

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหมู่ที่ 10 - หมู่ที่ 13 ตำบลวังดาล

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1.	งานก่อสร้างถนน คสล.	ตร.ม.	725.00	459.453	333,103.43	1.3624	625.96	453,820.11
2.	งานลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	30.00	90.03	2,700.90	1.3624	122.66	3,679.71
รวมราคาค่าต้นทุน					335,804.33		TOTAL	457,499.81
กำหนดราคากลาง								446,000.00

ตัวอักษร (สีเส้นสีหมื่นหกพันบาทถ้วน)

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	335,804.33
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
⑤	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
⑥	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ $= 1 + [③ \div (① \times ④ + ② \times ⑤)]$	=	-
⑦	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) $= ④ \times ⑥$	=	-
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) $= ⑤ \times ⑥$	=	-

คณะกรรมการกำหนดราคากลางร่วมกันกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ มกราคม 2561 จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุชาติ บัวศรี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล

ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวปิยาภรณ์ นามป่าสาย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายธนากร ประพฤติธรรม)

นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ

ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายอุดม ประนอม)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสมชาย กองคำ)

เลขานุการนายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล

อนุมัติให้ใช้ราคากลางโครงการนี้ตั้งแต่วันที่

มกราคม 2561

ลงชื่อ) เห็นชอบ

(นายสุชาติ บัวศรี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล

(ลงชื่อ) อนุมัติ

(นายไพฑูรย์ ช่างฉาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหมู่ที่ 10 - หมู่ที่ 13 ตำบลวังดาล

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 10 ตำบลวังดาล อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล ตำบลวังดาล อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

แบบ ปร.4 ที่แบบ จำนวน

1 หน้า

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่

เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน				
1.1	งานอาคาร				
1.2	งานทาง	335,803.83	1.3624	457,499.14	
1.3	งานชลประทาน				
1.4	งานสะพาน และท่อเหลี่ยม				
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	-	-	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	1.เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %	2.เงินประกันผลงาน 0.00 %			
	3.ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %	4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %			
สรุป		ราคาค่าก่อสร้าง		457,499.14	

ตัวอักษร (สี่แสนห้าหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยเก้าสิบเก้าบาทสี่สตางค์)

ขนาดหรือเนื้อที่จำนวน

725.00 ตร.ม

เฉลี่ย

631.03 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางร่วมกันกำหนดราคากลางเมื่อวันที่

มกราคม 2561 จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุชาติ บัวศรี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวปิยาภรณ์ นามป่าสาย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายธนากร ประพฤติธรรม)

นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายอุดม ประนอม)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสมชาย กองคำ)

เลขานุการนายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล

อนุมัติให้ใช้ราคากลางโครงการนี้ตั้งแต่วันที่

มกราคม 2561

(ลงชื่อ) เห็นชอบ

(นายสุชาติ บัวศรี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล

(ลงชื่อ) อนุมัติ

(นายไพฑูรย์ ขำฉาย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหมู่ที่ 10 - หมู่ที่ 13 ตำบลวังศาล

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลวังศาล อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังศาล อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 145 เมตร ความหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า 725 ตร.ม.
2. ลงลูกรังให้สัทางตามสภาพ 2 ชั้น จำนวนไม่น้อยกว่า 30 ลบ.ม.

จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		วัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1.1	หมวดงานทรายรองพื้นทาง								
	-ทรายถมปรับรองพื้นทางพร้อมบดอัดแน่น	36.25	ลบ.ม.	560.00	20,300.00	99.00	3,588.75	23,888.75	
1.2	งานคอนกรีตถนน								
	-คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc	108.75	ลบ.ม.	2,056.00	223,590.00	306.00	33,277.50	256,867.50	
1.3	หมวดงานเหล็กเสริม								
	-เหล็กตะแกรงขนาด ๑4 มม. @0.25x0.25 ม./#	725.00	ตร.ม.	30.00	21,750.00	5.00	3,625.00	25,375.00	
	-เหล็กเส้น RB Ø15 มม. (Contraction Joint)	0.200	ตัน	20,738.00	4,147.60	-	-	4,147.60	-CL
	-เหล็กเส้น DB Ø16 มม. (Longitudinal Joint)	0.101	ตัน	20,738.00	2,094.54	-	-	2,094.54	-ทุก 10 ม.
	-เหล็กเส้น RB Ø19 มม. (Expansion Joint)	0.100	ตัน	20,738.00	2,073.80	-	-	2,073.80	-ทุก 100 ม.
1.4	หมวดงานไม้แบบ								
	- ค่าวัสดุไม้แบบ (คิด 50%)	9.91	ลบ.ฟ.	724.30	7,177.81	-	-	7,177.81	
	-ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	65.25	ตร.ม.	-	-	133.00	8,678.25	8,678.25	
	-ตะปู	16.00	กก.	43.73	699.68	-	-	699.68	
1.5	หมวดงานยาแนวรอยต่อ								
	-ยางแอสฟัลติก	210.00	เมตร	10.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
1.6	ลูกรังให้สัทาง								
	ลงลูกรังให้สัทาง	30.00	ลบ.ม.	90.03	2,700.90	-	-	2,700.90	
	ค่างานต้นทุน (ค่าวัสดุและแรงงาน)				286,634.33		49,169.50	335,803.83	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางร่วมกันกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ มกราคม 2561 จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุชาติ บัวศรี)

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวปิยาภรณ์ นามปาสาย)

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายธนากร ประพฤติธรรม)

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายอุดม ประνομ)

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสมชาย กองคำ)

อนุมัติให้ใช้ราคากลางโครงการนี้ตั้งแต่วันที่ มกราคม 2561

(ลงชื่อ) เห็นชอบ

(นายสุชาติ บัวศรี)

(ลงชื่อ) อนุมัติ

(นายไพบุลย์ ช่างฉาย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังศาล

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังศาล

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหมู่ที่ ๑๐ - หมู่ที่ ๑๓ ตำบลวังดาล อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังดาล

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๖,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน-)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหมู่ที่ ๑๐ - หมู่ที่ ๑๓ ตำบลวังดาล อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย และป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลวังดาลกำหนด)

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๔๔๖,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน-)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายดังนี้

๕.๑...แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร ๕).....จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒...แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๔)..... จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๒๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๑

๖.๑ นายสุชาติ บัวศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.	ประธานกรรมการฯ
๖.๒ นางสาวปิยาภรณ์ นามป่าสาย	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.	กรรมการฯ
๖.๓ นายธนากร ประพทธิธรรม	ตำแหน่ง นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ	กรรมการฯ
๖.๔ นายอุดม ประนอม	ตำแหน่ง รองนายก อบต.	กรรมการฯ
๖.๕ นายสมชาย กองคำ	ตำแหน่ง เลขานุการนายก อบต.	กรรมการฯ