

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการขยายผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายบ้านป่าบาง หมู่ที่ ๓ บ้านนางเจนจिरา คา ถึงบ้านนางจำปา โวหาร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๕๖๔,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) : ก่อสร้างผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๑.๕๐ - ๔.๕๐ เมตร ยาว ๓๒๓.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า ๘๔๕.๙๖ ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางเจนจिरา คา ถึงบ้านนางจำปา โวหาร บ้านป่าบาง หมู่ที่ ๓ ตำบลรอบเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย (จุดเริ่มต้นโครงการ N ๑๙.๙๑๖๒๖๙ E ๙๙.๘๘๘๘๕๕๙ จุดสิ้นสุดโครงการ N ๑๙.๙๑๕๕๘๑ E ๙๙.๘๘๒๐๖๓) (รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.รอบเวียงกำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๕๐๕,๖๔๖.๙๒ บาท (ห้าแสนห้าพันหกร้อยสี่สิบหก บาทเก้าสิบสองสตางค์)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างงานทาง
 - ๖.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา
๗. รายชื่อคณะกรรมการผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายศุภชัย	อุปนันท์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายณัฐชนน	ใจเย็น ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๗.๓ ว่าที่ร้อยเอกปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ/เลขานุการ

แบบแสดงรายการปริมาณและราคา
(สรุป)

โครงการ ขยายผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายบ้านป่าบาง หมู่ที่ 3 บ้านนางเจนจิรา คา ถึงบ้านนางจำปา โวหาร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าบาง หมู่ที่ 3

แบบเลขที่ ตามระบุในแบบโครงการ ฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.รอบเวียง

เลขที่ -

รายการเลขที่ ตามระบุในรายการประกอบแบบโครงการ

คำนวณราคาโดย กองช่าง อบต. รอบเวียง

เมื่อวันที่ 30-พ.ค.-65

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาทุน	ค่างาน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ค่าก่อสร้าง
	งานก่อสร้างประเภทงานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม							
1	งานก่อสร้างทาง	-		-	-	-	-	-
1.1	งานก่อสร้างทาง	1.00	งาน	366,543.62	366,543.62	1.3795	505,646.92	505,646.924
2	งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	งาน	-	-	-	-	-
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	งาน	2,000.00	-	1.0000	2,000.00	-
สรุป	ราคาค่าก่อสร้าง							505,646.92
	ค่าก่อสร้าง							505,646.92
	เป็นตัวอักษร (ห้าแสนห้าพันหกร้อยสี่สิบหกบาทเก้าสิบสองสตางค์)							
<u>หมายเหตุ</u>	ใช้ Factor F งานทาง	เงินล่วงหน้าจ่าย		0%				
		เงินประกันผลงานห้า		0%				
		ดอกเบี้ยเงินกู้		5%	ต่อปี			
		ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)		7%				

สูตรการปรับราคาค่าก่อสร้าง งานถนน คสล. $K = 0.30 + 0.10 * It / Io + 0.35 * Ct / Co + 0.10 * Mt / Mo + 0.15 * St / So$

คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง ที่ 224 /2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สั่ง ณ วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

นายศุภชัย อุปนันท์
ผู้อำนวยการกองช่าง

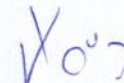
ลงชื่อ



กรรมการ

นายณัฐชนน ใจเย็น
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ว่าที่ ร.อ.



กรรมการ

ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่
วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง

โครงการ ขยายผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายบ้านป่าบง หมู่ที่ 3 บ้านนางเจนจिरา คา ถึงบ้านนางจำปา ไวหาร

สถานที่ บ้านป่าบง หมู่ที่3

ขนาด ผิวจราจรกว้าง 1.50-4.50 เมตร ยาวรวม 323.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 845.96 ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการท้องถิ่นการบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่กำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร จำนวนราคากลางเมื่อ 30-พ.ค.-65

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	(1) งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	150.50	115.07	17,318.04	1.3795	158.74	23,890.24
	(3) งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย	-	-	-	1.3795	-	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถางป่าและขุดตอ (กว้างประมาณ0.00- 2.00 ม.)							
	<input checked="" type="checkbox"/> เบา <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.	126.89	47.74	6,057.92	1.3795	65.86	8,356.90
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	165.87	11.67	1,935.70	1.3795	16.10	2,670.30
	(3) งานถมคันทาง (EMBANKMENT)							
	- งานดินถมคันทาง(จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- งานดินถมคันทาง(จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- งานดินถมคันทาง (ไหล่ทาง)	ลบ.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง (SUBBASE)							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.50 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- งานรองพื้นดินซีเมนต์ หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(2) งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางเสริมหินคลุก หนา 0.00 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ หนา 0.00 ม.							
	(Pavement In-Place Recycling)	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(3) งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05	ลบ.ม.	42.30	429.69	18,175.03	1.3795	592.76	25,072.45
	- งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.	ลบ.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	ยอดยกไป				43,486.69			59,989.89

โครงการ ขยายผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายบ้านป่าบาง หมู่ที่ 3 บ้านนางเจนจिरา คา ถึงบ้านนางจำปา โวหาร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	ยอดยกมา				43,486.69			59,989.89
4	(4) งานหรือชั้นทางเดิมแล้วก่อสร้างใหม่ หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)				-		-	-
	(1) งานโพรมิโค้ด และแทคโค้ด				-		-	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์โพรมิโค้ด	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟสทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(3) งานแอสฟัลต์คอนกรีต				-		-	-
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	-	-	1.3795	-	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(4) งานผิวทางแบบพาราสเลอรีซีล ประเภท 3	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(5) PARA CAPE SEAL				-		-	-
	- งาน SINGLE SURFACE TREATMENT	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- ผิวทางพาราสเลอรีซีลประเภท 3	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(6) CAPE SEAL				-		-	-
	- งาน CHIP SEAL	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- ผิวทางเคพซีล	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(7) งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต				-		-	-
	- ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	845.96	357.83	302,709.87	1.3795	493.63	417,588.27
	- ขยายผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (ใช้ BAR MESH)	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	64.60	84.92	5,485.83	1.3795	117.15	7,567.70
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	323.00	46.01	14,861.23	1.3795	63.47	20,501.060
					-		-	-
					-		-	-
	ยอดยกไป				366,543.62			505,646.92

โครงการ ขยายผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายบ้านป่าบาง หมู่ที่ 3 บ้านนางเจนจรีรา คา ถึงบ้านนางจำปา โวหาร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
ยอดยกมา					366,543.62			505,646.92
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)				-		-	-
	(1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่				-		-	-
	ขนาดทางรถกว้าง 6.00 ม.(ชนิดมีทางเดินเท้า)	ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(2) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-
	- ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	- ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(3) รางระบายน้ำ				-		-	-
	ขนาด 0.30 x 03.0 เมตร	ม.	-	-	-	1.3795	-	-
	(4) บ่อพักพร้อมฝา				-		-	-
	ขนาด ตามแบบที่กำหนด	ม.	-	-	-	1.3795	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)				-		-	-
	(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด				-		-	-
	- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 0.80 ม.				-		-	-
	จำนวน 1.00 แลว	แห่ง	-	-	-	1.3795	-	-
	-- สำหรับท่อกลม ขนาด Ø 1.00 ม.				-		-	-
	จำนวน 1.00 แลว	แห่ง	-	-	-	1.3795	-	-
	(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง				-		-	-
	- หลักนำโค้ง	หลัก	-	-	-	1.3795	-	-
	(2) งานป้ายจราจร				-		-	-
	- แผ่นป้ายจราจร				-		-	-
	แบบ บ.1 (เสาเหล็ก) ชุด	ชุด	-	-	-	1.3795	-	-
	แบบ ต.1- ต.27 (เสาคอนกรีต) ชุด	ชุด	-	-	-	1.3795	-	-
	แบบ ต.75 (เสาเหล็ก) ชุด	ชุด	-	-	-	1.3795	-	-
	(3) งานตีเส้นจราจร				-		-	-
	- เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC				-		-	-
	PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	1.3795	-	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	-	-	1.3795	-	-
					366,543.62			505,646.92
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนซุก 1								
รวมค่าก่อสร้าง								505,646.92
คิดเป็นค่าก่อสร้าง								505,646.92

ตัวอักษร (ห้าแสนห้าพันหกร้อยสี่สิบหกบาทเก้าสิบสองสตางค์)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ