

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย 9 บ้านสบคำ หมู่ที่ 5 ตำบลเวียง อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเวียง อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้างเฉลี่ยประมาณ 4.00 เมตร ความยาวรวมประมาณ 80.00 เมตร หนาเฉลี่ยประมาณ 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 320.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลเวียงกำหนด)
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 พฤษภาคม 2560 เป็นเงิน 156,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบประมาณการงานก่อสร้าง (แบบ ปร.4) จำนวน - แผ่น
 - 5.2 แบบสรุปผลการประมาณค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 2 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายคเชนทร์ ไชยเจริญ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายบุญญาฤทธิ์ สุตะวงศ์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี กรรมการ
 - 6.3 นายเอกพงษ์ ไชยวุฒิ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรปรากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสบคำ หมู่ที่ 5 ตำบลเวียง อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน	ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก	กว้าง	4.00	ม.	ระยะทาง	80.00	ม.
-----------	----------------------------	-------	------	----	---------	-------	----

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลเวียง

แบบเลขที่ 2560/10

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมบ่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.43	-	1.3074	1.87	-
	1.2 งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	320.00	1.43	457.60	1.3074	1.87	598.27
	1.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	2.1 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	2.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	16.00	412.80	6,604.80	1.3074	539.69	8,635.12
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	320.00	319.74	102,316.80	1.3074	418.03	133,768.98
	3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	8.00	134.04	1,072.32	1.3074	175.24	1,401.95
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	24.00	64.84	1,556.16	1.3074	84.77	2,034.52
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	80.00	64.29	5,143.20	1.3074	84.05	6,724.22
4	งานไหล่ทาง							
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.	-					
5	งานตีเส้นจราจร							
	5.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) (ตีเฉพาะเส้นแบ่งทิศทาง CenterLine)	ตร.ม.						
6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	6.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
7	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	7.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	7.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	7.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	7.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	7.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	7.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
9	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง				1.3074		
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
10	ป้ายโครงการ 1 ป้ายตามแบบมาตรฐาน	ป้าย	1.00	3,500.00	3,500.00		3,500.00	3,500.00

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 156,663.06

ราคากลาง 156,000.00

ตัวอักษร (หนึ่งแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

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

117,150.88
-

1.3074
-

ผู้ประมาณราคา



(นายชยภูมิ สีเขียว)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ผู้ตรวจ



(นายไชยสิทธิ์ ไชยเจริญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งเลขที่.....

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

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ
(นายบุญญาฤทธิ์ สุตะวงศ์) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายเอกพงษ์ ไชยวุฒิ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ



(นายวิท ทิยะกว้าง)

ปลัดเทศบาลตำบลเวียง

ผู้อนุมัติ



(นายวิท ทิยะกว้าง)

ปลัดเทศบาลตำบลเวียง ปฏิบัติหน้าที่ นายกเทศมนตรีตำบลเวียง