

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ ๑๒.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านดู่.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๑๘,๐๐๐.-บาท.....

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ ๑๒.....

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๖๑๘,๐๐๐.๐๐บาท.....

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 ชมภูเมืองขึ้น)
นายช่างผังเมืองปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน ก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักไก่อ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 1209/63 เมื่อวันที่ 29 ต.ค. 63

ประมาณการ 3 ก.พ. 64 ราคาน้ำมันดีเซล ณ บั้ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F ≤ 5 ล้านบาท	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	1,186,150.22	1.3795	1,636,294.23	* ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน
					Factor F งานก่อสร้างทาง
					เงินไข
					เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			1,636,294.23	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
	คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น	หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน		1,618,000.00	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %

หมายเหตุ : งานป้ายประชาสัมพันธ์และค่าทดสอบต่างๆ(ถ้ามี)ได้ปรับเกลียวไว้ใน Factor F แล้ว

- ราคาค่าแรงงานตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ พ.ศ. 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐพัชร กณะบุตร)

สถาปนิกชำนาญการ

(ลงชื่อ)จ.ส.อ. กรรมการกำหนดราคากลาง

(ปิยวัฒน์ชมภูเมืองขึ้น)

นายช่างผังเมือง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน ก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักไก่อ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 1209/63 เมื่อวันที่ 29 ต.ค. 63

ประมาณการ 3 ต.ค. 64 ราคาน้ำมันดีเซล ณ บั้ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F ≤ 5 ล้านบาท	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	1,186,150.22	1.3795	1,636,294.23	* ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน
					Factor F งานก่อสร้างทาง
					เงื่อนไข
					เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			1,636,294.23	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
	คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น	หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน		1,618,000.00	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %

หมายเหตุ : งานป้ายประชาสัมพันธ์และค่าทดสอบต่างๆ(ถ้ามี)ได้ปรับเกลียไว้ใน Factor F แล้ว

- ราคาค่าแรงงานตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ พ.ศ. 2560
- ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย ประจำเดือน ธันวาคม 2564
- ตามคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเลขที่ 1209/63 ลงวันที่ 29 ต.ค. 63

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายเดชฯ ธรรมศิริ)

จ้างเหมาฯปฏิบัติงานผู้ช่วยวิศวกร

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....ตรวจ

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านดู่

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...2.../...8...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักไก่อ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่
 ประมาณการ วันที่ ๑ ก.พ.-๖๔
 ราคาน้ำมันดีเซล ณ บั้ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่างานต้นทุน วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
ก	หมวดงานท่อเหลี่ยม/1.00 ม.								
1	งานขุดดินและถมดิน	4.00	ลบ.ม.		-	99.00	396.00	396.00	
2	คอนกรีตโครงสร้าง (st. 240 ksc.Cube. At 28 days)	1.09	ลบ.ม.	1,831.78	1,996.64	306.00	333.54	2,330.18	
3	คอนกรีตหยาบ	0.13	ลบ.ม.	1,738.32	225.98	306.00	39.78	265.76	
4	ทรายหยาบรองพื้น	0.15	ลบ.ม.	280.38	42.06	99.00	14.85	56.91	
5	เหล็กเส้นกลมเสริมคอนกรีต	0.09	ตัน	-	-	3,300.00	306.90	306.90	น้ำหนัก/ท่อน(กก.)
	5.1 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม. X 10.00 ม.	5.30	ท่อน	95.31	505.14	-	-	505.14	4.99
	5.2 เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อย DB 12 มม. X 10.00 ม.	7.50	ท่อน	163.48	1,226.10	-	-	1,226.10	8.88
	5.4 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	2.33	กก.	74.77	173.84	-	-	173.84	
	ยกยอดไป				4,169.76		1,091.07	5,260.83	

(ลงชื่อ)ผู้ประมาณการ
 (นายเดชา ธรรมศิริ)
 เจ้าพนักงานปฏิบัติงานผู้ช่วยวิศวกร

(ลงชื่อ)ตรวจ
 (นายวสันต์ วงศ์ดี)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่...3.../...8...

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างเพื่อเฉลิมพระบารมีฯ ค.ศ.พรมอเขยยผวิจราชธนสกลกั หน้ที่ 12

สถานทีกอสร้าง
บ้านป่าสักไค่ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน้างาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

ประมาณการ วันที่ 3 ก.ค.-64

ราคานำมันดีเซล ณ ปัม ปรตท. อำเภอเมืองสงขลาเฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่างานต้นทุน วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ขยยอดมา				4,169.76		1,091.07	5,260.83	
6	ไม้แบบ				-		-	-	
	6.1 ไม้แบบค่าแรง	6.50	ตร.ม.	-	-	133.00	864.50	864.50	
	6.2 ไม้แบบค่าวัสดุ	2.10	ตร.ม.	300.00	630.00	-	-	630.00	
	6.3 ไม้ค้ำยันท้องแบบ Ø 2"-3" ยาว 1.00 ม.	2.00	ท่อน	10.00	20.00	-	-	20.00	
	6.4 ตะปู 3" ผอม	0.53	กก.	35.05	18.40	-	-	18.40	
	ขยยอดไป				4,838.16		1,955.57	6,793.73	

(ਸੰਖੇਪ)

∴ ผู้ประกอบการ

(นายเคชา ธรรมศิริ)

จ้างเหมาปฏิบัติงานผู้ช่วยวิศวกร

(तृतीय)

(၇) ကျေးဇူးတင်စာ (၁၀ မိနစ်)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... ตรวจ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...4.../...8...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ศ.๓.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12
สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักไก่อ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่
ประมาณการ วันที่ 3. ก.พ. ๖๖

ราคาน้ำมันดีเซล ณ บัม ปตท. อำเภอเมืองเชียงรายเฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่างานต้นทุน วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
ข	หมวดงานบ่อพักและฝาดระแนงเหล็ก/1.00 ชุด								
1	งานขุดดินและถมดิน	4.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	396.00	396.00	
2	คอนกรีต โครงสร้าง (st. 240 ksc.Cube. At 28 days)	1.33	ลบ.ม.	1,831.78	2,436.26	306.00	406.98	2,843.24	
3	คอนกรีตหยาบ	0.11	ลบ.ม.	1,738.32	191.22	306.00	33.66	224.88	
4	ทรายหยาบรองพื้น	0.13	ลบ.ม.	280.38	36.45	99.00	12.87	49.32	
5	เหล็กเส้นกลมเสริมคอนกรีต	0.08	ตัน	-	-	3,300.00	250.80	250.80	น้ำหนัก/1ท่อน(กก.)
	5.1เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. X 10.00 ม.	1.80	ท่อน	45.33	81.59	-	-	81.59	2.22
	5.1เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม. X 10.00 ม.	6.90	ท่อน	95.31	657.64	-	-	657.64	4.99
	5.2เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB 12 มม. X 10.00 ม.	4.20	ท่อน	163.48	686.62	-	-	686.62	8.88
	5.4 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	2.28	กก.	74.77	170.48	-	-	170.48	
	ยกยอดไป				4,260.24		1,100.31	5,360.55	

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ (นายเดชฯ ธรรมศิริ)
 (นายสันต์ วงศ์ดี)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ตรวจ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...5.../...8...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ศ.ล.พร้อมขยายหัวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักไก่อ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่
 ประมาณการ วันที่ ๖ ต.พ. - ๖๕

ราคาน้ำมันดีเซล ณ บัม ปตท. อำเภอเมืองเชียงรายเฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ต้นทุน วัสดุ-ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยกยอดมา				4,260.24		1,100.31	5,360.55	
6	ผาตะแกรงเหล็ก	148.56	กก.	-	-	10.00	1,485.60	1,485.60	รวมลาดเชื่อม
	6.1 เหล็กฉาก ขนาด 2" x 2" หน้า 6 มม. ยาว 6.00 ม.	0.74	ท่อน	453.27	335.41	-	-	335.41	หนัก 26.8 กก./ท่อน
	6.2 เหล็กแบน ขนาด 2" หน้า 6 มม. ยาว 6.00 ม.	4.73	ท่อน	490.00	2,317.70	-	-	2,317.70	หนัก 14.13 กก./ท่อน
	6.3 เหล็กแบน ขนาด 4" หน้า 9 มม. ยาว 6.00 ม.	1.46	ท่อน	1,450.00	2,117.00	-	-	2,117.00	หนัก 42.39 กก./ท่อน
	6.4 งานทาสีน้ำมันโครงเหล็ก	5.53	ตร.ม.	45.00	248.85	38.00	210.14	458.99	
7	ไม้แบบ			-	-	-	-	-	
	7.1 ไม้แบบค่าแรง	9.80	ตร.ม.	-	-	133.00	1,303.40	1,303.40	
	7.2 ไม้แบบค่าวัสดุ	3.20	ตร.ม.	300.00	960.00	-	-	960.00	
	7.3 ตะปู 3" คอม	2.45	กก.	35.05	85.87	-	-	85.87	
	ยกยอดไป				10,325.07		4,099.45	14,424.52	

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ
 (นายเดช ธรรมศิริ)
 ตำแหน่งปฏิบัติงานผู้ช่วยวิศวกร

(ลงชื่อ) ตรวจสอบ
 (นายสันต์ วงศ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...6.../...8...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ท.พร้อมขุดวางท่อระบายน้ำหลัก หมู่ที่ 12

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักโก หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

ประมาณการ วันที่ ๑๐-๗-๖๔

ราคานำมันดีเซล ณ บั้ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่างานต้นทุน วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
ค	หมวดงานขุดฝังราง								
1	งานขุดปรับเกลี่ยพื้นทางเดิมพร้อมบดทับ	100.00	ตร.ม.		-	5.00	500.00	500.00	
2	งานถมทรายหยาบรองพื้นเพื่อปรับระดับ พร้อมบดอัดแน่น	2.50	ลบ.ม.	280.38	700.95	99.00	247.50	948.45	
	ด้วยแรงคน ความหนาเฉลี่ย 0.05 ม								
3	ทรายถมข้างท่อเหลี่ยม	20.00	ลบ.ม.	210.28	4,205.60	99.00	1,980.00	6,185.60	
4	ดินถมข้างท่อเหลี่ยม	50.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	4,950.00	4,950.00	ใช้ดินเดิม
4	ค่าแบบจ้างติดตั้งยาว 1 ซ้ำ	100.00	เมตร	19.45	1,945.00	-	-	1,945.00	
5	งานปูเหล็กตะแกรงลวดเหล็กกล้า สก. 4 มม.@ 0.20 X 0.20	100.00	ตร.ม.	28.00	2,800.00	5.00	500.00	3,300.00	วางตะแกรงเหล็กสำรับรูป - (Wire mesh)
	น. (TEMPERATURE STEEL) มอก.								
	ยกยอดไป				9,651.55		8,177.50	17,829.05	

(ลงชื่อ)

(นายเศรษฐา ธรรมศิริ)

จ้างเหมาปฏิบัติงานผู้ช่วยวิศวกร

ผู้ประมาณการ

(ลงชื่อ)

(นายวันศักดิ์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่...7.../...8...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมขยผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักไ้ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

ประมาณการ วันที่ ๓ ก.พ. ๖๔

ราคานับวันตีเขต ณ บั้ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	(บาท)	(บาท)	
	ยกยอดมา				9,651.55		8,177.50	17,829.05		
6	งานเผ่ากเหล็กเคียวตามขวาง DB 12 มม. ยาว 10.00 ม./ท่อน	20.00	ท่อน	163.48	3,269.60	29.30	586.00	3,855.60		
7	งานแผ่นพลาสติกใสรองพื้น	6.00	ตร.ม.	30.00	180.00	-	-	180.00		
8	งานปูผิวคอนกรีตและแต่งผิวคอนกรีต	100.00	ตร.ม.	-	-	12.46	1,246.00	1,246.00		
9	ค่าคอนกรีตผสมเสร็จที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีต	15.80	ลบ.ม.	1,878.50	29,680.30	-	-	29,680.30		
	ตัวอย่างรูปลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อย - กว่า 280 กก./ชม ² (คอนกรีตเพื่อ 5%)									
10	งานตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	100.00	เมตร	-	-	23.28	2,328.00	2,328.00		
11	ค่ายางแอสฟัลท์ผสมทรายหยาบ	40.00	ลิตร	20.00	800.00	12.46	498.40	1,298.40		
	ยกยอดไป				43,581.45		12,835.90	56,417.35		



(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ

(นายเดชา ธรรมศิริ)

ช่างเหมาปฏิบัติงานผู้ช่วยวิศวกร



(ลงชื่อ)

..... ตรวจสอบ

(นายสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่...8.../...8...

๔ ข้อโครงการงาน ก่อสร้างเพื่อเฉลิมพระบารมี ๖๐ ปี ครบรอบพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐

สถานพิกัดสร้าง บ้านป่าสักเก้ หมู่ 12 ตำบลบ้านค้อ อำเภอเมืองเซียงราย จังหวัดเชียงราย

หน้า ๑๖๖

ประมาณการ วันที่ ๑๗.๖๖

[illegible]

ตรา

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน ก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักไก่อ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่

ประมาณการ

ราคาน้ำมันดีเซล ณ บั้ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
			≤ 5 ล้านบาท		
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง		1.3795	-	* ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน
					Factor F งานก่อสร้างทาง
					เงื่อนไข
					เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
	คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น				ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %

(ลงชื่อ)ผู้เสนอราคา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...2.../...8...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ชื่อโครงการงาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12
สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักใต้ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงาน สำนักงานโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่
ประมาณการ วันที่ ราคาน้ำมันดีเซล ณ บัม ปตท. อำเภอเมืองเชียงรายเฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ต่างงานต้นทุน วัสดุ-ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
ก	หมวดงานท่อเหลี่ยม/1.00 ม.								
1	งานขุดดินและถมคืน	4.00	ลบ.ม.		-		-	-	
2	คอนกรีตโครงสร้าง (st. 240 ksc.Cube. At 28 days)	1.09	ลบ.ม.		-		-	-	
3	คอนกรีตหยาบ	0.13	ลบ.ม.		-		-	-	
4	ทรายหยาบรองพื้น	0.15	ลบ.ม.		-		-	-	
5	เหล็กเส้นกลมเสริมคอนกรีต	0.09	ตัน		-		-	-	น้ำหนัก/ท่อน(กก.)
	5.1 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม. X 10.00 ม.	5.30	ท่อน		-		-	-	4.99
	5.2 เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB 12 มม. X 10.00 ม.	7.50	ท่อน		-		-	-	8.88
	5.4 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	2.33	กก.		-		-	-	
	ยกยอดไป				-		-	-	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...3../...8...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12
สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักโก่ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่
ประมาณการ วันที่ ราคาประเมินพิเศษ ปี ๒๕๖๓ อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ต่างงานต้นทุน วัสดุ-ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยกยอดมา				-		-	-	
6	ไม่แบบ				-		-	-	
	6.1 ไม่แบบค่าแรง	6.50	ตร.ม.		-		-	-	
	6.2 ไม่แบบค่าวัสดุ	2.10	ตร.ม.		-		-	-	
	6.3 ไม่ขึ้นท้องแบบ Ø 2"-3" ยาว 1.00 ม.	2.00	ท่อน		-		-	-	
	6.4 ตะปู 3" ผอม	0.53	กก.		-		-	-	
	ยกยอดไป				-		-	-	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...4.../...8...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ส.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12
สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักใต้ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่
ประมาณการ วันที่ ราคาน้ำมันดีเซล ณ บัม ปตท. อำเภอเมืองเชียงรายเฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ต้นทุน วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
๗	หมวดงานบ่อพักและฝาทะเดาะเหล็ก/1.00 ชุด								
1	งานขุดดินและถมคืน	4.00	ลบ.ม.		-		-	-	
2	คอนกรีตโครงสร้าง (st. 240 ksc.Cube. At 28 days)	1.33	ลบ.ม.		-		-	-	
3	คอนกรีตหยาบ	0.11	ลบ.ม.		-		-	-	
4	ทรายหยาบรองพื้น	0.13	ลบ.ม.		-		-	-	
5	เหล็กเส้นกลมเสริมคอนกรีต	0.08	ตัน		-		-	-	น้ำหนัก/เทอน(กก.)
	5.1เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. X 10.00 ม.	1.80	เทอน		-		-	-	2.22
	5.1เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม. X 10.00 ม.	6.90	เทอน		-		-	-	4.99
	5.2เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB 12 มม. X 10.00 ม.	4.20	เทอน		-		-	-	8.88
	5.4 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	2.28	กก.		-		-	-	
	ยกยอดไป				-		-	-	

ถุ่มงาน งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ชื่อโครงการงาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12
สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักโก หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่
ประมาณการ วันที่ ราคามัมนัเตีเชล ณ บัม ปดท. อำเภอเมืองเชียงราย เลือย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่างานต้นทุน วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยกยอดมา				-		-	-	
6	ฝาดะเกรงเหล็ก	148.56	กก.		-		-	-	รวมลวดเชื่อม
	6.1 เหล็กฉาก ขนาด 2" x 2"หนา 6 มม. ยาว 6.00 ม.	0.74	ท่อน		-		-	-	หนัก 26.8 กก./ท่อน
	6.2 เหล็กแบน ขนาด 2" หนา 6 มม. ยาว 6.00 ม.	4.73	ท่อน		-		-	-	หนัก 14.13 กก./ท่อน
	6.3 เหล็กแบน ขนาด 4" หนา 9 มม. ยาว 6.00 ม.	1.46	ท่อน		-		-	-	หนัก 42.39 กก./ท่อน
	6.4 งานทาสีน้ำมันโคร่งเหล็ก	5.53	ตร.ม.		-		-	-	
7	ไม่เบบ				-		-	-	
	7.1 ไม้แบบบค่าแรง	9.80	ตร.ม.		-		-	-	
	7.2 ไม้แบบบค่าวัสดุ	3.20	ตร.ม.		-		-	-	
	7.3 ตะปู 3" ผอม	2.45	กก.		-		-	-	
	ยกยอดไป				-		-	-	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง
ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ศ.๓.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12
สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักไก่อ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หน่วยงาน เล้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่
ประมาณการ วันที่ ราคาน้ำมันดีเซล ณ บัม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เหลือ 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่างานต้นทุน วัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
ค	หมวดงานขยายผิวจราจร								
1	งานขุดปรับเกลี่ยพื้นทางเดิมพร้อมบดทับ	100.00	ตร.ม.		-		-	-	
2	งานถมทรายหยาบรองพื้นเพื่อปรับระดับ พร้อมบดอัดแน่น	2.50	ลบ.ม.		-		-	-	
	ด้วยแรงคน ความหนาเฉลี่ย 0.05 ม								
3	ทรายถมข้างท่อเหลี่ยม	20.00	ลบ.ม.		-		-	-	
4	ดินถมข้างท่อเหลี่ยม	50.00	ลบ.ม.		-		-	-	ใช้ดินเดิม
4	ค่าแบบข้างติดตั้งยาว 1 ซ้ำ	100.00	เมตร		-		-	-	
5	งานปูเหล็กตะแกรงลวดเหล็กกล้า คค. 4 มม.@ 0.20 X 0	100.00	ตร.ม.		-		-	-	วางตะแกรงเหล็กเส้นรูป - (Wire mesh)
	ม. (TEMPERATURE STEEL) มอก.								
	ยกยอดไป				-		-	-	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป5.4 แผ่นที่...7.../...8...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมขยายผิวจราจรถนนสายหลัก หมู่ที่ 12

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักโก่ หมู่ที่ 12 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

ประมาณการ วันที่ ราคามันนี่ดอล ณ บัม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาระหว่าง (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยกยอดมา				-		-	-	
6	งานฝังเหล็กดัดตามขวาง DB 12 มม. ยาว 10.00 ม./ฟุต	20.00	ฟุต		-		-	-	
7	งานแผ่นพลาสติกใสรองพื้น	6.00	ตร.ม.		-		-	-	
8	งานปูผิวคอนกรีตและแฉ่งผิวคอนกรีต	100.00	ตร.ม.		-		-	-	
9	ค่าคอนกรีตผสมเสร็จที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีต	15.80	ลบ.ม.		-		-	-	
	ตัวอย่างรูปถูกปาก 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อย - กว่า 280 กก./ชม. (คอนกรีตเพื่อ 5%)								
10	งานติดตั้งท่อคอนกรีตและท่อระบาย	100.00	เมตร		-		-	-	
11	ค่าช่างแอสฟัลท์ผสมทรายหยาบ	40.00	ลิตร		-		-	-	
					-		-	-	
	ยกยอดไป				-		-	-	

