



กองคลังเทศบาลเมืองเวียงสระ
เลขที่รับ.....A๐๐
วันที่.....- 8 พ.ค. 2569
เวลา.....10.30

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..... กองคลังเทศบาลเมืองเวียงสระ โทร. ๐-๗๗๓๖-๒๐๕๖
ที่..... สฎ ๕๔๐๐๓/๗๕๕..... วันที่..... ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๙
เรื่อง..... รายงานมติคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม และ
ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณถนนเลียบริมคลองตาล(ช่วงที่ลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านส้อง
อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
เรียน..... นายกเทศมนตรีเมืองเวียงสระ

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองเวียงสระ ที่ ๓๑๘/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิมและซ่อมแซมถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณถนนเลียบริมคลองตาล(ช่วงที่ลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านส้อง อำเภอเวียง
สระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่ง
เดิมและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณถนนเลียบริมคลองตาล(ช่วงที่ลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) หมู่ที่ ๔ ตำบล
บ้านส้อง อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี เรียบร้อยแล้ว เป็นเงินจำนวน ๗๙๑,๙๖๐.๕๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่น
หนึ่งพันเก้าร้อยหกสิบบาทห้าสิบบาท) ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ ประกอบหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแนบท้าย
ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงาน
ก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ จึงขอรายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวฯ ที่จะจ้าง มาเพื่อพิจารณาให้
ความเห็นชอบ (ตามเอกสารรายละเอียดการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างฯ แนบมาพร้อมนี้)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเห็นชอบ/อนุมัติ ต่อไป

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางวีระวรรณ สมุทรสาร)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายธรรมรงค์ อุปลา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวิโรจน์ แก้วนุ่น)

(๑.)ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่

.....
ลงชื่อ.....
(นางสาวเสาวลี ชุมชอบ)
ผู้อำนวยการกองคลัง

(๒.)ความเห็นปลัดฯ

.....
-ควรพิจารณา
ดำเนินการตามเสนอ
ลงชื่อ.....
(นายสุพจน์ เดชอรุณ)
ปลัดเทศบาล

(๓.) ความเห็น/...

(๓.)ความเห็นรองนายกฯ

.....
เห็นชอบ/ไม่เห็นชอบ/ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ

(นายอุดมศักดิ์ หายศักดิ์สิริกุล)

รองนายกเทศมนตรี

(๔.)คำสั่งนายกเทศมนตรี

(✓) เห็นชอบ/อนุมัติ

() ไม่เห็นชอบ/ไม่อนุมัติ เหตุผล.....

ลงชื่อ

(นายจรัสศักดิ์ คำปรีชา)

นายกเทศมนตรีเมืองเวียงสระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	แบบเลขที่	'9/2569
	- ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม ยาว 8.00 เมตร สูง 4.00 เมตร พร้อมทั้งหินแอนตาไลต์ลักษณะขนาด ยาว 50.00 เมตร และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120.00 ตารางเมตร		
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณถนนเลียบริมคลองตาล (ช่วงท่อลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) ม.4 ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี	กองช่าง สำนักงานเทศบาลเมืองเวียงสระ	
ผู้ประมาณราคา	นายวิโรจน์ แก้วนุ่น ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	วัน / เดือน / ปี	29 เมษายน 2569
		หน่วย : บาท	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง	หมายเหตุ
ก	หมวดงานซ่อมแซมผนังเขื่อน								
1	ผนังเขื่อน ขนาด 8.00 x 4.00 x 0.15 ม.								
	- งานดินขุด	16.00	ลบ.ม.	153.00	2,448.00	1.3642	208.72	3,339.56	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	3.00	ตัน	256.00	768.00	1.3642	349.24	1,047.71	
	- งานไม้แบบ+ค้ำยัน	95.00	ตร.ม.	449.00	42,655.00	1.3642	612.53	58,189.95	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง (Cude 180 ksc)	0.05	ลบ.ม.	2,628.07	131.40	1.3642	3,585.21	179.26	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง (Cude 280 ksc)	9.50	ลบ.ม.	2,852.36	27,097.42	1.3642	3,891.19	36,966.30	
	- เหล็กเสริม								
	- RB 6 mm. (SR 24)	0.032	ตัน	27,775.00	888.80	1.3642	37,890.66	1,212.50	
	- RB 9 mm. (SR 24)	0.035	ตัน	26,968.99	943.91	1.3642	36,791.10	1,287.69	
	- DB 12 mm.(SD 40)	0.438	ตัน	24,598.27	10,774.04	1.3642	33,556.96	14,697.95	
	- DB 16 mm. (SD 40)	0.406	ตัน	24,471.01	9,935.23	1.3642	33,383.35	13,553.64	
	- ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	32.00	กก.	37.46	1,198.72	1.3642	51.10	1,635.29	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	แบบเลขที่	'9/2569
	- ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม ยาว 8.00 เมตร สูง 4.00 เมตร พร้อมทั้งหินแอนตาไลต์ลักษณะ ยาว 50.00 เมตร และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120.00 ตารางเมตร		
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณถนนเลียบคลองตาล (ช่วงตลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) ม.4 ต.บ้านสี้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี	กองช่าง สำนักงานเทศบาลเมืองเวียงสระ	
ผู้ประมาณราคา	นายวิโรจน์ แก้วนุ่น ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	วัน / เดือน / ปี	29 เมษายน 2569
		หน่วย : บาท	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง	หมายเหตุ
	- ตะปูกละนิ้ว	35.00	กก.	46.73	1,635.55	1.3642	63.75	2,231.22	
	- ท่อ PVC Ø 2"	3.00	เส้น	336.33	1,008.99	1.3642	458.82	1,376.46	
	- ตัวอุดท่อ PVC Ø 2"	32.00	ตัว	25.23	807.36	1.3642	34.42	1,101.40	
2	งานซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตรหนา 0.15 เมตร								
	- งานรื้อถอนถนน ค.ส.ล.เดิม	120.00	ตร.ม.	72.00	8,640.00	1.3642	98.22	11,786.69	
	- หินคลุก หนา 0.15 ม.	18.00	ลบ.ม.	676.12	12,170.16	1.3642	922.36	16,602.53	
	- ทราฮายาบรองพื้น หนา 0.05 ม.	12.00	ลบ.ม.	686.77	8,241.24	1.3642	936.89	11,242.70	
	- งานไม้แบบ+ค้ำยัน	6.00	ตร.ม.	449.00	2,694.00	1.3642	612.53	3,675.15	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง Cude 280 ksc	18.00	ลบ.ม.	2,852.36	51,342.48	1.3642	3,891.19	70,041.41	
	- เหล็กเสริม								
	- Wire Mesh 4 mm. @ 20 m.	120.00	ตร.ม.	41.00	4,920.00	1.3642	55.93	6,711.86	
	- RB 15 mm. (SR 24)	0.05	ตัน	24,467.28	1,101.03	1.3642	33,378.26	1,502.02	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	แบบเลขที่	'9/2569
	- ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม ยาว 8.00 เมตร สูง 4.00 เมตร พร้อมทั้งหินแอนตาไลต์คละขนาด ยาว 50.00 เมตร และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120.00 ตารางเมตร		
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณถนนเลียยคลองตาล (ช่วงตลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) ม.4 ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี	กองช่าง สำนักงานเทศบาลเมืองเวียงสระ	
ผู้ประมาณราคา	นายวิโรจน์ แก้วนุ่น ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	วัน / เดือน / ปี	29 เมษายน 2569
		หน่วย : บาท	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง	หมายเหตุ
3	งานทิ้งหินแอนตาไลต์คละขนาด...								
	งานทิ้งหินแอนตาไลต์คละขนาดหลังเขื่อน								
	กว้าง 2.50 เมตร ยาว 50.00 เมตร ลาดเอียง 5.50 เมตร								
	- งานปรับพื้นที่ดินสไลต์(รดแบ็คโฮ)	24.00	ชม.	1,980.00	47,520.00	1.3642	2,701.12	64,826.78	
	- หินแอนตาไลต์คละขนาด 0.30 ม.	378.00	ลบ.ม.	416.21	157,327.38	1.3642	567.79	214,626.01	
	- ผงยิปซัม	175.00	ลบ.ม.	348.89	61,055.75	1.3642	475.96	83,292.25	
	- ทรายถม	30.00	ลบ.ม.	574.77	17,243.10	1.3642	784.10	23,523.04	
4	งานทิ้งหินหน้าเขื่อน ยาว 50.00 ม.								
	- งานแต่งแนวหินทิ้ง (รดแบ็คโฮ)	27.00	ชม.	1,980.00	53,460.00	1.3642	2,701.12	72,930.13	
	- หินแอนตาไลต์คละขนาด 0.30 ม.	131.00	ลบ.ม.	416.21	54,523.51	1.3642	567.79	74,380.97	
รวมเป็นเงิน								791,960.50	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								791,960.50	

เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยหกสิบบาทห้าสิบสตางค์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	แบบเลขที่	'9/2569
	- ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม ยาว 8.00 เมตร สูง 4.00 เมตร พร้อมทั้งหินแอนตาไลต์ลักษณะขนาด ยาว 50.00 เมตร และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120.00 ตารางเมตร		
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณถนนเลียบริมคลองตาล (ช่วงตลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) ม.4 ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี	กองช่าง สำนักงานเทศบาลเมืองเวียงสระ	
ผู้ประมาณราคา	นายวิโรจน์ แก้วนุ่น ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	วัน / เดือน / ปี	29 เมษายน 2569
		หน่วย : บาท	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง	หมายเหตุ
----------	--------	-------	-------	--------------	---------	----------	------------------	----------	----------

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

791,960.50

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

ประมาณการโดย

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(นายวิโรจน์ แก้วนุ่น)

ตรวจ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายธรรมรงค์ อุปลา)

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาลฯ

(นายสุพจน์ เดชอรุณ)

เห็นชอบ

รองนายกเทศมนตรี

(นายอุดมศักดิ์ หาดเล็กศรีกุล)

อนุมัติ

นายกเทศมนตรีเมืองเวียงสระ

(นายจรัสศักดิ์ คำปรีชา)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และคำดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิมและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม ยาว 8.00 เมตร สูง 4.00 เมตร พร้อมทั้งหินแอนตาไลต์ขนาด ยาว 50.00 เมตร และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120.00 ตร.ม.					
	บริเวณถนนเลียบริมคลองตาล (ช่วงท่อลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) หมู่ที่ 4 ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง สำนักงานเทศบาลเมืองเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	เขตफलตค	ปกติ	ราคาน้ำมันดีเซล (โชล่า) ที่อำเภอเมือง	40.20	บาท / ลิตร
เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%		ดอกเบี้ยเงินกู้	0	%
เงินประกันผลงานหัก	0	%		ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7	%
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	29 เมษายน 2569					

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด / ตัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่ง ด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ การอ้างอิงราคา หรือ แหล่งวัสดุ
1	คอนกรีตโครงสร้าง 1:3:5 (Cude 180 ksc)	ลบ.ม.	2,299.07	-	-	-	-	2,299.07	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
2	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (Cude 280 ksc)	ลบ.ม.	2,523.36	-	-	-	-	2,523.36	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
3	เหล็กเสริม RB 6 mm.(SR 24)	ตัน	22,875.00	-	-	-	4,900.00	27,775.00	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
4	เหล็กเสริม RB 9 mm.(SR 24)	ตัน	22,068.99	-	-	-	4,900.00	26,968.99	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
5	เหล็กเสริม RB 15 mm.(SR 24)	ตัน	20,567.28	-	-	-	3,900.00	24,467.28	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
6	เหล็กเสริม DB 12 mm.(SD 40)	ตัน	20,698.27	-	-	-	3,900.00	24,598.27	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
7	เหล็กเสริม DB 16 mm.(SD 40)	ตัน	20,571.01	-	-	-	3,900.00	24,471.01	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
8	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	37.46	-	-	-	-	37.46	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
9	ตะปูคลื่น	กก.	46.73	-	-	-	-	46.73	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
10	ท่อ PVC Ø 2"	เส้น	295.33	-	-	-	-	295.33	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
11	ฝาอุดท่อ PVC Ø 2"	ตัว	25.23	-	-	-	-	25.23	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
12	หินคลุก	ลบ.ม.	584.12	-	-	-	-	584.12	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี
13	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	574.77	-	-	-	-	574.77	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และคำดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิมและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

- ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม ยาว 8.00 เมตร สูง 4.00 เมตร พร้อมทั้งหินแอนตาไลต์ขนาด ยาว 50.00 เมตร และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120.00 ตร.ม.

บริเวณถนนเลียบริมคลองตาล (ช่วงท่อลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) หมู่ที่ 4 ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง สำนักงานเทศบาลเมืองเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

อยู่ในท้องที่จังหวัด

สุราษฎร์ธานี

เขตफलต

ปกติ

ราคาน้ำมันดีเซล (โซล่า) ที่อำเภอเมือง

40.20

บาท / ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0

%

ดอกเบี้ยเงินกู้

0

%

เงินประกันผลงานหัก

0

%

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7

%

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

29 เมษายน 2569

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด / คัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่ง ด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ การอ้างอิงราคา หรือ แหล่งวัสดุ
14	Wire Mesh 4 mm.@ 0.20*0.20 m.	ตร.ม.	35.00	-	-	-	-	35.00	-	สืบจากผู้ประกอบการในพื้นที่
15	หินแอนตาไลต์	ลบ.ม.	325.00	7.00	33.22	-	-	358.22	10 ล้อ	สืบจากผู้ประกอบการในพื้นที่
16	ผงยิมซั่ม	ลบ.ม.	280.00	15.00	67.89	-	-	347.89	10 ล้อ	สืบจากผู้ประกอบการในพื้นที่
17	ทรายถม	ลบ.ม.	480.00	-	-	-	-	480.00	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และคำดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิมและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

- ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม ยาว 8.00 เมตร สูง 4.00 เมตร พร้อมทั้งหินแอนตาไลต์ขนาด ยาว 50.00 เมตร และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120.00 ตร.ม.

บริเวณถนนเลียบริมคลองตาล (ช่วงท่อลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) หมู่ที่ 4 ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง สำนักงานเทศบาลเมืองเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

อยู่ในท้องที่จังหวัด

สุราษฎร์ธานี

เขตฝนตก

ปกติ

ราคาน้ำมันดีเซล (โซล่า) ที่อำเภอเมือง 40.20 บาท / ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0

%

ดอกเบี้ยเงินกู้

0

%

เงินประกันผลงานหัก

0

%

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7

%

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

29 เมษายน 2569

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด / คัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่ง ด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ การอ้างอิงราคา หรือ แหล่งวัสดุ
----------	--------------	-------	-------------------	--------------------	-------------------	-------------------------	-----------------------	--------------	-----------------------	--

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายธรรมรงค์ อุปลา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นางวิระวรรณ สมุทรสาร)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายวิโรจน์ แก้วนุ่น)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิมและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

- ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม ยาว 8.00 เมตร สูง 4.00 เมตร พร้อมทั้งหินแอนตาไลต์ขนาด ยาว 50.00 เมตร และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนเลียบคลองตาล (ช่วงท่อลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) ม.4 ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานรับผิดชอบ กองช่าง สำนักงานเทศบาลเมืองเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการเมื่อ 29 เมษายน 2569 ราคาน้ำมันดีเซล (B7) ที่อำเภอเมือง 40.20 บาท/ลิตร

งานรื้อถอนสกัดหัวเสาเข็ม

ค่าดำเนินการ	=	256.00	บาท/ต้น	
ค่างานต้นทุน	=	256.00	บาท/ต้น	รื้อขนไป

งานหินคลุก

ค่าวัสดุหินคลุก	=	584.12	บาท / ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	-	บาท / ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ปรับเกรด)	=	92.00	บาท / ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	676.12	บาท / ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	676.12	บาท / ลบ.ม.

งานหินใหญ่แอนตาไลต์

ค่าวัสดุจากโรงม่ (รวมค่าตัก)	=	325.00	บาท / ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	33.22	บาท / ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	91.21	บาท / ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	416.21	บาท / ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	416.21	บาท / ลบ.ม.

งานผกยิมซั่ม

ค่าวัสดุจากแหล่ง (เหมืองแร่ในพื้นที่)	=	280.00	บาท / ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	67.89	บาท / ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	347.89	บาท / ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	347.89	บาท / ลบ.ม.

งานคอนกรีตผสมเสร็จ สำหรับปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิมและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

- ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม ยาว 8.00 เมตร สูง 4.00 เมตร พร้อมทั้งหินแอนตาไลต์ขนาด ยาว 50.00 เมตร และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนเลียบคลองตาล (ช่วงท่อลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) ม.4 ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานรับผิดชอบ กองช่าง สำนักงานเทศบาลเมืองเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการเมื่อ 29 เมษายน 2569 ราคาน้ำมันดีเซล (B7) ที่อำเภอเมือง 40.20 บาท/ลิตร

งานคอนกรีตโครงสร้าง

ค่าคอนกรีตโครงสร้าง (รูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม.)	=	2,523.36	บาท / ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา (งานเทคอนกรีต)	=	329.00	บาท / ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	-	กม.	-
ค่าใช้จ่ยรวม	=	2,852.36	บาท / ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	2,852.36	บาท / ลบ.ม.

งานคอนกรีตหยาบ

ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (รูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม.)	=	2,299.07	บาท / ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา (งานเทคอนกรีต)	=	329.00	บาท / ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	-	กม.	-
ค่าใช้จ่ยรวม	=	2,628.07	บาท / ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	2,628.07	บาท / ลบ.ม.

งานท่อPVC Ø 2"

ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 13.5 ตราช้าง	=	295.33	บาท / เส้น
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา (งานท่อ)	=	41.00	บาท / เส้น
ค่าใช้จ่ยรวม	=	336.33	บาท / เส้น
ค่างานต้นทุน	=	336.33	บาท / เส้น

ฝาดูดท่อPVC Ø 2"

ฝาดูดท่อ PVC Ø 2" ชั้น 13.5 ตราช้าง	=	25.23	บาท / ตัว
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา (งานฝาดูด)	=	-	บาท / ตัว
ค่าใช้จ่ยรวม	=	25.23	บาท / ตัว
ค่างานต้นทุน	=	25.23	บาท / ตัว

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิมและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

- ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม ยาว 8.00 เมตร สูง 4.00 เมตร พร้อมทั้งหินแอนตาไลต์ขนาด ยาว 50.00 เมตร และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนเลียบคลองตาล (ช่วงท่อลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) ม.4 ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานรับผิดชอบ กองช่าง สำนักงานเทศบาลเมืองเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการเมื่อ 29 เมษายน 2569 ราคาน้ำมันดีเซล (B7) ที่อำเภอเมือง 40.20 บาท/ลิตร

งานหลักเสริมคอนกรีต

ค่าเหล็ก RB 6 มม. (SR 24) = 22,875.00 บาท / ต้น

ค่าขนส่ง - กม. - = - บาท / ต้น

ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา = 4,900.00 บาท / ต้น

ค่าใช้จ่ายรวม = 27,775.00 บาท / ต้น

ค่างานต้นทุน = 27,775.00 บาท / ต้น

ค่าเหล็ก RB 9 มม. (SR 24) = 22,068.99 บาท / ต้น

ค่าขนส่ง - กม. - = - บาท / ต้น

ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา = 4,900.00 บาท / ต้น

ค่าใช้จ่ายรวม = 26,968.99 บาท / ต้น

ค่างานต้นทุน = 26,968.99 บาท / ต้น

ค่าเหล็ก RB 15 มม. (SR 24) = 20,567.28 บาท / ต้น

ค่าขนส่ง - กม. - = - บาท / ต้น

ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา = 3,900.00 บาท / ต้น

ค่าใช้จ่ายรวม = 24,467.28 บาท / ต้น

ค่างานต้นทุน = 24,467.28 บาท / ต้น

ค่าเหล็ก DB 12 มม. (SD 40) = 20,698.27 บาท / ต้น

ค่าขนส่ง - กม. - = - บาท / ต้น

ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา = 3,900.00 บาท / ต้น

ค่าใช้จ่ายรวม = 24,598.27 บาท / ต้น

ค่างานต้นทุน = 24,598.27 บาท / ต้น

ค่าเหล็ก DB 16 มม. (SD 40) = 20,571.01 บาท / ต้น

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิมและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

- ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม ยาว 8.00 เมตร สูง 4.00 เมตร พร้อมทั้งหินแอนตาไลต์คลขนาด ยาว 50.00 เมตร และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนเลียบคลองศาล (ช่วงท่อลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) ม.4 ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานรับผิดชอบ กองช่าง สำนักงานเทศบาลเมืองเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการเมื่อ	29 เมษายน 2569	ราคาน้ำมันดีเซล (B7) ที่อำเภอเมือง	40.20	บาท/ลิตร
ค่าขนส่ง	-	กม.	-	บาท / ตัน
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา			= 3,900.00	บาท / ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม			= 24,471.01	บาท / ตัน
ค่างานต้นทุน			= 24,471.01	บาท / ตัน

เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป Wire Mesh 4 mm.@ 0.20*0.20 ม.	=	35.00	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา	=	6.00	บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	41.00	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	41.00	บาท / ตร.ม.

งานลวดผูกเหล็ก

ค่าลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	=	37.46	บาท / กก.
ค่าขนส่ง	-	กม.	-
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา	=	-	บาท / กก.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	37.46	บาท / กก.
ค่างานต้นทุน	=	37.46	บาท / กก.

งานไม้แบบ + ค้ำยัน

ค่าไม้แบบ คิด 100%	=	276.00	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา (ประกอบ คิดตั้ง)	=	163.00	บาท / ตร.ม.
ค่าน้ำมันทาแบบ	=	10.00	บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	449.00	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	449.00	บาท / ตร.ม.

งานตะปู 3 นิ้ว

ค่าตะปูตอกไม้ 3 นิ้ว	=	46.73	บาท / กก.
----------------------	---	-------	-----------

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิมและซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

- ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งเดิม ยาว 8.00 เมตร สูง 4.00 เมตร พร้อมทั้งหินแอนตาไลต์ขนาด ยาว 50.00 เมตร และซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 20.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 120.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนเลียบคลองตาล (ช่วงท่อลอดเหลี่ยมคูเมืองเดิม) ม.4 ต.บ้านส้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานรับผิดชอบ กองช่าง สำนักงานเทศบาลเมืองเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณการเมื่อ 29 เมษายน 2569 ราคาน้ำมันดีเซล (B7) ที่อำเภอเมือง 40.20 บาท/ลิตร

ค่าใช้จ่ายรวม = 46.73 บาท / กก.

ค่างานต้นทุน = 46.73 บาท / กก.