

กำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางขุนไทร ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขุนไทร

งบประมาณปี 2563 งบประจำปี เงินอุดหนุน งบประมาณหน่วยงานอื่น จ่ายขาดเงินสะสมประเภท งานอาคาร งานทาง งานชลประทาน งานสะพานและท่อเหลี่ยม อื่นๆ

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบางขุนไทร

โครงการ วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. หมู่ที่ 10 เลียบถนนสาย บ้านแขก-บ้านบางอินทร์ (พ.บ.ถ.36-001) กม.ที่ 1+145 - กม.ที่ 1+268

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางขุนไทร

แบบเลขที่ 15 /2562 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2564

ปริมาณงาน วางท่อ ค.ส.ล. Ø.80 ม.มอก.ชั้น 3 จำนวน 112 ท่อน บ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 11 บ่อ พร้อมเทคอนกรีตทางเดิน

รวมระยะทาง 123.00 เมตร และ ติดตั้งอาคารรับประตุมังคับน้ำ รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ค่าก่อสร้าง	515,311.04	1.3607	701,183.73	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00		3,000.00	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			704,183.73	บาท
	คิดเป็นเงินประมาณ			700,000.00	บาท
	ตัวอักษร (เจ็ดแสนบาทถ้วน)				
	ขนาดหรือเนื้องาน	123.00	เมตร		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	5,691.057	บาท/ม.	ระยะเวลาดำเนินการ.....90.....วัน	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายมนู ไข่มุกข์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรุ่งอรุณ ตู้ประดับ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลธิดา ราษฎร์ไพโร)

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/2

โครงการ วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.หมู่ที่ 10 เลียบถนนสาย บ้านแขก-บ้านบางอินทร์ (พ.บ.36-001) กม.ที่ 1+145 - กม.ที่ 1+268

ปริมาณงาน วางท่อ ค.ส.ล. Ø0.80 ม.มอก.ชั้น 3 จำนวน 112 ท่อน บ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 11 บ่อ พร้อมเทคอนกรีตทางเดิน รวมระยะทาง 123.00 เมตร และติดตั้งอาคารรับประตูปังค์บ้น้ำ รายละเอียดตามแบบ อนุมัติกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ต.บางขุนไทร อ.บ้านแหลม จ.เพชรบุรี แบบเลขที่ 15/2562

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางขุนไทร เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2564 เจ้าของแบบ อบต. บางขุนไทร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อ ค.ส.ล.-บ่อพัก								
1.1	หรือ ค.ส.ล.เดิมพร้อมขันทิ้ง	1.00	LS.	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
1.2	เสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15 ม.ยาว 2.00 ม.	154.00	ต้น	170.00	26,180.00	45.00	6,930.00	33,110.00	
1.3	ทรายหยาบ (รวมค่ารถกลับในงานท่อแล้ว)	25.54	ลบ.ม.	509.35	13,008.80	-	-	13,008.80	
1.4	คอนกรีตผสมเสร็จ Strength 240 ksc.ทรงลูกบาศก์	28.13	ลบ.ม.	1,651.71	46,462.60	306.00	8,607.78	55,070.38	
1.5	เหล็ก Ø9 มม.RB.(0.499 กก./ม.)	1,518.78	กก.	20.09	30,512.29	3.55	5,391.67	35,903.96	
1.6	ลวดผูกเหล็ก	36.93	กก.	43.61	1,610.52	-	-	1,610.52	
1.7	ท่อ ค.ส.ล.Ø0.80 ม.มอก.ชั้น 3	112.00	ท่อน	1,672.22	187,288.64	-	-	187,288.64	
1.8	บ่อพัก ค.ส.ล.หล่อสำเร็จ เสริมเหล็ก Ø9 มม.1 ชั้น	11.00	บ่อ	4,350.00	47,850.00	-	-	47,850.00	
1.9	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.ยาว 6.00 ม.	20.00	เส้น	404.11	8,082.20	100.00	2,000.00	10,082.20	
1.10	สีกันสนิม	23.76	ตร.ม.	30.00	712.80	35.00	831.60	1,544.40	
1.11	ท่อ PVC.2"	3.00	เส้น	80.00	240.00	-	-	240.00	
	ยอดยกไป							387,708.90	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายมนู ไข่มุกข์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายรุ่งอรุณ ผู้ประคับ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวกุลธิดา ราษฎร์ไพร)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานทางเดิน ค.ส.ถ.								
2.1	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม.	63.90	ตร.ม.	290.32	18,551.45	-	-	18,551.45	
2.2	ทรายรองพื้นทาง	3.19	ลบ.ม.	509.35	1,624.83	-	-	1,624.83	
2.3	รอยต่อเพื่อขยาย (Contraction Joint)	3.50	เมตร	74.18	259.63	-	-	259.63	
	ยอดยกไป							20,435.90	
3	งานอาคารประตูปังคัมบ้า								
3.1	เสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15 ม.ยาว 6.00 ม.	17.00	ต้น	510.00	8,670.00	126.00	2,142.00	10,812.00	
3.2	ทรายหยาบ	0.66	ลบ.ม.	509.35	336.17	91.00	60.06	396.23	
3.3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.33	ลบ.ม.	1,331.00	439.23	398.00	131.34	570.57	
3.4	คอนกรีตผสมเสร็จ Strength 240 ksc.ทรงลูกบาศก์	3.31	ลบ.ม.	1,651.71	5,467.16	306.00	1,012.86	6,480.02	
3.5	เหล็ก Ø6 มม.RB.(0.222 กก./ม.)	9.52	กก.	21.49	204.58	3.55	33.80	238.38	
3.6	เหล็ก Ø12 มม.DB.(0.888 กก./ม.)	376.19	กก.	17.25	6,489.28	3.55	1,335.47	7,824.75	
3.7	ลวดผูกเหล็ก	9.54	กก.	43.61	416.04	-	-	416.04	
3.8	ไม้แบบ ใช้ 3 ครั้ง	8.97	ตร.ม.	350.00	3,139.50	-	-	3,139.50	
	ค่าติดตั้ง	26.92	ตร.ม.	-	-	133.00	3,580.36	3,580.36	
3.9	ตะปู	6.73	ตร.ม.	35.05	235.89	-	-	235.89	
3.10	หินใหญ่	1.35	ลบ.ม.	350.00	472.50	-	-	472.50	
3.11	บานประตูระบายน้ำ พวงมาลัยมือหมุน ชนิดเหล็กหล่อ	1.00	ชุด	73,000.00	73,000.00	-	-	73,000.00	พร้อมอุปกรณ์
	ค่าขนส่งพร้อมติดตั้ง								ตามแบบกำหนด
	ยอดยกไป							107,166.24	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							515,311.04	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายมนู ไช่มุกข์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรุ่งอรุณ ตู้ประดับ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกุลธิดา ราษฎร์ไพโร)