

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการปรับปรุงเสริมผิวทางลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต บ้านป่าเพิ่ม หมู่ที่ ๑๑
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ...องค์การบริหารส่วนตำบลสะอาดสมบูรณ์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... งบประมาณ ๕๐๒,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) (กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๑๙๕) เริ่มต้นจากนางสำลี สุทร ไปทางทิศตะวันออก กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑๙๕ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๑๗๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน..... งบประมาณ ๕๐๒,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ การคำนวณค่างานต้นทุน (Direct Cost) ใช้หลักเกณฑ์และข้อกำหนดในการถอดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง(ถอดแบบก่อสร้าง) เพื่อกำหนดรายการงานก่อสร้าง หน่วยวัด ปริมาณงาน และเกณฑ์การเผื่อเพื่อปรับปริมาณ 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/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘
 - ๖.๕ การคำนวณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (Indirect Cost) ใช้ตารางสำเร็จรูปเรียกว่า “ตาราง Factor F กลุ่มงานก่อสร้างงานทาง
 - ๖.๖ ราคาได้จากแจ้งราคาลิขสิทธิ์แอสฟัลท์ ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๘ ของบริษัทปิโกล์แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) อ.สูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา, ราคาวสดุที่แหล่งสืบจากแขวงทางหลวงชนบทที่ ๖ (ขอนแก่น) เดือน มิถุนายน ๒๕๖๘ ค่าแรง อ้างอิงตามบัญชีค่าแรงงาน การคำนวณค่างานต้นทุน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายสมบุญณ์ แห้คำ
 - ๗.๒ นายเชิดชาย รักไท้
 - ๗.๓ นายสัญญา ยิ่งกำแหง
 - ๗.๔
 - ๗.๕

สรุปประมาณราคาค่างานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน
องค์การบริหารส่วนตำบลสะอาดสมบูรณ์ อำเภอมือง กระทรวงมหาดไทย

วันที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ. 2568

กิจกรรม ปรับปรุงเสริมผิวทางลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต

ประเภท บำรุงตามกำหนดเวลา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสะอาดสมบูรณ์

รหัสทางหลวงท้องถิ่น เส้นทางที่ 17 ชื่อสายทาง ถนนค.ส.ภายในหมู่บ้าน (กม.0+000 - กม.0+195)

สถานที่ตั้ง บ้านป่าเพิ่ม ม.11 (นางลำลี สุธร ไปทางทิศตะวันออก)

ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	CC	กว้าง	6.00	เมตร
	ชนิดไหล่ทาง		กว้าง	0.00	เมตร

ปริมาณงาน พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 1,170 ตารางเมตร ระยะทาง 0.195 กม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทางและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	502,326.44	Factor F
2	ค่างานต้นทุนสะพาน/ท่อลอดเหลี่ยม	-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
3	แรงจูงใจตามมติ คณะรัฐมนตรี	-	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
4	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	-	เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			พื้นที่ ฝนตกทุก ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	502,326.44	
	คิดเป็นเงิน(เงินहांแสนสองพันบาทถ้วน)	502,000.00	

ผู้ประมาณราคา

(นายสัญญา ยิ่งกำหนด)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจ

(นายเชิดชาย รักให้)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมบูรณ์ แซ่คำ)

ปลัด อบต.สะอาดสมบูรณ์

อนุมัติ

(นายสหาย สังขะมะณี)

นายก อบต.สะอาดสมบูรณ์

รายละเอียดการประมาณราคา ปรับปรุงเสริมผิวทางลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต
 รหัสสายทาง **เส้นทางที่ 17** ชื่อสายทาง **ถนนคสส.ภายในหมู่บ้าน (กม 0+000 - กม 0+195)**
 สถานที่ตั้ง **บ้านป่าเพิ่ม ม.11 (นางสาวลี สุธร) ไปทางทิศตะวันออก** ปริมาณงาน **พื้นที่รวมไม่น้อย** 1,170 ตารางเมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานถางป่าขุดต่อขนาดหน้า	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดหรือพื้นที่ทางหินคลุกเดิมแล้วบด	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 รื้อโครงสร้างถนน Pavement - In Place เดิม	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานดินตัด(EARTH EXCAVATION)	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานวัสดุชั้นถม(จากการงานดินตัด)	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานวัสดุชั้นถม(จากการขนส่ง)	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานทรายถมคันทาง	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งานพื้นทางหินคลุก	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานพื้นทางหินคลุกสำหรับงานขยายไหล่ส่วRecycling	-	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	1.170	ตรม	6.71	7.29	14.00	16,380.20	1.3642	19.10	22,345.87	
	2.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	1.170	ตรม	-	-	290.06	339,370.33	1.3642	395.70	462,969.00	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)	43.00	ตรม	-	-	290.00	12,470.00	1.3642	395.62	17,011.57	
	5.2 ข้อความ 'โรงเรียน' สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 Rumble Strip	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	5.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานจราจรสงเคราะห์										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 หลักรแนวโค้ง คสส	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 หลักรกิโลเมตร	-	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
ยอดคงไป							368,220.53			502,326.44	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						368,220.53			502,326.44	
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 1 ด 27	-	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							368,220.53			502,326.44	

รหัสสายทาง

เส้นทางที่ 17

รายละเอียดการประมาณราคา ปรับปรุงเสริมผิวทางลาดยางผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต

สถานีที่ตั้ง

ชื่อย่อสายทาง ถนนคสลภายในหมู่บ้าน (กม 0+000 - กม 0+195)

บ้านป่าเพิ่ม ม 11 (นางสาว สุธรา) ไปทางทิศตะวันออก

ปริมาณงาน

พื้นที่รวมไม่น้อย 1170

ตารางเมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ขอยกยมา						368,220.53			502,326.44	
	6.2.58 ป้ายจราจรแบบ น 1+น 1/1(2ชั้น)+นส 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.59 หลักน้ำโค้ง 0.15x0.15 ม	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.60 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.61 ป้าย กม ขนาด 80 x 40 จร 12U/5W สองหน้า	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.62 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ : ดวง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.63 ป้ายจำกัดความเร็ว พลังงานแสงอาทิตย์	-	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 ติดป้ายสองข้างทาง	-	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 งานหล่อคอนกรีตเสริม ขนาด ความยาว เมตร	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4 งานหล่อคอนกรีตเสริม ขนาด ความยาว เมตร	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.5 งานหินเรียง	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6 งานหินทิ้ง	-	ลบม	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7 งานระบายน้ำแบบรางปิด										
	7.7.1 รางระบายน้ำ คสล ยานชนชน-ฝาปิด	-	ม	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.2 บ่อพักน้ำแบบรางน้ำเข้าด้านเดียวไม่มี	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.3 บ่อพักน้ำแบบรางน้ำเข้าสองด้านไม่มี	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.4 กรณีรางน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คสล Dai 0.60 ม	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.5 กรณีรางน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คสล Dai 0.60 ม	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.6 กรณีรางน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คสล Dai 0.40 ม	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.7 กรณีรางน้ำ 2 ด้าน มีท่อ คสล Dai 0.40 ม	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.8 กรณีรางน้ำ 1 ด้าน มีท่อ คสล Dai 0.40 ม	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7.9 กรณีรางน้ำ 1 ด้าน มีท่อ คสล Dai 0.40 ม	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.10 ดินหินรางดิน	-	ม	-	-	-	-	-	-	-	
	7.11 รางระบายน้ำแบบรางเปิด	-	ตรม	-	-	-	-	-	-	-	
	7.11.1 บ่อรับน้ำปากท่อ คสล กลม 1 - 0.60 m	-	แห่ง	-	-	FALSE	-	-	-	-	
	7.11.2 บ่อรับน้ำปากท่อ คสล กลม 2 - 0.60 m	-	แห่ง	-	-	FALSE	-	-	-	-	
	7.11 งานราวกันตก คสล	-	ม	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						368,220.53			502,326.44	

รหัสสายทาง
สถานที่ตั้ง

เส้นทางที่ 17
บ้านป่าเพิ่ม ม. 11 (นางสาว สุธรา ไปทางทิศตะวันออก)

รายละเอียดการประมาณราคา ปรับปรุงเสริมผิวทางลาดยางผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต
ชื่อสายทาง ถนนคสล.ภายในหมู่บ้าน (กม 0+000 - กม 0+195)
ปริมาณงาน พื้นที่รวมไม่น้อย 1170 ตารางเมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
8	ยกดินถม (GABION BOX)						368,220.53			502,326.44	
	8.1 PVC Gabion ขนาด 3 x 1 x 1 ม. คาข่าย 8x10 ซม. wire 3/4" 1/2"		กลอง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.2 Zinc Gabion ขนาด 2 x 1 x 1 ม. คาข่าย 8x10 ซม. wire 3/4" 1/2"		กลอง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.3 PVC Gabion ขนาด 2 x 1 x 0.5 ม. คาข่าย 8x10 ซม. wire 3/4" 1/2"		กลอง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.4 PVC Gabion ขนาด 1.5 x 1 x 1 ม. คาข่าย 8x10 ซม. wire 3/4" 1/2"		กลอง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.5 PVC Gabion ขนาด 1 x 1 x 1 ม. คาข่าย 8x10 ซม. wire 3/4" 1/2"		กลอง	-	-	-	-	-	-	-	
9	งานร้อยย้าย Guard Rail		ม								
10	งานร้อยย้ายไฟฟ้าแสงสว่าง										
	10.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม พร้อมโคมไฟฟ้า 250 W และอุปกรณ์		ต้น	-	-	-	-	-	-	-	@ 35 ม
	10.2 สายไฟฟ้า CV X 10 mm ² สายไฟเดินระหว่างเสา		ม	-	-	-	-	-	-	-	
	10.3 ขดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทปูนรับปิดทับ		ม	-	-	-	-	-	-	-	
	10.4 ท่อ RSC Ø 2 - 1/2" พร้อมค้ำดินทอลอด คัดถนน		ม	-	-	-	-	-	-	-	
	10.5 สายไฟฟ้า CV X 10 mm ² ระหว่างเสาดึงหม้อแปลง		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 พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด	0.00 ต้น	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	11.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W HPS พร้อมอุปกรณ์		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	11.1.3 ค้ำทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง		ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	11.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม		แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	11.1.5 สายไฟฟ้า CV X 10 mm ² สายไฟเดินระหว่างเสา		ม	-	-	-	-	-	-	-	@ 35 ม
	11.1.6 สายไฟฟ้า CV X 2.5 mm ² สายไฟเดินในเสาดึงดวงไฟ		ม	-	-	-	-	-	-	-	
	11.1.7 สายไฟฟ้า THWA 1C x35 mm ² สายไฟเดินระหว่างเสา		ม	-	-	-	-	-	-	-	
	11.1.8 งานหมายเลขประจำเสาไฟฟ้า		ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	11.1.9 ขดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทปูนรับปิดทับ		ม	-	-	-	-	-	-	-	@ 35 ม
	11.1.10 Ground Rod แท่งเหล็กหมุดทองแดง 5/8" x 8'		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2 อุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน										
	11.2.1 ชุดควบคุมชนิดแขวนทำจากสแตนเลสสตีล พร้อมไฟไดร์และไฟ 60		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2.2 เซฟตี้สวิตช์ 60 A พร้อมท่อ Dai 1 1/4"		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2.3 ท่อ RSC Ø 2 - 1/2" พร้อมค้ำดินทอลอด		ม	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2.4 ท่อ RSC Ø 2 - 1/2" พร้อมค้ำดินทอลอด		ม	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2.5 ท่อ IMC ขนาด Ø 1 1/4" (วางท่อเกาะสะพาน)		ม	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2.6 สายไฟฟ้า THW สีเขียว 1C X 16 mm ²		ม	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2.7 สายไฟฟ้า CV X 10 mm ² (ระหว่างเสาดึงหม้อแปลง)		ม	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2.8 สายไฟฟ้า THW สีเขียว 1C X 35 mm ²		ม	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2.9 Ground Rod แท่งเหล็กหมุดทองแดง 5/8" x 8'		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2.11 ค่าขนส่งเสามาจาก แหล่งผลิตถึงโครงการระยะ		ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
รวม							368,220.53			502,326.44	
12	ค่าใช้จ่ายพิเศษ										
	12.1 ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าหม้อแปลงขยายเขต 50 KVA		แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2 งานรื้อย้ายสาธารณูปโภคงานอื่นๆ นอกจากบัญชีคำนวณ		โครงการ	-	-	-	-	-	-	-	
	12.3 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
รวม							0.00			0.00	

ประมาณราคา หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
(นายสัญญา ยิ่งกานั่ง)

ตรวจ ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายเชิดชาย รักไท)