

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาง
สรุปประมาณราคาค่าที่ดินสิ่งก่อสร้าง

ปร.5

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนสายต้นเหียง - เขาหลวง กว้าง 5.00 ระยะทาง 1,050 ม.

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านยาง อำเภอศรีรัษโณทัย จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคากลางเมื่อ 7 มีนาคม 2562

ราคารับมัติเขต

27.00 - 27.99

บาท/ลิตร

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนสายต้นเหียง - เขาหลวง	79,629.03	Factor F 1.3074
			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- ภาษี 7.0%
			ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ (ตัวอักษร) (เจ็ดหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)	79,629.03 79,500.00	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาและตรวจสอบราคาค่าก่อสร้างโครงการดังกล่าวข้างต้น
- เห็นชอบในงบประมาณตามเสนอพร้อมนี้จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานสำคัญ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....ประธานกรรมการ

(นายประเสริฐ พิษผล)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาง

จ.ส.อ.....กรรมการ

(พุทธิพล ราชคม)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.น้ำหัก

.....กรรมการ

(นางสาวอาปียะ แยมกุลเชาว์)

นักทรัพยากรบุคคล

ราคาต้นทุนต่อหน่วย

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมันที่ อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ลิตรละ 27.00 - 27.99 บาท เพื่อคำนวณหาค่าขนส่ง)

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนสายต้นเหรียง - เขาหลวง กว้าง 5.00 ระยะทาง 1,050 ม.

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านยาง อำเภอคีรีรัฐนิคม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคากลางเมื่อ 7 มีนาคม 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ที่มา	หมายเหตุ
1	งานวางป่า - ขุดตอ				
	1.1 งานกรุยแนวสองข้างทาง (งานขนาดกลาง)	1.69	บาท/ตร.ม.		(จากตารางค่าดำเนินการ)
	ค่างานต้นทุน	1.69			
2	งานขุดรื้อคันทางแล้วบดทับ				
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม				
	ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาขุดรื้อพื้นทางเดิม	10.63	บาท/ตร.ม.	(1)	(จากตารางค่าดำเนินการ)
	ค่างานต้นทุน	10.63	บาท/ตร.ม.		
3	งานพื้นทาง				
	3.1 งานพื้นทางลูกรัง				
	ค่าวัสดุจากโรงม่ (รวมค่าตัก)	60	บาท/ลบ.ม.	(1)	(ราคาบ่อลูกรัง)
	ค่าขนส่ง 10 กม.	35.15	บาท/ลบ.ม.	(2)	(จากตารางค่าขนส่ง)
	รวม	95.15	บาท/ลบ.ม.	(3)=(1)+(2)	
	ช่วยยุบตัวX 1.50		บาท/ลบ.ม.	(4)=(3)x1.50	
	ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ผสม)		บาท/ลบ.ม.	(5)	
	ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	69.26	บาท/ลบ.ม.	(6)	(จากตารางค่าดำเนินการ)
	ค่าใช้จ่ายรวม	164.41	บาท/ลบ.ม.	(7)=(4)+(5)+(6)	
	ค่างานต้นทุน	164.41	บาท/ลบ.ม.		

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร

(ราคาค่าเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานวางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.47	0.22	0.28	1.69	1.75
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.02	0.55	0.69	3.57	3.71
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.58	0.78	0.98	5.36	5.56
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	17.61	3.51	4.39	21.12	22.00
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	33.78	10.80	13.50	44.58	47.28
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	17.84	3.06	3.83	20.90	21.67
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.34	1.70	2.13	8.04	8.47
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	28.18	3.34	4.18	31.52	32.36
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	33.84	5.18	6.48	39.02	40.32
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	61.61	4.66	5.83	66.27	67.44
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	54.85	19.00	23.75	73.85	78.60
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	24.64	6.52	8.15	31.16	32.79
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.05	1.46	1.83	9.51	9.88
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	40.54	12.96	16.20	53.50	56.74
5	งานไหล่ทางลูกกรง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.14	2.75	3.44	17.89	18.58
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	48.36	20.90	26.13	69.26	74.49
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.08	4.20	5.25	24.28	25.33
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	59.28	25.71	32.14	84.99	91.42
7	งานคั่นแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	6.20	1.66	2.08	7.86	8.28
8	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกกรง 10 ซม.	ตร.ม.	8.52	2.11	2.64	10.63	11.16
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.40	3.38	4.23	13.78	14.63
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.32	1.75	2.19	11.07	11.51
9	งานลาดยางโพรมีไคต์	ตร.ม.	6.27	0.62	0.78	6.89	7.05
10	งานลาดยางแอสคัลต์	ตร.ม.	5.81	0.88	1.10	6.69	6.91
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	13.64	2.21	2.76	15.85	16.40
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	18.85	3.05	3.81	21.90	22.66
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	28.02	4.54	5.68	32.56	33.70
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	41.04	6.64	8.30	47.68	49.34
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.75	0.49	0.61	2.24	2.36
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.42	0.68	0.85	3.10	3.27
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.60	1.00	1.25	4.60	4.85
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.28	1.47	1.84	6.75	7.12

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดตาดยง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.03	11.24	41	99.04	138.66	81	194.49	272.28
2	9.75	13.66	42	101.43	142.00	82	196.77	275.48
3	11.48	16.07	43	103.80	145.32	83	199.18	278.86
4	13.20	18.48	44	106.20	148.67	84	201.61	282.25
5	14.93	20.90	45	108.57	152.00	85	204.04	285.66
6	16.65	23.31	46	110.97	155.35	86	206.36	288.91
7	18.37	25.72	47	113.34	158.68	87	208.69	292.17
8	20.34	28.47	48	115.73	162.02	88	211.16	295.62
9	22.72	31.81	49	118.10	165.34	89	213.51	298.91
10	25.11	35.15	50	120.48	168.67	90	215.86	302.20
11	27.49	38.48	51	122.88	172.04	91	218.36	305.71
12	29.87	41.82	52	125.25	175.35	92	220.74	309.03
13	32.26	45.16	53	127.64	178.69	93	223.12	312.37
14	34.64	48.50	54	130.04	182.06	94	225.51	315.72
15	37.03	51.84	55	132.41	185.37	95	227.76	318.87
16	39.41	55.18	56	134.79	188.70	96	230.17	322.24
17	41.80	58.51	57	137.18	192.06	97	232.59	325.63
18	44.18	61.85	58	139.60	195.43	98	235.02	329.03
19	46.57	65.19	59	141.96	198.75	99	237.46	332.45
20	48.95	68.53	60	144.34	202.08	100	239.74	335.64
21	51.33	71.87	61	146.74	205.43	101	242.20	339.08
22	53.72	75.21	62	149.15	208.81	102	244.50	342.29
23	56.10	78.54	63	151.50	212.11	103	246.98	345.77
24	58.49	81.89	64	153.87	215.42	104	249.28	349.00
25	60.88	85.23	65	156.25	218.75	105	251.78	352.50
26	63.26	88.57	66	158.65	222.10	106	254.11	355.75
27	65.65	91.91	67	161.05	225.47	107	256.43	359.01
28	68.03	95.25	68	163.39	228.75	108	258.77	362.28
29	70.40	98.57	69	165.83	232.16	109	261.31	365.83
30	72.80	101.92	70	168.19	235.47	110	263.66	369.13
31	75.17	105.24	71	170.57	238.80	111	266.02	372.43
32	77.57	108.60	72	172.96	242.14	112	268.38	375.74
33	79.96	111.94	73	175.36	245.50	113	270.75	379.06
34	82.35	115.28	74	177.77	248.87	114	273.13	382.39
35	84.72	118.60	75	180.10	252.13	115	275.52	385.73
36	87.11	121.95	76	182.53	255.55	116	277.91	389.08
37	89.50	125.30	77	184.88	258.83	117	280.31	392.44
38	91.89	128.64	78	187.24	262.13	118	282.72	395.81
39	94.27	131.98	79	189.71	265.60	119	285.14	399.20
40	96.65	135.31	80	192.10	268.93	120	287.57	402.60

องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำหัก
สรุปประมาณราคาค่าที่ดินสิ่งก่อสร้าง

ปร.5

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนสายต้นเหียง - เขาทอง กว้าง 5.00 ระยะทาง 1,050 ม.

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านยาง อำเภอศรีวิชัย จังหวัดสุราษฎร์ธานี


ประมาณราคาเมื่อ 26 กุมภาพันธ์ 2562

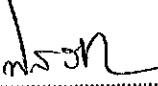
ราคาน้ำมันดีเซล

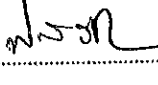
26.00 - 26.99

บาท/ลิตร

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนสายต้นเหียง - เขาทอง	79,569.93	Factor F 1.3074
			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- ภาษี 7.0%
			ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ (ตัวอักษร) (เจ็ดหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)	79,569.93 79,500.00	

จ.ส.อ..........ประมาณราคา
(พุทธิพล ราชคม)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
..........เห็นชอบ
(นายประเสริฐ พิษผล)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาง
..........อนุมัติ
(นายประเสริฐ พิษผล)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยาง
ปฏิบัติหน้าที่ นายกองค้การบริหารส่วนตำบลบ้านยาง

ราคาต้นทุนต่อหน่วย

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมันที่ อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ลิตรละ 26.00 - 26.99 บาท เพื่อดำเนินการค่าขนส่ง)

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนสายต้นเหรียง - เขาหลวง กว้าง 5.00 ระยะทาง 1,050 ม.

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านยาง อำเภอคีรีรัฐนิคม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาเมื่อ 26 กุมภาพันธ์ 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ที่มา	หมายเหตุ
1	งานถางป่า - ชุดตอ				
	1.1 งานกรุยแนวสองข้างทาง (งานขนาดกลาง)	1.68	บาท/ตร.ม.		(จากตารางค่าดำเนินการ)
	ค่างานต้นทุน	1.68			
2	งานชุดรื้อคันทางแล้วบดทับ				
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม				
	ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาชุดรื้อพื้นทางเดิม	10.53	บาท/ตร.ม.	(1)	(จากตารางค่าดำเนินการ)
	ค่างานต้นทุน	10.53	บาท/ตร.ม.		
3	งานพื้นทาง				
	3.1 งานพื้นทางลูกรัง				
	ค่าวัสดุจากโรงม่ (รวมค่าตัก)	60	บาท/ลบ.ม.	(1)	(ราคาบ่อลูกรัง)
	ค่าขนส่ง 10 กม.	34.64	บาท/ลบ.ม.	(2)	(จากตารางค่าขนส่ง)
	รวม	94.64	บาท/ลบ.ม.	(3)=(1)+(2)	
	ช่วยยุบตัวX 1.50		บาท/ลบ.ม.	(4)=(3)x1.50	
	ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ผสม)		บาท/ลบ.ม.	(5)	
	ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	68.64	บาท/ลบ.ม.	(6)	(จากตารางค่าดำเนินการ)
	ค่าใช้จ่ายรวม	163.28	บาท/ลบ.ม.	(7)=(4)+(5)+(6)	
	ค่างานต้นทุน	163.28	บาท/ลบ.ม.		