

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน

กองช่าง เทศบาลตำบลเวียงใหญ่ ตำบลเวียงใหญ่ อำเภอเวียงใหญ่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ จำนวน ๒๘๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนแปดหมื่นพันบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒ ลูกบาศก์เมตร ความสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร

๔. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๒๓ เดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา : แบบ ปร.๕ แบบ ปร.๔ (รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายพงษ์พัฒน์ โยธา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๒. นายเปรมกมล ผางแพ่ง ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

๓. นายวิสุนกรณ์ ป่าเกลือ ตำแหน่ง นายช่างโยธา

๔. สิบเอกเสกสรรค์ เขจรสัตย์ ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำ ถนน รพช.หมายเลข ๔๐๕๒ (ช่วงสี่แยกบ้านดอนบาลไทเชื่อมหนองโบสถ์)
กองช่าง เทศบาลตำบลเวียงใหญ่ ตำบลเวียงใหญ่ อำเภอเวียงใหญ่
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ จำนวน ๗๒๙,๐๐๐.- บาท (-เจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
วางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐x๑.๐๐ เมตร ทั้งสองข้างยาวรวม ๖๐๓.๐๐ เมตร
หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๑.๐๐ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๑๔๐ ตารางเมตร
๔. ราคาากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๒๓ เดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา : แบบ ปร.๕ แบบ ปร.๔ (รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายพงษ์พัฒน์ โยธา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 ๒. นายเปรมกมล ผางแพ่ง ตำแหน่ง วิศวกรโยธา
 ๓. นายวิสุนกรณ์ ปาเกลื้อ ตำแหน่ง นายช่างโยธา
 ๔. สิบเอกเสกสรรค์ เขจรสัจย์ ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้า

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สำนักงานเทศบาลตำบลเวียงใหญ่

ประมาณราคา โครงการวางท่อระบายน้ำ ถนน รพช.หมายเลข ๔๐๕๒ (ช่วงสี่แยกบ้านดอนบาลไทเชื่อมหนองโบสถ์)

วางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐x๑.๐๐ เมตร ทั้งสองข้างยาวรวม ๖๐๓.๐๐ เมตร
สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนบาลไท หมู่ที่ ๒ ตำบลเวียงใหญ่ อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรม กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลเวียงใหญ่

ประมาณราคาโดย นายวิสุนกรณ์ ป่าเกลือ เมื่อวันที่ ๒๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน รื้อถอนถนน คสล.	24	ตร.ม.	-	-	40.00	96.00	960.00	ราคาพาณิชย์
2	งานเทคอนกรีตคืบสภาพเดิม ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	4	ลบ.ม.	-	-	436.00	1,744.00	1,744.00	จ.ขอนแก่น
	ทรายผสมคอนกรีต	1.4	ตัน	2,359.00	3,302.60	-	-	3,302.60	พย. 56
	หินผสมคอนกรีต	2	ลบ.ม.	439.00	878.00	-	-	878.00	
	ทรายรองพื้น	4	ลบ.ม.	542.00	2,168.00	-	-	2,168.00	ราคาพาณิชย์
		1	ลบ.ม.	341.00	341.00	-	-	341.00	กทม
3	งานเหล็ก เหล็กตระแกรงสำเร็จรูป	24	ตร.ม.	29.00	696.00	-	-	696.00	ธค. 56
4	งานท่อระบายน้ำ ท่อระบายน้ำ Ø 0.60 มอก.ชั้น 3	553	ท่อน	588.00	325,164.00	-	-	325,164.00	ราคา สพัธ
	ค่าวางท่อ+ยาแนว+กลบกลับ	553	ท่อน	-	-	93.00	51,429.00	51,429.00	ปี 2556
5	งานคอนกรีตหยาบ ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	9	ลบ.ม.	-	-	398.00	3,582.00	3,582.00	
	ทรายผสมคอนกรีต	2	ตัน	2,359.00	4,718.00	-	-	4,718.00	ค่าแรงงาน
	หินผสมคอนกรีต	6	ลบ.ม.	439.00	2,634.00	-	-	2,634.00	กรมบัญชีกลาง
	ทรายรองพื้น	8	ลบ.ม.	542.00	4,336.00	-	-	4,336.00	เม.ย 56
		8	ลบ.ม.	341.00	2,728.00	-	-	2,728.00	
6	งานบ่อพักน้ำ งานคอนกรีตหยาบ	2	ลบ.ม.	-	-	398.00	796.00	796.00	
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	0.5	ตัน	2,359.00	1,179.50	-	-	1,179.58	
	ทรายผสมคอนกรีต	1	ลบ.ม.	439.00	439.00	-	-	439.00	
	หินผสมคอนกรีต	2	ลบ.ม.	542.00	1,084.00	-	-	1,084.00	
	ทรายรองพื้น	2	ลบ.ม.	341.00	682.00	-	-	682.00	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน								

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สำนักงานเทศบาลตำบลเวียงใหญ่

ประมาณราคา โครงการวางปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน
ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒ ลูกบาศก์เมตร ความสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร
สถานที่ก่อสร้าง บ้านเมืองทอง หมู่ที่ ๗ ตำบลเวียงใหญ่ อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น
ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรม กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลเวียงใหญ่
ประมาณราคาโดย นายวิสุนทรณ์ ป่าเกลือ เมื่อวันที่ ๒๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานเป่าล้างบ่อบาดาล								
	ค่าแรงงานเป่าล้างบ่อบาดาล	1	ชุด	-	-	7,000.00	7,000.00	7,000.00	ราคาพาณิชย์
2	งานหอดักน้ำ								จ.ขอนแก่น
	ค่ารื้อถอนหอดักน้ำเดิม+ติดตั้ง หอดักน้ำใหม่	1	ชุด	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	พย. 56
	งานดิน								ราคาพาณิชย์
	ดินชุด + ถมกลับ	17	ลบ.ม.	-	-	99	1,683.00	1,683.00	กทม
	งานคอนกรีตหยาบ	0.75	ลบ.ม.	-	-	398.00	299.00	299.00	ธค. 56
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	0.25	ตัน	2,359.00	589.75	-	-	589.75	
	ทรายผสมคอนกรีต	0.5	ลบ.ม.	439.00	219.50	-	-	219.50	
	หินผสมคอนกรีต	1.00	ลบ.ม.	542.00	542.00	-	-	542.00	ราคา สพัธ
	งานคอนกรีต	2	ลบ.ม.	-	-	436.00	872.00	872.00	ปี 2556
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	0.7	ตัน	2,359.00	1,651.30	-	-	1,641.30	
	ทรายผสมคอนกรีต	1	ลบ.ม.	439.00	439.00	-	-	439.00	
	หินผสมคอนกรีต	2	ลบ.ม.	542.00	1,084.00	-	-	1,084.00	ค่าแรงงาน
	ทรายหยาบ	4	ลบ.ม.	439.00	1,756.00	99.00	396.00	2,152.00	กรมบัญชีกลาง
	งานคอนกรีต								เม.ย 56
	เหล็กกลม Ø 6 มม.	0.01	ตัน	25,271.00	252.71	3,401.00	34.01	286.72	
	เหล็กกลม Ø 9 มม.	0.16	ตัน	24,462.00	3,913.92	3,401.00	544.16	4,458.08	
	ลวดผูกเหล็ก	6.4	กก.	44.00	281.60	-	-	281.60	
	เหล็กเพลาชั่ง Ø 25 มม.	8	ชุด	200.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	กลึงเกลียว+น็อตสกรู								
	งานไม้แบบ								
	ไม้แบบ+คร่า+ตะปู	8	ตร.ม.	300.00	2,400.00	133.00	1,064.00	3,464.00	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน								

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ประมาณราคา โครงการวางท่อระบายน้ำ ถนน รพช.หมายเลข ๔๐๕๒ (ช่วงสี่แยกบ้านดอนบาลไทเชื่อมหนองโบสถ์)

วางท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐x๑.๐๐ เมตร ทั้งสองข้างยาวรวม ๖๐๓.๐๐ เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนบาลไท หมู่ที่ ๒ ตำบลเวียงใหญ่ อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรม กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลเวียงใหญ่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔ จำนวน ๒ แผ่น

เมื่อวันที่ ๒๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	573,093.60	1.2726	729,318.92	
2	ประเภทงานทาง		1.3365		
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม		1.2509		
4	ประเภทงานชลประทาน		1.3266		
5	ไม่มีเงื่อนไข				
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน หัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			729,318.92	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			729,000.00	
	(ตัวอักษร) เจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน				

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ประมาณราคา โครงการวางปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน

ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒ ลูกบาศก์เมตร ความสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเมืองทอง หมู่ที่ ๗ ตำบลเวียงใหญ่ อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรม กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลเวียงใหญ่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔ จำนวน ๒ แผ่น

เมื่อวันที่ ๒๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	220,121.95	1.2726	280,127.19	
2	ประเภทงานทาง		1.3365		
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม		1.2509		
4	ประเภทงานชลประทาน		1.3266		
5	ไม่มีเงื่อนไข				
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน หัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			280,127.19	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			280,000.00	
	(ตัวอักษร) สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน				