



## ประกาศเทศบาลตำบลริมเหนือ

### เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยูพร้อมฝापิด หมู่ที่ 4

ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.2542 รัฐสภาได้ตราพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 โดยในมาตรา 103/7 วรรคหนึ่งได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคาากลางและการคำนวณราคาากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้ นั้น

เทศบาลตำบลริมเหนือ ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยูพร้อมฝापิด หมู่ที่ 4 ขนาดกว้างภายในราง 0.40 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50-1.20 เมตร หนา 0.10 เมตร ยาว 140 เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. 0.40 เมตร (ชั้น3) จำนวน 10 ท่อน เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอปิดประกาศประชาสัมพันธ์ เพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ 23 สิงหาคม พ.ศ.2566

ร้อยตำรวจตรี

(สุภาพ ยะมะโน)

นายกเทศมนตรีตำบลริมเหนือ

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลริมเหนือ

แบบ ปร.5

ประเภท ประเภทงานทาง

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยูพร้อมฝาดปิด ขนาดกว้างภายในราง 0.40 ม. ลึกเฉลี่ย 0.50 - 1.20 ม. หนา 0.10 ม., ความยาว 140.00 ม พร้อมวางท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด  $\varnothing$  0.40 ม. (ชั้น 3) จำนวน 10 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเกาะ หมู่ 4 ต.ริมเหนือ อ.แมริม จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ 10/2566 จำนวน 6 แผ่น ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 2 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	385,857.85	1.3624	525,693.17	ระยะเวลา
3	ประเภทงานชลประทาน			-	ดำเนินการ
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม			-	75 วัน
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			525,693.17	
				<b>คิดราคากลางงานก่อสร้าง</b>	<b>525,693.17</b>

ตัวอักษร ( ห้าแสนสองหมื่นห้าพันหกร้อยเก้าสิบสามบาทสิบเจ็ดสตางค์ )

ขนาดหรือเนื้อที่ 150.00 ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 3,504.62 บาท / ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลริมเหนือ เลขที่ 541/2566 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2566

(ลงชื่อ) ว่าที่ร้อยตรี..... ประธานกรรมการ

(ภูวิวรรธน์ วนาศิริวิโรชิตี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายสรารุท เอื้องคำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายธนศักดิ์ คำกำ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติงาน

แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

1. สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ , กทม.

เดือน กรกฎาคม 2566

2. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ

เดือน มีนาคม 2566

3. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้าง ทาง สะพาน

และท่อเหลี่ยม ตุลาคม 2560

4. ราคาวัสดุภายในพื้นที่ อ.แมริม และพื้นที่

ใกล้เคียง

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ประมาณราคาก่อสร้าง: ก่อสร้างระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยูพร้อมฝาปิด ขนาดกว้างภายในราง 0.40 ม. ลึกเฉลี่ย 0.50 - 1.20 ม. ทนฯ 0.10 ม. ความยาว 140.00 ม พร้อมวางท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 0.40 ม. (ชั้น 3) จำนวน 10 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง: บ้านเกาะ หมู่ 4 ต.ริมเหนือ อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่  
 ฝ่ายประมาณราคา: กองช่างเทศบาลตำบลริมเหนือ อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่  
 ประมาณการโดย: นายสุราษฎร์ เอื้องคำ นายช่างโยธา

จาก ถนนสายหลัก  
 แบบเลขที่ 10./2566  
 รายการเลขที่ -  
 ถึง สะพานน้ำลั้ง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) (1)							
1.1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (1.2) (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม. SQ.M	51.10	117.43	6,000.81	1.3624	159.99	8,175.49
1.2	งานตัดถนนคอนกรีต (เดิม)	ม. M.	151.00	8.88	1,340.88	1.3624	12.10	1,827.10
2	งานผิวทาง (SURFACE COURSES) (4)							
2.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (4.9) 2.1(1) ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (4.9(1)) (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 15 CM. THICK)	ตร.ม. SQ M.	5.60	338.20	1,893.92	1.3624	460.76	2,580.26
3	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก R.C. PIPE CULVERTS (5.3)							
3.1	3.1(1) ท่อ คลส. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ชั้น 3 (5.3(2)) DIA. 0.40 M. CLASS 3	ม. M.	10.00	567.53	5,675.32	1.3624	773.21	7,732.10
4	งานเบ็ดเตล็ด MISCELLANEOUS (6)							
4.1	งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด MISCELLANEOUS STRUCTURES (6.3)							
4.1(1)	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.DITCH) วางระบายน้ำ คลส. ขนาดปากกว้าง 0.40 ลึกเฉลี่ย 0.50 - 0.70 ม. พร้อมฝาปิดคอนกรีต	ม. M	30.00	1,938.73	58,161.81	1.3624	2,641.32	79,239.60
4.1(2)	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.DITCH) วางระบายน้ำ คลส. ขนาดปากกว้าง 0.40 ลึกเฉลี่ย 0.70 - 0.80 ม. พร้อมฝาปิดคอนกรีต	ม. M.	60.00	2,251.62	135,097.14	1.3624	3,067.61	184,056.60
4.1(3)	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.DITCH) วางระบายน้ำ คลส. ขนาดปากกว้าง 0.40 ลึกเฉลี่ย 0.80 - 0.90 ม. พร้อมฝาปิดคอนกรีต	ม. M	5.00	2,448.20	12,241.01	1.3624	3,335.43	16,677.15
4.1(4)	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.DITCH) วางระบายน้ำ คลส. ขนาดปากกว้าง 0.40 ลึกเฉลี่ย 0.90 - 1.20 ม. พร้อมฝาปิดคอนกรีต	ม. M	15.00	2,890.97	43,364.57	1.3624	3 938.66	59 079.90
4.1(5)	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.DITCH) วางระบายน้ำ คลส. ขนาดปากกว้าง 0.40 ลึกเฉลี่ย 0.50 - 0.70 ม. พร้อมฝาปิดเหล็ก	ม. M.	20.00	3,141.16	62,823.12	1.3624	4,279.51	85,590.20
	ยอดทั่วไป				326,598.58			444,958.40

รายละเอียด	ยอดยกมา								
4.1(6) รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.DITCH) รางระบายน้ำ คสล. ขนาดปากกว้าง 0.40 ลึกเฉลี่ย 0.80 - 0.90 ม. พร้อมฝาปิดเหล็ก									444,958.40
4.1(7) รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.DITCH) รางระบายน้ำ คสล. ขนาดปากกว้าง 0.40 ลึกเฉลี่ย 0.90 - 1.20 ม. พร้อมฝาปิดเหล็ก									24,894.65
4.1(8) บ่อพัก คสล. วางท่อขนาด Ø 0.40 ม. ทน 0.10 ม. พร้อมฝาปิดเหล็ก (MANHOLE 0.80 x 0.80 ม.)									33,567.40
									22,272.72
									TOTAL
									525,693.17

ประมาณการโดย

( นายสรราช เอื้องคำ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ราคากลางงานก่อสร้างเป็นเงิน

ห้าแสนสองหมื่นพันหกร้อยเก้าสิบสามบาทสิบเจ็ดสตางค์

- ① ผลรวมค่าจ้างตีพิมพ์งานก่อสร้าง (ROAD WORKS) =
- ② ผลรวมค่าจ้างตีพิมพ์งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (BRIDGE WORKS ( BRIDGE PILE BOX CULVERT )) =
- ③ ผลรวมค่าจ้างตีพิมพ์ตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT) =
- ④ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างถนนทาง (ROAD WORKS) =
- ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (BRIDGE WORKS) =
- ⑥ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ADDITIONAL CONDITIONS) =  $1 + [ (3) / ( (1) \times (4) + (2) \times (5) ) ]$
- ⑦ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F<sub>N</sub> ROAD WORKS) = 4 X 6
- ⑧ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F<sub>N</sub> BRIDGE WORKS) = 5 X 6

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลศรีนครินทร์ เมื่อวันที่ 541/2566 ลงวันที่ 4 สิงหาคม 2566

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี

( ภูวิวรรธน์ วนาศิริวิโรจน์ดี )

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

( นายสรราช เอื้องคำ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

( นายธนศักดิ์ คำท่า )

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติงาน

กรรมการ

=	385,857.85
=	0.00
=	0.00
=	1.3624
=	1.2764
=	1.0000
=	1.3624
=	1.2764