

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๖ บ้านศรีวังมูล หมู่ที่ ๗

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบัวสลี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๕๘,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอย ๖ บ้านศรีวังมูล หมู่ที่ ๗ ขนาดท่อ ศสล.ศก. ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๒๓ ท่อน พร้อมบ่อพัก ศสล. จำนวน ๒ บ่อ ระยะทางรวม ๒๕.๐๐ เมตร รวม ๒๕.รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนของอบต.บัวสลีกำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๓,๓๒๑.๘๐ บาท (ห้าหมื่นสามพันสามร้อยยี่สิบเอ็ดบาทแปดสิบบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบ พร.๔ จำนวน ๓ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสุรศักดิ์ ใจวังเย็น ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นประธานกรรมการ

๗.๒ นายเกียรติศักดิ์ มีระหงษ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เป็นกรรมการ

๗.๓ นายธวัชชัย กอนใจ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน เป็นกรรมการ

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

หน่วยงาน : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบัวสลี อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

แบบ ปร.5

ประเภท : งานทาง

เจ้าของโครงการ : อบต.บัวสลี

โครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย 6

ปริมาณงาน ขนาดท่อ คสล.คก. 0.40 ม. จำนวน 23 ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล.จำนวน 2 บ่อ ระยะทางรวม 25.00 เมตร

สถานที่ ขอย 6 บ้านศรีวังมูล หมู่ที่ 7 ตำบลบัวสลี อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

พิกัดโครงการ จุดเริ่มต้นโครงการ พิกัด 579057E 2189946N จุดสิ้นสุดโครงการ พิกัด 579028E 2189970N

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : กองช่าง อบต.บัวสลี

แบบเลขที่ : แบบแปลน อบต.บัวสลีกำหนด

ประมาณราคาตามแบบ : ปร.4

จำนวน 3 แผ่น

เมื่อวันที่ 9 ส.ค. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมดรวมเป็น เงิน(บาท)	หมายเหตุ
	ค่าเงินต้นทุน				
1	ประเภทงานอาคาร				ราคาวัสดุจากพาณิชย์
2	ประเภทงานทาง	38,504.83	1.3848	53,321.80	จ.เชียงราย เดือน มี.ย. 2567
3	ประเภทงานชลประทาน				พื้นที่ปกติ / ผนชุก
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				ราคาน้ำมัน 33.00-33.99 บาท
	เงินไข เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				บม ปรท. อำเภอเมือง
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				ระยะขนส่ง ( รถสิบล้อ )
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				ใช้สูตรการคำนวณ
	vat.....7.....%				ค่า K งานทาง
สรุปผล	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			53,321.80	ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน
	ป้ายโครงการ 1 ป้ายตามแบบมาตรฐาน	1	ป้าย		
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ			53,321.80	
	คิดเป็นประมาณการเพียง			53,321.80	
	(ห้าหมื่นสามพันสามร้อยยี่สิบเอ็ดบาทแปดสิบสตางค์)				
	ขนาดเนื้อที่ - ตารางเมตร , รวมทั้งหมด - หลั , มีความยาวรวมทั้ง			25.00	เมตร
	เฉลี่ยราคาประมาณ	2,132.87	บาท ต่อ	พื้นที่ 1.00	เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ ๖๐๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๗

- 1 ..... นายสุรศักดิ์ ใจวังเย็น                      ผู้อำนวยการกองช่าง                      เป็นประธานกรรมการ
- 2 ..... นายเกียรติศักดิ์ มีระหงษ์                      นายช่างโยธาชำนาญงาน                      เป็นกรรมการ
- 3 ..... นายธวัชชัย กอนใจ                      เจ้าพนักงานธุรการ                      เป็นกรรมการ

เห็นชอบ..... นายบุญเตือน โพธิ์ไพจิตร      ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบัวสลี

อนุมัติ..... นายจรัส คำแก่น      นายกองัดการบริหารส่วนตำบลบัวสลี

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบัวสลี

โครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย 6

ปริมาณงาน ขนาดท่อ คสล.คก. 0.40 ม. จำนวน 23 ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล.จำนวน 2 บ่อ ระยะทางรวม 25.00 เมตร

สถานที่ ขอย 6 บ้านศรีวังมูล หมู่ที่ 7 ตำบลบัวสลี อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

พิกัดโครงการ จุดเริ่มต้นโครงการ พิกัด 579057E 2189946N จุดสิ้นสุดโครงการ พิกัด 579028E 2189970N

ขนาด ผิวจราจรกว้าง - เมตร ยาวรวม 25.00 เมตร

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า - ตารางเมตร

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบต.บัวสลี กำหนด

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร เฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร เมื่อ 9 ก.ค. 2567

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนและพื้นที่เดิม							
	(1) งานรื้อผิวพื้นคอนกรีต เดิม	ตร.ม.	-	118.18	-	1.3848	163.66	-
	(2) งานขุดรื้อพื้นที่ทางเข้าบ้าน เดิม ด้วยเครื่องจักร	เหมาจ่าย	1.00	4,500.00	4,500.00	1.3848	6,231.60	6,231.60
	(3) งานรื้อถอนรางระบายน้ำ คสล. เดิม	เมตร		75.00	-	1.3848	103.86	-
2	งานดิน (EARTHWORK)							
	(1) งานถมป่าและขุดต่อ							
	<input checked="" type="checkbox"/> ใบ <input type="checkbox"/> กลาง <input type="checkbox"/> หนัก	ตร.ม.		1.37	-	1.3848	1.90	-
	(2) งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	- งานตัดดิน	ลบ.ม.		48.44	-	1.3848	67.08	-
	- งานขุดบริเวณดินอ่อน(เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.		53.28	-	1.3848	73.78	-
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.		4.23	-	1.3848	5.86	-
	(3) งานดินถมคันทาง (EMBANKMENT) ถมปรับระดับ	ลบ.ม.	4.00	179.83	719.32	1.3848	249.03	996.11
	(4) งานทรายถมข้างบ่อพักน้ำ	ลบ.ม.	-	344.82	-	1.3848	477.51	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(1) งานรองพื้นทาง ลูกกรง (SUBBASE)	ลบ.ม.	-	177.25	-	1.3848	245.45	-
	(2) งานพื้นทาง หินคลุก (BASE COURSES)	ลบ.ม.		519.06	-	1.3848	718.79	-
	(3) งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	344.82	-	1.3848	477.51	-
	(1) งานไพรหมไค้ด และแทคไค้ด							
	- งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรหมไค้ด	ตร.ม.		28.13	-	1.3848	38.95	-
	- งานลาดยางแอสฟัลต์แทคไค้ด	ตร.ม.		12.31	-	1.3848	17.05	-
	(2) - ผิวทางแบบเซอร์เฟซทรีตเมนต์ชั้นเดียว	ตร.ม.	-	46.30	-	1.3848	64.11	-
	(3) งานผิวทาง FOG SPRAY	ตร.ม.	-	9.20	-	1.3848	12.74	-
	(4) งานแอสฟัลต์คอนกรีต							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	-	1,984.95	-	1.3848	2,748.76	-
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.		192.85	-	1.3848	267.06	-
	ยอดยกไป				5,219.32			7,227.71

## โครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย 6

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อ หน่วย x Fn	ราคากลาง
ยอดยกมา					5,219.32			7,227.71
5	(5) งานผิวทางพาราเลลรีซึล ประเภท 3	ตร.ม.	-	107.00	-	1.3848	148.17	-
	(6) งานผิวทาง CAPE SEAL	ตร.ม.	-	47.37	-	1.3848	65.60	-
	(7) งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.	ตร.ม.	-	328.37	-	1.3848	454.73	-
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	-	382.99	-	1.3848	530.36	-
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	-	-	-	1.3848	-	-
	- รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	62.33	-	1.3848	86.31	-
	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	(1) งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก - ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	23.00	930.44	21,400.12	1.3848	1,288.47	29,634.89
	- ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-	1,470.85	-	1.3848	2,036.83	-
	- ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	-	2,325.40	-	1.3848	3,220.21	-
- ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	3,490.54	-	1.3848	4,833.70	-	
(2) งานบ่อพักท่อกลมแบบ ท2-03 - บ่อพักท่อขนาด Ø 0.40 ม. พร้อมฝาปิด	บ่อ	2.00	5,942.70	11,885.39	1.3848	8,229.45	16,458.89	
(3) งานหินทิ้ง ปลายท่อระบายน้ำ	ตร.ม.	-	218.17	-	1.3848	302.12	-	
6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)								
(1) งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด								
- กำแพงกันดินปากท่อ	แห่ง	-	575.49	-	1.3848	796.94	-	
- กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก สำหรับท่อกลม ขนาด 1- Ø 1.00 ม.	แห่ง	-	6,958.49	-	1.3848	9,636.12	-	
สำหรับท่อกลม ขนาด 2- Ø 1.00 ม.	แห่ง	-	13,999.96	-	1.3848	19,387.14	-	
(2) เครื่องหมายและหลักนำทาง								
- หลักนำทาง		-	644.64	-	1.3848	892.70	-	
(3) งานป้ายจราจร								
- แผ่นป้ายจราจร								
บ-1	ป้าย		2,210.00	-	1.3848	3,060.41	-	
ค-1 ถึง ค-27	ป้าย		1,050.00	-	1.3848	1,454.04	-	
ค-28 ถึง ค-30	ป้าย		2,210.00	-	1.3848	3,060.41	-	
ค-31 ถึง ค-60	ป้าย		1,050.00	-	1.3848	1,454.04	-	
ยอดยกไป					38,504.83			53,321.49

โครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย 6

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
ยอดยกมา					38,504.83			53,321.49
7	(4) งานตีเส้นจราจร - เส้นจราจรชนิด THERMOPLADTIC PAINT ระดับ 1 (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.		264.57	-	1.3848	366.38	-
	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย		2,000.00	-	-	-	-
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% พื้นที่ฝนชุก 1							
รวมค่าก่อสร้าง								53,321.49
คิดเป็นค่าก่อสร้างเพียง								53,321.49

ตัวอักษร (ห้าหมื่นสามพันสามร้อยยี่สิบเอ็ดบาทสี่สิบเก้าสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นายสุรศักดิ์ ใจวังเย็น)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ มีระหงษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธวัชชัย กอนใจ)