

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ** ปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านเมืองจันทน์ หมู่ที่ ๕ ตำบลเมืองจันทน์ อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจันทน์ อำเภอเมืองภูเพียง จังหวัดน่าน

๒. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๑๘๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๓. **ลักษณะงานโดยสังเขป**

ตามรูปแบบ รายการ และข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจันทน์

๔. **ราคากลางคำนวณ ณ วันที่** ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๐

๕. **บัญชีประมาณการราคากลาง**

๕.๑ แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบ ปร.๕

๖. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**


๖.๑ นายธีระยุทธ วรรณงาม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เมืองจันทน์


๖.๒ นายวรยุทธ วุฒิ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน อบต.เมืองจันทน์

๖.๓ ส.อ.วิชารัฐ ตีสี่ใส ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย อบต.เมืองจันทน์

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท ปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก					
สถานที่ก่อสร้าง บ้านเมืองจันทน์ หมู่ที่ 5 ตำบลเมืองจันทน์ อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน					
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจันทน์					
ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน.....1.....แผ่น					
ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560					
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างรวมทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	142,688.80	1.3046	186,151.81	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	เบี้ย	1		3,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			189,151.81	
	ปรับราคาให้เหมาะสม			180,000.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณก่อสร้าง			180,000.00	
ตัวอักษร (หนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)					


ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ
(นายสมชาติ สิตกุล)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต. เมืองจันทน์

ลงชื่อ  เห็นชอบ
(นายศิลปศาสตร์ สมฤทธิ์)
ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจันทน์


ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ
(นายธีระยุทธ วรรณงาม)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เมืองจันทน์

ลงชื่อ  อนุมัติ
(นายธีระยุทธ วรรณงาม)
ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจันทน์

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  นายธีระยุทธ วรรณงาม
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  นายธีระยุทธ วรรณงาม
กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ส.อ. ธีระยุทธ วรรณงาม
กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ปริมาณงาน ตามรูปแบบรายการที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเมืองจันทบุรี หมู่ที่ 5 ตำบลเมืองจัน อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดจันทบุรี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจัน

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ ๕๔ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานหรือกระเบื้องหลังคาลอนคู่	476.80	ตร.ม.		-	20.00	9,536.00	9,536.00	
2	งานปรับปรุงหลังคา								
	- แผ่นหลังคาเหล็ก Metal Sheet ขนาด 0.30 ม.	636.40	เมตร	100.00	63,640.00		-	63,640.00	
	- ครอบหลังคาเหล็ก Metal Sheet ขนาด 0.30 ม.	32.00	เมตร	100.00	3,200.00		-	3,200.00	
	- เจึงชายเส้นรีรูป ขนาด 6"	93.60	เมตร	50.00	4,680.00	36.50	3,416.40	8,096.40	
	- เจึงชายเส้นรีรูป ขนาด 8"	93.60	เมตร	65.00	6,084.00	36.50	3,416.40	9,500.40	
	- สกดูยึด	900.00	ตัว	2.00	1,800.00		-	1,800.00	
	- ค่าแรงติดตั้งแผ่นหลังคาเหล็ก Metal Sheet	476.80	ตร.ม.			70.00	33,376.00	33,376.00	
3	งานหรือวางหินดิน	32.00	เมตร		-	20.00	640.00	640.00	
4	งานวางหินพร้อมติดตั้ง								
	- วางหิน.	43.00	เมตร	300.00	12,900.00		-	12,900.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินสดในทุน				92,304.00		50,384.80	142,688.80	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการบูรณะซ่อมสร้างถนนลาดยางทางหลวงท้องถิ่น สาย นน.2022 บ้านสบยาว หมู่ที่ 7
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนลาดยางทางหลวงท้องถิ่น สาย นน.2022
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจันท์
 แบบเลขที่ แบบเลขที่
 จำนวนราคากลางโดย นายสมปิติ สักดิ์ธิดา นายช่างโยธา เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานเทพาปูนและขูดคล (ขนาดเบา)	ตร.ม.			-		-	-
1.2	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	1,120.00	13.86	15,298.20	1,3515	18.46	20,676.87
1.3	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.			-		-	-
1.4	งานขูดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.						
1.5	งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.						
1.6		ตร.ม.						
1.7	งานติดตั้งคันทาง	ตร.ม.	-		-		-	-
1.8	งานติดตั้งคันทาง บดอัดแน่น	ตร.ม.	-		-		-	-
1.9	งานวัดจุดตัดเอียง (ยกจริง) บดอัดแน่น หนา ๕ ซม.	ตร.ม.						
1.10	หนา ๕ ซม.	ตร.ม.						
1.11	งานพื้นทางหินคลุก บดอัดแน่น หนา 10 ซม.	ตร.ม.	113.40	800.28	90,751.75	1,3515	1,081.58	122,650.99
1.12		ตร.ม.						
2	งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง							
2.1	งานโพร้มโค้ท (Prime Coat)	ตร.ม.	1,120.00	30.59	34,260.80	1,3515	41.34	46,303.47
2.2	งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	1,120.00	209.22	234,326.40	1,3515	282.76	316,692.13
3	งานสีเส้นจราจร							
3.1	งานสีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	5.60	260.00	1,456.00	1,3515	351.39	1,967.76
3.2	งานสีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	28.00	260.00	7,280.00	1,3515	351.39	9,838.92
4	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
4.1	ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
4.2	ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
4.3	ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
4.4	ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
4.5	ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
5	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
5.1	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แผง						
5.2	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แผง						
5.3	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แผง						
5.4	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แผง						
5.5	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แผง						
5.6	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แผง						
5.7	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แผง						
5.8	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แผง						
5.9	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แผง						

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการบูรณะซ่อมสร้างถนนลาดยางทางหลวงท้องถิ่น สาย นน.2022 บ้านสบยาว หมู่ที่ 7
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนลาดยางทางหลวงท้องถิ่น สาย นน.2022
 ปริมาณงาน ผิวจราจร แอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง 6.00 ม. ระยะทาง 140.00 ม.
 โหล่ทาง แอสฟัลต์คอนกรีต กว้างข้างละ 1.00 ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองจิ่ง
 แบบเลขที่ แบบเลขที่
 กำหนดราคาากลางเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2560

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ทำงานดินฐานทาง	518,130.16	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 15% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	518,130.16	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สิ้นสนหาหนี้สินสองพันบาทถ้วน)	452,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.140 กม.
 เดิมมีราคา กม.ละ 3,228,571.43 บาท

ประมาณราคา
 (นายสมบัติ ดิก้อลา)
 นายช่างโยธา

เห็นชอบ
 (นายคือปลัดอำเภอ สมฤทธิ์)
 ปลัด อบต.เมืองจิ่ง

ตรวจ
 (นายธีระยุทธ วรรณงาม)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ
 (นายตำรวจ ผัดผ่อ)
 นาย ก อบต.เมืองจิ่ง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างพิจารณาตามบัญชีปริมาณงาน ตามแบบ ปร.4 และ ปร.5 เป็นราคาสินค้าเฉลี่ยตามมาตรฐานของทางราชการ
 จึงเห็นชอบราคาตามข้างต้น และถือว่าราคาดังกล่าวเป็นราคากลางในการ จัดซื้อ / จัดจ้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ
 นายธีระยุทธ วรรณงาม
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ
 นายประสิทธิ์ จันทร์ดี
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ
 นายวราวุธ ภูณี
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ϕ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ϕ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ϕ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
7	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม.		0+000.00					
	ขนาด		1-1.80x1.80					
	ยาว		- ม.					
รวมค่าก่อสร้าง								518,130.16

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

383,374.15

0.00

1,3515.

0.0000

