

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็กครอบองค์การบริหารส่วนตำบลป่าสักและประตู 1 ชุด

ปริมาณ แนวรั้วยาว 530.50 เมตร สูง 1.80 เมตร กว้างช่วงละ 3.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง แนวเขตที่องค์การบริหารส่วนตำบลป่าสัก หมู่ที่ 3 ตำบลป่าสัก อำเภอลำลูกกา จังหวัดนนทบุรี

ฝ่าย/งาน ส่วนโยธา

ประมาณการ วันที่ 5 กรกฎาคม 2559

ตามแบบ อบต.ป่าสัก เลขที่

ราคาวัสดุ อ้างอิงจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมภาษี) ของจังหวัดนนทบุรี เดือน

บางส่วนสืบราคาจากท้องตลาดอำเภอลำลูกกา เดือน

ค่าแรงงานใช้จากบัญชีแรงงาน/ดำเนินการ เดือน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรั้วด้านหน้า อบต.								
1.1	ดินขุด-ดินถม	11.40	ลบ.ม	-	-	148.00	1,687.20	1,687.20	
1.2	คอนกรีต 1:2:4	18.41	ลบ.ม	-	-	436.00	8,026.76	8,026.76	
	1.2.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	125.00	ถุง	125.00	15,625.00	-	-	15,625.00	
	1.2.2 หิน	20.06	ลบ.ม	392.00	7,863.52	-	-	7,863.52	
	1.2.3 ทรายหยาบ	10.49	ลบ.ม	364.49	3,823.50	-	-	3,823.50	
1.3	คอนกรีต 1:3:5	0.95	ลบ.ม	-	-	398.00	378.10	378.10	
	1.3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	6.00	ถุง	125.00	750.00	-	-	750.00	
	1.3.2 หิน	1.03	ลบ.ม	392.00	403.76	-	-	403.76	
	1.3.3 ทรายหยาบ	0.54	ลบ.ม	364.00	196.56	-	-	196.56	
1.4	ทรายหยาบรองพื้น	0.95	ลบ.ม	186.00	176.70	91.00	86.45	263.15	
1.5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	1.5.1 เหล็ก RB 6 mm.	478.61	กก.	24.439	11,696.75	-	-	11,696.75	
	1.5.2 เหล็ก RB 9 mm.	1,140.31	กก.	24.626	28,081.27	-	-	28,081.27	
	1.5.3 ค่าแรงตัด ดัดและผูกเหล็กเสริม Ø น้อยกว่า 10 มม	0.4786	ตัน	-	-	4,100.00	1,962.26	1,962.26	
	1.5.4 ค่าแรงตัด ดัดและผูกเหล็กเสริมØ ตั้งแต่ 10 มม.ถึง 16 มม	1.1400	ตัน	-	-	3,300.00	3,762.00	3,762.00	
1.6	ลวดผูกเหล็ก	48.56	กก.	37.38	1,815.17	-	-	1,815.17	
1.7	ไม้แบบ ลด 50%	128.29	ตร.ม	200.00	25,658.00	-	-	25,658.00	

ใบประมาณราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.8	งานก่ออิฐครึ่งแผ่น	86.25	ตร.ม	-	-	89.00	7,676.25	7,676.25	
	1.8.1 อิฐมอญขนาดใหญ่นิต 3 รูขนาด 10.5x21.5x6.5ซม.	4,970.00	ก้อน	2.90	14,413.00	-	-	14,413.00	เพื่อ 10%
	1.8.2 ปูนซีเมนต์ผสมประเภทก่อ	26.00	ถุง	127.00	3,302.00	-	-	3,302.00	ก่อ 42 ก้อน/
	1.8.3 ททรายหยาบ	4.31	ลบ.ม	364.49	1,570.95	-	-	1,570.95	ตร.ม
1.9	งานฉาบปูนเรียบ	371.99	ตร.ม	65.0	24,179.35	82.00	30,503.18	54,682.53	
1.10	รั้วคอนกรีตสำเร็จรูปปูนปั้นพร้อมค่าแรงติดตั้ง	76.00	ชุด	3,500	266,000.00	-	-	266,000.00	
1.11	งานท่อเสียบเสาธงประดับรั้ว								
	1.11.1 พุกเหล็กขนาด Ø 3/8 นิ้ว พร้อมน็อต	150.00	ตัว	6	900.00	-	-	900.00	
	1.11.2 ท่อเหล็กกลมเคลือบสังกะสี ขนาด 1½ นิ้ว	15.00	เมตร	140.18	2,102.70	-	-	2,102.70	
	1.11.3 เหล็กแบนขนาด 50x6x6000mm.	11.25	เมตร	58	652.50	-	-	652.50	
1.12	งานทาสีภายนอก น้ำพลาสติก	371.99	ตร.ม	39.0	14,507.61	34.00	12,647.66	27,155.27	
1.13	งานท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	1.13.1 ท่อพีวีซีร้อยสายไฟขนาด Ø ½ นิ้ว	38.00	ท่อน	45.00	1,710.00	-	-	1,710.00	
	1.13.2 ข้อต่อโค้ง 90 องศา Ø ½ นิ้ว	75.00	อัน	14.40	1,080.00	-	-	1,080.00	
	1.13.3 น้ำยาประสานท่อ พีวีซี 250 กรัม	3.000	กระป๋อง	93.460	280.38	-	-	280.38	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานรายการ ที่ 1 เป็นจำนวนเงิน				426,788.73		66,729.86	493,518.59	
2	งานประตูล้อเลื่อน								
	2.1 ประตูสเตนเลสขนาดกว้าง 5.00 เมตร รวมอุปกรณ์ติดตั้งพร้อม	1.00	ชุด	31,000.00	31,000.00	-	-	31,000.00	
	ค่าแรงติดตั้ง								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานรายการ ที่ 2 เป็นจำนวนเงิน				31,000.00		-	31,000.00	

