

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. รอบสนามกีฬาากลางหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..... กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านคู.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๖๖๑,๐๐๐.-บาท.....
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ..... ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. รอบสนามกีฬาากลางหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ ✓.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔ ..... เป็นเงิน ๖๖๑,๐๐๐.-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 ชมภูเมืองขึ้น)

นายช่างผังเมืองปฏิบัติงาน

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. รอบสนามกีฬาากลางหมู่บ้าน หมู่ 6

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบ เทศบาลตำบลบ้านดู่

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

แบบ ปร.4 ที่แนบจำนวน 2 หน้า

ประมาณการ วันที่ 31 มีนาคม 2564 ราคาน้ำมันดีเซล ณ ปัม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F < 5 ล้านบาท	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	479,965.66	1.3795	662,112.63	* ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
					** ใช้ Factor F งานทาง (ฝนชุก 1)
					เงื่อนไข
					เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			662,112.63	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
	คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น	(หักแสตนทอหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)		661,000.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %
ราคาเฉลี่ย =		557.81	บาท/ตร.ม.		

หมายเหตุ :

- งานอื่น ๆ ที่คาดไม่ถึง และค่าทดสอบวัสดุต่าง ๆ (ถ้ามี) รวมถึงป้ายประชาสัมพันธ์โดยทั้งหมดที่กล่าวมาได้ปรับเฉลี่ยรวมไว้ใน Factor F แล้ว
- ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2564
- ราคาค่าแรงงานตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการฯ ต.ค.2560
- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 291/64 ลง 30 ส.ค. 64

(ลงชื่อ) .....ผู้ประมาณการ

(นายสิทธิโชค นวมานูชาติ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ) .....ตรวจ

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) .....เห็นชอบ

( )

(ลงชื่อ) .....อนุมัติ

(นายองอาจ .....)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่นายกเทศมนตรีตำบลบ้านดู่

31/3/64

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. รอบสนามกีฬาหกลามหมู่บ้าน 6

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบ เทศบาลตำบลบ้านดู่

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

แบบ ปร.4 ที่แนบจำนวน 2 หน้า

ประมาณการ วันที่ 31 ส.ค. 2564

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	479,965.66	1.3795	662,112.63	* ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
					** ใช้ Factor F งานทาง (ฝนชุก 1)
					เงื่อนไข
					เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			662,112.63	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
	คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น	(หักแสตมป์หนึ่งพันบาทถ้วน)		661,000.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %
ราคาเฉลี่ย =		557.81	บาท/ตร.ม.		

หมายเหตุ :

- งานอื่น ๆ ที่คาดไม่ถึง และค่าทดสอบวัสดุต่าง ๆ ( ถ้ามี ) รวมถึงป้ายประชาสัมพันธ์โดยทั้งหมดที่กล่าวมาได้ปรับเฉลี่ยรวมไว้ใน Factor F แล้ว
- ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2564
- ราคาแรงงานตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการฯ ต.ค.2560
- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 291 / 64 พ.ร. 30 ส.ค. 64

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายณัฐพัชร กณะบุตร)

สถาปนิกชำนาญการ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(จ.ส.อ.ปิยวัฒน์ ชมภูเมืองขึ้น)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1./.../2...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. รอบสนามกีฬาากลางหมู่บ้าน หมู่ 6

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ ๒๑๑/๖๔

เมื่อวันที่ 30 ธ.ค. ๖4

ประมาณการ วันที่ 31 ธ.ค. ๖๔

ราคาน้ำมันดีเซล ณ บัม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่างานต้นทุน		หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	วัสดุ+ค่าแรง (บาท)		
ก	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้างทาง									
1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่ทางเดิมพร้อมตัดทับ (ลูกรัง)	1,185.00	ตร.ม.	-	-	11.16	13,224.60	13,224.60		
2	งานถมทรายหยาบรองพื้นเพื่อปรับระดับ พร้อมบดอัดแน่น -	74.06	ลบ.ม.	280.38	20,764.94	99.00	7,331.94	28,096.88	* ปริมาณก่อนบดอัด -	
	ด้วยแรงคน ความหนาเฉลี่ย 0.05 ม				-		-	-	ค่าดำเนินการและค่า -	
3	ค่าแบบช่างติดตั้งยาว 2 ซ้ำง	395.00	เมตร	21.94	8,666.30	-	-	8,666.30		
4	งานปูเหล็กตะแกรงลวดเหล็กกล้า ศก. 4 มม.@ 0.20 X 0.20 -	1,185.00	ตร.ม.	30.00	35,550.00	5.00	5,925.00	41,475.00	วางตะแกรงเหล็กกล้ารีจูป -	
	ม. ( TEMPERATURE STEEL ) มอก.				-		-	-	( Wire mesh )	
5	งานผูกเหล็กเดือยตามขวาง RB 19 มม. ยาว 0.50 ม./ท่อน -	380.00	ท่อน	23.37	8,880.60	-	-	8,880.60	ค่าแรงงานรวมอยู่ในค่า -	
	ระยะเรียง 0.30 ม. ( SMOOTH DOWEL BARS FOR -				-		-	-	วัสดุก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว	
	TRANSVERSE JOINT AND EXPANSION JOINT )				-		-	-		
	ยกยอดไป				73,861.84		26,481.54	100,343.38		

( นายสิทธิโชค นวมานชาติ )

ผู้ช่วยช่างโยธา

( นายवलันต์ วงศ์ดี )

ผู้อำนวยการกองช่าง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...2../...2....

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. รอบสนามกีฬาากลางหมู่บ้าน หมู่ 6

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 291/๒4 เมื่อวันที่ 30 ส.ค. ๒4

ประมาณการ วันที่ 31 ส.ค. ๒4 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				73,861.84		26,481.54	100,343.38	
6	งานแผ่นพลาสติกใสรองพื้น	136.80	ตร.ม.	10.00	1,368.00	-	-	1,368.00	ค่าแรงงานรวมอยู่ในค่า -
7	งานปูผิวคอนกรีตและแต่งผิวคอนกรีต	1,185.00	ตร.ม.	-	-	12.46	14,765.10	14,765.10	วัสดุก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว
8	ค่าคอนกรีตผสมเสร็จที่มีกำลังอัดประลัยของแห้งคอนกรีต - ตัวอย่างรูปลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อย - กว่า 280 กก./ชม. <sup>2</sup> . (คอนกรีตเพื่อ 5%)	186.63	ลบ.ม.	1,878.50	350,584.46	-	-	350,584.45	
9	งานตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	114.00	เมตร	-	-	23.28	2,653.92	2,653.92	
10	ค่ายางแอสฟัลท์ผสมทรายหยาบ	42.75	ลิตร	20.00	855.00	-	-	855.00	
11	งานไถลทาง หินคลุกปรับขอบความลาด 1:1	15.80	ลบ.ม.	457.44	7,227.55	137.23	2,168.27	9,395.81	ค่าแรงงาน คิด 30 % ของ -
	ยกยอดไป				433,896.85		46,068.83	479,965.66	

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

( นายสิทธิโชค นวมานูชาติ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจ

( นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง



## แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...1.../...2...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. รอบสนามกีฬาากลางหมู่บ้าน หมู่ 6

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่

เมื่อวันที่

ประมาณการ วันที่

ราคาน้ำมันดีเซล ณ บิม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย เฉลี่ย 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	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิมพร้อมบดทับ (ลูกรัง)	1,185.00	ตร.ม.						
2	งานถมทรายหยาบรองพื้นเพื่อปรับระดับ พร้อมบดอัดแน่น - ด้วยแรงคน ความหนาเฉลี่ย 0.05 ม	74.06	ลบ.ม.						
3	ค่าแบบข้างติดตั้งยาว 2 ซ้ำง	395.00	เมตร						
4	งานปูเหล็กตะแกรงลาดเหล็กกล้า ศก. 4 มม. @ 0.20 X 0.20 - ม. ( TEMPERATURE STEEL ) มอก.	1,185.00	ตร.ม.						
5	งานผูกเหล็กเคียวตามขวาง RB 19 มม. ยาว 0.50 ม./ท่อน - ระยะเรียง 0.30 ม. ( SMOOTH DOWEL BARS FOR - TRANSVERSE JOINT AND EXPANSION JOINT )	380.00	ท่อน						
	ยกยอดไป								

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา  
( )

## แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...2../...2...

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. รอบสนามกีฬาากลางหมู่บ้าน หมู่ 6

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้างกองช่างเทศบาลตำบลบ้านดู่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ ..... เมื่อวันที่ .....

ประมาณการ วันที่ .....

ราคาน้ำมันดีเซล ณ ปีนี้ 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								
6	งานแผ่นพลาสติกใสรองพื้น	136.80	ตร.ม.						
7	งานปูผิวคอนกรีตและแต่งผิวคอนกรีต	1,185.00	ตร.ม.						
8	ค่าคอนกรีตผสมเสร็จที่มีกำลังอัดประลัยของแห้งคอนกรีต - ตัวอย่างรูปลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อย - กว่า 280 กก./ซม <sup>2</sup> . (คอนกรีตเนื้อ 5%)	186.63	ลบ.ม.						
9	งานตัดรอยต่อคอนกรีตและหอยดยาง	114.00	เมตร						
10	ค้ำยันแอสที่ลท์ผสมทรายหยาบ	42.75	ลิตร						
11	งานนำหล่ทาง ทินดลูกปรับขอบความลาด 1:1	15.80	ลบ.ม.						
	ยกยอดไป								

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา  
( )