

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ /
 ๓-๖ / แนวทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แนวทางหลวงกระบี่ / กรมทางหลวง

แนวทางการหลวงกระบี่ จ.กระบี่ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,200,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ ๓-๖)
 แนวทางการหลวงกระบี่

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 พฤศจิกายน 2567 / เป็นเงิน 1,199,991.04 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน пр.4

6.2 รายงาน пр.5 (ก)

6.3 รายงาน пр.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วีรวัฒน์ แพรกสงฆ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ระพีพล อภิรัตน์วงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 นิตินัย สังข์แก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ



(นายทรงฤทธิ์ ชยานันท์)

ผอ.ขท.กระบี่

๒๐ พ.ย. ๒๕๖๗

วีรวัฒน์ แพรกสงฆ์

20 พฤศจิกายน 2567 13:30:19

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) แขนงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ แขนงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ ปริมาณงาน -

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ปากน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) แบบเลขที่ /

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขนงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขนงทางหลวงกระบี่ / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					35,623.80	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								919,815.30	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 919,815.30 บาท ต่อ 1 หน่วย

วีรวัฒน์ แพรกสงฆ์
20 พฤศจิกายน 2567 13:30:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1,000	L.S	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00 ✓	
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	3,450	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	341.55	341.55 ✓	
	- งานทรายรองก้นฐานราก	1,290	ลบ.ม.	457.00	589.53	91.00	117.39	706.92 ✓	
	- งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก	1,030	ลบ.ม.	1,800.00	1,854.00	350.00	360.50	2,214.50 ✓	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานไม้แบบ	242,200	ตร.ม.	200.00	48,440.00	139.00	33,665.80	82,105.80 ✓	
	- งานไม้คร่า	72,660	ตร.ม.	200.00	14,532.00	139.00	10,099.74	24,631.74 ✓	
	- ตะปู	60,550	กก.	30.00	1,816.50	0.00	0.00	1,816.50 ✓	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	241,810	กก.	28.00	6,770.68	4.10	991.42	7,762.10 ✓	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	858,380	กก.	27.00	23,176.26	4.10	3,519.36	26,695.62 ✓	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ DB-12 มม.	1,137,000	กก.	25.00	28,425.00	3.30	3,752.10	32,177.10 ✓	

วิรัตน์ แพรกสงฆ์

20 พฤศจิกายน 2567 13:30:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขอย DB-16 มม.	612.980	กก.	24.00	14,711.52	3.30	2,022.83	16,734.35	
	- ลวดผูกเหล็ก	85.510	กก.	27.00	2,308.77	0.00	0.00	2,308.77	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	65.900	ตร.ม.	32.00	2,108.80	5.00	329.50	2,438.30	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.15 ม.	14.530	ตร.ม.	45.00	653.85	5.00	72.65	726.50	
	- งานคอนกรีตสวนผสม 1:2:4	29.180	ลบ.ม.	2,000.00	58,360.00	490.00	14,298.20	72,658.20	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	65.900	ตร.ม.	250.00	16,475.00	25.00	1,647.50	18,122.50	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	3.040	ลบ.ม.	457.00	1,389.28	91.00	276.64	1,665.92	
	งานโครงสร้างคานเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี 150x50x20x4.5 มม.	56.120	กก.	30.00	1,683.60	10.00	561.20	2,244.80	
	- เหล็กตัวซี 125x50x20x2.3 มม.	36.080	กก.	30.00	1,082.40	10.00	360.80	1,443.20	
	- เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.	974.070	กก.	30.00	29,222.10	10.00	9,740.70	38,962.80	
	- เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.	26.330	กก.	30.00	789.90	10.00	263.30	1,053.20	
	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	10.280	กก.	32.00	328.96	10.00	102.80	431.76	

ธีรวัฒน์ แพรกสงฆ์

20 พฤศจิกายน 2567 13:30:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กฉาก 40x40x4.0 มม.	4.840	กก.	32.00	154.88	10.00	48.40	203.28	
	- แผ่นเหล็ก 200x200x6 มม.	30.140	กก.	30.00	904.20	20.00	602.80	1,507.00	
	- แผ่นเหล็ก 200x200x9 มม.	2.830	กก.	30.00	84.90	20.00	56.60	141.50	
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	36.000	ตัว	50.00	1,800.00	10.00	360.00	2,160.00	
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงสร้าง	127.100	ตร.ม.	38.00	4,829.80	35.00	4,448.50	9,278.30	
	- แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	116.000	ทอน	120.00	13,920.00	25.00	2,900.00	16,820.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,054.00	276,411.93	6,618.80	95,940.28	372,352.21	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคากระเบื้องแผ่นเรียบ								
	- กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33x42 ซม.	885.000	แผ่น	25.00	22,125.00	10.00	8,850.00	30,975.00	
	- ครอบสันหลังคา	3.000	แผ่น	55.00	165.00	30.00	90.00	255.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบสันตะเข้	65.000	แผ่น	55.00	3,575.00	30.00	1,950.00	5,525.00	
	- ครอบปิดชายตะเข้	4.000	แผ่น	85.00	340.00	30.00	120.00	460.00	
	- ครอบ 3 ทาง Y	2.000	แผ่น	175.00	350.00	30.00	60.00	410.00	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนได้หลังคา	80.440	ตร.ม.	16.00	1,287.04	10.00	804.40	2,091.44	
	- เจิงชายไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	34.200	ม.	70.00	2,394.00	30.00	1,026.00	3,420.00	
	- แผ่นไส้ลอนกันสาด ขนาด 1.05x3.00 m.	1.000	แผ่น	180.00	180.00	50.00	50.00	230.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด ทน 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	60.600	ตร.ม.	298.00	18,058.80	70.00	4,242.00	22,300.80	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด ทน 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	28.210	ตร.ม.	343.00	9,676.03	70.00	1,974.70	11,650.73	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใยภายนอก หนา 6 มม. โคโรคราเวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	34.310	ตร.ม.	278.00	9,538.18	70.00	2,401.70	11,939.88	
	งานผนัง								
	- เสาค้ำและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	188.800	ม.	79.00	14,915.20	40.00	7,552.00	22,467.20	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	210.210	ตร.ม.	210.00	44,144.10	80.00	16,816.80	60,960.90	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	400.650	ตร.ม.	85.00	34,055.25	80.00	32,052.00	66,107.25	
	- กระเบื้องปูผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x16"	46.680	ตร.ม.	333.00	15,544.44	181.00	8,449.08	23,993.52	
	งานพื้น								
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x24"	61.450	ตร.ม.	376.00	23,105.20	174.00	10,692.30	33,797.50	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x16" ชนิดกันน้ำ (Matt Surface)	14.760	ตร.ม.	376.00	5,549.76	158.00	2,332.08	7,881.84	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้พื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x16" ชนิดกันลื่น	28.470	ตร.ม.	376.00	10,704.72	158.00	4,498.26	15,202.98	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80x2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	1,600.00	4,800.00	500.00	1,500.00	6,300.00	
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	1,400.00	1,400.00	500.00	500.00	1,900.00	
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70x2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,400.00	2,800.00	500.00	1,000.00	3,800.00	
	- D4-ประตูบานเปิดลูมิเนียม พร้อมช่องแสง ขนาด 1.20x2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- W1-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50x2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	2,560.00	10,240.00	500.00	2,000.00	12,240.00	
	- W2-หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด 0.60x1.10 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	1,650.00	1,650.00	500.00	500.00	2,150.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 0.90x0.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	900.00	1,800.00	500.00	1,000.00	2,800.00	
	- W4-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด 1.20x1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	3,450.00	13,800.00	500.00	2,000.00	15,800.00	
	- W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสง ขนาด 1.00x2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	5,130.00	10,260.00	500.00	1,000.00	11,260.00	
	- W6-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50x1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	1,440.00	1,440.00	500.00	500.00	1,940.00	
	- W7-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60x1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	1,725.00	6,900.00	500.00	2,000.00	8,900.00	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 ม. งานสุขภัณฑ์	26.400	ม.	35.00	924.00	10.00	264.00	1,188.00	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	2.000	ชุด	2,200.00	4,400.00	100.00	200.00	4,600.00	
	- สายฉีดชำระครบชุด	2.000	ชุด	100.00	200.00	70.00	140.00	340.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์	1.000	ชุด	981.31	981.31	100.00	100.00	1,081.31	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	981.31	981.31	100.00	100.00	1,081.31	
	- กอน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	80.00	160.00	45.00	90.00	250.00	
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด	2.000	ชุด	100.00	200.00	45.00	90.00	290.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	100.00	200.00	45.00	90.00	290.00	
	- สายน้ำดี	2.000	ชุด	80.00	160.00	45.00	90.00	250.00	
	- สดอปาลว	6.000	ชุด	100.00	600.00	45.00	270.00	870.00	
	- กอกล่างพื้น	2.000	ชุด	80.00	160.00	25.00	50.00	210.00	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.000	ชุด	150.00	300.00	50.00	100.00	400.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	5.000	ชุด	100.00	500.00	50.00	250.00	750.00	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 80x100 ซม.	1.000	ชุด	300.00	300.00	50.00	50.00	350.00	
	- กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	1.000	ชุด	447.00	447.00	50.00	50.00	497.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2.000	ชุด	300.00	600.00	50.00	100.00	700.00	
	- ที่ใส่สบู่	2.000	ชุด	150.00	300.00	50.00	100.00	400.00	
	- ราวแขวนผ้า	2.000	ชุด	200.00	400.00	50.00	100.00	500.00	
	งานทาสี								
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)	195.120	ตร.ม.	35.00	6,829.20	30.00	5,853.60	12,682.80	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่)	265.600	ตร.ม.	32.00	8,499.20	30.00	7,968.00	16,467.20	
	งานบันไดและราวกันตก								
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.03x3.00 m.	5.000	แผ่น	380.00	1,900.00	35.00	175.00	2,075.00	
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 m.	7.000	แผ่น	350.00	2,450.00	35.00	245.00	2,695.00	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1-1/2"x3"x2.3 mm.	22.290	กก.	35.00	780.15	35.00	780.15	1,560.30	
	- เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	11.470	กก.	35.00	401.45	35.00	401.45	802.90	

หน่วย : บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 mm.	67.500	กก.	35.00	2,362.50	35.00	2,362.50	4,725.00	
	- เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด 1"x2" ฝิว Hair Line	10.840	ม.	140.00	1,517.60	50.00	542.00	2,059.60	
	- เหล็กสแตนเลสกลม Dia 1 cm.	22.800	ม.	57.00	1,299.60	50.00	1,140.00	2,439.60	
	- งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	4.720	ตร.ม.	38.00	179.36	35.00	165.20	344.56	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	35,791.62	312,330.40	8,151.00	138,328.22	450,658.62	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	8.000	เส้น	242.00	1,936.00	70.00	560.00	2,496.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	5.000	เส้น	94.00	470.00	70.00	350.00	820.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	4.000	เส้น	85.00	340.00	70.00	280.00	620.00	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	8.000	ตัว	64.00	512.00	50.00	400.00	912.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1"	2.000	ตัว	190.00	380.00	50.00	100.00	480.00	
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	9.000	ตัว	69.00	621.00	50.00	450.00	1,071.00	
	- ก๊อกสแตน Dia.1/2"	3.000	ตัว	119.00	357.00	50.00	150.00	507.00	
	- ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	2.000	ตัว	84.00	168.00	25.00	50.00	218.00	
	- บั๊มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	200.00	200.00	3,700.00	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00	
	- มาตรการน้ำประปา (จากการประปา)	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
	งานระบบระบายน้ำเสีย (Soil, West, Vent System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	3.000	เส้น	900.00	2,700.00	100.00	300.00	3,000.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	34.000	เส้น	242.00	8,228.00	70.00	2,380.00	10,608.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ขึ้น 13.5 Dia. 1"	7.000	เส้น	94.00	658.00	70.00	490.00	1,148.00	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 0.30 ม.	31.000	ม.	310.00	9,610.00	70.00	2,170.00	11,780.00	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (Manhole) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	6.000	บ่อ	900.00	5,400.00	100.00	600.00	6,000.00	
	- บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ	900.00	1,800.00	100.00	200.00	2,000.00	
	- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	1.000	บ่อ	900.00	900.00	100.00	100.00	1,000.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,200.00	2,200.00	100.00	100.00	2,300.00	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15x0.15x4.00 ม.	4.000	ต้น	900.00	3,600.00	100.00	400.00	4,000.00	
	- งานดินชุด	3.550	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	351.45	351.45	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทราบดีคอบดอัดแน่น	.110	ลบ.ม.	457.00	50.27	91.00	10.01	60.28	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	.370	ลบ.ม.	2,000.00	740.00	490.00	181.30	921.30	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.390	กก.	28.00	150.92	4.10	22.10	173.02	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.380	กก.	27.00	415.26	4.10	63.06	478.32	
	- ผ่าถึงเหล็กแผ่นขึ้นรูป ขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 มม.	1.000	ชุด	400.00	400.00	100.00	100.00	500.00	
	- ผึงก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก้อน)	.470	ตร.ม.	210.00	98.70	80.00	37.60	136.30	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	20,415.00	50,735.15	2,713.20	10,445.52	61,180.67	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร แผงสวิตช์ย่อย(Load Center) - Load Center 2P แบบ 10 ช่อง - ELCB. 1P, 16 AT. w/Enclosure	1.000 5.000	ชุด ชุด	1,050.00 100.00	1,050.00 500.00	60.00 60.00	60.00 300.00	1,110.00 800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ELCB. 1P, 20 AT. w/Enclosure	5.000	ชุด	100.00	500.00	60.00	300.00	800.00	
	- ELCB. 1P, 32 AT. w/Enclosure	1.000	ชุด	100.00	100.00	60.00	60.00	160.00	
	- Grounding System	1.000	L.S	900.00	900.00	60.00	60.00	960.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	400.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	สายไฟฟ้า (Cable)								
	- สาย THW. 35 Sq.mm.	44.000	ม.	10.00	440.00	16.00	704.00	1,144.00	
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	11.000	ม.	9.00	99.00	16.00	176.00	275.00	
	- สาย THW. 2.5 Sq.mm.	248.000	ม.	3.65	905.20	7.00	1,736.00	2,641.20	
	- สาย THW. 1.5 Sq.mm.	360.000	ม.	2.51	903.60	5.00	1,800.00	2,703.60	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	80.000	ม.	9.75	780.00	12.00	960.00	1,740.00	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	920.00	920.00	0.00	0.00	920.00	

วีรวัฒน์ แพร่ภักสงฆ์

20 พฤศจิกายน 2567 13:30:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)								
	- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White.	4.000	ชุด	130.00	520.00	60.00	240.00	760.00	
	- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	5.000	ชุด	196.00	980.00	60.00	300.00	1,280.00	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.000	ชุด	130.00	4,160.00	60.00	1,920.00	6,080.00	
	- โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.000	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00	
	สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch And Power Outlet)								
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์ทางเดียว พร้อมฝา	18.000	จุด	22.00	396.00	60.00	1,080.00	1,476.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์สองทาง พร้อมฝา	2.000	จุด	50.00	100.00	60.00	120.00	220.00	
	- ปลั๊กไฟคู่ทั่วไป แบบ Ground	38.000	จุด	45.00	1,710.00	60.00	2,280.00	3,990.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปลั๊กไฟพาดู แบบกันน้ำ	4.000	จุด	51.00	204.00	60.00	240.00	444.00	
	- ปลั๊กโทรทนต์	1.000	จุด	45.00	45.00	60.00	60.00	105.00	
	- ปลั๊กโทรตัดไฟ	1.000	จุด	45.00	45.00	60.00	60.00	105.00	
	- กริ่งเสียง	1.000	จุด	45.00	45.00	60.00	60.00	105.00	
	- สวิตช์กริ่ง	1.000	จุด	45.00	45.00	60.00	60.00	105.00	
	- กลอง, ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- ไขกุญแจ Central Battery สำรองไฟ 2 ชม.	1.000	จุด	1,400.00	1,400.00	200.00	200.00	1,600.00	
	- ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1.000	จุด	1,900.00	1,900.00	100.00	100.00	2,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	11,208.91	22,547.80	1,516.00	13,076.00	35,623.80	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							919,815.30	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) เขตงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ปริมาณงาน ๑-
 สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖)
 ประเภทโครงการ/งานก่อสร้าง บ้านเดี่ยว ๑ หน่วย
 ประเภททางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เขตงทางหลวงกระบี่ / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 18 หน้า
 คำนำชมราคากลาง เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) เขตงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่	919,815.30	1.3046	1,199,991.04	
รวมค่าก่อสร้าง				1,199,991.04	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,333.23 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,199,991.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) แขวงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ แขวงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ ปริมาณงาน ๑

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ประภวดี ประภวดี อ.เมืองกระบี่ จ.กระบี่ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) อ.เมืองกระบี่

แบบเลขที่ แขวงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกระบี่ / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 18 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงินโอนการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,199,991.04	

หน่วย : บาท

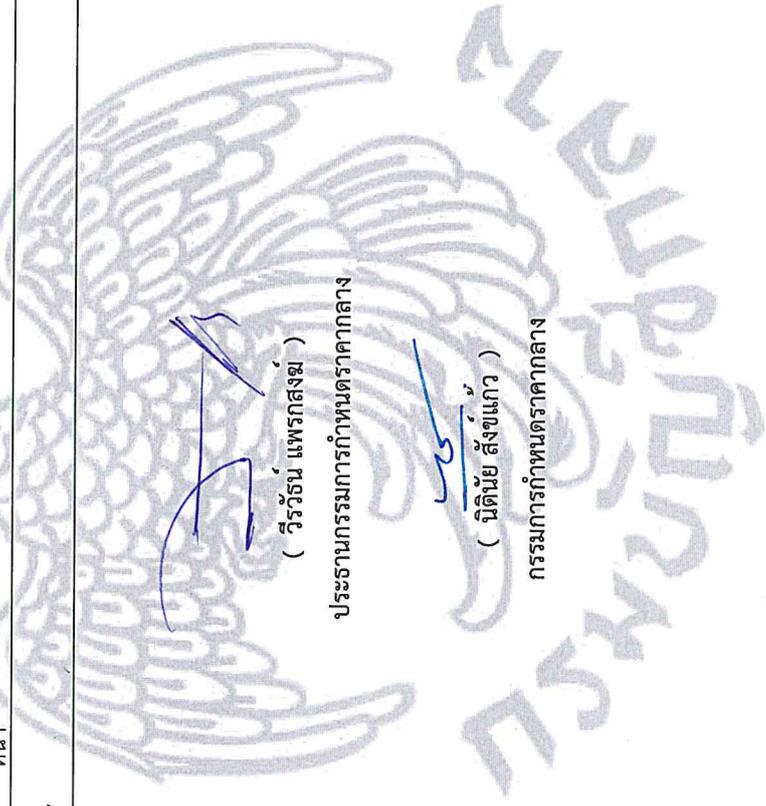
ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,333.23 บาท/ตารางเมตร

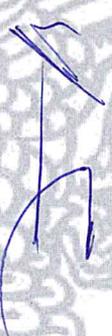
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,199,991.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

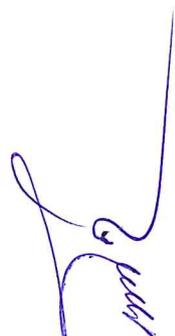
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ เขตทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ ปริมาณงาน ๑
สถานที่ก่อสร้าง แขวง ตำบลวิเศษประภาคาราคูอิเล็ทพรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖)
แบบเลขที่ แขวงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ ปริมาณงาน ๑ แขวง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงกระบี่ / กรมทางหลวง
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 18 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567




 (วีรวัฒน์ แพรกสงฆ์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นิตินัย สังข์แก้ว)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (ระพีพล อภิรัตน์วงศ์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ แขวงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ ปริมาณงาน

สถานที่ก่อสร้าง ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) ตำบล ปากน้ำ อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด

แบบเลขที่ แขวงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ ปริมาณงาน ๑ แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกระบี่ กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) แขวงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ จำนวน 1,000 หลังละ 1,199,991.04 บาท	1,199,991.04	
สรุป	ราคากลาง	1,199,991.04	
ราคากลาง (.....) หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทสี่สตางค์ (.....)			

หน่วย : บาท

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ ระดับ ๓-๖ เขตทางหลวงกระบี่ จ กระบี่ ปริมาณงาน
๑ แห่ง ตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงกระบี่ จ.กระบี่ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ตำบล ปากน้ำ อำเภอ เมืองกระบี่ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่ _____

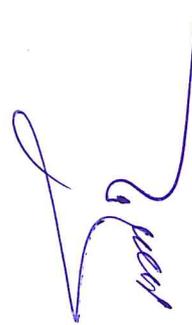
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกระบี่ กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน _____ ชุด

ค่านวมราคากลาง เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567


(วีรัตน์ แพรกสงฆ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ระพีพล อภิรัตน์วงศ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นิตินัย สังข์แก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง