



ประกาศเทศบาลตำบลเวียงเชียงใหม่
เรื่อง ราคากลางโครงการก่อสร้าง จำนวน ๒ โครงการ

ด้วย เทศบาลตำบลเวียงเชียงใหม่ อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย จะดำเนินการจัดจ้าง
โดยวิธีตกลงราคา ตามระเบียบพัสดุและตามวิธีการที่เกี่ยวข้อง คือโครงการก่อสร้าง จำนวน ๒ โครงการ รายละเอียด
ดังนี้

๑. โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ถนนสายรอบเวียง ซอย ๑ หมู่ที่ ๒ (ตามแบบและประมาณการ
ของ ทต.เวียงเชียงใหม่กำหนด) พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ราคากลาง เป็นเงิน ๔๒๘,๐๐๐.-บาท (สี่แสน
สองหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
๒. โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ถนนหนองมุต ซอย ๗ หมู่ที่ ๒ (ตามแบบและประมาณการของ
ทต.เวียงเชียงใหม่กำหนด) พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ราคากลาง เป็นเงิน ๒๘๐,๐๐๐.-บาท (สองแสนแปด
หมื่นบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๘ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๙



(นายชยกฤษณ์ นิสสัยสุข)
นายกเทศมนตรีตำบลเวียงเชียงใหม่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ถนนสายรอบเวียง ซอย ๑ หมู่ที่ ๒
/หน่วยงานเจ้าของโครงการเทศบาลตำบลเวียงเชียงแสน.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๒๘,๐๐๐.-บาท (สี่แสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ถนนสายรอบเวียง ซอย ๑ หมู่ที่ ๒ (ตามแบบและประมาณการ
ของ ทต.เวียงเชียงแสนกำหนด) พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๔๒๘,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
- ๕.๑. ปร. ๔ จำนวน ๒ หน้า
- ๕.๒. ปร. ๕ จำนวน ๑ หน้า
- ๕.๓. รายการแบบแปลน จำนวน ๕ หน้า
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | | |
|--------------------|---------|---------|--------------------|---------------|
| ๑) นายตรีศักดิ์ | สิงกาใจ | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒) ว่าที่ รต.ปรีชา | ประกิจ | ตำแหน่ง | สถาปนิก | กรรมการ |
| ๓) นายธีระพล | ไตรเกษม | ตำแหน่ง | นายช่างเครื่องกล | กรรมการ |

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ถนนหนองมุด ซอย ๗ หมู่ที่ ๒
/หน่วยงานเจ้าของโครงการเทศบาลตำบลเวียงเชียงแสน.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒๘๐,๐๐๐.-บาท (สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ถนนหนองมุด ซอย ๗ หมู่ที่ ๒ (ตามแบบและประมาณการของ
ทต.เวียงเชียงแสนกำหนด) พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๙.....เป็นเงิน.....๒๘๐,๐๐๐.-.....บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
- ๕.๑. ปร.๔.....จำนวน.....๒.....หน้า
- ๕.๒. ปร.๕.....จำนวน.....๑.....หน้า
- ๕.๓. รายการแบบแปลน.....จำนวน.....๕.....หน้า
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | | |
|--------------------|---------|---------|--------------------|---------------|
| ๑) นายตรีศักดิ์ | ลังกาใจ | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒) ว่าที่ รต.ปรีชา | ประกิจ | ตำแหน่ง | สถาปนิก | กรรมการ |
| ๓) นายธีระพล | ไตรเกษม | ตำแหน่ง | นายช่างเครื่องกล | กรรมการ |

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลเวียงเชียงแสน สำนัก/กอง ช่าง

ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนรอบเวียง ซอย1 หมู่ 2

วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร พร้อมบ่อพัก จำนวน 20 จุด ความยาวรวม 232 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบล เวียง อำเภอ เชียงแสน จังหวัด เชียงราย

แบบเลขที่ 8/2559 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม พ.ศ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่า แรงงาน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	336,352.85	1.2726	428,042.64	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....-%				
	เงินประกันผลงานหัก.....-%				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....-%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....-%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			428,042.64	
	คิดเป็นเงินประมาณ			428,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

เห็นชอบ

(นายกิตติดิษฐ์ ตะโนรี)

รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาล

ประมาณการโดย

(นายวิฑารัตน์ ทันท้า)

นายช่างโยธา

ตรวจ **ธีระพล ไตรเกษม** นายช่างเครื่องกล

(นายธีระพล ไตรเกษม)

ตรวจ ว่าที่ รต.

(ปรีชา ประกิจ)

สถาปนิก

อนุมัติ

(นายชยกฤษณ์ นิสสัยสุข)

นายกเทศมนตรีตำบลเวียงเชียงแสน

เห็นชอบ

(นายตรีศักดิ์ ลังกาใจ)

ผอ.กองช่าง

ประมาณราคาค่า วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนรอบเวียง ซอย1 หมู่ 2

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 1/2

วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด \varnothing 0.40 เมตร พร้อมบ่อพัก จำนวน 20 จุด ความยาวรวม 232 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต. เวียง อ. เชียงแสน จ. เชียงราย

แบบเลขที่ 8 /2559

ฝ่าย/งาน วิศวกรรมโยธา

สำนักงาน/กอง ช่าง

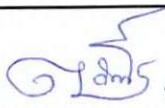
เทศบาลตำบลเวียงเชียงแสน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามรายชื่อแนบท้าย

27 กรกฎาคม พ.ศ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. \varnothing 0.40 ม. รวม 212 ท่อน								
1	ทุบหรือถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม	116.00	ม ²	0.00	0.00	90.00	10,440.00	10,440.00	
2	ดินขุด	180.00	ม ³	0.00	0.00	125.00	22,500.00	22,500.00	
3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	5.00	ม ³	1,682.24	8,411.20	306.00	1,530.00	9,941.20	
4	ทรายซุ่มน้ำอัดแน่น	5.00	ม ³	180.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
5	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ศก. 0.40 ม.	212.00	ท่อน	373.83	79,251.96	140.00	29,680.00	108,931.96	
	งานเจาะถนน								
7	งานเทถนนคอนกรีตปิดหลังท่อ								
	ทรายซุ่มน้ำอัดแน่น	43.00	ม ³	180.00	7,740.00	0.00	0.00	7,740.00	
	ตะแกรงเหล็ก (wire mesh \varnothing 4 มม. @ 0.20 ม.#)	106.00	ม ²	50.00	5,300.00	5.00	530.00	5,830.00	
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	16.00	ม ³	1,775.70	28,411.20	306.00	4,896.00	33,307.20	
	ยางแอสฟัลท์หยอดรอยต่อ	6.00	ลิตร	40.00	240.00	20.00	120.00	360.00	
	งานรื้อท่อเมนประปาวางใหม่	1.00	เหมา	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
								204,950.36	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายตรีศักดิ์ ลังกาใจ)

(ลงชื่อ) ว่าที่ รศ.



กรรมการ

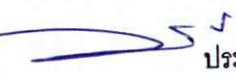
(ปรีชา ประกิจ)

(ลงชื่อ) 

กรรมการ

(นายธีระพล ไตรเกษม)

(ลงชื่อ)



ประมาณราคา

(นายวิษารัตน์ ทันทหล้า)

ประมาณราคาค่า วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนรอบเวียง ซอย1 หมู่ 2

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 1/2

วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร พร้อมบ่อพัก จำนวน 20 จุด ความยาวรวม 232 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต. เวียง อ. เชียงแสน จ. เชียงราย

แบบเลขที่ 8 /2559

ฝ่าย/งาน วิศวกรรมโยธา

สำนักงาน/กอง ช่าง

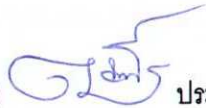
เทศบาลตำบลเวียงเชียงแสน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามรายชื่อแนบท้าย

27 กรกฎาคม พ.ศ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานบ่อพัก คสล. พร้อมฝาปิด รวม 20 จุด								
1	ดินขุด	24.00	ม ³	0.00	0.00	125.00	3,000.00	3,000.00	
2	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.04	ม ³	1,682.24	1,749.53	306.00	318.24	2,067.77	
3	ทรายซุ่มน้ำอัดแน่น	1.36	ม ³	180.00	244.80	0.00	0.00	244.80	
4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	12.80	ม ³	1,775.70	22,728.96	306.00	3,916.80	26,645.76	
5	เหล็กเสริม								
	เหล็กเสริม RB 9 มม.	1,280.00	กก.	27.36	35,020.80	3.40	4,352.00	39,372.80	
	เหล็กเสริม RB 6 มม.	500.00	กก.	26.22	13,110.00	3.40	1,700.00	14,810.00	
	ลวดผูกเหล็ก	78.00	กก.	42.00	3,276.00	0.00	0.00	3,276.00	
6	ไม้แบบ (ค่าแรง)	160.00	ม ²	0.00	0.00	133.00	21,280.00	21,280.00	
	ไม้แบบบ (คิด 50%)	80.00	ม ²	150.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
7	ตะปู	54.00	กก.	30.37	1,639.98	0.00	0.00	1,639.98	
8	เหล็กฉาก 2" x2"	14.00	เส้น	504.67	7,065.38	0.00	0.00	7,065.38	
								131,402.49	
								336,352.85	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายตรีศักดิ์ ลังกาใจ)

(ลงชื่อ) ว่าที่ รต.



กรรมการ

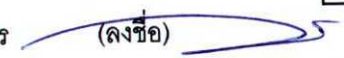
(ปรีชา ประกิจ)

(ลงชื่อ)



(นายธีระพล ไตรเกษม)

(ลงชื่อ)



ประมาณราคา

(นายวิษารัตน์ ทันทล้ำ)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลเวียงเชียงแสน สำนัก/กอง ช่าง

ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนหนองมุต ซอย 7 หมู่ 2

วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร พร้อมบ่อพัก จำนวน 11 จุด ความยาวรวม 155 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบล เวียง อำเภอ เชียงแสน จังหวัด เชียงราย

แบบเลขที่ 9/2559 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	220,344.43	1.2726	280,410.32	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....-%				
	เงินประกันผลงานหัก.....-%				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....-%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....-%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			280,410.32	
	คิดเป็นเงินประมาณ			280,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน			

เห็นชอบ

(นายกิตติธัช ตะโนรี)

รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาล

ประมาณการโดย

(นายวิชารัตน์ ทันทล้ำ)

นายช่างโยธา

ตรวจ  นายช่างเครื่องกล

(นายธีระพล ไตรเกษม)

ตรวจ ว่าที่ รต.

(ปรีชา ประกิจ)

สถาปนิก

อนุมัติ

(นายชยกฤษณ์ นิสสัยสุข)

นายกเทศมนตรีตำบลเวียงเชียงแสน

เห็นชอบ

(นายตรีศักดิ์ ลังกาใจ)

ผอ.กองช่าง

ประมาณราคาค่า วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนหนองมูล ซอย7 หมู่2

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ ๑/2

วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร พร้อมบ่อพัก จำนวน 11 จุด ความยาวรวม 155 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต. เวียง อ. เชียงแสน จ. เชียงราย

แบบเลขที่ 9/2559

ฝ่าย/งาน วิศวกรรมโยธา


สำนักงาน/กอง ช่าง


เทศบาลตำบลเวียงเชียงแสน


ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามรายชื่อแนบท้าย

27 กรกฎาคม พ.ศ. 2559

ลำดับ ร.ก.	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานบ่อพัก คสล. พร้อมฝาปิด รวม 11 จุด								
1	ดินขุด	13.20	ม ³	0.00	0.00	125.00	1,650.00	1,650.00	
2	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.57	ม ³	1,682.24	962.24	306.00	175.03	1,137.27	
3	ทรายซุ่มน้ำอัดแน่น	0.75	ม ³	180.00	134.64	0.00	0.00	134.64	
4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	7.04	ม ³	1,775.70	12,500.93	306.00	2,154.24	14,655.17	
5	เหล็กเสริม								
	เหล็กเสริม RB 9 มม.	704.00	กก.	27.36	19,261.44	3.40	2,393.60	21,655.04	
	เหล็กเสริม RB 6 มม.	275.00	กก.	26.22	7,210.50	3.40	935.00	8,145.50	
	ลวดผูกเหล็ก	42.90	กก.	42.00	1,801.80	0.00	0.00	1,801.80	
6	ไม้แบบ (ค่าแรง)	88.00	ม ²	0.00	0.00	133.00	11,704.00	11,704.00	
	ไม้แบบบ (คิด 50%)	44.00	ม ²	150.00	6,600.00	0.00	0.00	6,600.00	
7	ตะปู	29.70	กก.	30.37	901.99	0.00	0.00	901.99	
8	เหล็กฉาก 2" x2"	8.00	เส้น	504.67	4,037.36	0.00	0.00	4,037.36	
								72,422.77	
								220,344.43	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายตรีศักดิ์ ลังกาใจ)

(ลงชื่อ)  ว่าที่ รต. กรรมการ
(ปริชา ประกิจ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายธีระพล ไตรเกษม)

(ลงชื่อ)  ประมาณราคา
(นายวิชารัตน์ ทันทหล้า)

วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร พร้อมบ่อพัก จำนวน 11 จุด ความยาวรวม 155 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต. เวียง อ. เชียงแสน จ. เชียงราย

แบบเลขที่ 9/2559

ฝ่าย/งาน วิศวกรรมโยธา


สำนักงาน/กอง ช่าง

เทศบาลตำบลเวียงเชียงแสน

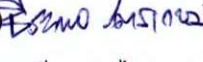
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามรายชื่อแนบท้าย

27 กรกฎาคม พ.ศ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.40 ม. รวม 144 ท่อน								
1	ทุบหรือถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม	93.50	ม ²	0.00	0.00	90.00	8,415.00	8,415.00	
2	ดินขุด	120.00	ม ³	0.00	0.00	125.00	15,000.00	15,000.00	
3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	3.50	ม ³	1,682.24	5,887.84	306.00	1,071.00	6,958.84	
4	ทรายซุ่มน้ำอัดแน่น	3.50	ม ³	180.00	630.00	0.00	0.00	630.00	
5	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ศก. 0.40 ม.	144.00	ท่อน	373.83	53,831.52	140.00	20,160.00	73,991.52	
	งานเจาะถนน								
7	งานเทถนนคอนกรีตปิดหลังท่อ								
	ทรายซุ่มน้ำอัดแน่น	30.00	ม ³	180.00	5,400.00	0.00	0.00	5,400.00	
	ตะแกรงเหล็ก (wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.#)	93.50	ม ²	50.00	4,675.00	5.00	467.50	5,142.50	
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	14.00	ม ³	1,775.70	24,859.80	306.00	4,284.00	29,143.80	
	ยางแอสฟัลท์หยอดรอยต่อ	4.00	ลิตร	40.00	160.00	20.00	80.00	240.00	
	งานรื้อท่อเมนประปาวางใหม่	1.00	เหมา	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
								147,921.66	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายตรีศักดิ์ ลังกาใจ)

(ลงชื่อ) ว่าที่ ร.ต.  กรรมการ
(ปรีชา ประกิจ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายธีระพล ไตรเกษม)

(ลงชื่อ)  ประมาณราคา
(นายวิชารัตน์ ทันทหล้า)