

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ ๑๙ เชื่อมถนนทางหลวงชนบท
สาย ๕๐๒๓.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านดู่.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๗๙,๐๐๐.-บาท.....

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ ๑๙ เชื่อมถนนทางหลวงชนบท
สาย ๕๐๒๓.....

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๘๕๘,๐๐๐.-บาท.....

๖. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ข้อ ๖.๒ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม หมายถึง แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม แบบ ปร.๔, ปร.๕ พร้อมแบบแปลน จำนวน ๑ ชุด.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(นายวสันต์ วงศ์ดี)
ผู้อำนวยการกองช่าง



กรรมการ

(นายณัฐพัชร์ กณะบุตร)
สถาปนิกชำนาญการ

จ.ส.อ.



กรรมการ

(ปิยวัฒน์ ชมภูเมืองชื่น)
นายช่างผังเมืองปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ✓

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบ เทศบาลตำบลบ้านดู่

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

แบบ ปร.4 ที่แนบจำนวน 3 หน้า

ประมาณการ วันที่ 8 มิ.ย. 64 ✓ ราคาน้ำมันดีเซล ณ บั้ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F < 5 ล้านบาท	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	622,357.28	1.3795	858,541.86	* ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
					** ใช้ Factor F งานทาง (ฝนชุก 1)
					เงินไข
					เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			858,541.86	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
	คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น	(แปดแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		858,000.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %
	ราคาเฉลี่ย =	565.96	บาท/ตร.ม.		

หมายเหตุ :

- งานอื่น ๆ ที่คาดไม่ถึง และค่าทดสอบวัสดุต่าง ๆ (ถ้ามี)
โดยทั้งหมดที่กล่าวมาได้ปรับเกลี่ยรวมไว้ใน Factor F แล้ว
- ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2564
- ราคาค่าแรงงานตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ พ.ศ. 2560
- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 297/64 ลง 30 มี.ค. 64

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายณัฐพัชร์ กณะบุตร)

สถาปนิกชำนาญการ

(ลงชื่อ) จ.ส.อ.กรรมการ

(ปิยวัฒน์ ชมภูเมืองขึ้น)

นายช่างผังเมืองปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ✓

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบ เทศบาลตำบลบ้านดู่

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

แบบ ปร.4 ที่แนบจำนวน 3 หน้า

ประมาณการ วันที่ 8 มิ.ย. 64 ✓ ราคาน้ำมันดีเซล ณ บั้ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F < 5 ล้านบาท	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	622,357.28	1.3795	858,541.86	* ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
					** ใช้ Factor F งานทาง (ฝนชุก 1)
					เงื่อนไข
					เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			858,541.86	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
	คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น	(แปดแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		858,000.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %
ราคาเฉลี่ย =		565.96	บาท/ตร.ม.		

หมายเหตุ :

- งานอื่น ๆ ที่คาดไม่ถึง และค่าทดสอบวัสดุต่าง ๆ (ถ้ามี) โดยทั้งหมดที่กล่าวมาได้ปรับเกลี่ยรวมไว้ใน Factor F แล้ว
- ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2564
- ราคาค่าแรงงานตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ พ.ศ. 2560
- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 297164 ลว. 30 มี.ค. 64

(ลงชื่อ)ประมาณการ

(นายเสถียร บั้งเงิน)

ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ)เห็นชอบ

()

(ลงชื่อ)ตรวจ

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)อนุมัติ

(นายองอาจ / 4164)

(ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่)

นายกเทศมนตรีตำบล

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1.../...3...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ขนาดกว้าง 4.00 ม.ยาว 379.00 ม.หนา 0.15 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,516.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 297/64 เมื่อวันที่ 30 มี.ค. 64

ประมาณการ วันที่ 8 มี.ค. 64 / ราคาน้ำมันดีเซล ณ ปีม ปตท. อำเภอเมืองเชียงรายเฉลี่ย 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่างานต้นทุน วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
ก	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้างทาง								
1	งานปรับแก้พื้นที่ทางเดิมพร้อมบดทับ (ลูกรัง)	1,516.00	ตร.ม.	-	-	11.16	16,918.56	16,918.56	
2	งานถมทรายหยาบรองพื้นเพื่อปรับระดับ พร้อมบดอัดแน่น - ด้วยแรงคน ความหนาเฉลี่ย 0.05 ม	94.00	ลบ.ม.	280.38	26,355.72	99.00	9,306.00	35,661.72	* ค่าดำเนินการและค่า - เสื่อมราคา คิดค่างานกร - ณเขตพื้นที่ปกติทุกรายการ
3	งานประกอบและติดตั้งแบบข้างหล่อคอนกรีตเปลือย ชนิด - ผิวเรียบ	-	ตร.ม.	-	-	154.00	-	-	
4	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ซ้าง	379.00	เมตร	-	-	21.94	8,315.26	8,315.26	
5	งานปูเหล็กตะแกรงจวดเหล็กกล้า ศก. 4 มม. @ 0.20 X 0.20 - ม. (TEMPERATURE STEEL) มก.	1,516.00	ตร.ม.	28.00	42,448.00	5.00	7,580.00	50,028.00	วางตะแกรงเหล็กเส้นรูป - (Wire mesh)
	ยกยอดไป				68,803.72		42,119.82	110,923.54	

(ลงชื่อ).....ประมาณการ (ลงชื่อ).....ตรวจ

(นายเสถียร บั้งเงิน)

ผู้ช่วยช่างโยธา

(นายวิสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ขนาดกว้าง 4.00 ม.ยาว 379.00 ม.หนา 0.15 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,516.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 297/64 เมื่อวันที่ 30 มี.ค. 64

ประมาณการ วันที่ 8 มี.ค. 64 ราคาน้ำมันดีเซล ณ บั้ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
6	ยกยอดมา				68,803.72		42,119.82	110,923.54	
	งานผูกเหล็กเดี่ยวตามขวาง RB 19 มม. ยาว 0.50 ม./ท่อน - ระยะเรียง 0.30 ม. (SMOOTH DOWEL BARS FOR - TRANSVERSE JOINT AND EXPANSION JOINT)	518.00	ท่อน	23.37	12,105.66	-	-	12,105.66	ค่าแรงงานรวมอยู่ในค่า - วัสดุก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว
7	งานผูกเหล็กเดี่ยวตามยาว DB 12 มม. ยาว 0.50 ม./ท่อน - ระยะเรียง 0.75 ม. (DEFORMED TIE BARS FOR - LONGITUDINAL JOINT)	506.00	ท่อน	9.41	4,761.46	-	-	4,761.46	ค่าแรงงานรวมอยู่ในค่า - วัสดุก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว
8	งานแผ่นพลาสติกใสรองพื้น	181.92	ตร.ม.	10.00	1,819.20	-	-	1,819.20	ค่าแรงงานรวมอยู่ในค่า -
9	งานปูผิวคอนกรีตและแต่งผิวคอนกรีต	1,516.00	ตร.ม.	-	-	12.46	18,889.36	18,889.36	วัสดุก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว
	ยกยอดไป				87,490.04		61,009.18	148,499.22	

(ลงชื่อ).....ตราจ

(นายเสถียร บั้งเงิน)

ผู้ช่วยช่างโยธา

(นายสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ขนาดกว้าง 4.00 ม.ยาว 379.00 ม.หนา 0.15 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,516.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 297/64 เมื่อวันที่ 30 มิ.ย. 64

ประมาณการ วันที่ 8 มิ.ย. 64 ราคาน้ำมันดีเซล ณ บัม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยกยอดมา			87,490.04			61,009.18	148,499.22	
10	ค่าคอนกรีตผสมเสร็จที่มีกำลังอัดประลัยของแห้งคอนกรีต - ตัวอย่างรูปลูกบาศก์ 15x15x15 ซม.ไม่น้อยกว่า 280 กก./ซม2.- (คอนกรีตเนื้อ 5%)	238.77	ลบ.ม.	1,878.50	448,529.44	-	-	448,529.44	
11	งานตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	530.00	เมตร	-	-	23.28	12,338.40	12,338.40	
12	ค้ำยันแอสฟัลท์ผสมทรายหยาบ	198.75	ลิตร	20.00	3,975.00	-	-	3,975.00	
13	งานไหลทาง หินคลุกปรับขอบความลาด 1:1 ความหนาเฉลี่ย - 0.20 เมตร สองข้าง	15.16	ลบ.ม.	457.44	6,934.79	137.23	2,080.43	9,015.22	ค่าแรงงาน คิด 30 % ของ -
14				-	-		-	-	ค่าวัสดุก่อสร้าง
15				-	-		-	-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน			546,929.27			75,428.01	622,357.28	

(ลงชื่อ).....ประมาณการ (ลงชื่อ).....ตรวจ

(นายเสถียร บั้งเงิน)

ผู้ช่วยช่างโยธา

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานวางป่าขุดต่อ						
	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 ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	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	งานไหล่ทางลูกเรียง 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	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.20	1.66	2.08	7.86	8.28
8	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกเรียง 10 ซม.	ตร.ม.	8.52	2.15	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	งานลาดยางแอสฟัลต์	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

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	334.09	16.77	20.96	350.86	355.05
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC ทน 5 ซม.						
	บนผิวไพรม์โค้ด	ตร.ม.	11.70	2.82	3.53	14.52	15.23
	บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.13	2.28	2.85	11.41	11.98
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	149.78	35.15	43.94	184.93	193.72
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.06	1.74	2.18	13.80	14.24
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.06	1.92	2.40	11.98	12.46
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.12	2.53	3.16	22.65	23.28
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	11.48	2.39	2.99	13.87	14.47
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	7.81	1.06	1.33	8.87	9.14
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	31.52	11.03	13.79	42.55	45.31
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	39.04	5.29	6.61	44.33	45.65
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	34.67	11.03	13.79	45.70	48.46
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	39.04	5.29	6.61	44.33	45.65
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.46	5.92	7.40	28.38	29.86
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.08	7.39	9.24	35.47	37.32
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	37.44	9.86	12.33	47.30	49.77
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	44.92	11.83	14.79	56.75	59.71
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	9.76	2.07	2.59	11.83	12.35
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.23	0.39	0.49	2.62	2.72
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	43.42	5.86	7.33	49.28	50.75
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	59.41	7.39	9.24	66.80	68.65
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	71.96	8.11	10.14	80.07	82.10
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	87.23	9.00	11.25	96.23	98.48
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.06	1.97	2.46	12.03	12.52
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	11.74	2.30	2.88	14.04	14.62

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบ เทศบาลตำบลบ้านดู่

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

แบบ ปร.4 ที่แนบจำนวน 3 หน้า

ประมาณการ

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F < 5 ล้านบาท	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง				
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				
	คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น				
ราคาเฉลี่ย =		บาท/ตร.ม.			

ผู้เสนอราคา.....

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...2../...3...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ขนาดกว้าง 4.00 ม.ยาว 379.00 ม.หนา 0.15 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,516.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

เมื่อวันที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่

ประมาณการ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยกยอดมา								
6	งานผูกเหล็กเดี่ยวตามขวาง RB 19 มม. ยาว 0.50 ม./ท่อน - ระยะเรียง 0.30 ม. (SMOOTH DOWEL BARS FOR - TRANSVERSE JOINT AND EXPANSION JOINT)	518.00	ท่อน						
7	งานผูกเหล็กเดี่ยวตามยาว DB 12 มม. ยาว 0.50 ม./ท่อน - ระยะเรียง 0.75 ม. (DEFORMED TIE BARS FOR - LONGITUDINAL JOINT)	506.00	ท่อน						
8	งานแผ่นพลาสติกใสรองพื้น	181.92	ตร.ม.						
9	งานปูผิวคอนกรีตและแตงผิวคอนกรีต	1,516.00	ตร.ม.						
	ยกยอดไป								

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ

()

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...3../...3...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ขนาดกว้าง 4.00 ม.ยาว 379.00 ม.หนา 0.15 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,516.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสันป่าสัก หมู่ที่ 19 เชื่อมถนนทางหลวงชนบทสาย 5023 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ เมื่อวันที่

ประมาณการ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยกยอดมา								
10	ค่าคอนกรีตผสมเสร็จที่มีกำลังอัดประลัยของแห้งคอนกรีต - ตัวอย่างรูปลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อย - กว่า 280 กก./ซม ² . (คอนกรีตเนื้อ 5%)	238.77	ลบ.ม.						
11	งานตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	534.60	เมตร						
12	ค่ายางแอสฟัลท์ผสมทรายหยาบ	200.47	ลิตร						
13	งานไหล่ทาง หินคลุกปรับขอบความลาด 1:1 ความหนาเฉลี่ย - 0.20 เมตร สองข้าง	15.16	ลบ.ม.						
14									
15									
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ
()