

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง
งานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม

แผ่นที่ 1/2

โครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม สายหนองใหญ่-ทับสูง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลบ่อทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ขนาดกว้าง 2.10 เมตร สูง 2.10 เมตร ยาว 8 เมตร (จำนวน 3 ช่อง)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2567

ราคาดำเนินที่ 29.00 - 29.99 บาท/ ลิตรตามแบบ

อบต.บ่อทอง เลขที่ 19/2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน (ก)	หน่วย (ข)	(บาท) (ค) = (ก) x (ข)	Factor F (ง)	หน่วย x FF (จ) = (ข) x (ง)	(บาท) (ฉ) = (ค) x (ง)	หมายเหตุ
1	งานรื้อท่อลอดเหลี่ยมเดิม								
	- โครงสร้าง คสล.	ลบ.ม.	18.00	500.00	9,000.00	1.2799	639.95	11,519.10	
2	งานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม				-			-	
	- ปรับพื้นที่ดินถม	งาน	1	5,000.00	5,000.00	1.2799	6,399.50	6,399.50	
	- คอนกรีต 240 ksc.	ลบ.ม.	32	2,429.80	77,753.60	1.2799	3,109.90	99,516.83	
	- เหล็กเสริม RB6	ตัน	0.0444	37,079.13	1,646.31	1.2799	47,457.57	2,107.12	
	- เหล็กเสริม DB12	ตัน	2.9	34,160.75	99,066.18	1.2799	43,722.34	126,794.80	
	- เหล็กเสริม RB19	ตัน	0.031	35,015.89	1,085.49	1.2799	44,816.83	1,389.32	
	- ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	85	50.31	4,276.35	1.2799	64.39	5,473.30	
	- ท่อลอดเหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาด 2.10x2.10x1.0 ม.	ท่อน	24	12,500.00	300,000.00	1.2799	13,115.98	383,970.00	
	- ไม้แบบใช้ 80%	ตร.ม	36	563.37	20,281.32	1.2799	721.05	25,958.06	
	- ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม	45	139.00	6,255.00	1.2799	177.90	8,005.77	
	- ไม้คร่าว, ค้ำยัน	ลบ.ม.	10.8	400.00	4,320.00	1.2799	511.96	5,529.17	
	- ตะปู	ก.ก.	12	46.73	560.76	1.2799	59.80	717.72	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ สิงห์ศรี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวศิริพร ชำนาญเห)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพิชิต เหล่าจิราวุฒินัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง
งานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม

แผ่นที่ 2/2

โครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม สายหนองใหญ่-ทับสูง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลบ่อทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ขนาดกว้าง 2.10 เมตร สูง 2.10 เมตร ยาว 8 เมตร (จำนวน 3 ช่อง)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2567

ราคาน้ำมันที่ 29.00 - 29.99 บาท/ ลิตร ตามแบบ อบต.บ่อทอง เลขที่ 19/2567

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)	ราคารวม (บาท) (ฉ) = (ค) x (ง)	หมายเหตุ
3	งาน GUARD RAIL (ราวเหล็กกัน อันตราย)พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	เมตร	23.56	1,460.00	34,397.60	1.2799	1,868.65	44,025.49	

563,642.61

721,406.18

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างท่อลอดสระเก็บน้ำ
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- 4 ค่า Factor F งานชลประทาน
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 6 รวมค่าก่อสร้าง (1+5)
- 7 ป้ายเหล็กโครงการ จำนวน 1 ป้าย

=

563,642.61

=

-

=

-

=

-

=

1.2799

=

721,406.18

=

5,700.00

สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (6+7)

727,106.18

ขอปรับเป็น (เจ็ดแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

727,000.00

หมายเหตุ - ราคาตัววัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรี/จังหวัดฉะเชิงเทรา/จังหวัดระยอง/กรุงเทพฯ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566 ราคาตัววัสดุบางรายการ เป็นราคาทำ
- ค่าแรงงานใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ.2560
- กำหนดราคากลางให้เป็นปัจจุบันทุกครั้งก่อนดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายบุญฤทธิ์ สิงห์ศรี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวศิริพร จำนัญเท)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพิชิต เหล่าจิราวัฒน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง
งานก่อสร้างทาง

แผ่นที่ 1/2

โครงการ ป้ายเหล็กโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง -

ลักษณะงาน ป้ายเหล็กโครงการ จำนวน 1 ป้าย

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 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)	ราคาขบ (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
(นางสาวศิริพร ชำนาญเท)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

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

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง
งานก่อสร้างทาง

แผ่นที่ 2/2

โครงการ ป้ายเหล็กโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง -

ลักษณะงาน ป้ายเหล็กโครงการ จำนวน 1 ป้าย

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 5 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)	ราคารวม (บาท) (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						=	1.2799	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						=	-	
8	รวมค่าก่อสร้าง (5x6)						=	5,706.59	
9	ป้ายชื่อซอย						=	-	
10	ป้ายเหล็กโครงการ จำนวน 1 ป้าย						=	-	
	สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (6+7)							5,706.59	
	ขอปรับเป็น (ห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)							5,700.00	

หมายเหตุ - ราคาตัววัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรี/จังหวัดฉะเชิงเทรา/จังหวัดระยอง/กรุงเทพฯ เดือนธันวาคม พ.ศ. 2566 ราคาตัววัสดุบางรายการ เป็นราคาท้องถิ่น
- ค่าแรงงานใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม พ.ศ.2560
- กำหนดราคากลางให้เป็นปัจจุบันทุกครั้งก่อนดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายบุญฤทธิ์ สิงห์ศรี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวศิริพร ชำนาญเท)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพิชิต เหล่าจิราวุฒินัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน