

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร. 5 แผ่นที่

ประเภท โครงการก่อสร้างเส้นทางศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติบางกลาง (งานก่อสร้างลานอเนกประสงค์)

เจ้าของอาคาร กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

สถานที่ก่อสร้าง อุทยานแห่งชาติบางกลาง ตำบลถ้ำทะลุ อำเภอบ้านนิงस्ता จังหวัดยะลา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 6 สาขาปัตตานี กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4

จำนวน 6 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 11 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,329,551.66	1.3062	1,736,660.37	
2	สรุปค่าก่อสร้างไม่รวมเงินเพิ่ม 5%	-	-	-	
3	เงินเพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	-	-	-	
4	สรุปค่าก่อสร้างรวมเงินเพิ่ม 5%	-	-	-	
5	ค่าขนส่งวัสดุ 10%	1,329,551.66	10%	132,955.17	
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,869,615.54	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,869,600.00	
	ตัวอักษร	(เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตร.ม.

.....ประมาณราคา

(นายจิรศักดิ์ บัวทองจันทร์)

วิศวกรโยธา

.....ตรวจสอบ

(นายสมชาย ศิริธมากุล)

เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน ทำหน้าที่

หัวหน้าอุทยานแห่งชาติบางกลาง

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างเส้นทางศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติปางสีดา (งานก่อสร้างลานอเนกประสงค์)
สถานที่ก่อสร้าง อุทยานแห่งชาติปางสีดา ตำบลลำทะเล อำเภอบ้านมอญ จังหวัดสระแก้ว

หน่วยงานประมาณการ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 6 สาขาปิตดธานี 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		
	หมวดงานก่อสร้างลานอเนกประสงค์								
1	หมวดงานเตรียมพื้นที่ งานเตรียมพื้นที่	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
2	หมวดงานคอนกรีต ทรายหยาบ	62.00	ลบ.ม.	607.48	37,663.76	91.00	5,642.00	43,305.76	
	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc.)	77.50	ลบ.ม.	2,785.05	215,841.38	391.00	30,302.50	246,143.88	
3	หมวดงานเหล็กเสริม ตะแกรงเหล็ก Wire mesh Ø 4.0 mm. @ 0.20 m.	620.00	ตร.ม.	40.00	24,800.00	5.00	3,100.00	27,900.00	
4	หมวดงานไม้แบบ ไม้แบบ 50%	7.00	ตร.ม.	350.00	2,450.00	-	-	2,450.00	
	ไม้คร่าว 30%	4.00	ตร.ม.	350.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ + รื้อถอน	7.00	ตร.ม.	-	-	133.00	931.00	931.00	
	ตะปูขนาดต่างๆ	3.50	กก.	39.72	139.02	-	-	139.02	
5	หมวดงานวัสดุพื้นผิว กระเบื้องเซรามิกปูพื้น ขนาด 0.40 x 0.40 m. (ผิวด้าน) สีเทาเข้ม	351.00	ตร.ม.	380.00	133,380.00	158.00	55,458.00	188,838.00	
	กระเบื้องเซรามิกปูพื้น ขนาด 0.40 x 0.40 m. (ผิวด้าน) สีเทาอ่อน	269.00	ตร.ม.	380.00	102,220.00	158.00	42,502.00	144,722.00	
6	หมวดงานกระถางต้นไม้พร้อมรางระบายน้ำ คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc.)	24.00	ลบ.ม.	2,785.05	66,841.20	391.00	9,384.00	76,225.20	
	รวมราคาเฉพาะแผ่นนี้							742,054.86	

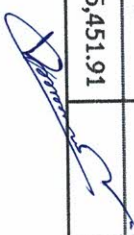
รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างเส้นทางศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติปางสีดา (งานก่อสร้างลานอเนกประสงค์)
 สถานที่ก่อสร้าง อุทยานแห่งชาติปางสีดา ตำบลงิ้วสัก อำเภอน้ำหนาว จังหวัดสระแก้ว

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		
	เหล็กเส้น RB 9 มม.	0.62	ตัน	23,857.48	14,791.64	4,100.00	2,542.00	17,333.64	
	เหล็กเส้น RB 6 มม.	0.06	ตัน	24,830.38	1,489.82	4,100.00	246.00	1,735.82	
	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	20.00	กก.	56.07	1,121.40	-	-	1,121.40	
	ผนังก่ออิฐฉลุครึ่งแผ่น	14.00	ตร.ม.	285.00	3,990.00	89.00	1,246.00	5,236.00	
	ผนังฉาบปูนเรียบ	28.00	ตร.ม.	80.00	2,240.00	82.00	2,296.00	4,536.00	
	ผนังผิวทราายล้างสี่เทา (กระถางต้นไม้)	49.00	ตร.ม.	350.00	17,150.00	158.00	7,742.00	24,892.00	
	ไม้แบบ 50%	12.00	ตร.ม.	350.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
	ไม้คร่า 30%	3.60	ตร.ม.	350.00	1,260.00	-	-	1,260.00	
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ + รื้อถอน	12.00	ตร.ม.	-	-	133.00	1,596.00	1,596.00	
	ตะปูขนาดต่างๆ	6.00	กก.	39.72	238.32	-	-	238.32	
	ดินปลูกพร้อมพีชคลุมดิน	1.00	งาน	12,000.00	12,000.00	3,000.00	3,000.00	15,000.00	
7	หมวดงานผนังแบบที่ 1								
	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc.)	2.50	ลบ.ม.	2,785.05	6,962.63	391.00	977.50	7,940.13	
	เหล็กเส้น RB 9 มม.	0.14	ตัน	23,857.48	3,340.05	4,100.00	574.00	3,914.05	
	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	8.00	กก.	56.07	448.56	-	-	448.56	
	ผิวฉาบปูนด้วยหินขัดสี่เทา	1.00	งาน	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	ผนังบุด้วยกระเบื้องดินเผา ขนาด 6 x 24 x 1 cm.	10.00	ตร.ม.	480.00	4,800.00	220.00	2,200.00	7,000.00	
	ดินปลูกพร้อมพีชคลุมดิน	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	3,000.00	3,000.00	5,000.00	
	รวมราคาเฉพาะแผ่นนี้							105,451.91	



รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างเส้นทางศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติปางสีดา (งานก่อสร้างลานอเนกประสงค์)

สถานที่ก่อสร้าง อุทยานแห่งชาติปางสีดา ตำบลลำทะลุ อำเภอบันนังสตา 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		
8	หมวดงานผนัง แบบที่ 2								
	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc.)	3.00	ลบ.ม.	2,785.05	8,355.15	391.00	1,173.00	9,528.15	
	เหล็กเส้น RB 9 มม.	0.13	ตัน	23,857.48	3,101.47	4,100.00	533.00	3,634.47	
	เหล็กเส้น RB 6 มม.	0.01	ตัน	24,830.38	248.30	4,100.00	41.00	289.30	
	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.00	กก.	56.07	168.21	-	-	168.21	
	ไม้แบบ 50%	18.50	ตร.ม.	350.00	6,475.00	-	-	6,475.00	
	ไม้คร่าว 30%	11.00	ตร.ม.	350.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ + รั้วถอน	18.50	ตร.ม.	-	-	133.00	2,460.50	2,460.50	
	ตะปูขนาดต่างๆ	9.00	กก.	39.72	357.48	-	-	357.48	
	ผิวงานปูด้วยหินขัดสีเทา	1.00	งาน	19,500.00	19,500.00	-	-	19,500.00	
	เสาม้านั่งปูนหินหนาเบอร์ 5 สีเทา	1.00	งาน	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
9	หมวดงานผนัง แบบที่ 3								
	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc.)	0.77	ลบ.ม.	2,785.05	2,144.49	391.00	301.07	2,445.56	
	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	
	ไม้แบบ 50%	1.00	ตร.ม.	350.00	350.00	-	-	350.00	
	ไม้คร่าว 30%	0.70	ตร.ม.	350.00	245.00	-	-	245.00	
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ + รั้วถอน	1.00	ตร.ม.	-	-	133.00	133.00	133.00	
	รวมราคาเฉพาะแผ่นนี้							57,254.01	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างเส้นทางศึกษาธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติบางเตย (งานก่อสร้างถนนกบประสงค์)
สถานที่ก่อสร้าง อุทยานแห่งชาติบางเตย ตำบลลำทะลุ อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา

หน่วยงานประมาณการ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 6 สาขาปัตตานี กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

ผู้ประมาณราคา นายจิรศักดิ์ บัวทองจันทร์ วิศวกรโยธา

เมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	ตะปูขนาดต่างๆ	0.25	กก.	39.72	9.93	-	-	9.93	
	ผิวมันปูนปอร์ตแลนด์	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	4,000.00	4,000.00	5,000.00	
10	รวมผลงานบ่อพักน้ำแบบที่ 1								
	ทรายหยาบ	0.20	ลบ.ม.	607.48	121.50	91.00	18.20	139.70	
	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (180 ksc.)	0.06	ลบ.ม.	2,663.55	159.81	398.00	23.88	183.69	
	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc.)	0.50	ลบ.ม.	2,785.05	1,392.53	391.00	195.50	1,588.03	
	เหล็กเส้น RB 9 มม.	0.11	ตัน	23,857.48	2,624.32	4,100.00	451.00	3,075.32	
	ลาดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.50	กก.	56.07	196.25	-	-	196.25	
	ไม้แบบ 50%	2.25	ตร.ม.	350.00	787.50	-	-	787.50	
	ไม้คร่าว 30%	0.67	ตร.ม.	350.00	234.50	-	-	234.50	
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ + รื้อถอน	0.50	ตร.ม.	-	-	133.00	66.50	66.50	
	ตะปูขนาดต่างๆ	0.50	กก.	39.72	19.86	-	-	19.86	
	เหล็กแบบ ขนาด 2" x 6 มม.	5.00	เส้น	398.47	1,992.35	-	-	1,992.35	
	ค่าแรงงานประกอบฝาเหล็ก	70.65	กก.	-	-	10.00	706.50	706.50	
11	รวมผลงานบ่อพักน้ำแบบที่ 2								
	ทรายหยาบ	0.54	ลบ.ม.	607.48	328.04	91.00	49.14	377.18	
	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (180 ksc.)	0.20	ลบ.ม.	2,663.55	532.71	398.00	79.60	612.31	
	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc.)	4.50	ลบ.ม.	2,785.05	12,532.73	391.00	1,759.50	14,292.23	
	รวมราคาเฉพาะแผ่นนี้							29,281.84	

