

**แบบแสดงรายการปริมาณและราคา
(สรุป)**

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขย6 (ข้างวัดป่ายางมน) หมู่ที่ 5 บ้านป่ายางมนใหม่

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่ายางมนใหม่ หมู่ที่5

แบบเลขที่ ตามระบุในแบบโครงการ ฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.รอบเวียง

เลขที่ -

รายการเลขที่ ตามระบุในรายการประกอบแบบโครงการ

คำนวณราคาโดย กองช่าง อบต. รอบเวียง

เมื่อวันที่ 21-ต.ค.-65

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง

จุดเริ่มต้นพิกัด

จุดสิ้นสุดพิกัด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาทุน	ค่างาน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ค่าก่อสร้าง
	งานก่อสร้างประเภทงานทาง							
1	งานก่อสร้างทาง	-		-	-	-	-	-
1.1	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ	1.00	งาน	180,304.53	180,304.53	1.3822	249,216.92	249,216.92
2	งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	งาน	-	-	-	-	-
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	งาน	-	-	-	-	-
สรุป	ราคาค่าก่อสร้าง							249,216.92
	ค่าก่อสร้าง							249,216.92
เป็นตัวอักษร (สองแสนสี่หมื่นเก้าพันสองร้อยสิบหกบาทเก้าสิบสองสตางค์)								
หมายเหตุ	ใช้ Factor F งานทาง	เงินล่วงหน้าจ่าย		0%				
		เงินประกันผลงานห้		0%				
		ดอกเบี้ยเงินกู้		6%	ต่อปี			
		ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)		7%				

สูตรการปรับราคาค่าก่อสร้าง งานรางระบายน้ำ คสล. $K = 0.35 + 0.20It/lo + 0.15Ct/Co + 0.15Mt/Mo + 0.15St/So$

คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง ที่ 641 /2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สั่ง ณ วันที่ 19 ต.ค. 2565

ลงชื่อ

 ประธานกรรมการ

นายศุภชัย อุพันธ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

 กรรมการ

นายณัฐชนน ไจเย็น
นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

ลงชื่อ ว่าที่ ร.อ.

 กรรมการ

ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย 6 (ข้างวัดป่ายางมน) หมู่ที่ 5 บ้านป่ายางมนใหม่
บ้านป่ายางมนใหม่ หมู่ที่ 5

รางระบายน้ำ กว้าง 0.30 เมตร ลึก 0.30 เมตร ความยาว 82.00 เมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียงกำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ 21-ต.ค.-65

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	(2) งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	23.50	115.41	2,712.14	1.3822	159.52	3,748.72
	(3) งานหรือสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	-	-	1.3822	-	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถมป่าและขุดต่อ (กว้างประมาณ 0.00- 2.00 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบน <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	- งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม. (Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	(7) งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	12.50	369.61	4,620.13	1.3822	510.87	6,385.94
	- ขยายผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ BAR MESH)	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	- รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	-	-	1.3822	-	-
ยอดยกไป					7,332.27			10,134.66

โครงการ ก่อสร้างวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย 6 (ข้างวัดป่ายามน) หมู่ที่ 5 บ้านป่ายามนใหม่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา					7,332.27			10,134.66
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่				-		-	-
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	3.00	783.12	2,349.36	1.3822	1,082.43	3,247.280
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	(3) รางระบายน้ำ				-		-	-
	ขนาด 0.30 x 03.0 เมตร	ม.	82.00	1,969.39	161,489.98	1.3822	2,722.09	223,211.45
	(4) บ่อพักพร้อมฝาด				-		-	-
	ขนาด ตามแบบที่กำหนด	ม.	1.00	9,132.92	9,132.92	1.3822	12,623.52	12,623.52
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)				-		-	-
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด				-		-	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง/ราวกันตก				-		-	-
	- ราวกันตก	เมตร	-	-	-	1.3822	-	-
	(3) งานป้ายจราจร				-		-	-
	- แผ่นป้ายจราจร				-		-	-
	แบบ บ.1 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	-	-	1.3822	-	-
	แบบ ต.1- ต.27 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	1.3822	-	-
	แบบ ต.75 (เสาเหล็ก)	ชุด	-	-	-	1.3822	-	-
	แบบ บ3-บ55 + ต1-ต27 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	1.3822	-	-
	ราว TIMBER BARRICADE แบบถาวร เสา คสล.	เมตร	-	-	-	1.3822	-	-
	(4) งานตีเส้นจราจร				-		-	-
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC				-		-	-
	PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	1.3822	-	-
	(5) งานท่อ PVC.6" ชั้น 13.5+ข้อต่อตรง	ท่อน	-	-	-	1.3822	-	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	-	-	1.3822	-	-
					180,304.53			249,216.91
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F		1.3822						
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1								
รวมค่าก่อสร้าง								249,216.91
คิดเป็นค่าก่อสร้าง								249,216.91

ตัวอักษร (สองแสนสี่หมื่นเก้าพันสองร้อยสิบหกบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)