

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5 แผ่นที่

ประเภท โครงการก่อสร้างเส้นทางศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติปางสีดา

เจ้าของอาคาร กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

สถานที่ก่อสร้าง อุทยานแห่งชาติปางสีดา ตำบลถ้ำทะลุ อำเภอบ้านนิงस्ता จังหวัดยะลา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 6 สาขาปัตตานี กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4

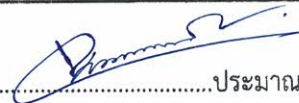
จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 11 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	2,588,906.36	1.3045	3,377,228.35	
2	สรุปค่าก่อสร้างไม่รวมเงินเพิ่ม 5%	-	-	-	
3	เงินเพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	-	-	-	
4	สรุปค่าก่อสร้างรวมเงินเพิ่ม 5%	-	-	-	
5	ค่าขนส่งวัสดุ 10%	2,588,906.36	10%	258,890.64	
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,636,118.99	
	คิดเป็นเงินประมาณ			3,636,000.00	
	ตัวอักษร	(สามล้านหกแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตร.ม.



.....ประมาณราคา

(นายจิรศักดิ์ บัวทองจันทร์)

วิศวกรโยธา



.....ตรวจสอบ

(นายสมชาย ศิริอนุกุล)

เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน ทำหน้าที่

หัวหน้าอุทยานแห่งชาติปางสีดา

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างเส้นทางศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติบางกลาย
สถานที่ก่อสร้าง อุทยานแห่งชาติบางกลาย ตำบลลำทะเล อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานประมาณการ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 6 สาขาปัตตานี กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

ผู้ประมาณราคา นายจิรศักดิ์ บัวทองจันทร์ วิศวกรโยธา

เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุก่อสร้าง			ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน		หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ + รั้วถอน	80.00	ตร.ม.	-	-		133.00	10,640.00	10,640.00	
	ตะปูขนาดต่างๆ	20.00	กก.	39.72	794.40		-	-	794.40	
6	หมวดงานเหล็กเสริม									
	เหล็กเส้น DB 12 มม.	2.22	ตัน	21,121.50	46,889.73		3,300.00	7,326.00	54,215.73	
	เหล็กเส้น RB 9 มม.	0.25	ตัน	23,857.48	5,964.37		4,100.00	1,025.00	6,989.37	
	เหล็กเส้น RB 6 มม.	0.22	ตัน	24,830.38	5,462.68		4,100.00	902.00	6,364.68	
	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	80.00	กก.	56.07	4,485.60		-	-	4,485.60	
7	หมวดงานโครงสร้างเหล็ก									
	เหล็ก HB - 150 x 150 x 7 x 10 มม.	50.00	ท่อน	7,361.17	-		-	368,058.50	368,058.50	
	เหล็กกล่อง ขนาด 125 x 50 x 3.2 มม.	200.00	ท่อน	1,602.53	-		-	320,506.00	320,506.00	
	เหล็กกล่อง ขนาด 75 x 38 x 2.3 มม.	100.00	ท่อน	712.72	-		-	71,272.00	71,272.00	
	แผ่นเหล็ก PL 200 x 200 x 9 มม.	175.00	แผ่น	220.00	-		-	38,500.00	38,500.00	
	แผ่นเหล็ก PL 150 x 150 x 9 มม.	250.00	แผ่น	180.00	-		-	45,000.00	45,000.00	
	แผ่นเหล็ก PL 100 x 100 x 6 มม.	150.00	แผ่น	160.00	-		-	24,000.00	24,000.00	
	ค่าแรงประกอบโครงสร้างเหล็ก	17,273.00	กก.	-	-		10.00	172,730.00	172,730.00	
8	หมวดงานพื้น									
	ไม้เทียม WPC ขนาด 145 x 21 x 3.00 มม. หรือเทียบเท่า	1,000.00	แผ่น	490.00	490,000.00		-	-	490,000.00	
	ตะปูเกลียวปลายสว่านยึดพื้น	9.00	กล่อง	265.00	2,385.00		-	-	2,385.00	
	รวมราคาเฉพาะแผ่นนี้	-	-	-	-		-	-	1,615,941.28	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างเส้นทางศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติบางกลอง
สถานที่ก่อสร้าง อุทยานแห่งชาติบางกลอง ตำบลถ้ำทะเล อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

หน่วยงานประมาณการ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 6 สาขาปัตตานี กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

ผู้ประมาณราคา นายจิรศักดิ์ บัวทองจันทร์ วิศวกรโยธา

เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ค่าแรงติดตั้งพื้นไม้เทียม	420.00	ตร.ม.	-	-	70.00	29,400.00	29,400.00	
9	หมวดงานบันไดโครงสร้างเหล็ก								
	เหล็กกล่อง ขนาด 125 x 50 x 3.2 มม.	26.00	ท่อน	1,602.53	-	-	41,665.78	41,665.78	
	เหล็กกล่อง ขนาด 50 x 50 x 3.2 มม.	192.00	ท่อน	786.86	151,077.12	-	-	151,077.12	
	เหล็กแบน ขนาด 2" x 4.5 มม. @ 0.05 m.	895.00	ท่อน	298.92	267,533.40	-	-	267,533.40	
	เหล็ก RB 12 มม.	2.56	ตัน	23,347.20	59,768.83	-	-	59,768.83	
	ค่าแรงประกอบโครงสร้างเหล็ก	11,533.00	กก.	-	-	10.00	115,330.00	115,330.00	
10	หมวดงานทางเดิน (ช่วงสะพาน)								
	งานชุดดินถมกลัฐานราก	4.50	ลบ.ม.	-	-	125.00	562.50	562.50	
	ทรายหยาบ	0.50	ลบ.ม.	607.48	303.74	91.00	45.50	349.24	
	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (180 ksc.)	0.50	ลบ.ม.	2,663.55	1,331.78	398.00	199.00	1,530.78	
	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc.)	1.50	ลบ.ม.	2,785.05	4,177.58	391.00	586.50	4,764.08	
	เหล็กเส้น DB 12 มม.	0.10	ตัน	21,121.50	2,112.15	3,300.00	330.00	2,442.15	
	เหล็กเส้น RB 9 มม.	0.01	ตัน	23,857.48	214.72	4,100.00	36.90	251.62	
	เหล็กเส้น RB 6 มม.	0.01	ตัน	24,830.38	248.30	4,100.00	41.00	289.30	
	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.50	กก.	56.07	28.04	-	-	28.04	
	เหล็ก HB - 150 x 150 x 7 x 10 มม.	2.00	ท่อน	7,361.17	-	-	14,722.34	14,722.34	
	เหล็กกล่อง ขนาด 150 x 50 x 3.2 มม.	8.00	ท่อน	1,756.04	-	-	14,048.32	14,048.32	
	รวมราคาเฉพาะแผ่นนี้	-	-	-	-	-	-	703,763.49	

หน่วยงานประกันการ สำนักบริหารพรทอกรุภกช 6 สาขาปไตตานิ กรมเอชยานแห่งชาติ สัตวปา และพนธุ์พืช

เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างเส้นทางศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติปางสีดา

สถานที่ก่อสร้าง อุทยานแห่งชาติปางสีดา ตำบลถ้ำพระ อำเภอบ้านนิงस्ता จังหวัดยะลา

หน่วยงานประมาณการ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 6 สาขาปัตตานี กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

ผู้ประมาณราคา นายจิรศักดิ์ บัวทองจันทร์ วิศวกรโยธา

เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานก่อสร้างเส้นทางศึกษาธรรมชาติ								
1	หมวดงานเตรียมพื้นที่								
	งานเตรียมพื้นที่	1.00	งาน	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
2	หมวดงานบันไดทางขึ้น								
	ทรายหยาบ	7.00	ลบ.ม.	607.48	4,252.36	91.00	637.00	4,889.36	
	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc.)	3.00	ลบ.ม.	2,785.05	8,355.15	391.00	1,173.00	9,528.15	
	ผนังก่ออิฐฉาบปูน	12.00	ตร.ม.	285.00	3,420.00	89.00	1,068.00	4,488.00	
	ผิวการด้วยหินแม่น้ำเบอร์ 5 หรือ กระเบื้องเซรามิคลายหินแม่น้ำ ขนาด 0.40 x 0.40 m.	12.00	ตร.ม.	380.00	4,560.00	158.00	1,896.00	6,456.00	
	หมวดงานก่อสร้างทางเดินโครงสร้างเหล็ก								
3	หมวดงานฐานราก								
	งานชุดดินถมกลับฐานราก	100.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	12,500.00	12,500.00	
	ทรายหยาบ	6.00	ลบ.ม.	607.48	3,644.88	91.00	546.00	4,190.88	
	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (180 ksc.)	6.00	ลบ.ม.	2,663.55	15,981.30	398.00	2,388.00	18,369.30	
4	หมวดงานคอนกรีต								
	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc.)	35.00	ลบ.ม.	2,785.05	97,476.75	391.00	13,685.00	111,161.75	
5	หมวดงานไม้แบบ								
	ไม้แบบ 50%	80.00	ตร.ม.	350.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	ไม้คร่าว 30%	24.00	ตร.ม.	350.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	รวมราคาเฉพาะแผ่นนี้	-	-	-	-	-	-	222,983.44	