็ก RB 6 มม.	9.670	กก.	23.77	229.85	4.40	42.55	272.40	
	- เหล็ก RB 9 มม.	.850	กก.	22.49	19.11	4.40	3.74	22.85	
	- เหล็ก DB 12	30.300	กก.	21.39	648.11	3.60	109.08	757.19	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.230	กก.	34.89	42.91	0.00	0.00	42.91	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	5.920	ตร.ม.	133.69	791.44	84.00	497.28	1,288.72	
	- งานเสาเอ็นและทับหลัง ค.ส.ล.	3.700	ม.	121.35	448.99	46.00	170.20	619.19	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานฉาบปูนผิวเรียบ	15.770	ตร.ม.	77.36	1,219.96	87.00	1,371.99	2,591.95	
	- สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)	8.460	ตร.ม.	95.60	808.77	34.00	287.64	1,096.41	
	- โครงเหล็กกล่อง ขนาด 1" x 1"	27.300	ม.	41.67	1,137.59	12.50	341.28	1,478.87	
	- แผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิตหนา 4 มม.	8.000	ตร.ม.	739.05	5,912.40	221.72	1,773.72	7,686.12	
	- ทาสีกันสนิม	27.300	ตร.ม.	92.16	2,515.96	35.00	955.50	3,471.46	
	- โฉทํ้าพื้นหลังยกขอบ 20 มม. พร้อมตัวหนังสือโลหะยกขอบ 15 มม.	1.000	เมตรรวม	32,710.28	32,710.28	9,813.08	9,813.08	42,523.36	
	งานถมดินบริเวณ								
	- งานถมดินบริเวณ (คิวแน่น)	975.000	ลบ.ม.	274.00	267,150.00	0.00	0.00	267,150.00	
	- บดอัดดินแน่นขรรรมตา	975.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	25.00	24,375.00	24,375.00	
	รวมค่าจ้างฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	-	52,077.48	341,439.19	14,566.05	114,994.31	456,433.50	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							2,354,006.21	

**แบบสรุปราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านสิ่ว		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ตำบลชวา) ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ศูนย์กสิกรรมอาคารหน่วยบริการประชาชนตำบลชวา อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 3 ตอน นายายอาม - บ้านสิ่ว		
คำนวณราคากลางโดย	คณกรรณการกำหนดราคากลาง		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
7	พื้นคอนกรีตปูพื้นนอน และหมอน	9.000	ชุด	50,299.11	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ 67 หน้า 67
8	โทรทัศน์ แอล ดี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 43 นิ้ว	1.000	เครื่อง	15,000.00	เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ 1 ฉบับเดือนมีนาคม 2566 (หน้า 19)
9	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบดีหมึกพร้อมติดตั้งหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	1.000	เครื่อง	8,000.00	เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ 1 ฉบับเดือนมีนาคม 2566 (หน้า 5)
10	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 * (จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)	1.000	เครื่อง	32,000.00	เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ 1 ฉบับเดือนมีนาคม 2566 (หน้า 5)

หน่วย : บาท

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 13,000 บีทียู
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภคกรราคาจ้างก่อสร้างกองสร้งอาคารหน่วยบริการประชาชนต้งทางหลวงนายนายอม พร้อมสิ่งประกอบ ทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายนายอม - บ้านเสี้ยว
บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายนายอม อำเภอเมืองนายนายอม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นายอำเภอสร้งอาคารหน่วยบริการประชาชนต้งทางหลวงนายนายอม พร้อมสิ่งประภคกร ๓ ตอน นายนายอม - บ้านเสี้ยว บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตำบลนายนายอม อำเภอเมืองนายนายอม จังหวัดจันทบุรี อำเภอเมืองนายนายอม จังหวัดจันทบุรี / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เป็นครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 13,000 บีทียู	23,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	23,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	23,500.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 18,000 บีทียู
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตํารวจทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านสิ่ว
บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอเมืองจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นายายอาม อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี ทางหลวงหมายเลข ๓ ตอน นายายอาม - บ้านสิ่ว (ด้านขวา)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี ทางหลวงหมายเลข ๓ ตอน นายายอาม - บ้านสิ่ว (ด้านขวา)
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เป็นครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 18,000 บีทียู	28,600.00	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ 67 หน้า 86-87
	รวมค่าใช้จ่าย	28,600.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	28,600.00	

หน่วย : บาท

สรุควางสรุป

27 กุมภาพันธ์ 2568 08:06:42

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด**

รายการ เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 9,000 บีทียู

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ ทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านลิว

บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ตำบลวา) ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นายายอาม จังหวัดจันทบุรี อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี อำเภอ นายายอาม - บ้านลิว บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ตำบลวา)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี อำเภอ นายายอาม - บ้านลิว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงจันทบุรี / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด รายการนี้

เป็นครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 9,000 บีทียู	15,000.00	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ 67 หน้า 86-87
รวมค่าใช้จ่าย		15,000.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		15,000.00	

หน่วย : บาท

สรุควิธี
วงศประทุม

27 กุมภาพันธ์ 2568 08:06:42

หน้า 3 จาก 15

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ บัมน้ำอัดโนมิติ ขนาด 400 วัตต์
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภคราคาจ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนต่าวจทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านลั่ว
บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ต่านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี ทางหลวงหมายเลข ๓ ตอน นายายอาม - บ้านลั่วบริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ต่านขวา)
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
เป็นครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	บัมน้ำอัดโนมิติ ขนาด 400 วัตต์	8,495.33	
	รวมค่าใช้จ่าย	8,495.33	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	8,495.33	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ถึงแก่น้ำสแตนเลส ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1,000 ลิตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยโครงการหน่วยงานราชการพร้อมสิ่งประกอบ ทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายเกษม - บ้านเดี่ยว บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายเกษม อำเภอนายเกษม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายเกษม อำเภอนายเกษม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน ๓ ตอน นายเกษม - บ้านเดี่ยว บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา) ตำบลนายเกษม อำเภอนายเกษม จังหวัดจันทบุรี อำเภอ นายเกษม จังหวัดจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงจันทบุรี / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เป็นครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน
หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ถึงแก่น้ำสแตนเลส ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1,000 ลิตร	10,700.00	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ 67 หน้า 88
	รวมค่าใช้จ่าย	10,700.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	10,700.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ เตียงนอน ขนาดไม่น้อยกว่า 3 ฟุตครึ่ง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ ทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านเดี่ยว บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน ๓ ตอน นายายอาม - บ้านเดี่ยว บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา) สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กิ่งกู่สร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนผู้สูงอายุวังหลวงจันทบุรี นายายอาม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตำบลนายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี
แขวงทางหลวงจันทบุรี / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เป็นครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน

หน่วย : บาท

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	เตียงนอน ขนาดไม่น้อยกว่า 3 ฟุตครึ่ง	4,009.35	
	รวมค่าใช้จ่าย	4,009.35	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	4,009.35	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ที่นอน ผ้าปูที่นอน และหมอน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านเดี่ยว บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอเมืองจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอเมืองจันทบุรี ทางคู่หูบูรณาการหมายเลข ๓ ตอน นายายอาม - บ้านเดี่ยวบริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา) ตำบล นายายอาม อำเภอเมืองจันทบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ที่ตั้งก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนคู่หูบูรณาการทางหลวงหมายเลข ๓ ตอน นายายอาม - บ้านเดี่ยวบริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา) อำเภอเมืองจันทบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตำบลนายายอาม อำเภอเมืองจันทบุรี
คำนวณราคาากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เป็นครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน
หน่วย : บาท

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ที่นอน ผ้าปูที่นอน และหมอน	5,588.79	
	รวมค่าใช้จ่าย	5,588.79	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	5,588.79	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 43 นิ้ว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างจากเอกสารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ ทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านลั่ว บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ ทางหลวงหมายเลข ๓ ตอน นายายอาม - บ้านลั่ว บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตำบลนายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี / กรมทางหลวง

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เป็นครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน

หน่วย : บาท

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า 43 นิ้ว	15,000.00	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ 67 หน้า 67
	รวมค่าใช้จ่าย	15,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	15,000.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบดีทหมักพร้อมติดตั้งถังหมักพิมพ์ (Ink Tank Printer)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ ทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านเดี่ยว
 บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี ทางหลวงหมายเลข ๓ ตอน นายายอาม - บ้านเดี่ยว บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตำบลนายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี ทางหลวงหมายเลข ๓ ตอน นายายอาม - บ้านเดี่ยว บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา)
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เป็นครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน
 หน่วย : บาท

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบดีทหมักพร้อมติดตั้งถังหมักพิมพ์ (Ink Tank Printer)	8,000.00	เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ 1 ฉบับเดือนมีนาคม 2566 (หน้า 19)
	รวมค่าใช้จ่าย	8,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	8,000.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ โตะห้องประชุมยาวสำหรับประชุมไม่น้อยกว่า 6 คน
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ ทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านลั่ว
 บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน ๓ ตอน นายายอาม - บัญชีเลขที่รวมกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา)
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี ทางหลวงหมายเลข ๓ ตอน นายายอาม - บัญชีเลขที่รวมกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตำบลนายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เป็นครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน
 หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	โตะห้องประชุมยาวสำหรับประชุมไม่น้อยกว่า 6 คน	18,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	18,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	18,000.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	เก้าอี้ห้องประชุม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจากก่อสร้างกองสาธารณสุขหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านลั่ว บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา)
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลนายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี ทางสู่อำเภอเมืองจันทบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตำบลนายายอาม อำเภอ นายายอาม จังหวัดจันทบุรี
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เป็นครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน
หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	เก้าอี้ห้องประชุม	1,600.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	1,600.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,600.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	เครื่องทำน้ำอุ่น
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจากก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านลั่ว บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ด้านขวา) ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี ทางหลวงหมายเลข ๓ ตอน นายายอาม - บ้านลั่ว บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐ (ด้านขวา)
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล นายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี อำเภอไผ่ล้อม จังหวัดจันทบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เป็นครุภัณฑ์สำนักงานและอุปกรณ์บริการประชาชน
หน่วย : บาท

2. รายละเอียดการคำนวณ		จำนวน	หมายเหตุ
ที่	รายการค่าใช้จ่าย		
1	เครื่องทำน้ำอุ่น	2,523.36	
	รวมค่าใช้จ่าย	2,523.36	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	2,523.36	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอามพร้อมสิ่งประกอบ 1 แห่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ 3 ตอน นายายอาม - บ้านสิ่ว บริเวณกิโลเมตรที่ 293+900 (ต.น.ช.วา) ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี ปริมาณงาน 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ 3 ตอน นายายอาม - บ้านสิ่ว บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐

แบบเลขที่ (ต.น.ช.วา) ตำบลนายายอาม อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงจันทบุรี / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 15 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นพัน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงนายายอามพร้อมสิ่งประกอบ 1 แห่ง	2,354,006.21	1.3021	3,065,151.48	
รวมค่าก่อสร้าง				3,065,151.48	

หน่วย : บาท

ขนาดพื้นที่อาคารจำนวน 395.41 ตารางเมตร เฉลี่ย 7,751.83 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,065,151.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตึกจางหลวงนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ ทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านลิว บริเวณกิโลเมตรที่		
สถานที่ก่อสร้าง	293+900 (ตม.ชวา) ตำบลนายายอาม อำเภอเมือง จันทบุรี	ปริมาณงาน	1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างอาคารหน่วยบริการประชาชนตึกจางหลวงนายายอาม พร้อมสิ่งประกอบ ทางหลวงหมายเลข 3 ตอน นายายอาม - บ้านลิว บริเวณกิโลเมตรที่ ๒๙๓+๙๐๐
แบบเลขที่	(ตม.ชวา) ตำบลนายายอาม อำเภอเมือง จันทบุรี	วันที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงจันทบุรี / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	15 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

เห็นชอบ

(ยุทธนา พิทักษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุชีลล์ พันธรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สราวุฒิ วงศ์ประทุม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายยุทธนา พิทักษ์)

ผอ.อ.ช.จันทบุรี

๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘