

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง สทล.5 กก.2 บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,377,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 ธันวาคม 2565 เป็นเงิน 4,376,567.19 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 รายงาน ปร.4
- 6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์
- 6.3 รายงาน ปร.4 (พ)
- 6.4 รายงาน ปร.5 (ก)
- 6.5 รายงาน ปร.5 (ข)
- 6.6 รายงาน ปร.6
- 6.7 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สมมาตร วัจจันทร์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว) สุราษฎร์ธานีที่ 1
- 7.2 ธนันต์วัฒน์ จิตสุคนธ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
- 7.3 นิยุต พลการณ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ 1

๒๕ ธันวาคม



(นายปริญญา วีระจิตต์)
ผอ.ขท. รักษาการแทน
ผอ.ขท.สุราษฎร์ธานีที่ ๑

๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๕

สมมาตร วัจจันทร์

15 ธันวาคม 2565 10:05:28

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ท่าโรงช้าง	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง สทล.5 กก.2 บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520	
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ค่าถมดินหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง		รวม					622,481.84	
2	หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง		รวม					1,894,867.97	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,517,349.81	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,517,349.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมมาตร วังจันทร์

15 ธันวาคม 2565 10:05:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ค่าถมดินหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง								
	- ดินถมบริเวณพร้อมบดอัดปรับระดับ	2,800.000	ลบ.ม.	119.22	333,816.00	0.00	0.00	333,816.00	
	- งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม. CLASS 2	64.000	ม.	2,561.29	163,922.56	0.00	0.00	163,922.56	
	- อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด D สำหรับท่อขนาด 1.00 ม. ฝาปิดตะแกรงเหล็ก (R.C. MANHOLE TYPE D FOR R.C.P. DIA. 1.00 M. WITH STEEL COVER)	4.000	แห่ง	31,185.82	124,743.28	0.00	0.00	124,743.28	
	รวมค่าถมดินหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง	-	-	33,866.33	622,481.84	0.00	0.00	622,481.84	
2	หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง								
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดิน-ถมคืนฐานราก	37.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	3,663.00	3,663.00	

สมมาตร วัจจำนงค์

15 ธันวาคม 2565 10:05:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทรายบดอัดแน่น	33.000	ลบ.ม.	482.23	15,913.59	91.00	3,003.00	18,916.59	
	- คอนกรีตหยาบ (ผสมเสร็จ)	1.340	ลบ.ม.	2,192.88	2,938.45	0.00	0.00	2,938.46	
	- งานไม้แบบ (80%)	165.600	ตร.ม.	248.92	41,221.15	0.00	0.00	41,221.15	
	- คอนกรีต 280 ksc. (ทรงกระบอก)(ผสมเสร็จ)	59.000	ลบ.ม.	2,467.88	145,604.92	0.00	0.00	145,604.92	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 RB 6 มม.	1,227.000	กก.	30.03	36,846.81	0.00	0.00	36,846.81	
	- เหล็ก SD 40 DB 12 มม.	2,921.000	กก.	27.08	79,100.68	0.00	0.00	79,100.68	
	- เหล็ก SD 40 DB 16 มม.	553.000	กก.	26.81	14,825.93	0.00	0.00	14,825.93	
	- ลวดผูกเหล็ก	141.030	กก.	32.71	4,613.09	0.00	0.00	4,613.09	
	โครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	94.000	ท่อน	1,100.00	103,400.00	0.00	0.00	103,400.00	
	- เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	77.000	ท่อน	794.39	61,168.03	0.00	0.00	61,168.03	
	- เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	82.000	ท่อน	663.55	54,411.10	0.00	0.00	54,411.10	

สมมาตร วิศวกรรม

15 ธันวาคม 2565 10:05:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเหล็กหัวเสา 0.20 x 0.20 ม. ทหนา 6 มม.	32.000	แผ่น	59.72	1,911.04	0.00	0.00	1,911.04	
	- ค่าแรงประกอบ และติดตั้ง	7,379.000	กก.	0.00	0.00	10.00	73,790.00	73,790.00	
	- ทาสีกันสนิม	659.000	ตร.ม.	63.66	41,951.94	35.00	23,065.00	65,016.94	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- แผ่นเมทัลชีทความหนาอย่างน้อย 0.35 มม. สีเทา ติดฉนวน PE ทหนา 10 มม.	409.000	ตร.ม.	172.00	70,348.00	70.00	28,630.00	98,978.00	
	- ไม้เชิงชายไม้สำเร็จรูป 15x300x1.6 ซม.	23.000	แผ่น	154.20	3,546.60	135.00	3,105.00	6,651.60	
	- ไม้เชิงชายไม้สำเร็จรูป 20x300x1.6 ซม.	23.000	แผ่น	207.00	4,761.00	135.00	3,105.00	7,866.00	
	- ไม้เชิงชายไม้สำเร็จรูป 24x300x1.6 ซม.	15.000	แผ่น	336.70	5,050.50	135.00	2,025.00	7,075.50	
	งานฝ้าเพดาน โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	- งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดมีพอยต์ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	148.000	ตร.ม.	199.21	29,483.08	97.00	14,356.00	43,839.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานผ้าเบรคานไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 4 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	228.000	ตร.ม.	139.52	31,810.56	92.00	20,976.00	52,786.56	
	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น	340.000	ตร.ม.	846.69	287,874.60	78.00	26,520.00	314,394.60	
	- งานเสาเอ็นและทับหลัง ค.ส.ล.	169.000	ม.	107.14	18,106.66	44.00	7,436.00	25,542.66	
	- งานฉาบปูนผิวเรียบ	680.000	ตร.ม.	81.64	55,515.20	82.00	55,760.00	111,275.20	
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง	39.000	ตร.ม.	81.64	3,183.96	100.00	3,900.00	7,083.96	
	- ผนังบุกระเบื้องผิวมัน 0.20 x 0.20 ม.	88.000	ตร.ม.	250.54	22,047.52	166.00	14,608.00	36,655.52	
	งานพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องผิวหยาบ 0.20 x 0.20 ม.	26.000	ตร.ม.	312.65	8,128.90	153.00	3,978.00	12,106.90	
	- พื้นปูกระเบื้องผิวมัน 0.60 x 0.60 ม.	108.000	ตร.ม.	307.46	33,205.68	222.00	23,976.00	57,181.68	
	หมวดงานประตู-หน้าต่าง								
	- ป.1	2.000	ชุด	10,172.00	20,344.00	1,885.31	3,770.62	24,114.62	

สมมาตร ว่างจางค์

15 ธันวาคม 2565 10:05:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ป.2	8.000	ชุด	3,349.00	26,792.00	680.87	5,446.96	32,238.96	
	- ป.3	7.000	ชุด	1,920.00	13,440.00	311.54	2,180.78	15,620.78	
	- ป.4	1.000	ชุด	4,102.00	4,102.00	709.61	709.61	4,811.61	
	- น.1	1.000	ชุด	6,857.00	6,857.00	3,202.29	3,202.29	10,059.29	
	- น.2	2.000	ชุด	2,941.00	5,882.00	735.21	1,470.42	7,352.42	
	- น.3	4.000	ชุด	6,195.00	24,780.00	596.83	2,387.32	27,167.32	
	- น.4	6.000	ชุด	1,727.00	10,362.00	471.57	2,829.42	13,191.42	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบมีถังพักน้ำ	8.000	ชุด	2,613.55	20,908.40	450.00	3,600.00	24,508.40	
	- สายชำระครบชุด	8.000	ชุด	350.20	2,801.60	35.00	280.00	3,081.60	
	- อ่างล้างมือชนิดแขวนผนัง	6.000	ชุด	754.67	4,528.02	450.00	2,700.00	7,228.02	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชูที่ใส่กระดาษชำระ ชนิดฝังผนัง	8.000	ชุด	309.82	2,478.56	120.00	960.00	3,438.56	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทิ้งวางสุขุเซรามิค ชนิดฝังผนัง	6.000	ชุด	301.87	1,811.22	120.00	720.00	2,531.22	
	- กระจกเงาทรงเหลี่ยม ชนิดปรับมุม	6.000	ชุด	586.50	3,519.00	70.00	420.00	3,939.00	
	- ทิ้งวางของ เคลิือบขาว	6.000	ชุด	348.50	2,091.00	70.00	420.00	2,511.00	
	- ผักบัวโลหะชุบก้านแข็ง	6.000	ชุด	988.55	5,931.30	170.00	1,020.00	6,951.30	
	- ราวแขวนผ้าโลหะชุบโครเมียม	6.000	ชุด	756.50	4,539.00	70.00	420.00	4,959.00	
	- ราวทรงตัวสแตนเลส ตัว L	1.000	ชุด	187.00	187.00	70.00	70.00	257.00	
	- โถบัสะชาย	4.000	ชุด	1,072.43	4,289.72	450.00	1,800.00	6,089.72	
	- ก๊อกน้ำโลหะชุบโครเมียม	8.000	ชุด	102.00	816.00	25.00	200.00	1,016.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	8.000	ชุด	633.25	5,066.00	75.00	600.00	5,666.00	
	งานทาสี								
	- สีน้ำพลาสติกชนิดทาภายนอก	199.000	ตร.ม.	31.31	6,230.69	34.00	6,766.00	12,996.69	
	- สีน้ำพลาสติกชนิดทาภายใน	363.000	ตร.ม.	28.04	10,178.52	30.00	10,890.00	21,068.52	
	- สีน้ำมัน	77.000	ตร.ม.	63.65	4,901.05	38.00	2,926.00	7,827.05	

สมมาตร วัจจำนงค์

15 ธันวาคม 2565 10:05:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบสุขาภิบาล								
	งานเดินท่อ PVC ชั้น 13.5								
	- ท่อ PVC. ขนาด Dia.4"	7.000	ท่อน	1,028.04	7,196.28	400.00	2,800.00	9,996.28	
	- ท่อ PVC. ขนาด Dia.2"	8.000	ท่อน	280.37	2,242.96	160.00	1,280.00	3,522.96	
	- ท่อ PVC. ขนาด Dia. 1/2"	25.000	ท่อน	56.07	1,401.75	120.00	3,000.00	4,401.75	
	- ประตุน้ำ	1.000	ตัว	194.00	194.00	25.00	25.00	219.00	
	- บ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	2.000	บ่อ	35,000.00	70,000.00	5,250.00	10,500.00	80,500.00	
	- วงส้วม ขนาด Dia.1.00 x 0.40 ม.	10.000	ท่อน	235.00	2,350.00	70.50	705.00	3,055.00	
	- ก๊อกน้ำ 1/2"	6.000	ตัว	109.00	654.00	25.00	150.00	804.00	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	3,252.30	3,252.30	975.69	975.69	4,227.99	
	งานระบบไฟฟ้า								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผงสวิตช์อัตโนมัติ ขนาด 8 ช่อง พร้อมเมน 45 AT,2P,IC10KA	1.000	ชุด	2,593.00	2,593.00	778.00	778.00	3,371.00	
	สายไฟฟ้า (Cable)								
	- สายไฟฟ้าTHW 1 x 4.0 ตร.มม	300.000	ม.	13.93	4,179.00	10.00	3,000.00	7,179.00	
	- สายไฟฟ้าVAF 2 x 2.5 ตร.มม	200.000	ม.	21.03	4,206.00	14.00	2,800.00	7,006.00	
	- สายไฟฟ้าVAF 2 x 1.5 ตร.มม	200.000	ม.	12.62	2,524.00	12.00	2,400.00	4,924.00	
	- ท่อ PVC. สีเหลือง ขนาด Dia. 1/2"	25.000	ท่อน	62.00	1,550.00	20.00	500.00	2,050.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	3,731.10	3,731.10	1,119.33	1,119.33	4,850.43	
	ดวงโคม สวิตช์ เต้ารับ								
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะครีลิค หลอด 1 x 18 w.	12.000	ชุด	266.36	3,196.32	115.00	1,380.00	4,576.32	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ชนิดฝาครอบอะครีลิค หลอด 1 x 36 w.	15.000	ชุด	383.18	5,747.70	115.00	1,725.00	7,472.70	
	- สวิตช์เดี่ยว 16 A. 250 V.	24.000	จุด	31.16	747.84	80.00	1,920.00	2,667.84	

สมมาตร ว่างงานังค์

15 ธันวาคม 2565 10:05:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตรวจจับไฟฟ้าคู่ มีขาคิน 16 A. 250 V. พร้อมฝาครอบ 3 ช่อง	30.000	จุด	128.44	3,853.20	90.00	2,700.00	6,553.20	
	รวมค่าหน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าเรือ งช้าง	-	-	105,174.69	1,489,424.52	21,993.75	405,443.44	1,894,867.97	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,517,349.81	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ท่าโรงช้าง อำเภอ ทุ่งโพธิ์ จังหวัด สุราษฎร์ธานี จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		รวม					745,422.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								745,422.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 745,422.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมมาตร วัจจันงค์
15 ธันวาคม 2565 10:06:36

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	1.1 โต๊ะวางทีวี	1.000	ตัว	1,980.00		0.00	0.00	1,980.00	
	1.2 ทีวีขนาด32นิ้ว	1.000	เครื่อง	5,490.00		0.00	0.00	5,490.00	
	1.3 ทีวีขนาด42นิ้ว	1.000	เครื่อง	9,490.00		0.00	0.00	9,490.00	
	1.4 เครื่องปริ้นเตอร์	1.000	เครื่อง	11,490.00		0.00	0.00	11,490.00	
	1.5 เครื่องคอมพิวเตอร์(แบบพกพา)	1.000	เครื่อง	17,490.00		0.00	0.00	17,490.00	
	1.6 ที่นอนพร้อมหมอน	8.000	ชุด	1,460.00		0.00	0.00	11,680.00	
	1.7 เตียงนอน	8.000	เตียง	1,240.00		0.00	0.00	9,920.00	
	1.8 ถังเก็บน้ำสแตนเลสขนาด2,000ลิตร	1.000	ถัง	14,484.00		0.00	0.00	14,484.00	
	1.9 บิมน้ำอัตโนมัติขนาด40วัตต์	1.000	เครื่อง	10,000.00		0.00	0.00	10,000.00	
	1.10 วิทยุสื่อสารยี่ห้อMOTOROLAพร้อมอุปกรณ์	1.000	เครื่อง	60,000.00		0.00	0.00	60,000.00	
	1.11 เครื่องปรับอากาศ	8.000	เครื่อง	19,990.00		0.00	0.00	159,920.00	
	1.12 ค่าเสาวิทยุขนาด12นิ้ว	1.000	เสา	370,000.00		0.00	0.00	370,000.00	

สมมาตร วังจันทร์

15 ธันวาคม 2565 10:06:36

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.13	ตู้เก็บเอกสาร	2.000	ตู้	6,590.00		0.00	0.00	13,180.00	
1.14	ตู้ทำน้ำเย็น-น้ำร้อน	1.000	เครื่อง	5,190.00		0.00	0.00	5,190.00	
1.15	โต๊ะพร้อมเก้าอี้(ชุดรับแขก)	1.000	ชุด	7,990.00		0.00	0.00	7,990.00	
1.16	เครื่องทำน้ำอุ่น	1.000	เครื่อง	3,590.00		0.00	0.00	3,590.00	
1.17	ตู้เย็นขนาด8คิว	1.000	เครื่อง	7,890.00		0.00	0.00	7,890.00	
1.18	ตู้ยาสามัญประจำบ้าน	1.000	อัน	638.00		0.00	0.00	638.00	
1.19	โต๊ะสำนักงาน+เก้าอี้+ชั้นวางเอกสาร	1.000	ชุด	25,000.00		0.00	0.00	25,000.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	-	580,002.00	745,422.00	0.00	0.00	745,422.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

สมมาตร วิจารณ์งค์

15 ธันวาคม 2565 10:06:36

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520		
	คากก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง สทล.5 กก.2 บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520		
	ที่โรงช้าง อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	คากก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง		
	แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า หน่วยบริการฯ ท่าโรงช้าง	1.000	L.S.	305,152.23	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			305,152.23	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ค่าขยายเขตรบบไฟฟ้า หน่วยบริการฯ ทำโรงช่าง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงทำโรงช่าง สทล.5 กก.2 บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ทำโรงช่าง อำเภอ พุนพิน จังหวัด สุราษฎร์ธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงทำโรงช่าง หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2565

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

-

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายในการขยายเขตรบบจำหน่ายไฟฟ้า	303,440.23	
2	ค่าตรวจสอบภายในอาคาร	1,712.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	305,152.23	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	305,152.23	

สมมาตร วัจจันงค์

15 ธันวาคม 2565 10:07:44

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง สทล.5 กก.2 บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
แบบเลขที่	หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 / กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	10	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ธันวาคม 2565	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง	2,517,349.81	1.3005	3,273,813.42	
รวมค่าก่อสร้าง				3,273,813.42	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,273,813.42 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง	หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง สทล.5 กก.2 บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ใต้ปลี ท่าโรงช้าง อำเภอ พุนพิน จังหวัด สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	bid) / งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง
แบบ ปร. 4	มีจำนวน 10 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	3,273,813.42

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,273,813.42 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมมาตร วัจจันงค์

15 ธันวาคม 2565 10:07:59

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอาคารและสิ่งก่อสร้างประกอบ 2566 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง หน่วยบริการประชาชนตู้ตรวจทางหลวงที่ 5 กก.2.บ.ท.ท. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอาคารและสิ่งก่อสร้างประกอบ อำเภอ พุนพิน สุราษฎร์ธานี

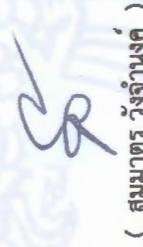
แบบเลขที่ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงที่ 1 จังหวัด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แม่บ มีจำนวน 10 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2565




 (สมมาตร วั่งจันทร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (สมมาตร วั่งจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นิยุต พลการณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง สทล.5 กก.2 บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตำบล ท่าโรงช้าง อำเภอ พุนพิน จังหวัด สุราษฎร์ธานี หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	15 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	745,422.00	52,179.54	797,601.54	
รวมค่าก่อสร้าง				797,601.54	

สมมาตร วัจจันต์

15 ธันวาคม 2565 10:08:16

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
	หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง สทล.5 กก.2 บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง	ประจำปี 2566	รหัสงาน 20520
	ตำบล ท่าโรงช้าง	อำเภอ พุนพิน	จังหวัด สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ธันวาคม 2565	



(สมมาตร วัจจำนงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นิยุต พลการณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ธนวิวัฒน์ จิตสุคนธ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สมมาตร วัจจำนงค์

15 ธันวาคม 2565 10:08:16

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520		
สถานที่ก่อสร้าง	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง สทล.5 กก.2 บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี),จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง ตำบล ท่าโรงช้าง อำเภอ พุนพิน จังหวัด สุราษฎร์ธานี		
แบบเลขที่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ธันวาคม 2565	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง จำนวน 1.000 หลังละ 3,273,813.42 บาท	3,273,813.42	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	797,601.54	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดดา	305,152.23	

สมมาตร วัจจันงค์

15 ธันวาคม 2565 10:08:35

หน้า 1 จาก 2

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520		
สถานที่ก่อสร้าง	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ	หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง สทล.5 กก.2 บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี),จ.สุราษฎร์ธานี	จำนวน 1 แห่ง
แบบเลขที่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520	ตำบล ท่าโรงช้าง อำเภอ พุนพิน จังหวัด สุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ธันวาคม 2565	

สรุป		
	ราคากลาง	4,376,567.19
	ราคากลาง (..... สี่ล้านสามแสนเจ็ดหมื่นหกพันห้าร้อยหกสิบเจ็ดบาทสิบเก้าสตางค์))	

สมมาตร ว่างจังก์

15 ธันวาคม 2565 10:08:35

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520		
	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง สทล.5 กก.2 บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20520		
	ตำบล	ท่าโรงช้าง	อำเภอ พุนพิน จังหวัด สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ หน่วยบริการประชาชนตำรวจทางหลวงท่าโรงช้าง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ 1 กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	15 ธันวาคม 2565	



(สมมาตร วัจจำนงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ธนวัฒน์ จิตสุคนธ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นิยุต พลการณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สมมาตร วัจจำนงค์

15 ธันวาคม 2565 10:08:35