



## ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลพะวอ

เรื่อง การเปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วย พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลาง ตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้หน่วยงานของรัฐปฏิบัติให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลพะวอ จะดำเนินการจ้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำพร้อมฝาดปิด บริเวณจุดหน้าบ้านครูชั้นคำ ขนาดความยาว ๑๑๘ เมตร ขนาดความลึก ๐.๕๐ เมตร กว้าง ๐.๖๐ เมตร หน้า ๐.๑๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ในพื้นที่หมู่ที่ ๙ บ้านแม่ละเมาสามัคคี ตำบลพะวอ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก และราคากลางราคากลางในการจ้างครั้งนี้ เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน) สำหรับรายละเอียดตารางแสดงวงเงินงบประมาณตามแบบที่ ป.ป.ช. กำหนด ปรากฏตามเอกสารแนบท้าย ประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓

  
(นายสุทธิพร มั่นปาน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพะวอ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำพร้อมฝาทปิด ในพื้นที่หมู่ที่ ๙ บ้านแม่ละเมาสามัคคี ตำบลพะวง อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลพะวง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างวางระบายน้ำพร้อมฝาทปิด บริเวณจุดหน้าบ้านครูชั้นคำ ขนาดความยาว ๑๑๘ เมตร ขนาดความลึก ๐.๕๐ เมตร กว้าง ๐.๖๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑) ปร.๔
  - ๕.๒) ปร.๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑) นายจรงค์ดี พุทธวงษ์
  - ๖.๒) นายวิโรจน์ มะลิซ้อน
  - ๖.๓) นายธนาธรณ์ สีกาวิ

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

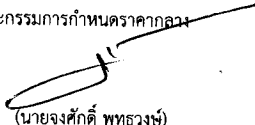
แบบ ปร.5

โครงการ ก่อสร้างระบบน้ำพร้อมฝาดับน้ำ หมู่ที่ 9 บริเวณจุดหน้าบ้านครูชั้นคำ สิริพล แบบ ตามแบบ อบต.พะวง  
 ขนาด ความยาวรวม 118 เมตรขนาดความลึก 0.50 เมตร กว้าง 0.60 เมตร หนา 0.10 เมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลพะวง อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก  
 จุดเริ่มต้นโครงการ พิกัด 472823.35 มออก 1858053.13 ม เหนือ จุดสิ้นสุดโครงการ 472958.23 ม. ออก 1858069.78 ม. เหนือ  
 สำนัก/กอง กองช่าง อบต.พะวง อ.แม่สอด จ.ตาก กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น  
 ประมาณราคาโดย นายธนธรณ์ สีภาวี นายช่างโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลแม่กาษา 28 ตุลาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	FACTOR F	รวมค่า ก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	344,849.70	1.3056	450,235.76	เงื่อนไข
2	ประเภทงานทาง				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- เงินประกันผลงานหัก 0%
4	ประเภทงานชลประทาน				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
5	ประเภทงานอื่นๆ				- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			450,235.76	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			450,000.00	
อักษร	(สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

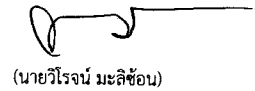


(นายจงศักดิ์ พุทองษ์)

ประธานกรรมการ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพะวง

ลงชื่อ

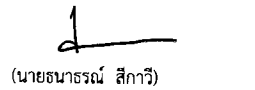


(นายวิโรจน์ มะลิซ้อน)

กรรมการ

ผอ.กองการศึกษาองค์การบริหารส่วนตำบลพะวง

ลงชื่อ



(นายธนธรณ์ สีภาวี)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.แม่กาษา



รายการคำนวณปริมาณวัสดุ

โครงการ:

R.C. DITCH TYPE "B" with R.C. COVER

กม.

นำเข้าข้อมูล

ความลึกของ DITCH	0.500 เมตร
ความยาวของ DITCH	1.000 เมตร
ความกว้างของ DITCH	0.600 เมตร

อ้างอิงแบบมาตรฐานเลขที่ DS-406

ผลลัพธ์ RC Ditch

คอนกรีต : กำลังอัดประลัย 210 กก./ซม <sup>2</sup> (ลูกบาศก์)	0.285 ลูกบาศก์เมตร	1.900
ไม้แบบ	2.391 ตารางเมตร	

เหล็กเสริม

Ditch	หมายเลข	ขนาด (มม)	น้ำหนัก/ม (กก)	lap	ยาว (ม)	ระยะห่าง (ม)	จำนวน เหล็ก	น้ำหนัก (กก)			
								6-9 มม	12 มม	16 มม	
	1) wall RB9@0.15	9	0.50	0.00	2.08	0.15	8	8.32	-	-	
	2) wall RB6@0.15	6	0.22	0.00	1.14	0.15	4	1.00	-	-	
	3) bottom slab 4-RB6	6	0.22	0.00	1.20	N.A	4	1.06	-	-	
ทุก 12 ม.ของความยาวเหล็กได้วางระยะห่างแล้วดังนี้ 40 เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลางสำหรับเหล็กกลม 24 เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลางสำหรับเหล็กข้ออ้อย								รวม (กก.)	10.38	-	-
								รวมทั้งหมด (กก.)	10.38		

เบ็ดเตล็ด

ลวดผูกเหล็ก	0.26 กิโลกรัม
Compacted sand	0.10 ลูกบาศก์เมตร
งานขุดดิน	0.45 ลูกบาศก์เมตร
ทรายหยาบรองพื้น	0.65 ลูกบาศก์เมตร

ผลลัพธ์ RC Cover ( ต่อ 1 ผา )

คอนกรีต : กำลังอัดประลัย 210 กก./ซม <sup>2</sup> (ลูกบาศก์)	0.090 ลูกบาศก์เมตร
ไม้แบบ	0.125 ตารางเมตร

เหล็กเสริม

Cover	หมายเลข	ขนาด (มม)	น้ำหนัก/ม (กก)	lap	ยาว (ม)	ระยะห่าง (ม)	จำนวน เหล็ก	น้ำหนัก (กก)			
								6-9 มม	12 มม	16 มม	
	4) 2-RB6	6	0.22	0.00	0.44	N.A	2	0.19	-	-	
	5) 2-RB6	6	0.22	0.00	1.17	N.A	2	0.51	-	-	
	7) 3-RB6	6	0.22	0.00	0.73	N.A	3	0.48	-	-	
ทุก 12 ม.ของความยาวเหล็กได้วางระยะห่างแล้วดังนี้ 40 เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลางสำหรับเหล็กกลม 24 เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลางสำหรับเหล็กข้ออ้อย								รวม (กก.)	1.19	-	-
								รวมทั้งหมด (กก.)	1.19		

เบ็ดเตล็ด

ลวดผูกเหล็ก	0.03 กิโลกรัม
-------------	---------------

งานเหล็กฉากขอบรางต่อความยาว 1.00 เมตร

เหล็กฉาก L ขนาด 50X50 มม. หน้า 6.00 มม ยาว 6.00 เมตร น้ำหนัก 26.8 กก.	8.93333 กก.
---	-------------

งานฝาเหล็กตะแกรงฉากขอบรางต่อ 1.00 เมตร

เหล็กแบนขนาด 75 มม. หน้า 6.00 มม ยาว 6.00 เมตร น้ำหนัก 20.55 กก.	94.1875 กก.
--	-------------

เหล็กแบนขนาด 150 มม. หน้า 6.00 มม ยาว 6.00 เมตร น้ำหนัก 20.55 กก	34.25 กก.
--	-----------

น้ำหนักรวมทั้งหมด 137.371 กก.

Mortar for joint seal

0.002 m<sup>3</sup>

งานวางท่อส่งน้ำ PVC ขนาด 3" ชั้น 8.5 ยาว 4.00 เมตร

- ค่าวัสดุ		395.00	บาท / ท่อน
- ค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคา ชุด	0.6 X 25.94 =	15.56	บาท / ท่อน
ท่อ PVC ขนาด 4 ไซ้ 8.5 กรัม / หัวต่อ			
การประสานท่อขนาด 250 กรัม ราคา 112.15 บาท	6.5	0.06	บาท/ท่อน
รวมค่าวัสดุที่หน้างาน		410.62	บาท/ท่อน
	คิดราคางาน ต่อ 1 เมตร	102.66	บาท/เมตร
รวมค่างานต้นทุนที่หน้างาน		102.66	บาท / เมตร

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

( นายธนาร สีกาวี )

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.แม่กาษา

**ราคาพาณิชย์จังหวัด**

คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ทรายซีแพค	1915.89	ลบ.ม		
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	22,441.59	ตัน		
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	21976.64	ตัน		
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	25,514.02	ตัน		
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	25,514.02	ตัน		
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	25,514.02	ตัน		
เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	21,710.28	ตัน		
เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	25,514.02	ตัน		
เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	25,514.02	ตัน		
เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	25,514.02	ตัน		
	219,212.63	บาท/ตัน		
	24,356.96	บาท/ตัน		
	<b>24,356,958.89</b>	บาท/กก.		