

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการก่อสร้างวางระบายน้ำและวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเชียงแสนน้อย หมู่ที่ 7 ตำบลเวียง อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเวียง อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้างเฉลี่ยประมาณ 0.50 เมตร ลึกเฉลี่ยประมาณ 0.40 เมตร ระยะทางโดยประมาณ 208.00 เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลเวียงกำหนด)
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2561
ราคากลางอนุมัติ ณ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2561 เป็นเงิน 400,000.- บาท (สี่แสนบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบประมาณการงานก่อสร้าง (แบบ ปร.4) จำนวน 2 แผ่น
 - 5.2 แบบสรุปผลการประมาณค่าก่อสร้างวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝาปิด จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายคเชนทร์ ไชยเจริญ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - 6.2 นางบุญธิดา สุวรรณชัย ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ กรรมการ
 - 6.3 นายชยภูมิ สีเขียว ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการ
 - 6.4 นายสุทธิพงศ์ วรรณะ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานจัดเก็บรายได้ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ประเภทงาน	งานอาคาร				
หน่วยงาน	เทศบาลตำบลเวียง				
ประมาณราคา	ก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. แบบผ่าปิดและวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. ความยาวรวม 260.00 เมตร				
สถานที่ก่อสร้าง	ซอย 2 หมู่ที่ 7 บ้านเชียงแสนน้อย ตำบลเวียง อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย				
หน่วยงานออกแบบ	กองช่างเทศบาลตำบลเวียง				
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น	ประมาณราคาวันที่	12	ก.พ. 2561	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	317,035.55	1.3074	414,492.28	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้ายตามแบบมาตรฐาน	3,500.00		3,500.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			417,992.28	
	คิดเป็นเงินประมาณ			400,000.00	
	(ตัวอักษร)		(สิ้นสนบทถ้วน)		

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ
(นายเอกพงษ์ ไชยวุฒิ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่งเลขที่ 12/2561 ลงวันที่ 20 ธ.ค. 2561

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายคเชนทร์ ไชยเจริญ) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ
(นางบุญธิดา สุวรรณชัย) หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายชยภูมิ สีเขียว) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุทธิพงศ์ วรรณะ) เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายอวิท ดิยะกว้าง)
ปลัดเทศบาลตำบลเวียง ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลเวียง
นายกเทศมนตรีตำบลเวียง

สำเนาถูกต้อง
(นายคเชนทร์ ไชยเจริญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

บัญชีประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ประมาณราคา ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. แบบฝาปิดและวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. ความยาวรวม 260.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ซอย 2 หมู่ที่ 7 บ้านเชียงแสนน้อย ตำบลเวียง อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลเวียง

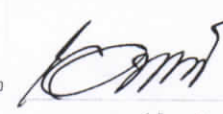
ประมาณราคาวันที่ 12 ก.พ. 2561

ประมาณการโดย นายเอกพงษ์ ไชยวุฒิ

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		แรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	<u>งานรางระบายน้ำด้วย 0.50x0.40 เมตร</u>	36.00	เมตร						
1.1	งานดินซุด	11.88	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,176.12	1,176.12	
1.2	งานทรายหยาบรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	297.26	297.26	99.00	99.00	396.26	
1.3	คอนกรีตผสมเสร็จรูป Strength 240 ksc.	4.58	ลบ.ม.	1,788.30	8,190.41	306.00	1,401.48	9,591.89	
1.4	งานเหล็ก								
	- RB Ø 9 มม. (คุณภาพ SR 24)	393.00	กก.	19.49	7,659.57	3.30	1,296.90	8,956.47	
	- ลวดผูกเหล็ก	7.86	กก.	47.67	374.69	-	-	374.69	
1.5	งานไม้แบบ+เคร่าประกอบ	16.20	ตร.ม.	156.41	2,533.84	-	-	2,533.84	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ+เคร่าประกอบ	32.40	ตร.ม.	-	-	133.00	4,309.20	4,309.20	
1.6	ท่อ พีวีซี Ø 2"	3.60	เมตร	60.75	218.70	-	-	218.70	
1.7	เหล็กฉาก L-50x50x4mm.	12.00	เมตร	60.36	724.32	15.09	181.08	905.40	
2	<u>งานฝาปิดรางระบายน้ำ ค.ส.ล.</u>	36.00	ฝา						
2.1	คอนกรีตผสมเสร็จรูป Strength 240 ksc.	1.05	ลบ.ม.	1,788.30	1,877.72	306.00	321.30	2,199.02	
2.2	งานเหล็ก								
	- RB Ø 9 มม. (คุณภาพ SR 24)	196.16	กก.	19.49	3,823.16	3.30	647.33	4,470.49	
	- ลวดผูกเหล็ก	7.86	กก.	47.67	374.69	-	-	374.69	
2.3	งานไม้แบบ+เคร่าประกอบ	4.50	ตร.ม.	156.41	703.85	-	-	703.85	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ+เคร่าประกอบ	9.00	ตร.ม.	-	-	133.00	1,197.00	1,197.00	
3	<u>งานฝาปิดตะแกรงเหล็ก</u>								
3.1	เหล็กแบน 50x6 mm.		ซุด เมตร		-	17.50	-	-	
3.2	เหล็กแบน 50x4 mm.		เมตร		-	17.50	-	-	
4	งานรื้อถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	8.00	ตร.ม.	-	-	97.00	776.00	776.00	
5	งานรื้อระบบท่อเมนประปา Ø 2"-3"	1.00	เหมา	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
รวมเงินหมวดงานต้นทุน					26,778.20	ค่าแรงงาน	14,405.40	41,183.60	
ตัวอักษร				(สี่หมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยแปดสิบสามบาทหกสิบสตางค์)					

ลงชื่อ



ผู้ประมาณราคา

นายเอกพงษ์ ไชยวุฒิ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง



(นายคเชนทร์ ไชยเจริญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดประมาณการ

แบบ ปร.4

ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. แบบฝาปิดและวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. ความยาวรวม 260.00 เมตร

ปริมาณงาน ท่อระบายน้ำขนาด 0.60 เมตร ยาว 172.00 เมตร พร้อมบ่อพักจำนวน 17 บ่อ

สถานที่ก่อสร้าง ซอย 2 หมู่ที่ 7 บ้านเชียงแสนน้อย ตำบลเวียง อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการ วันที่ 12 ก.พ. 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (ค่าวัสดุ)	ราคาต่อหน่วย (ค่าแรงงาน)	รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
<u>งานบ่อพัก</u>							
1	ดินซุก	84.32	ลบ.ม.	-	99.00	8,347.68	
2	ทรายหยาบรองพื้น	5.27	ลบ.ม.	297.26	99.00	2,088.29	
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูป Strength 180 ksc.	2.64	ลบ.ม.	1,741.57	306.00	5,405.58	
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูป Strength 240 ksc.	12.12	ลบ.ม.	1,788.30	306.00	25,382.92	
5	งานไม้แบบ	186.95	ตร.ม.	-	133.00	24,864.35	
	- ใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง	37.39	ลบ.พ.	579.44	-	21,665.26	
6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	กก.	-	-	-	
6.1	บ่อพัก						
	- เหล็กแกน RB 9	462.83	กก.	21.74	3.30	11,589.26	
	- เหล็กปลอก RB 9	348.74	กก.	21.74	3.30	8,732.45	
6.2	ฝาบ่อพัก						
	- เหล็กเสริมตามยาว DB 12	77.90	กก.	20.85	3.30	1,881.29	
	- เหล็กเสริมตามขวาง RB 9	64.13	กก.	21.74	3.30	1,605.82	
6.3	- ลวดผูกเหล็ก	23.84	กก.	51.41	-	1,225.61	
7	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	182.58	ม.	60.36	15.09	13,775.58	
8	ท่อ P.V.C Ø 2"	6.80	ม.	60.75	-	413.10	
<u>งานท่อระบายน้ำ</u>							
12	ค่าท่อ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม. และงานวางท่อกลบดินกลับหลังท	162.00	ท่อน	918.98	-	148,874.76	
รวมเป็นเงิน						275,851.95	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ
(นายเอกพงษ์ ไชยวุฒิ)
วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

ดำเนินการถูกต้อง
(นายคเชนทร์ ไชยเจริญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง