

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง
งานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม

แผ่นที่ 1/2

โครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทับสูง ขอย 7

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลบ่อทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

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

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2568 ราคาน้ำมันที่ 31.00 - 31.99 บาท/ ลิตร ตามแบบ อบต.บ่อทอง เลขที่ ๒๙/ ๒๕๖๘

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน (ก)	หน่วย (ข)	(บาท) (ค) = (ก) × (ข)	Factor F (ง)	หน่วย × FF (จ) = (ข) × (ง)	(บาท) (ฉ) = (ค) × (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	2,229.91	71,357.12	1.2799	2,854.06	91,329.98	
	- เหล็กเสริม RB6	ตัน	0.0444	32,679.13	1,450.95	1.2799	41,826.02	1,857.08	
	- เหล็กเสริม DB12	ตัน	2.9	31,448.60	91,200.94	1.2799	40,251.06	116,728.08	
	- เหล็กเสริม RB19	ตัน	0.031	31,915.89	989.39	1.2799	40,849.15	1,266.32	
	- ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	85	56.78	4,826.30	1.2799	72.67	6,177.18	
	- ท่อลอดเหลี่ยมสำเร็จรูป ขนาด 2.10x2.10x1.0 ม.	ท่อน	24	10,900.00	261,600.00	1.2799	13,950.91	334,821.84	
	- ไม้แบบใช้ 80%	ตร.ม	36	563.37	20,281.32	1.2799	721.06	25,958.06	
	- ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม	45	139.00	6,255.00	1.2799	177.91	8,005.77	
	- ไม้คร่า, 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	59.81	717.72	
3	งานผิวทางซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 350 ksc								
	- ผิวทางซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ตร.ม	120	460.8	55,296.00	1.2799	589.78	70,773.35	
	- ทราयरองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	6	629.05	3,774.30	1.2799	805.12	4,830.73	

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง
งานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม

แผ่นที่ 2/2

โครงการ ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทับสูง ซอย 7

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลบ่อทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

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

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2568

ราคาน้ำมันที่ 31.00 - 31.99 บาท/ ลิตร ตามแบบ อบต.บ่อทอง เลขที่ ๒๙/๒๕๖๘

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน (ก)	ราคาต่อ หน่วย (ข)	ราคาทุน (บาท) (ค) = (ก) × (ข)	Factor F (ง)	ราคาต่อ หน่วย × FF (จ) = (ข) × (ง)	ราคารวม (บาท) (ฉ) = (ค) × (ง)	หมายเหตุ
4	งาน GUARD RAIL (ราวเหล็กกัน อันตราย)พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	เมตร	24	1,460.00	35,040.00	1.2799	1,868.65	44,847.70	
					570,952.09			730,761.57	

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างท่อลอดสระเก็บน้ำ
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- 4 ค่า Factor F งานชลประทาน
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 6 รวมค่าก่อสร้าง (1x5)

=	570,952.09
=	-
=	-
=	-
=	1.2799
=	730,761.57
	730,761.57
	730,000.00

สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

ขอปรับเป็น (เจ็ดแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

- หมายเหตุ - ราคาค่าวัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรี/จังหวัดฉะเชิงเทรา/จังหวัดระยอง/กรุงเทพฯ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568 ราคาค่าวัสดุบางรายการ เป็นราคาท้องถิ่น
- ค่าแรงงานใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน เมษายน พ.ศ.2566
- กำหนดราคากลางให้เป็นปัจจุบันทุกครั้งที่ก่อนดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาววิภากรณ์ เชื้อนพรัตน์)
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

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

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวลัดดาวรรณ นนปะติ)
หัวหน้าสำนักปลัด