

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง
งานก่อสร้างทาง

แผ่นที่ 1/2

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเขาบง ซอย 3

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลบ่อทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 180 เมตร หนา 0.15 เมตรหรือมี พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 720 ตารางเมตร

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2567 ราคาน้ำมันที่ 29.00 - 29.99 บาท/ ลิตร ตามแบบ อบต.บ่อทอง เลขที่ 17/2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน (ก)	ราคาต่อ หน่วย (ข)	ราคาทุน (บาท) (ค)=(ก) x (ข)	Factor F (ง)	ราคาต่อ หน่วย x FF (จ)=(ข) x (ง)	ราคาจบ (บาท) (ฉ)=(ค) x (ง)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงและขยายโครงสร้างทาง								
	1.1 ค่างานขุดรื้อคันทางเดิม แล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	900.00	10.84	9,756.00	1.3642	14.79	13,309.14	
2	งานผิวทางคอนกรีต หนา 0.15 เมตร								
	2.1 ค่าทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	36.00	719.48	25,901.28	1.3642	981.51	35,334.53	
	2.2 ค่าผิวทางคอนกรีต (STRENGTH 350 กก./ตร.ซม.)	ตร.ม.	720.00	436.54	314,308.80	1.3642	595.53	428,780.06	
	2.3 ค่ารอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	12.00	128.32	1,539.84	1.3642	175.05	2,100.65	
	2.4 ค่ารอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRATION JOINT)	ม.	56.00	91.53	5,125.68	1.3642	124.87	6,992.45	
3	งานวัสดุกลบไหล่ทาง								
	3.1 ค่าลูกรังพร้อมปรับเกลี่ย ช้างละ 0.50 ม.	ลบ.ม.	36.00	383.33	13,799.88	1.3642	522.94	18,825.80	
4	งานตีเส้นจราจร								
	4.1 ค่าตีเส้นจราจร	ตร.ม.	36.00	260.00	9,360.00	1.3642	354.69	12,768.91	
					379,791.48			518,111.54	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายบุญฤทธิ์ สิงห์ศรี)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเดชา พลรักษา)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพิชิต เหล่าจิราญวัฒน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง
งานก่อสร้างทาง

แผ่นที่ 2/2

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเขาบง ซอย 3

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลบ่อทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 180 เมตร หรือมี พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 720 ตารางเมตร

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2567 ราคาน้ำมันที่ 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร ตามแบบ อบต.บ่อทอง เลขที่ 17/2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน (ก)	ราคาต่อ หน่วย (ข)	ราคาทุน (บาท) (ค)=(ก) x (ข)	Factor F (ง)	ราคาต่อ หน่วย x FF (จ)=(ข) x (ง)	ราคางบ (บาท) (ฉ)=(ค) x (ง)	หมายเหตุ
1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง						=	379,791.48	
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						=	-	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ						=	-	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง						=	1.3642	
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						=	-	
6	รวมค่าก่อสร้าง (1x4)						=	518,111.54	
7	ป้ายชื่อซอย						=	-	
8	ป้ายเหล็กโครงการ จำนวน 1 ป้าย						=	6,000.00	
	สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (6+7+8)							524,111.54	
	ขอปรับเป็น (ห้าแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)							524,000.00	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรี/จังหวัดฉะเชิงเทรา/จังหวัดระยอง/กรุงเทพฯ เดือนธันวาคม พ.ศ. 2566 ราคาวัสดุบางรายการ เป็นราคาท้องถิ่น

- ค่าแรงงานใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ.2560
- กำหนดราคากลางให้เป็นปัจจุบันทุกครั้งก่อนดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ สิงห์ศรี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเดชา พลรักษา)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพิชิต เหล่าจิราวัฒน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง
งานก่อสร้างทาง

แผ่นที่ 1/2

โครงการ ป้ายเหล็กโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง -

ลักษณะงาน ป้ายเหล็กโครงการ จำนวน 1 ป้าย

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2567

ราคาน้ำมันที่ 29.00 - 29.99 บาท/ ลิตร

ตามแบบ อบต.บ่อทอง เลขที่ -

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน (ก)	ราคาต่อ หน่วย (ข)	ราคาทุน (บาท) (ค)=(ก) x (ข)	Factor F (ง)	ราคาต่อ หน่วย x FF (จ)=(ข) x (ง)	ราคางบ (บาท) (ฉ)=(ค) x (ง)	หมายเหตุ
1	เสาเหล็ก Ø 2.5" หนา 2 มม.	ท่อน	1	679.00	679.00				
2	แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 x 1.2 มม.	แผ่น	1	1,200.00	1,200.00		-	-	
3	เหล็กกล่อง 1" x 1" x 1.2 มม.	ท่อน	2	177.57	355.14				
4	แผ่นสติกเกอร์สีขาว	ชุด	1	600.00	600.00		-	-	
5	สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร	กระป๋อง	1	476.64	476.64		-	-	
6	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร	กระป๋อง	1	102.50	102.50		-	-	
7	คอนกรีต	ลบม.	0.09	182.52	16.43		-	-	
					3,429.71			-	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายบุญฤทธิ์ สิงห์ศรี)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเดชา พลรักษา)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพิชิต เหล่าจิราวัฒน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง
งานก่อสร้างทาง

แผ่นที่ 2/2

โครงการ ป้ายเหล็กโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง -

ลักษณะงาน ป้ายเหล็กโครงการ จำนวน 1 ป้าย

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2567

ราคาน้ำมันที่ 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร

ตามแบบ อบต.บ่อทอง เลขที่ -

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน (ก)	ราคาต่อ หน่วย (ข)	ราคาทุน (ค)=(ก) x (ข)	Factor F (ง)	ราคาต่อ หน่วย x FF (จ)=(ข) x (ง)	ราคางบ (ฉ)=(ค) x (ง)	หมายเหตุ
1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง						=	3,429.71	
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						=	-	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ						=	-	
4	ค่าแรง 30%						=	1,028.91	
5	รวมค่าก่อสร้าง (1+4)						=	4,458.62	
6	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง						=	1.3642	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						=	-	
8	รวมค่าก่อสร้าง (5x6)						=	6,082.45	
9	ป้ายชื่อซอย						=	-	
10	ป้ายเหล็กโครงการ จำนวน 1 ป้าย						=	-	
	สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (6+7)							6,082.45	
	ขอปรับเป็น (หกพันบาทถ้วน)							6,000.00	

หมายเหตุ - ราคาตัวสุดท้ายใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรี/จังหวัดฉะเชิงเทรา/จังหวัดระยอง/กรุงเทพฯ เดือนธันวาคม พ.ศ. 2566 ราคาตัวสุดท้ายรายการ เป็นราคาท้องถิ่น

- ค่าแรงงานใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ.2560

- กำหนดราคากลางให้เป็นปัจจุบันทุกครั้งก่อนดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ สิงห์ศรี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเดชา พลรักษา)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพิชิต เหล่าจิราวัฒน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน