

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการปรับปรุงเสริมผิวทางลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต บ้านหนองผือ หมู่ที่ ๑๓
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ...องค์การบริหารส่วนตำบลเสาดสมบูรณ์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... งบประมาณ ๕๐๑,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) (กม.๒+๔๑๔ - กม.๒+๖๓๕) เริ่มต้นจากนายเฉลิม อาษาวิเศษ ถึงบ้านนายชัยนาท อุปรา
 ช่วงที่ ๑. กว้าง ๖ เมตร ยาว ๕๙ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๕๔ ตารางเมตร
 ช่วงที่ ๒. กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๖๓ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๑๕ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน..... งบประมาณ ๕๐๑,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ การคำนวณค่างานต้นทุน (Direct Cost) ใช้หลักเกณฑ์และข้อกำหนดในการถอดแบบรูปร่างการงาน
 ก่อสร้าง(ถอดแบบก่อสร้าง) เพื่อกำหนดรายการงานก่อสร้าง หน่วยวัด ปริมาณงาน และเกณฑ์การเผื่อ
 เพื่อปรับปริมาณ งานของบางรายการงานก่อสร้างให้สอดคล้องกับการก่อสร้างที่เป็นจริง
 - ๖.๒ น้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองร้อยเอ็ด ณ ปัจจุบัน วันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘
 อยู่ที่ลิตรละ ๓๒.๕๐ บาท
 - ๖.๓ หลักเกณฑ์การคำนวณอัตราค่างานต่อหน่วย ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ลิตรละ ๓๒.๐๐ - ๓๒.๙๙ บาท
 หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา
 - ๖.๔ ค่าแรง อ้างอิงตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบการคำนวณราคากลางงาน
 ก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘
 - ๖.๕ การคำนวณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (Indirect Cost) ใช้ตารางสำเร็จรูปเรียกว่า “ตาราง
 Factor F กลุ่มงานก่อสร้างงานทาง
 - ๖.๖ ราคาได้จากแจ้งราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลท์ ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๘ ของบริษัทปิโตรแก๊สแอสฟัลท์
 จำกัด (มหาชน) อ.สูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา, ราคาวัสดุที่แหล่งสืบจากแขวงทางหลวงชนบทที่ ๖
 (ขอนแก่น) เดือน มิถุนายน ๒๕๖๘ ค่าแรง อ้างอิงตามบัญชีค่าแรงงาน การคำนวณค่างานต้นทุน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายสมบูรณ์ แซ่คำ
 - ๗.๒ นายเชิดชาย รักไ้
 - ๗.๓ นายสัญญา ยิ่งกำแหง
 - ๗.๔
 - ๗.๕

สรุปประมาณราคางานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน
องค์การบริหารส่วนตำบลสะอาดสมบูรณ์ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

วันที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ. 2568

กิจกรรม ปรับปรุงเสริมผิวทางลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต

ประเภท บำรุงตามกำหนดเวลา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสะอาดสมบูรณ์

รหัสทางหลวงท้องถิ่น เส้นทางที่ 19 ชื่อสายทาง ถนนค.ส.ภายในหมู่บ้าน (กม.2+414 - กม.2+635)

สถานที่ตั้ง บ้านหนองผือ ม.13 (นายเฉลิม อาษาวิเศษ ถึงนายชัยนาท อุปลา)

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง CC กว้าง 5.00 - 6.00 เมตร

ชนิดไหล่ทาง กว้าง 0.00 เมตร

ปริมาณงาน พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,163 ตารางเมตร ระยะทาง 0.221 กม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทางและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	501,503.18	Factor F
2	ค่างานต้นทุนสะพาน/ท่อลอดเหลี่ยม	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
3	แรงจูงใจความดี คณะรัฐมนตรี	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
4	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	-	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- พื้นที่ ฝนตกชุก ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	501,503.18	
	คิดเป็นเงิน(เงินห้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)	501,000.00	

ผู้ประมาณราคา

(นายสัญญา อิงกำแหง)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจ

(นายเชิดชาย รักโท)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมบูรณ์ แซ่คำ)

ปลัด อบต.สะอาดสมบูรณ์

อนุมัติ

(นายสหาย สังขะมะณี)

นายก อบต.สะอาดสมบูรณ์

รายละเอียดการประมาณราคา ปรับปรุงเสริมผิวทางลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต

รหัสสายทาง

เส้นทางที่ 19

ชื่อสายทาง ถนนคสส.ภายในหมู่บ้าน (กม 2+414 กม 2+635)

สถานที่ตั้ง

บ้านหนองผือ ม.13 (นายเฉลิม อาษาวิเศษ ถึงนายชัยนัท อุปลา) ปริมาณงาน

พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,163 ตารางเมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานวางป่าขุดต่อขนาดหน้า	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดรื้อพื้นทางหินคลุกเดิมแล้วบดห	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 รื้อโครงสร้างถนน Pavement - In Place เดิม	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานดินตัด(EARTH EXCAVATION)	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานวัสดุดินถม(จากการงานดินตัด)	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานวัสดุดินถม(จากการขนส่ง)	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานทรายถมคันทาง	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งานพื้นทางหินคลุก	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานพื้นทางหินคลุกสำหรับงานขยายไหล่แล้วRecycling	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 งาน SKIN PATCH	-	ตรม	-	-	-	-	1.3642	-	-	
	1.13 Deep Patch	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.14 งาน Pavement In - Place Recycling(0.0350 %)	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	ลึก 20 ซม
	1.15 งาน Milling 5 cm.	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	Milling 5 cm
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	1,163	ตรม	6.71	7.29	14.00	16,281.07	1.3642	19.10	22,210.64	
	2.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	1,163	ตรม	-	-	289.88	337,125.97	1.3642	395.45	459,907.25	4.00 ซม
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม
4	งานผิวทางเชื่อม										
	4.1 Prime Coat	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2 Tack Coat	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานตีเส้นจราจร										
	5.1 สีเทอร์โมพลาสติก กว้าง 0.10 ม (3 เส้น)	49.00	ตรม	-	-	290.00	14,210.00	1.3642	395.62	19,385.28	
	5.2 ข้อความ -โรงเรียน สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 Rumble Strip	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	5.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานจราจรสงเคราะห์										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 หลักแนวโค้ง คสส	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้งป้ายจราจร										
	6.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.4 ป้ายจราจรแบบ บ 2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.5 ป้ายจราจรแบบ บ 2/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
ยอดคงเหลือ							367,617.05			501,503.18	

รายละเอียดการประมาณราคา ปรับปรุงเสริมผิวทางลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต

รหัสสายทาง
สถานีตั้ง

เส้นทางที่ 19

ชื่อสายทาง ถนนคสลภายในหมู่บ้าน (กม 2+414 - กม 2+635)

บ้านหนองผือ ม 13 (นายเฉลิม อาษาวิเศษ ถึงนายชัยนาท ปริณางาม

พื้นที่รวมไม่น้อย 1163

ตารางเมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						367,617.05			501,503.18	
6.2.6	ป้ายจราจร บ 3 - บ 55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.7	ป้ายจราจร บ 31/1, บ 33/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.8	ป้ายจราจร บ 34/1, บ 35/1, บ 36/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.9	ป้ายจราจรแบบ ด 1 - ด 27 + ด 31 - ด 60 + ด 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.10	ป้ายจราจร ด 28 - ด 30 + ด 62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.11	ป้ายจราจร ด 61 + ด 61/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.12	ป้ายเตือนแนวทางโค้งขวาและโค้งซ้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.13	ป้ายจราจรแบบ ด 64 + ด 67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.14	ป้ายจราจรแบบ ด 65 + ด 68 + ด 70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.15	ป้ายจราจรแบบ ด 69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.16	ป้ายจราจรแบบ ด 71	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.17	ป้ายจราจรแบบ ด 72 + ด 73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.18	ป้ายจราจรแบบ ด 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.19	ป้ายจราจรแบบ ด 74/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.20	ป้ายจราจรแบบ ด 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.21	ป้ายจราจรแบบ ด 76/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.22	ป้ายจราจรแบบ ด 77/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.23	ป้ายจราจรแบบ ด 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.24	ป้ายจราจรแบบ ด 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.25	ป้ายจราจรแบบ น 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.26	ป้ายจราจรแบบ น 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.27	ป้ายจราจรแบบ น 2 (1 ขึ้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.28	ป้ายจราจรแบบ น 2 (2 ขึ้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.29	ป้ายจราจรแบบ น 2 (3 ขึ้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.30	ป้ายจราจรแบบ น 2 (4 ขึ้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.31	ป้ายจราจรแบบ น 3 (1 ขึ้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.32	ป้ายจราจรแบบ น 3 (2 ขึ้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.33	ป้ายจราจรแบบ น 3 (3 ขึ้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.34	ป้ายจราจรแบบ น 4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.35	ป้ายจราจรแบบ น 5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.36	ป้ายจราจรแบบ น 6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.37	ป้ายจราจรแบบ น 7	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.38	ป้ายจราจรแบบ น 8	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.39	ป้ายจราจรแบบ นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.40	ป้ายจราจรแบบ บ 3 บ 55 + ด 1 + ด 27 + ด 31 + ด 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.41	ป้ายจราจรแบบ ด 1 + ด 27 + ด 31 + ด 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.42	ป้ายจราจรแบบ ด 1 + ด 27 + ด 31 + ด 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.43	ป้ายจราจรแบบ ด 31 + ด 60 + ด 31 + ด 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.44	ป้ายจราจรแบบ ด 1 - ด 27 + ด 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.45	ป้ายจราจรแบบ ด 31 - ด 60 + ด 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.46	ป้ายจราจรแบบ ด 1 - ด 27 + ด 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.47	ป้ายจราจรแบบ ด 31 - ด 60 + ด 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.48	ป้ายจราจรแบบ ด 1 - ด 27 + ด 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.49	ป้ายจราจรแบบ ด 31 - ด 60 + ด 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.50	ป้ายจราจรแบบ ด 1 - ด 27 + ด 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.51	ป้ายจราจรแบบ ด 31 - ด 60 + ด 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.52	ป้ายจราจรแบบ ด 1 - ด 27 + ด 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.53	ป้ายจราจรแบบ ด 31 - ด 60 + ด 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.54	ป้ายจราจรแบบ น 1 + นส 1 นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
ยอดยกไป							367,617.05			501,503.18	

รายละเอียดการประมาณราคา ปรับปรุงเสริมผิวทางลาดยางผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต

รหัสสายทาง

เส้นทางที่ 19

ชื่อสายทาง

ถนนคสลภายในหมู่บ้าน (กม 2+414 - กม 2+635)

สถานที่ตั้ง

บ้านหนองผือ ม 13 (นายเฉลิม อาษาวิเศษ ถึงนายชัยนาท ปริมาณงาน

พื้นที่รวมไม่น้อย 1163

ตารางเมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ย่อยยกมา						367,617.05			501,503.18	
	6.2.58 ป้ายจราจรแบบ น 1+น 1/1(2ชั้น) นส 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.59 หลักนำโค้ง 0.15x0.15 ม	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.60 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.61 ป้าย กบ ขนาด 80 x 40 จร 121/54/สองหน้า	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.62 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.63 ป้ายจำกัดความเร็ว หลังงานแสงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.64 Guard Rail บริเวณทางโค้ง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.65 Guard Rail บริเวณคอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.66 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.67 ป้ายเตือนทางข้าม	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.68 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.69 สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย บ 1 Size 2	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.70 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.71 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.72 ตัดหญ้าสองข้างทาง	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
7	งานโครงสร้างระบายน้ำ										
	7.1 งานวางท่อ คสล										
	7.1.1 ท่อกลม คสล (R.C PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 0.60	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.2 ท่อกลม คสล (R.C PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 0.80	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.3 ท่อกลม คสล (R.C PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.00	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.4 ท่อกลม คสล (R.C PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.20	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.5 ท่อกลม คสล (R.C PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.50	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2 งานกำแพงปากท่อกลม คสล / 2 ด้าน										
	7.2.1 กำแพงปากท่อ ขนาด 1 - Dia 0.80 ม	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.2 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia 1.00 ม	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.3 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia 0.60 ม	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.4 กำแพงปากท่อ ขนาด 3 - Dia 0.80 ม	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.5 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia 1.00 ม	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3 งานท่อดูดเหลี่ยม ขนาด ความย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4 งานท่อดูดเหลี่ยม ขนาด ความย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.5 งานหินเรียง	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6 งานหินทิ้ง	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7 งานวางระบายน้ำแบบรางปิด										
	7.7.1 รางระบายน้ำ คสล ยานชุมชน-ฝายปิด	-	ม	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.2 ปอพักน้ำแบบรางน้ำเข้าด้านเดียวไม่มีท่อ คสล เซ	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.3 ปอพักน้ำแบบรางน้ำเข้าสองด้านไม่มีท่อ คสล เซ	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.4 รางระบายน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คสล Dia 0.60 ม ด้านเดียว	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.5 รางระบายน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คสล Dia 0.60 ม ด้านเดียว	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.6 รางระบายน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คสล Dia 0.40 ม สองด้าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.7 รางระบายน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คสล Dia 0.40 ม สองด้าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.8 รางระบายน้ำ 1 ด้าน มีท่อ คสล Dia 0.40 ม ด้านเดียว	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.9 รางระบายน้ำ 1 ด้าน มีท่อ คสล Dia 0.40 ม ด้านเดียว	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.10 ดินหินรางดิน	-	ม	-	-	-	-	-	-	-	
	7.11 รางระบายน้ำแบบรางเปิด	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	7.11.1 บ่อรับน้ำปากท่อ คสล กลม 1 - 0.60 m	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.11.2 บ่อรับน้ำปากท่อ คสล กลม 2 - 0.60 m	-	แห่ง	-	-	FALSE	-	-	-	-	
	7.11 งานราวกันตก คสล	-	ม	-	-	FALSE	-	-	-	-	
	รวม						367,617.05			501,503.18	

รายละเอียดการประมาณราคา ปรับปรุงเสริมผิวทางลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต

รหัสสายทาง

เส้นทางที่ 19

ชื่อสายทาง ถนนคสล ภายในหมู่บ้าน (กม 2+414 - กม 2+635)

สถานที่ตั้ง

บ้านหนองผือ ม 13 นายเฉลิม อาษาวิเศษ ถึงนายชัยนาท ปริมาณงาน

พื้นที่รวมไม่น้อย 1163

ตารางเมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
8	ยกยกถม						367,617.05			501,503.18	
8	งานกล่องใส่หิน (GABION BOX)										
8.1	PVC Gabion ขนาด 3 x 1 x 1 ม คาข่าย 8x10 ซม wire 3/4/2 7/2		กล่อง								
8.2	Zinc Gabion ขนาด 2 x 1 x 1 ม คาข่าย 8x10 ซม wire 3/4/2 7/2		กล่อง								
8.3	PVC Gabion ขนาด 2 x 1 x 0.5 ม คาข่าย 8x10 ซม wire 3/4/2 7/2		กล่อง								
8.4	PVC Gabion ขนาด 1.5 x 1 x 1 ม คาข่าย 8x10 ซม wire 3/4/2 7/2		กล่อง								
8.5	PVC Gabion ขนาด 1 x 1 x 1 ม คาข่าย 8x10 ซม wire 3/4/2 7/2		กล่อง								
9	งานรื้อย้าย Guard Rail		ม								
10	งานรื้อย้ายไฟฟ้าแสงสว่าง										
10.1	เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม พร้อมโคมไฟฟ้า 250 W และอุปกรณ์		ต้น								@ 35 ม
10.2	สายไฟฟ้า CV 3C x 10 mm ² (สายไฟเดินระหว่างเสา)		ม								
10.3	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทปูนรับยึดทับ		ม								
10.4	ท่อ RSC Ø 2" 1/2" พร้อมค้ำยันตลอดคันถนน		ม								
10.5	สายไฟฟ้า CV 3C x 10 mm ² ระหว่างเสาส่งหม้อแปลง		ม								
10.6	Ground Rod แท่งเหล็กหมุดทองแดง 5/8" x 8		ชุด								
11	เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์										
11.1	เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า	เสาไฟฟ้าทั้งโครงการ	0.00	ต้น							
11.1.1	เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม พร้อมกิ่งเดียวและอุปกรณ์ตัวสกรูขนาด	0.00	ต้น								
11.1.2	โคมไฟฟ้า 250 W HPS พร้อมอุปกรณ์		ชุด								
11.1.3	ค้ำยันและค้ำยันแผ่นสะท้อนแสง		ต้น								
11.1.4	ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.60 x 0.60 x 1.20 ม		แท่ง								
11.1.5	สายไฟฟ้า CV 3C x 10 mm ² สายไฟเดินระหว่างเสา		ม								@ 35 ม
11.1.6	สายไฟฟ้า CV 2C x 2.5 mm ² สายไฟเดินในเสาส่งหม้อแปลง		ม								
11.1.7	สายไฟฟ้า THWA 1C x 35 mm ² สายไฟเดินระหว่างเสา		ม								
11.1.8	งานหมายเลขประจำเสาไฟฟ้า		ต้น								
11.1.9	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทปูนรับยึดทับ		ม								@ 35 ม
11.1.10	Ground Rod แท่งเหล็กหมุดทองแดง 5/8" x 8		ชุด								
11.2	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน										
11.2.1	ชุดควบคุมชนิดแขวนทำจากสแตนเลสสตีล พร้อมไฟโตะและ		ชุด								
11.2.2	เบ็ดสกรู 60 A พร้อมท่อ 2x1 1/4"		ชุด								
11.2.3	ท่อ RSC Ø 2" 1/2" พร้อมค้ำยันตลอดคันถนน		ม								
11.2.4	ท่อ RSC Ø 2" 1/2" พร้อมค้ำยันตลอดคันถนน		ม								
11.2.5	ท่อ 3/4" ขนาด Ø 1" 1/4" วางท่อเกาะสะพาน		ม								
11.2.6	สายไฟฟ้า THWA สีเขียว 1C x 16 mm ²		ม								
11.2.7	สายไฟฟ้า CV 3C x 10 mm ² (ระหว่างเสาส่งหม้อแปลง)		ม								
11.2.8	สายไฟฟ้า THWA สีเขียว 1C x 35 mm ²		ม								
11.2.9	Ground Rod แท่งเหล็กหมุดทองแดง 5/8" x 8		ชุด								
11.2.11	ค่าขนส่งเสาจาก แหล่งผลิตถึงโครงการระยะทาง 941 กม		ต้น								
รวม							367,617.05			501,503.18	
12	ค่าใช้จ่ายพิเศษ										
12.1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าหม้อแปลงขยายเขต 50 KVA)		แท่ง								
12.2	งานรื้อย้ายสาธารณูปโภคงานอื่นๆ นอกจากปัญญาดางาน		โครงการ								
12.3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		ชุด								
รวม							0.00			0.00	

ประมาณราคา หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
(นายสัญญา ยิ่งก้าวหน้า)

ตรวจ ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายเชิดชาย รักไท)